

本资产评估报告依据中国资产评估准则编制

**苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟
发行股份及支付现金购买资产
涉及的普拉尼德有限公司
股东全部权益价值
资产评估报告**

苏中资评报字(2023)第 1021 号

江苏中企华中天资产评估有限公司

二〇二三年三月十日

中国资产评估协会

资产评估业务报告备案回执

报告编码:	3232020077322101202300020
合同编号:	2023-1021
报告类型:	法定评估业务资产评估报告
报告文号:	苏中资评报字(2023)第1021号
报告名称:	苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产 涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告
评估结论:	671,000,000.00元
评估机构名称:	江苏中企华中天资产评估有限公司
签名人员:	周雷刚 (资产评估师) 会员编号: 32050049 武志平 (资产评估师) 会员编号: 11150035
	
(可扫描二维码查询备案业务信息)	

说明: 报告备案回执仅证明此报告已在业务报备管理系统进行了备案, 不作为协会对该报告认证、认可的依据, 也不作为资产评估机构及其签字资产评估专业人员免除相关法律责任的依据。

生成日期: 2023年03月10日

目录

声明.....	1
资产评估报告摘要.....	2
资产评估报告正文.....	5
一、 委托人、被评估单位和其他资产评估报告使用人.....	5
二、 评估目的.....	17
三、 评估对象和评估范围.....	18
四、 价值类型.....	19
五、 评估基准日.....	20
六、 评估依据.....	20
七、 评估方法.....	21
八、 评估程序实施过程和情况.....	26
九、 评估假设.....	28
十、 评估结论.....	28
十一、 特别事项说明.....	29
十二、 资产评估报告使用限制说明.....	30
十三、 资产评估报告日.....	31
资产评估报告附件.....	33

声 明

一、本资产评估报告依据财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

二、本资产评估机构及其资产评估师遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观、公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

三、委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告；委托人或者其他资产评估报告使用人违反前述规定使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估师不承担责任。

本资产评估报告仅供委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

本资产评估机构及资产评估师提示资产评估报告使用人应当正确理解评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对其评估对象可实现价格的保证。

四、评估对象涉及的资产、负债清单以及经营预测资料由被评估单位申报并经其确认；委托人和其他相关当事人依法对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。

五、根据《资产评估对象法律权属指导意见》，委托人和其他相关当事人委托资产评估业务，应当依法提供资产评估对象法律权属等资料，并保证其真实性、完整性、合法性；资产评估师的责任是对该资料及其来源进行必要的查验和披露，不代表对资产评估对象的权属提供任何保证，对资产评估对象法律权属进行确认或发表意见超出资产评估师的执业范围。

六、资产评估师已对评估对象及其所涉及资产进行现场调查；已对评估对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对评估对象及其所涉及资产的法律权属资料进行了查验，对已经发现的问题进行了如实披露，并且已提请委托人及其他相关当事人完善产权以满足出具资产评估报告的要求。

七、本资产评估机构及资产评估师与资产评估报告中的评估对象没有现存或者预期的利益关系，与相关当事人没有现存或者预期的利益关系，对相关当事人不存在偏见。

八、本资产评估机构出具的资产评估报告中的分析、判断和结果受资产评估报告中假设和限制条件的限制，资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告中载明的假设、限制条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

资产评估报告摘要

重要提示

本摘要内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估项目的详细情况和正确理解评估结论，应认真阅读资产评估报告正文。

苏州瑞玛精密工业股份有限公司：

江苏中企华中天资产评估有限公司接受贵公司的委托，按照法律、行政法规和资产评估准则的规定，坚持独立、客观、公正的原则，按照必要的评估程序，就苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产事宜，对涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益在 2022 年 10 月 31 日的市场价值进行了评估。现将资产评估报告摘要如下：

1、评估目的：确定普拉尼德有限公司股东全部权益的市场价值，为苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产提供价值参考意见。

2、评估对象：苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值，评估范围：评估对象涉及的普拉尼德有限公司的全部资产和负债。

3、评估基准日：2022 年 10 月 31 日

4、价值类型：市场价值

5、评估方法：收益法、市场法

6、评估结论：经实施清查核实、实地勘察、市场调查、评定估算等评估程序，评估结论情况如下：

(一)收益法评估结果

在评估基准日 2022 年 10 月 31 日，在企业持续经营及本报告所列假设条件下，普拉尼德有限公司股东全部权益账面价值为 3,467.37 万元，采用收益法评估的股东全部权益价值为 67,100.00 万元(取整到百万)，评估增值 63,632.63 万元，增值率 1,835.19%。

(二)市场法评估结果

在评估基准日 2022 年 10 月 31 日，在企业持续经营及本报告所列假设条件下，普拉尼德有限公司股东全部权益账面价值为 3,467.37 万元，采用市场法评估的股东全部权益价值为 68,200.00 万元(取整到百万)，评估增值 64,732.63 万元，增值率 1,866.91%。

(三)评估结论的选取

收益法评估结果为 67,100.00 万元，市场法评估结果为 68,200.00 万元，两者相差 1,100.00 万元，差异率 1.61%。

收益法与市场法差异的原因：主要是两种评估方法的评估途径不同，收益法是从企业的未来获利能力角度考虑的，反映了被评估单位的综合获利能力；市场法是根据替代原则，采用比较和类比的思路及其方法判断资产价值的评估技术，在一定程度上反映了资产于评估基准日的市场状况。

目前在全球范围内的同类行业中，虽然能够找到与被评估单位业务类似的可比公司，但是采用市场法评估，还需要对可比公司评估基准日的价值比率进行修正，虽然本次评估对被评估单位与可比公司之间在经营能力、偿债能力和盈利能力状况等方面的差异进行了修正，但是还可能存在其他无法准确修正的差异，有可能高估或低估被评估单位价值。同时从 2022 年年初至评估报告日，全球股市指数波动较大，而这些公司基本面并没有发生明显变化。采用市场法，估值会受到市场可能出现的非正常因素的影响。

收益法是立足于判断资产获利能力的角度，将被评估企业预期收益资本化或折现，来评估企业的股权价值。与市场法相比，收益法受非正常市场因素的影响较小，其结果相对更加可靠，评估人员认为收益法得出的评估值更能科学合理地反映普拉尼德有限公司的股东全部权益价值。

综上所述，本次选取收益法评估结果 67,100.00 万元作为委估普拉尼德有限公司股东全部权益价值的评估结论。

即苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值评估结论为 **67,100.00 万元**（大写为人民币陆亿柒仟壹佰万元）。

本评估结论仅为资产评估报告中描述的经济行为提供价值参考，评估结论的使用有效期限自评估基准日起一年有效，即有效期自 2022 年 10 月 31 日至 2023 年 10 月 30 日。

7、特别事项说明：

(1) 本次评估利用了容诚会计师事务所(特殊普通合伙)于 2023 年 3 月 10 日出具的容诚审字[2023]230Z0053 号审计报告。资产评估专业人员根据所采用的评估方法对财务报表的使用要求对其进行了分析和判断，但对相关财务报表是否公允反映评估基准日的财务状况和当期经营成果、现金流量发表专业意见并非资产评估专业人员的责任。

(2) 截至评估基准日，根据借款合同 Birmingham City Council 为被评估单位提供了 119.80 万英镑贷款额度，被评估单位将现在和未来拥有的所有财产进行法定抵押为该笔借款提供担保，截至评估基准日，被评估单位实际已使用

43.46 万英镑。本次评估未考虑该抵押事项对评估结果的影响。

截至评估基准日，被评估单位与 HongKong Wanray International Co, Ltd. 签订借款协议，约定由香港万瑞向桑坦德银行保证金账户汇入 120 万英镑，为公司抵押借款(2022 年 10 月 31 日原币金额为 78 万英镑，折合人民币金额为 6,518,538.00 元)提供保证金担保。同时公司以公司所有的资产为该借款提供抵押担保，且该浮动抵押受偿顺序优先于 Birmingham City Council。

截至评估基准日被评估单位董事 Robert Lee Mansell 为公司 100 万英镑额度的应收账款融资向银行提供按时还款的保证，截至评估基准日实际已使用 297,297.91 英镑，折合人民币为 2,484,548.36 元，同时公司以公司所有的资产为该借款提供抵押担保。

截至评估基准日英国出口融资署 (UKEF) 为被评估单位 256 万英镑额度的应收账款融资总额的 80% 进行担保，同时以公司所有的资产为该借款提供抵押担保，截至评估基准日实际已使用 2,442,404.90 英镑，折合人民币为 20,411,421.99 元。桑坦德银行为被评估单位向英国海关总署支付海关费用提供价值为 6 万英镑的担保。

本次评估未考虑该上述抵押事项对评估结果的影响。

(3) 2022 年 11 月 3 日，英格兰银行将基准利率从 2.25% 调整到 3.00%，本次评估已考虑基准利率调整对评估结论的影响。

(4) 根据英国 2021 年春季预算，英国将在 2023 年 4 月将公司所得税率从 19% 调整为 25%，本次评估已考虑所得税率调整对评估结论的影响。

(5) 2022 年 12 月 9 日，被评估单位与苏州瑞玛精密工业股份有限公司成立合资公司普莱德汽车科技 (苏州) 有限公司，被评估单位以技术成果和货币资金出资占合资公司 51% 股权，本次评估未考虑该期后事项对评估结果的影响。

(6) 被评估单位承诺截至评估基准日，除上述事项外，不存在其他抵 (质) 押、对外担保、保证及其他或有负债等情况，承诺至评估报告出具日不存在其他对评估结果有重大影响的期后事项。

(7) 本评估报告市场法结果已考虑流动性折扣的影响，但是未考虑由于具有控制权或缺乏控制可能产生的溢、折价对评估对象价值的影响。

以上内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估业务的详细情况和正确理解评估结论，应当阅读资产评估报告正文。同时提请资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告中载明的假设、限定条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

苏州瑞玛精密工业股份有限公司
拟发行股份及支付现金购买资产涉及的
普拉尼德有限公司股东全部权益价值
资产评估报告正文

苏中资评报字(2023)第 1021 号

苏州瑞玛精密工业股份有限公司：

江苏中企华中天资产评估有限公司接受贵公司的委托，按照法律、行政法规和资产评估准则的规定，坚持独立、客观、公正的原则，按照必要的评估程序，采用收益法和市场法，就苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产事宜，对涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益在 2022 年 10 月 31 日的市场价值进行了评估。现将资产评估情况报告如下：

一、 委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人

本次评估的委托人为苏州瑞玛精密工业股份有限公司，被评估单位为普拉尼德有限公司。除委托人外，资产评估委托合同未约定其他资产评估报告使用人。

(一) 委托人

名称：苏州瑞玛精密工业股份有限公司（简称“瑞玛精密”）

统一社会信用代码：91320505592546102W

股票简称及代码：瑞玛精密 002976.SZ

类型：股份有限公司(上市、自然人投资或控股)

住所：江苏省苏州市虎丘区高新区浒关工业园浒晨路 28 号

法定代表人：陈晓敏

注册资本：12,000 万元人民币

成立日期：2012 年 3 月 22 日

经营范围：研发、制造、加工、销售：冲压板金件、模具、机械零配件、五金紧固件；销售：电子元器件、注塑件、金属材料；自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外)。通信设备制造；通讯设备销售；电子专用材料制造；电子元器件制造；特种陶瓷制品制造；新型陶瓷材料销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

(二) 被评估单位

1、公司简况

名称：普拉尼德有限公司（简称“普拉尼德”）

英文名称：Pneuride Limited

类型：有限公司

注册地址：Central Boulevard Prologis Park, Coventry, United Kingdom, CV6 4QJ

公司编号：06317125

注册资本：975,000 英镑

成立日期：2007年7月18日

2、历史沿革

(1) 2007年7月，公司成立

2007年7月18日，普拉尼德的前身 NO 640 Leicester Limited 在英国成立，股本总额为 100 英镑，股本为 100 股，实际发行 2 股普通股。

设立时，普拉尼德的股本结构如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	股份类型	持股比例
1	Harvey Ingram Directors Limited	1	普通股	50.00%
2	Harvey Ingram Secretaries Limited	1	普通股	50.00%
合计		2	-	100.00%

(2) 2007年8月，第一次名称变更

2007年8月21日，普拉尼德的前身 NO 640 LEICESTER LIMITED 将公司名称变更为 DUNLOP SYSTEMS & COMPONENTS LIMITED。

(3) 2007年12月，第一次股份转让

2007年12月13日，Harvey Ingram Directors Limited 和 Harvey Ingram Secretaries Limited 分别将各自持有的 1 股股份转让给 Christopher Jonathan Davis，本次股份转让后，普拉尼德已发行股份的股本结构如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	股份类型	持股比例
1	Christopher Jonathan Davis	2	普通股	100.00%
合计		2	-	100.00%

(4) 2007年12月，第一次增资、股份类型转换及授予股份

2007年12月19日，普拉尼德股本总额由 100 股普通股增加至 75,000 股普通股，增加 74,900 股。同日，普拉尼德将 75,000 股普通股转换为 55,000 股 A 类股及 20,000 股 B 类股。同时向 Christopher Jonathan Davis 等 7 名自然人授予股份。本次增资、股份类型及股份授予完成后，普拉尼德已发行股份的股本结构如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	股份性质	持股比例
1	Christopher Jonathan Davis	55,000	A 股	80.75%

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

序号	股东名称	持股数量(股)	股份性质	持股比例
2	Roger Frank Hart	4,735	B股	6.95%
3	Paul Brown	3,642	B股	5.35%
4	Michael Canham	1,821	B股	2.67%
5	Terence Coffey	1,457	B股	2.14%
6	John Davenport	1,093	B股	1.60%
7	Martin Tingle	364	B股	0.53%
合计		68,112		100.00%

注：1) 股权变更当时，因公司股份未全部认购完毕，故股东持股总额小于注册资本 75,000 股，下同；2) A 类股和 B 类股股东均享有分红权、剩余财产分配权、投票权，但 A 类股股东有权委派董事并享有特别表决事项（保留事项）。

(5) 2009 年 7 月，第二次授予股份

2009 年 7 月 18 日，普拉尼德分别向 Martin Tingle、Vicki Goldsmith、Robert Lee Mansel 授予 364 股、250 股、250 股 B 股股份。

本次股份授予完成后，普拉尼德已发行股份的股本结构如下：

序号	股东名称	持股数量(股)	股份性质	持股比例
1	Christopher Jonathan Davis	55,000	A 股	79.74%
2	Roger Frank Hart	4,735	B 股	6.86%
3	Paul Brown	3,642	B 股	5.28%
4	Michael Canham	1,821	B 股	2.64%
5	Terence Coffey	1,457	B 股	2.11%
6	John Davenport	1,093	B 股	1.58%
7	Martin Tingle	728	B 股	1.06%
8	Vicki Goldsmith	250	B 股	0.36%
9	Robert Lee Mansell	250	B 股	0.36%
合计		68,976		100.00%

(6) 2012 年 3 月，第一次回购股份

2012 年 3 月 6 日，普拉尼德分别回购 Martin Tingle 持有的普拉尼德 728 股 B 类股、Terence Coffey 持有的普拉尼德 1,457 股 B 类股。回购完成后，普拉尼德已发行股份的股本结构如下：

序号	股东名称	持股数量(股)	股份性质	持股比例
1	Christopher Jonathan Davis	55,000	A 股	82.35%
2	Roger Frank Hart	4,735	B 股	7.09%
3	Paul Brown	3,642	B 股	5.45%
4	Michael Canham	1,821	B 股	2.73%
5	John Davenport	1,093	B 股	1.64%
6	Vicki Goldsmith	250	B 股	0.37%
7	Robert Lee Mansell	250	B 股	0.37%
合计		66,791		100.00%

(7) 2012 年 7 月，第三次授予股份

2012 年 7 月 14 日，普拉尼德分别向 Vicki Goldsmith 和 Robert Lee Mansell 授予 500 股 B 股股份。

本次股份授予完成后，普拉尼德已发行股份的股本结构如下：

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

序号	股东名称	持股数量(股)	股份性质	持股比例
1	Christopher Jonathan Davis	55,000	A股	82.35%
2	Roger Frank Hart	4,735	B股	7.09%
3	Paul Brown	3,642	B股	5.45%
4	Michael Canham	1,821	B股	2.73%
5	John Davenport	1,093	B股	1.64%
6	Vicki Goldsmith	750	B股	0.37%
7	Robert Lee Mansell	750	B股	0.37%
合计		67,791		100.00%

(8) 2012年12月,第二次回购股份及第四次授予股份

2012年12月13日,普拉尼德回购 Christopher Jonathan Davis 持有的 2,000 股 A 类股。同日,普拉尼德将 2,000 股 A 类股授予 Roger Frank Hart。

本次回购及股份授予完成后,普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量(股)	股份性质	持股比例
1	Christopher Jonathan Davis	53,000	A股	79.35%
2	Roger Frank Hart	2,000	A股	2.99%
		4,735	B股	7.09%
3	Paul Brown	3,642	B股	5.45%
4	Michael Canham	1,821	B股	2.73%
5	John Davenport	1,093	B股	1.64%
6	Vicki Goldsmith	750	B股	0.37%
7	Robert Lee Mansell	750	B股	0.37%
合计		67,791		100.00%

(9) 2012年12月,第五次授予股份

2012年12月19日,普拉尼德向 Paul Brown 等 9 名自然人授予股份,对应的股份数及股份类型具体如下:

序号	股东名称	股份数(股)	股份类型
1	Paul Brown	1,450	B股
2	Michael Canham	858	B股
3	John Davenport	621	B股
4	Jaspal Singh Gill	364	B股
5	Vicki Goldsmith	509	B股
6	Roger Frank Hart	1,806	B股
7	Robert Lee Mansell	509	B股
8	Christopher David Ross	728	B股
9	Paul Saulitis	364	B股
合计		7,209	-

本次股份授予完成后,普拉尼德股权结构如下:

序号	股东名称	持股数量(股)	股份性质	持股比例
1	Christopher Jonathan Davis	53,000	A股	70.67%
2	Roger Frank Hart	2,000	A股	2.67%
		6,541	B股	8.72%
3	Paul Brown	5,092	B股	6.79%
4	Michael Canham	2,679	B股	3.57%
5	John Davenport	1,714	B股	2.29%
6	Vicki Goldsmith	1,259	B股	1.68%

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

序号	股东名称	持股数量 (股)	股份性质	持股比例
7	Robert Lee Mansell	1,259	B 股	1.68%
8	Christopher David Ross	728	B 股	0.97%
9	Jaspal Singh Gill	364	B 股	0.49%
10	Paul Saulitis	364	B 股	0.49%
合计		75,000		100.00%

(10) 2013 年 6 月, 第二次股份转让

2013 年 6 月 15 日, Christopher Jonathan Davis 将其持有普拉尼德 1,200 股 A 类股转让给 Roger Frank Hart。

本次股份转让完成后, 普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量 (股)	股份性质	持股比例
1	Christopher Jonathan Davis	51,800	A 股	69.07%
2	Roger Frank Hart	3,200	A 股	4.27%
		6,541	B 股	8.72%
3	Paul Brown	5,092	B 股	6.79%
4	Michael Canham	2,679	B 股	3.57%
5	John Davenport	1,714	B 股	2.29%
6	Vicki Goldsmith	1,259	B 股	1.68%
7	Robert Lee Mansell	1,259	B 股	1.68%
8	Christopher David Ross	728	B 股	0.97%
9	Jaspal Singh Gill	364	B 股	0.49%
10	Paul Saulitis	364	B 股	0.49%
合计		75,000		100.00%

(11) 2017 年 3 月, 第三次股份转让

2017 年 3 月, Christopher Jonathan Davis 等 3 名股东将其持有普拉尼德的股份转让给杭州万瑞进出口有限公司 (以下简称: 杭州万瑞), 对应的股份数及股份类型具体如下:

序号	日期	转让方	受让方	股份数 (股)	股份类型
1	2017.03.15	Christopher Jonathan Davis	杭州万瑞	22,500	A
2	2017.03.21	Christopher David Ross		728	B
3	2017.03.30	Roger Frank Hart		3,200	A
合计				26,428	-

本次股份转让完成后, 普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称/姓名	持股数 (股)	股份类型	持股比例
1	杭州万瑞	25,700	A	34.27%
		728	B	0.97%
2	Christopher Jonathan Davis	29,300	A	39.07%
3	Roger Frank Hart	6,541	B	8.72%
4	Paul Brown	5,092	B	6.79%
5	John Davenport	1,714	B	2.29%
6	Michael Canham	2,679	B	3.57%
7	Vicki Goldsmith	1,259	B	1.68%
8	Robert Lee Mansell	1,259	B	1.68%
9	Paul Saulitis	364	B	0.49%
10	Jaspal Singh Gill	364	B	0.49%

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

序号	股东名称/姓名	持股数(股)	股份类型	持股比例
	合计	75,000	-	100.00%

(12) 2017年4月, 第四次股份转让

2017年4月16日, Roger Frank Hart 将其持有的普拉尼德股份转让给杭州万瑞, 该等股份转让对应的股份数及股份类型具体如下:

序号	日期	转让方	受让方	股份数(股)	股份类型
1	2017.04.16	Roger Frank Hart	杭州万瑞	4,735	B
2				1,806	B
		合计		6,541	-

本次股份转让完成后, 普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称/姓名	持股数(股)	股份类型	持股比例
1	杭州万瑞	25,700	A	34.27%
		7,269	B	9.69%
2	Christopher Jonathan Davis	29,300	A	39.07%
3	Paul Brown	5,092	B	6.79%
4	John Davenport	1,714	B	2.29%
5	Michael Canham	2,679	B	3.57%
6	Vicki Goldsmith	1,259	B	1.68%
7	Robert Lee Mansell	1,259	B	1.68%
8	Paul Saulitis	364	B	0.49%
9	Jaspal Singh Gill	364	B	0.49%
	合计	75,000	-	100.00%

(13) 2017年5月, 第五次股份转让

2017年5月3日, John Davenport 将其持有的普拉尼德 1,714 股 B 类股转让给杭州万瑞。

本次股份转让完成后, 普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称/姓名	持股数(股)	股份类型	持股比例
1	杭州万瑞	25,700	A	34.27%
		8,983	B	11.98%
2	Christopher Jonathan Davis	29,300	A	39.07%
3	Paul Brown	5,092	B	6.79%
4	Michael Canham	2,679	B	3.57%
5	Vicki Goldsmith	1,259	B	1.68%
6	Robert Lee Mansell	1,259	B	1.68%
7	Paul Saulitis	364	B	0.49%
8	Jaspal Singh Gill	364	B	0.49%
	合计	75,000	-	100.00%

(14) 2017年9月, 第六次股份转让

2017年9月12日, Jaspal Singh Gill 及 Christopher Jonathan Davis 分别将其持有的普拉尼德 20000 股 A 股股份和 364 股 B 股股份转让给杭州万瑞。

本次股份转让完成后, 普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量(股)	股份性质	持股比例
1	杭州万瑞	45,700	A 股	60.93%
		9,347	B 股	12.46%
2	Christopher Jonathan Davis	9,300	A 股	12.40%
3	Paul Brown	5,092	B 股	6.79%

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

序号	股东名称	持股数量(股)	股份性质	持股比例
4	Michael Canham	2,679	B股	3.57%
5	Vicki Goldsmith	1259	B股	1.68%
6	Robert Lee Mansell	1259	B股	1.68%
8	Paul Saulitis	364	B股	0.49%
合计		75,000		100.00%

(15) 2018年2月, 第七次股份转让

2018年2月14日, Christopher Jonathan Davis 将其持有的普拉尼德股份转让给杭州万瑞, Paul Saulitis 等6名股东将其持有的普拉尼德股份转让给欧洲万瑞, 该等股份转让对应的股份数及股份类型具体如下:

序号	日期	转让方	受让方	股份数(股)	股份类型
1	2018.02.14	Paul Saulitis	欧洲万瑞	48	B股
2		Vicki Goldsmith		166	B股
3		Michael Canham		352	B股
4		Paul Brown		670	B股
5		杭州万瑞		3,570	A股
6		Christopher Jonathan Davis		1,223	A股
		合计		5,981	-

同日, 欧洲万瑞将其持有的普拉尼德209股B类股无偿转让给 Robert Lee Mansell; Christopher Jonathan Davis 将其持有普拉尼德4,327股A类股转让给杭州万瑞。

本次股份转让完成后, 普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量(股)	股份性质	持股比例
1	杭州万瑞	46,457	A股	61.94%
		9,347	B股	12.46%
2	欧洲万瑞	4,793	A股	6.39%
		1,027	B股	1.37%
3	Christopher Jonathan Davis	3,750	A股	5.00%
4	Paul Brown	4,422	B股	5.90%
5	Michael Canham	2,327	B股	3.10%
6	Robert Lee Mansell	1,468	B股	1.96%
7	Vicki Goldsmith	1,093	B股	1.46%
8	Paul Saulitis	316	B股	0.42%
合计		75,000		100.00%

(16) 2018年10月, 第二次股份类型转换

2018年10月31日, 普拉尼德将杭州万瑞所持9,347股B类股转换为9,347股A类股。

本次股份类型转换完成后, 普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量(股)	股份性质	持股比例
1	杭州万瑞	55,804	A股	74.41%
2	Wanray Europe Limited	4,793	A股	6.39%
		1,027	B股	1.37%

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

序号	股东名称	持股数量(股)	股份性质	持股比例
3	Christopher Jonathan Davis	3,750	A股	5.00%
4	Paul Brown	4,422	B股	5.90%
5	Michael Canham	2,327	B股	3.10%
6	Vicki Goldsmith	1,093	B股	1.46%
7	Robert Lee Mansell	1,468	B股	1.96%
8	Paul Saulitis	316	B股	0.42%
合计		75,000		100.00%

(17) 2019年3月至2019年7月, 第八次股份转让

2019年3月至2019年7月, 欧洲万瑞等7名股东将其持有普拉尼德的股份转让给杭州万瑞, 对应的股份数及股份类型具体如下:

序号	日期	转让方	受让方	股份数(股)	股份类型
1	2019.03.18	欧洲万瑞	杭州万瑞	4,793	A股
2	2019.04.30	Michael Canham		2,327	B股
3	2019.06.25	Christopher Jonathan Davis		3,750	A股
4	2019.07.16	欧洲万瑞		1,027	B股
5	2019.07.16	Paul Saulitis		316	B股
6	2019.07.16	Robert Lee Mansell		1,468	B股
7	2019.07.16	Vicki Goldsmith		1,093	B股
8	2019.07.16	Paul Brown		4,422	B股

本次股份转让完成后, 普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量	股份性质	持股比例
1	杭州万瑞	60,597	A股	80.80%
2	欧洲万瑞	1,027	B股	1.37%
3	Christopher Jonathan Davis	3,750	A股	5.00%
4	Paul Brown	4,422	B股	5.90%
5	Michael Canham	2,327	B股	3.10%
6	Vicki Goldsmith	1,093	B股	1.46%
7	Robert Lee Mansell	1,468	B股	1.96%
8	Paul Saulitis	316	B股	0.42%
合计		75,000		100.00%

(18) 2019年7月, 第三次股份类型转换

2019年7月16日, 普拉尼德将杭州万瑞所持10,653股B类股转换为10,653股A类股。

本次股份类型转换完成后, 普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量	股份性质	持股比例
1	杭州万瑞	75,000	A股	100.00%
合计		75,000		100.00%

(19) 2019年7月, 第九次股份转让

2019年7月25日, 杭州万瑞将其持有的75,000股A股全部转让给浙江大知进出口有限公司(以下简称: 浙江大知)。

本次股份转让后, 普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量	股份性质	持股比例
----	------	------	------	------

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

序号	股东名称	持股数量	股份性质	持股比例
1	浙江大知	75,000	A股	100.00%
合计		75,000		100.00%

(20) 2019年11月,第十次股份转让

2019年11月20日,浙江大知将其持有的75,000股A股全部转让给香港万瑞国际有限公司(以下简称:香港万瑞)。

本次股份转让后,普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量	股份性质	持股比例
1	香港万瑞	75,000	A股	100.00%
合计		75,000		100.00%

(21) 2021年5月,第二次名称变更

2021年5月3日,普拉尼德的前身DUNLOP SYSTEMS & COMPONENTS LIMITED将公司名称变更为Pneuride Limited。

(22) 2021年9月,第二次增资

2021年9月24日,香港万瑞以其对普拉尼德的90万英镑债权进行增资,增加注册资本90万英镑,增加股份数90万股。

本次增资完成后,普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量	股份性质	持股比例
1	香港万瑞	975,000	A股	100.00%
合计		975,000		100.00%

(23) 2022年10月,第十一次股份转让

2022年10月25日,香港万瑞将其持有的975,000股A股全部转让给香港大言国际有限公司(以下简称:香港大言)。

本次股份转让完成后,普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量	股份性质	持股比例
1	香港大言	975,000	A股	100.00%
合计		975,000		100.00%

(24) 2022年11月,第十二次股份转让

2022年11月10日,香港大言将其持有的243,750股A股转让给亚太科技。

本次股份转让完成后,普拉尼德已发行股份的股本结构如下:

序号	股东名称	持股数量	股份性质	持股比例
1	香港大言	731,250	A股	75.00%
2	亚太科技	243,750	A股	25.00%
合计		975,000		100.00%

截至评估报告日,普拉尼德上述股权结构未发生变化。

3、公司简介

普拉尼德主要从事汽车空气悬架的设计、研发、生产、销售和服务,主要产品有电子复合减震器、橡胶空气弹簧及空气供给单元等。普拉尼德依托自主设计、生产装配优势,能够快速满足客户需求,是专业的汽车空气悬架系统集

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

成商，具备较强的市场竞争力。公司产品主要供应汽车整车生产商及售后市场，并与主要客户建立了稳定的合作关系，主要客户包括 Rivian、Alexander、ISUZU 等。

4、近二年一期的财务和经营状况

被评估单位近二年一期的财务状况如下表：

财务状况

金额单位：人民币万元

项目	2020年12月31日	2021年12月31日	2022年10月31日
流动资产	4,753.48	9,661.91	19,020.98
长期股权投资	0.18	0.17	0.17
固定资产	605.22	1,223.62	1,631.63
使用权资产	不适用	378.39	217.34
无形资产	63.71	114.21	91.26
长期待摊费用	167.05	121.54	85.53
递延所得税资产	518.84	362.72	-
资产合计	6,108.48	11,862.57	21,046.91
流动负债	7,514.30	12,931.35	16,999.18
非流动负债	569.76	562.07	580.36
负债合计	8,084.06	13,493.43	17,579.54
净资产（所有者权益）合计	-1,975.57	-1,630.86	3,467.37

被评估单位近二年一期的经营状况如下表：

经营状况

金额单位：人民币万元

项目	2020年度	2021年度	2022年1-10月
一、营业收入	4,964.72	10,005.94	42,374.71
减：营业成本	4,829.84	7,740.85	32,407.17
税金及附加	-	-	-
销售费用	218.25	311.52	656.65
管理费用	1,440.80	1,676.79	1,585.34
研发费用	311.44	434.20	523.40
财务费用	253.10	214.97	481.64
加：其他收益	455.54	184.94	151.97
投资收益			
公允价值变动收益			
信用减值损失	11.13	-49.09	-240.79
资产减值损失	-224.88	-138.28	-189.68
资产处置收益			
二、营业利润	-1,846.93	-374.83	6,442.00
加：营业外收入	13.49	10.40	-
减：营业外支出	18.35	-	7.76
三、利润总额	-1,851.79	-364.42	6,434.24
减：所得税费用	-103.74	143.91	1,439.23
四、净利润	-1,748.04	-508.33	4,995.02

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

上表中 2020、2021 和评估基准日的财务数据已经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)审计并出具了无保留意见审计报告。

5、长期股权投资概况

截止评估基准日，普拉尼德有限公司共有 2 家长期股权投资单位，具体如下：

金额单位：人民币元

被投资单位名称	投资日期	持股比例	投资成本
A & B Pneumatics Limited	2019 年 1 月	20.00%	0.00
DUNLOP SYSTEMS SERVICES LIMITED	2012 年 2 月	100.00%	1,679.78

(1) A & B Pneumatics Limited

①公司简况

企业名称：A & B Pneumatics Limited

公司编号：NI055332

成立日期：2005 年 05 月 27 日

类型：有限公司

注册地址：20 Glenavy Road, Moira, Craigavon, County Armagh, Northern Ireland, BT67 0LT

注册资本：2 英镑

②股权结构

评估基准日，A & B Pneumatics Limited 公司股权结构如下：

序号	股东名称	股数	持股比例
1	DONUT LIMITED	160	80.00%
2	普拉尼德	40	20.00%
	合计	200	100.00%

③资产、财务及经营状况：

近二年一期的财务状况如下表：

金额单位：英镑万元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2022 年 10 月 31 日
流动资产	31.36	44.66	53.48
非流动资产	17.62	16.35	11.37
资产合计	48.98	61.01	64.85
流动负债	30.87	41.16	47.86
非流动负债	6.35	6.78	2.00
负债合计	37.22	47.94	49.86
净资产(所有者权益)合计	11.76	13.07	14.99

近二年一期的经营状况如下表：

金额单位：英镑万元

项目	2020 年度	2021 年度	2022 年 1-10 月
----	---------	---------	---------------

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

项目	2020 年度	2021 年度	2022 年 1-10 月
一、营业收入	101.09	169.94	201.27
减：营业成本	83.51	136.90	168.48
营业税金及附加	-	-	-
销售费用	-	-	-
管理费用	31.68	30.37	30.99
研发费用	-	-	-
财务费用	0.01	0.07	-
加：其他收益	4.98	0.70	-
投资收益	-	-	-
净敞口套期收益	-	-	-
公允价值变动收益	-	-	-
信用减值损失	-	-	-
资产减值损失	-	-	-
资产处置收益	-	-	-
二、营业利润	-9.13	3.31	1.80
加：营业外收入			
减：营业外支出			
三、利润总额	-9.13	3.31	1.80
减：所得税费用	-	2.00	
四、净利润	-9.13	1.31	1.80

上表中 2020 年度、2021 年度及评估基准日财务数据未经审计。

(2) DUNLOP SYSTEMS SERVICES LIMITED

① 公司简况

企业名称：DUNLOP SYSTEMS SERVICES LIMITED

公司编号：No.7964008

成立日期：2012 年 02 月 24 日

类型：有限公司

注册地址：UNIT A7 HOLBROOK LANE COVENTRY WEST MIDLANDS
UNITED KINGDOM CV6 4QX

注册资本：200 英镑

② 股权结构

评估基准日，DUNLOP SYSTEMS SERVICES LIMITED 公司股权结构如下：

序号	股东名称	股数	持股比例
1	普拉尼德	200	100.00%
	合计	200	100.00%

③ 资产、财务及经营状况：

DUNLOP SYSTEMS SERVICES LIMITED 近二年一期无经营，无资产及负债。

6、被评估单位组织架构情况

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告



8、委托人与被评估单位的关系

委托人苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买被评估单位普拉尼德有限公司的股权。

(三) 资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人

资产评估委托合同未约定其他资产评估报告使用人。

本资产评估报告仅供委托人和国家法律、法规规定的资产评估报告使用人使用，不得被其他任何第三方使用或依赖。除委托人外，资产评估委托合同未约定的其他资产评估报告使用人。

二、 评估目的

2022年9月7日，苏州瑞玛精密工业股份有限公司召开第二届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于签署股权收购框架性协议的议案》，同意公司基于战略发展规划的需要，收购普拉尼德有限公司的股权。

2022年12月3日，苏州瑞玛精密工业股份有限公司召开第二届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》同意公司发行股份及支付现金购买普拉尼德有限公司的股权。

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

本次评估目的为确定普拉尼德有限公司股东全部权益的市场价值，为苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产事宜提供价值参考意见。

三、 评估对象和评估范围

(一) 评估对象

评估对象是普拉尼德有限公司股东全部权益价值。

(二) 评估范围

评估范围为是评估对象涉及的普拉尼德有限公司的全部资产和负债。具体内容如下：

金额单位：人民币万元

项目	账面价值
流动资产	19,020.98
非流动资产	2,025.93
其中：长期股权投资	0.17
固定资产	1,631.63
使用权资产	217.34
无形资产	91.26
长期待摊费用	85.53
资产总计	21,046.91
流动负债	16,999.18
非流动负债	580.36
负债合计	17,579.54
净资产	3,467.37

上述财务数据系经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)审计。

本次纳入评估范围的全部资产与负债与委托评估时确定的资产范围一致，与经济行为涉及的评估对象和评估范围一致。纳入评估范围的资产主要情况如下：

1、企业主要资产概况：

纳入评估范围的资产包括流动资产、长期股权投资、固定资产、无形资产、使用权资产和长期待摊费用。

(1) 流动资产为货币资金、应收账款、预付账款、其他应收款、存货和其他流动资产。

(2) 长期股权投资为对 A & B Pneumatics Limited 及 DUNLOP SYSTEMS SERVICES LIMITED 的股权投资。

(3) 固定资产为设备类资产，具体为公司生产设备、办公设备和运输设备等。

(4) 使用权资产为被评估单位向 SUFFOLK LIFE ANNUITIES LIMITED 租赁的位于 Central Boulevard Prologis Park, Coventry, United Kingdom, CV6 4QJ 的厂房与办公楼, 以及向 Investec Asset Finance 租赁的叉车、3D 打印机等。

(5) 无形资产为被评估单位购买的 Priority ERP 系统和 EDI 软件等。

(6) 长期待摊费用为被评估单位房屋装修及改造费等。

2、企业申报的账面记录或者未记录的无形资产情况

普拉尼德有限公司账面记录的无形资产主要为 Priority ERP 系统和 EDI 软件等管理软件和办公用软件, 被评估单位账面未记录的无形资产为专利所有权与商标所有权, 具体如下:

(1) 专利所有权

序号	名称	专利号	申请日	权利人	状态
1	空气弹簧单元	CN108138886B EP3374660B1 US10557511B2	2016年11月 14日	蒂森克虏伯股份公司、蒂森克虏伯倍适登有限公司、登路普系统和组件公司(公司变更前名称)	已授权

(2) 注册商标

序号	名称/图形	注册号	申请日期	商品、服务类别	登记国家
1	PNEURIDE	UK00003445312	2019年11月19日	7、12、17	英国
2	PNEURIDE	No.018240150	2021年1月23日	7、9、12、 17	欧盟
3	PNEURIDE	No.6474025	2021年9月7日	7、9、12、 17	美国

3、企业申报的表外资产的类型、数量

除上述企业申报的无形资产外, 企业未申报其他需单独评估的表外资产。

4、引用其他机构出具的报告结论所涉及的资产类型、数量和账面金额
本次评估未引用其他机构报告内容。

四、价值类型

根据评估目的、市场条件和被评估资产自身特点等因素, 本次评估需要的结果是在正常市场条件下可以正常实现的价值, 无任何特定背景及因素影响, 故选取的价值类型为市场价值。

市场价值是指自愿买方和自愿卖方, 在各自理性行事且未受任何强迫的情况下, 评估对象在评估基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

五、 评估基准日

本报告评估基准日是 2022 年 10 月 31 日。

该基准日是委托人根据其实施的经济行为实际情况而确定的。

本次评估中所采用的取价标准是评估基准日有效的价格标准。

六、 评估依据

(一)经济行为依据

1.2022 年 9 月 7 日苏州瑞玛精密工业股份有限公司第二届董事会第二十一次会议决议;

2.2022 年 12 月 3 日苏州瑞玛精密工业股份有限公司第二届董事会第二十四次会议决议。

(二)法律法规依据

1.《中华人民共和国民法典》(2020 年 5 月 28 日第十三届全国人民代表大会第三次会议通过,2021 年 1 月 1 日实施);

2.《中华人民共和国资产评估法》(2016 年 7 月 2 日第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十一次会议通过);

3.《中华人民共和国公司法》(2018 年 10 月 26 号第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议通过修正);

4.《中华人民共和国证券法》(2019 年 12 月 28 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十五次会议修订);

5.《资产评估行业财政监督管理办法》(财政部令第 86 号,2019 年 1 月 2 日财政部令第 97 号修订);

6.《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号)、《财政部关于修改<企业会计准则——基本准则>的决定》(财政部令第 76 号);

7.标的企业所在地有关的法律、法规和规章制度。

(三)评估准则依据

1.《资产评估基本准则》(财资[2017]43 号);

2.《资产评估职业道德准则》(中评协[2017]30 号);

3.《资产评估执业准则——资产评估报告》(中评协[2018]35 号);

4.《资产评估执业准则——资产评估程序》(中评协[2018]36 号);

5.《资产评估执业准则——资产评估委托合同》(中评协[2017]33 号);

6.《资产评估执业准则——资产评估档案》(中评协[2018]37 号);

7.《资产评估执业准则——资产评估方法》(中评协[2019]35 号);

8.《资产评估执业准则——企业价值》(中评协[2018]38 号);

- 9.《资产评估机构业务质量控制指南》(中评协[2017]46号);
- 10.《资产评估价值类型指导意见》(中评协[2017]47号);
- 11.《资产评估对象法律权属指导意见》(中评协[2017]48号)。

(四)权属依据

- 1.车辆行驶证;
- 2.注册商标证及专利权证书;
- 3.资产购置合同、发票;
- 4.公司章程、投资协议及其他有关产权证明。

(五)取价依据

- 1.《资产评估常用方法与参数手册》机械工业出版社2011年出版;
- 2.评估人员现场勘察记录及收集的其他相关估价信息资料;
- 3.评估基准日市场有关价格信息资料;
- 4.彭博资讯提供的统计资料;
- 5.企业有关部门提供的未来年度经营预测资料;
- 6.与被评估单位资产的取得、使用等有关的各项合同、会计凭证;
- 7.经实地盘点核实后填写的委估资产清单;
- 8.评估人员收集的各类与评估相关的佐证资料。

(六)其他参考依据

- 1.被评估单位提供的资产清单和评估申报表等;
- 2.《资产评估专家指引第8号——资产评估中的核查验证》(中评协[2019]39号);
- 3.资产评估专家指引第12号——收益法评估企业价值中折现率的测算》(中评协[2020]38号);
- 4.容诚会计师事务所(特殊普通合伙)出具的评估基准日审计报告。

七、 评估方法

收益法,是指将评估对象预期收益资本化或者折现,确定其价值的评估方法。

市场法,是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较,确定其价值的评估方法。

资产基础法,是指以评估对象在评估基准日的资产负债表为基础,评估表内及可识别的表外各项资产、负债价值,确定其价值的评估方法。

本次评估选用的评估方法为收益法和市场法。

选用收益法的理由：被评估单位的主营业务为汽车空气悬架的生产与销售，是具有独立获利能力的公司，未来收入和成本费用等可以进行合理预测，未来经营风险也可以合理量化，因此具备了采用收益法评估的条件。

选用市场法的理由：普拉尼德有限公司所属行业类似上市公司具备一定数量，从产品类别、经营模式、盈利水平方面被评估单位与上市公司具有较强的可比性，且对比公司股价及经营财务数据相关信息公开，具备资料的收集条件，符合采用市场法评估的基本条件。

未选用资产基础法的理由：资产基础法主要针对被评估企业账面反映的资产和负债，通常是从重置的角度反映企业各项资产、负债的现行价值，与企业经营收益能力关系较小，不能涵盖商誉、客户资源、管理团队等无形资产在内的企业所有资产，得出的评估值不能合理地反映出企业的股东全部权益价值，因此不适合采用资产基础法。

（一）收益法

本次采用收益法中的现金流量折现法对企业整体价值评估来间接获得股东全部权益价值，企业整体价值由正常经营活动中产生的经营性资产价值和与正常经营活动无关的非经营性资产价值构成，对于经营性资产价值的确定选用企业自由现金流折现模型，即以未来若干年度内的企业自由现金流量作为依据，采用适当折现率折现后加总计算得出。计算模型如下：

股东全部权益价值 = 企业整体价值 - 付息债务价值

1、企业整体价值

企业整体价值是指股东全部权益价值和付息债务价值之和。根据被评估单位的资产配置和使用情况，企业整体价值的计算公式如下：

企业整体价值 = 经营性资产价值 + 溢余资产价值 + 非经营性资产负债价值 + 单独评估的长期投资价值

(1) 经营性资产价值

经营性资产是指与被评估单位生产经营相关的，评估基准日后企业自由现金流量预测所涉及的资产与负债。经营性资产价值的计算公式如下：

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{F_i}{(1+r)^i} + \frac{F_n \times (1+g)}{(r-g) \times (1+r)^n}$$

其中：P：评估基准日的企业经营性资产价值；

F_i：评估基准日后第 i 年预期的企业自由现金流量；

F_n：预测期末年预期的企业自由现金流量；

r：折现率（此处为加权平均资本成本，WACC）；

n：预测期；

i：预测期第 i 年；

g: 永续期增长率。

其中, 企业自由现金流量计算公式如下:

企业自由现金流量=息前税后净利润+折旧与摊销-资本性支出-营运资金增加额

其中, 折现率(加权平均资本成本,WACC)计算公式如下:

$$WACC = K_c \times \frac{E}{E + D} + K_d \times (1 - t) \times \frac{D}{E + D}$$

其中: k_c : 权益资本成本;

k_d : 付息债务资本成本;

E: 权益的市场价值;

D: 付息债务的市场价值;

t: 所得税率。

其中, 权益资本成本采用资本资产定价模型(CAPM)计算。计算公式如下:

$$K_c = r_f + MRP \times \beta + r_c$$

其中: r_f : 无风险利率;

MRP: 市场风险溢价;

β : 权益的系统风险系数;

r_c : 企业特定风险调整系数。

(2) 溢余资产价值

溢余资产是指评估基准日超过企业生产经营所需, 评估基准日后企业自由现金流量预测不涉及的资产。

(3) 非经营性资产、负债价值

非经营性资产、负债是指与被评估单位生产经营无关的, 评估基准日后企业自由现金流量预测不涉及的资产与负债。

(4) 单独评估的长期投资价值

单独评估的长期投资是指收益法未来现金流预测中不涉及的单位, 本次单独评估的长期投资由于持股比例较小, 不具备展开评估的条件, 故本次以持股比例乘以被投资单位评估基准日净资产作为评估值。

2、付息债务价值

付息债务是指评估基准日被评估单位需要支付利息的负债。

(二) 市场法

1. 评估方法简介

市场法是指将评估对象与可比上市公司或可比交易案例进行比较, 确定评估对象价值的评估方法。市场法中常用的两种具体方法是上市公司比较法和交易案例比较法。

交易案例比较法是指获取并分析可比企业的买卖、收购及合并案例资料，计算适当的价值比率，在与被评估企业比较分析的基础上，确定评估对象价值的具体方法。本次评估由于未能收集到市场条件类似的足够数量的与被评估单位处于同一或类似行业的公司的买卖、收购及合并案例的可比案例，故未采用交易案例比较法。

上市公司比较法是指获取并分析可比上市公司的经营和财务数据，计算适当的价值比率，在与被评估单位比较分析的基础上，确定评估对象价值的具体方法。由于全球资本市场上与被评估企业处于同一或类似行业的可比上市公司较多，交易活跃，具备了采用上市公司比较法的条件，因此本次评估采用了市场法中的上市公司比较法。

上市公司比较法中的可比企业应当是公开市场上正常交易的上市公司，评估结论应当考虑流动性对评估对象价值的影响。

2.价值比率的选择

价值比率是指资产价值与其经营收益能力指标、资产价值或其他特定非财务指标之间的一个“比率倍数”。常用的价值比率包括：盈利比率，如企业价值/息税折旧及摊销前利润（EV/EBITDA）、市盈率（P/E）；收入比率，如市销率（P/S）；资产比率，如市净率（P/B）。

企业价值/息税折旧及摊销前利润（EV/EBITDA）：指企业价值与 EBITDA（利息、所得税、折旧、摊销前利润）的比值。该价值比率特点：不受所得税率的影响，使得不同国家和市场的上市公司估值更具可比性；不受资本结构不同的影响，公司对资本结构的改变不会影响估值，有利于比较不同公司估值水平；排除了折旧摊销这些非现金成本的影响，可以更准确的反映公司价值。

市盈率（P/E）：指每股市价与每股盈利的比值，包括静态市盈率和动态市盈率等。使用市盈率指标容易受到资本结构的影响；需要排除非经营性损失的影响。

市销率（P/S）：指每股市价与每股销售额的比值。使用市销率可以规避折旧、存货等会计政策的影响。

市净率（P/B）：指每股市价与每股净资产的比值。每股净资产是成本计量下的账面价值，不同企业、境内外企业因为会计准则差异使得净资产差别较大。

被评估企业为空气悬架供应商，资产偏重，其税收政策、折旧政策与可比公司差异较大，往往会影响到市盈率（P/E）、市净率（P/B）等指标的准确性。本次评估综合考虑盈利能力、融资结构以及折旧摊销政策等因素，最终选取了企业价值/息税折旧及摊销前利润（EV/EBITDA）作为本次市场法评估的价值比率。

$EV/EBITDA = \text{企业价值} / \text{税息折旧及摊销前利润}$

企业价值倍数(EV/EBITDA)与市盈率类似,但侧重于衡量企业价值。采用EV/EBITDA,可以消除资本密集度和折旧方法不同的差距。考虑到上述因素,本次估值的价值比率取企业价值倍数(EV/EBITDA)比率。

影响因素的调整系数参经常用的公司核心竞争力评价指标体系,本次对比因素共分为五项:企业规模状况、经营能力、资产质量状况、盈利能力、偿债能力。

3.评估实施过程

(1)明确被评估单位的基本情况,包括评估对象及其相关权益状况,如企业性质、资本规模、业务范围、营业规模、市场份额,成长潜力等。

(2)选择与被评估单位进行比较分析的可比上市公司。首先对准可比企业进行筛选,以确定合适的可比企业。对准可比企业的具体情况进行详细的研究分析,包括主要经营业务、主要目标市场、收入构成、公司规模等方面。通过对这些准可比企业的业务情况和财务情况的分析比较,以选取具有可比性的可比企业。

(3)对所选择的可比企业的业务和财务情况进行分析,与被评估单位的情况进行比较、分析,并做必要的调整。首先收集可比企业的财务信息,如交易公告信息、财务数据、交易情况、交易背景等。对上述从公开渠道获得的业务、财务信息进行分析调整,以使可比上市企业的财务信息尽可能准确及客观,使其与被评估单位的财务信息具有可比性。

(4)选择、计算、调整价值比率。在对参考企业财务数据进行分析调整后,需要选择合适的价值比率,并根据以上工作对价值比率进行必要的分析和调整。

(5)运用价值比率得出评估结果。在计算并调整可比企业的价值比率后,与评估对象相应的财务数据或指标相乘,计算得到需要的经营性权益价值或企业价值。

(6)对未纳入合并范围的长期股权投资及非经营资产及负债进行评估调整。

4.市场法评估公式:

目标公司股东全部权益价值=目标公司经营价值EV+非经营资产负债净值+单独评估的长期投资-付息债务

目标公司经营价值EV=目标公司EBITDA×目标公司EV/EBITDA

其中:目标公司EV/EBITDA=修正及扣除流动性折扣后可比上市公司EV/EBITDA的算术平均值

修正及扣除流动性折扣后可比上市公司EV/EBITDA=修正后可比上市公司EV/EBITDA×(1-缺少流动性折扣率)

修正后可比上市公司EV/EBITDA=可比上市公司EV/EBITDA×可比上市公司EV/EBITDA修正系数

可比上市公司 EV/EBITDA 修正系数=∏ 影响因素 A_i 的调整系数

影响因素 A_i 的调整系数=目标公司系数/可比上市公司系数。

以上计算出的目标公司股东全部权益价值以英镑计算，乘以基准日汇率得出人民币评估值。

八、 评估程序实施过程和情况

评估人员于 2022 年 10 月 15 日至 2023 年 3 月 10 日对评估对象涉及的资产和负债实施了评估。主要评估程序实施过程和情况如下：

(一) 接受委托

2022 年 10 月 15 日，我公司与委托人就评估目的、评估对象和评估范围、评估基准日等评估业务基本事项，以及各方的权利、义务等达成一致，并与委托人协商拟定了相应的评估计划。

(二) 前期准备

1、拟定评估方案

2、组建评估团队

(三) 现场调查

评估人员于 2022 年 10 月 26 日至 2022 年 11 月 16 日对评估对象涉及的资产和负债进行了必要的清查核实，对被评估单位的经营管理状况等进行了必要的尽职调查。

1、资产核实

(1)指导被评估单位填表和准备应向评估机构提供的资料

评估人员指导被评估单位的财务与资产管理人员在自行资产清查的基础上，按照评估机构提供的“资产评估明细表”及其填写要求、资料清单等，对纳入评估范围的资产进行细致准确地填报，同时收集准备资产的产权证明文件和反映性能、状态、经济技术指标等情况的文件资料等。

(2)初步审查和完善被评估单位填报的资产评估明细表

评估人员通过查阅有关资料，了解纳入评估范围的具体资产的详细状况，然后仔细审查各类“资产评估明细表”，检查有无填项不全、错填、资产项目不明确等情况，并根据经验及掌握的有关资料，检查“资产评估明细表”有无漏项等，同时反馈给被评估单位对“资产评估明细表”进行完善。

(3)现场实地勘查

根据纳入评估范围的资产类型、数量和分布状况，评估人员在被评估单位相关人员的配合下，按照资产评估准则的相关规定，对各项资产进行了现场勘查，并针对不同的资产性质及特点，采取了不同的勘查方法。

(4)补充、修改和完善资产评估明细表

评估人员根据现场实地勘察结果，并和被评估单位相关人员充分沟通，进一步完善“资产评估明细表”，以做到：账、表、实相符。

(5) 查验产权证明文件资料

评估人员对纳入评估范围资产的产权证明文件资料进行查验，确保权属资料完善、清晰。

2、尽职调查

评估人员为了充分了解被评估单位的经营管理状况及其面临的风险，进行了必要的尽职调查。尽职调查的主要内容如下：

(1) 被评估单位的历史沿革、主要股东及持股比例、必要的产权和经营管理结构；

(2) 被评估单位的资产、财务、经营管理状况；

(3) 被评估单位的经营计划、发展规划和财务预测信息；

(4) 评估对象、被评估单位以往的评估及交易情况；

(5) 影响被评估单位经营的宏观、区域经济因素；

(6) 被评估单位所在行业的发展状况与前景；

(7) 其他相关信息资料。

(四) 资料收集

评估人员根据评估项目的具体情况进行了评估资料收集，包括直接从市场等渠道独立获取的资料，从委托人等相关当事方获取的资料，以及从政府部门、各类专业机构和其他相关部门获取的资料，并对收集的评估资料进行了必要分析、归纳和整理，形成评定估算的依据。

(五) 评定估算

评估人员针对各类资产的具体情况，根据选用的评估方法，选取相应的公式和参数进行分析、计算和判断，形成了初步评估结论。项目负责人对各类资产评估初步结论进行汇总，撰写并形成资产评估报告初稿。

(六) 内部审核

根据我公司评估业务流程管理办法规定，项目负责人在完成资产评估报告初稿后提交签字人进行审核，并形成初步资产评估报告，最终由公司审核部和首席评估师完成三、四级独立审核。

(七) 出具正式资产评估报告

项目负责人在内部审核完成后，与委托人或者委托人同意的其他相关当事人就资产评估报告有关内容进行沟通，根据反馈意见进行独立分析并合理修改后出具正式资产评估报告。

九、 评估假设

本资产评估报告分析估算采用的假设条件如下:

(一) 一般假设

1.假设评估基准日后被评估单位所处国家和地区的政治、经济和社会环境无重大变化;

2.假设评估基准日后国家宏观经济政策、产业政策和区域发展政策无重大变化;

3.假设和被评估单位相关的利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等评估基准日后不发生重大变化;

4.假设评估基准日后被评估单位及长期投资公司的管理层是负责的、稳定的,且有能力担当其职务;

5.假设被评估单位及投资子公司完全遵守所有相关的法律法规;

6.假设评估基准日后无不可抗力对被评估单位及长期投资公司造成重大不利影响。

(二) 特殊假设

1.假设评估基准日后被评估单位及投资子公司采用的会计政策和编写本评估报告时所采用的会计政策在重要方面保持一致;

2.假设评估基准日后被评估单位及投资子公司在现有管理方式和管理水平的基础上,经营范围、方式与目前保持一致;

3.假设被评估单位能保持经营办公场所租赁使用现状持续经营;

4.假设不会由于本次经济行为的实施造成主要客户的流失。

本资产评估报告评估结论在上述假设条件下在评估基准日时成立,当上述假设条件发生较大变化时,签名资产评估师及本评估机构将不承担由于假设条件改变而推导出不同评估结论的责任。

十、 评估结论

(一)收益法评估结果

在评估基准日 2022 年 10 月 31 日,在企业持续经营及本报告所列假设条件下,普拉尼德有限公司股东全部权益账面价值为 3,467.37 万元,采用收益法评估的股东全部权益价值为 67,100.00 万元(取整到百万),评估增值 63,632.63 万元,增值率 1,835.19%。

(二)市场法评估结果

在评估基准日 2022 年 10 月 31 日,在企业持续经营及本报告所列假设条件

下，普拉尼德有限公司股东全部权益账面价值为 3,467.37 万元，采用市场法评估的股东全部权益价值为 68,200.00 万元(取整到百万)，评估增值 64,732.63 万元，增值率 1,866.91%。

(三)评估结论的选取

收益法评估结果为 67,100.00 万元，市场法评估结果为 68,200.00 万元，两者相差 1,100.00 万元，差异率 1.61%。

收益法与市场法差异的原因：主要是两种评估方法的评估途径不同，收益法是从企业的未来获利能力角度考虑的，反映了被评估单位的综合获利能力；市场法是根据替代原则，采用比较和类比的思路及其方法判断资产价值的评估技术，在一定程度上反映了资产于评估基准日的市场状况。

目前在全球范围内的同类行业中，虽然能够找到与被评估单位业务类似的可比公司，但是采用市场法评估，还需要对可比公司评估基准日的价值比率进行修正，虽然本次评估对被评估单位与可比公司之间在经营能力、偿债能力和盈利能力状况等方面的差异进行了修正，但是还可能存在其他无法准确修正的差异，有可能高估或低估被评估单位价值。同时从 2022 年年初至评估报告日，全球股市指数波动较大，而这些公司基本面并没有发生明显变化。采用市场法，估值会受到市场可能出现的非正常因素的影响。

收益法是立足于判断资产获利能力的角度，将被评估企业预期收益资本化或折现，来评估企业的股权价值。与市场法相比，收益法受非正常市场因素的影响较小，其结果相对更加可靠，评估人员认为收益法得出的评估值更能科学合理地反映普拉尼德有限公司的股东全部权益价值。

综上所述，本次选取收益法评估结果 67,100.00 万元作为委估普拉尼德有限公司股东全部权益价值的评估结论。

即苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值评估结论为 **67,100.00 万元**（大写为人民币陆亿柒仟壹佰万元）。

本评估结论仅为资产评估报告中描述的经济行为提供价值参考，评估结论的使用有效期限自评估基准日起一年有效，即有效期自 2022 年 10 月 31 日至 2023 年 10 月 30 日。

十一、特别事项说明

以下为在评估过程中已发现可能影响评估结论但非评估人员执业水平和专业能力所能评定估算的有关事项：

(一)本次评估利用容诚会计师事务所(特殊普通合伙)于2023年3月10日出具的容诚审字[2023]230Z0053号审计报告。资产评估专业人员根据所采用的评估方法对财务报表的使用要求对其进行了分析和判断,但对相关财务报表是否公允反映评估基准日的财务状况和当期经营成果、现金流量发表专业意见并非资产评估专业人员的责任。

(二)截至评估基准日,根据借款合同 Birmingham City Council 为被评估单位提供了119.80万英镑贷款额度,被评估单位将现在和未来拥有的所有财产进行法定抵押为该笔借款提供担保,截至评估基准日,被评估单位实际已使用43.46万英镑。本次评估未考虑该抵押事项对评估结果的影响。

截至评估基准日,被评估单位与 HongKong WanrayInternational Co, Ltd. 签订借款协议,约定由香港万瑞向桑坦德银行保证金账户汇入120万英镑,为公司抵押借款(2022年10月31日原币金额为78万英镑,折合人民币金额为6,518,538.00元)提供保证金担保。同时公司以公司所有的资产为该借款提供抵押担保,且该浮动抵押受偿顺序优先于 Birmingham City Council。

截至评估基准日被评估单位董事 Robert Lee Mansell 为公司100万英镑额度的应收账款融资向银行提供按时还款的保证,截至评估基准日实际已使用297,297.91英镑,折合人民币为2,484,548.36元,同时公司以公司所有的资产为该借款提供抵押担保。

截至评估基准日英国出口融资署(UKEF)为被评估单位256万英镑额度的应收账款融资总额的80%进行担保,同时以公司所有的资产为该借款提供抵押担保,截至评估基准日实际已使用2,442,404.90英镑,折合人民币为20,411,421.99元。桑坦德银行为被评估单位向英国海关总署支付海关费用提供价值为6万英镑的担保。

本次评估未考虑该上述抵押事项对评估结果的影响。

(三)2022年11月3日,英格兰银行将基准利率从2.25%调整到3.00%,本次评估已考虑基准利率调整对评估结论的影响。

(四)根据英国2021年春季预算,英国将在2023年4月将公司所得税率从19%调整为25%,本次评估已考虑所得税率调整对评估结论的影响。

(五)2022年12月9日,被评估单位与苏州瑞玛精密工业股份有限公司成立合资公司普莱德汽车科技(苏州)有限公司,被评估单位以技术成果和货币资金出资占合资公司51%股权,本次评估未考虑该期后事项对评估结果的影响。

(六)被评估单位承诺截至评估基准日,除上述抵押事项外,不存在其他抵(质)押、对外担保、保证及其他或有负债等情况,承诺至评估报告出具日不存在对评估结果有重大影响的期后事项。

(七)本评估报告市场法结果已考虑流动性折扣的影响，但是未考虑由于具有控股制权或缺少控制可能产生的溢、折价对评估对象价值的影响。

资产评估报告使用人应注意以上特别事项对评估结论产生的影响。

十二、资产评估报告使用限制说明

(一)资产评估报告使用范围

1.资产评估报告的使用人为：委托人和国家法律、行政法规规定的资产评估报告使用人。

2.资产评估报告所揭示的评估结论仅对本项目对应的经济行为有效。

3.资产评估报告的评估结论使用有效期为自评估基准日起一年。委托人或者其他资产评估报告使用人应当在载明的评估结论使用有效期内使用资产评估报告。

4.未经委托人书面许可，资产评估机构及其资产评估专业人员不得将资产评估报告的内容向第三方提供或者公开，法律、行政法规另有规定的除外。

5.未征得资产评估机构同意，资产评估报告的内容不得被摘抄、引用或者披露于公开媒体，法律、行政法规规定以及相关当事人另有约定的除外。

(二)委托人或者其他资产评估报告使用人未按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估专业人员不承担责任；

(三)除委托人及资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人(苏州瑞玛精密工业股份有限公司)和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人；

(四)资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论。评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对评估对象可实现价格的保证；

(五)本资产评估报告经承办该评估业务的资产评估师签名并加盖评估机构公章后方可正式使用。

十三、资产评估报告日

本资产评估报告日为 2023 年 3 月 10 日。

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值资产评估报告

(此页为签字盖章页)

法定代表人:



资产评估师:



资产评估师:



江苏中企华中天资产评估有限公司



资产评估报告附件

- 附件一、本次评估对应的经济行为文件复印件；
- 附件二、委托人和被评估单位营业执照复印件；
- 附件三、评估基准日审计报告复印件；
- 附件四、评估对象涉及的主要权属证明资料复印件；
- 附件五、委托人和被评估单位承诺函；
- 附件六、资产评估师承诺函；
- 附件七、资产评估机构营业执照副本复印件；
- 附件八、资产评估机构备案公告（苏财工贸[2018]22号）；
- 附件九、证券服务业务评估机构备案公告及证券期货相关业务评估资格证书复印件；
- 附件十、资产评估师职业资格证书登记卡复印件；
- 附件十一、评估汇总表、明细表。

苏州瑞玛精密工业股份有限公司

第二届董事会第二十一次会议决议

一、董事会会议召开情况

苏州瑞玛精密工业股份有限公司（以下简称“公司”）第二届董事会第二十一次会议于2022年9月7日在公司会议室以现场表决方式召开。会议通知于2022年9月7日以电话通知方式发出。会议由公司董事长陈晓敏先生召集和主持，应到董事5人，实到董事5人，公司监事、高级管理人员列席了本次会议。本次会议的召集和召开符合国家有关法律、法规及《公司章程》的规定，决议合法有效。

二、董事会会议审议情况

经与会董事审议，以投票表决方式通过了以下议案：

1、审议通过《关于签署股权收购框架性协议的议案》；

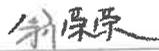
表决结果：5票赞成，0票反对，0票弃权。

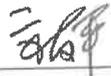
（本页以下无正文，下转签字页）

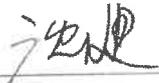
(本页无正文,为苏州瑞玛精密工业股份有限公司第二届董事会第二十一次会议决议之签署页)

全体董事签名:

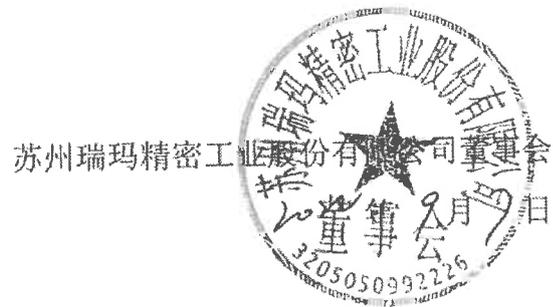

陈晓敏


翁荣荣


方友平


沈健


张薇



苏州瑞玛精密工业股份有限公司

第二届董事会第二十四次会议决议

一、董事会会议召开情况

苏州瑞玛精密工业股份有限公司（以下简称“公司”）第二届董事会第二十四次会议于 2022 年 12 月 3 日在公司会议室以现场表决方式召开。鉴于本次董事会审议事项属于重大事项，需尽快审议并披露，因此，会议通知于 2022 年 12 月 2 日以电子邮件、专人送达或电话通知等方式发出。会议由公司董事长陈晓敏召集和主持，应到董事 5 人，实到董事 5 人，公司监事、高级管理人员列席了本次会议，其中，监事张启胜以通讯方式参与会议。本次会议的召集和召开符合国家有关法律、法规及《公司章程》的规定，决议合法有效。

二、董事会会议审议情况

经与会董事审议，以投票表决方式通过了以下议案：

（一）审议通过《关于公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易条件的议案》

公司及公司子公司 Cheersson (Hong Kong) Technology Limited（中文名称为瑞玛（香港）科技有限公司，以下简称“香港瑞玛”）拟通过发行股份及支付现金的方式购买 Hongkong Dayan International Company Limited（中文名为香港大言国际有限公司，以下简称“香港大言”）51%的股权及 Pneuride Limited（中文名为普拉尼德有限公司，以下简称“普拉尼德”，普拉尼德与香港大言合称为“目标公司”）12.75%的股权（以下简称“本次发行股份及支付现金购买资产”），并由公司或其全资子公司向 Pneuride Limited 增资 8,000 万元（以下简称“本次增资”），同时，公司拟向不超过 35 名符合条件的特定投资者非公开发行股份募集配套资金（以下简称“本次募集配套资金”，本次发行股份及支付现金购买资产、本次增资及本次募集配套资金合称“本次交易”）。

根据《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）、《中华人民

《中华人民共和国证券法》（以下简称“《证券法》”）、《上市公司重大资产重组管理办法》（以下简称“《重组管理办法》”）、《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》等法律法规、部门规章及规范性文件的规定，经对公司实际情况及相关事项进行认真自查论证后，董事会认为公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的各项要求及条件。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

独立董事对此议案发表了事前认可意见及同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的事前认可意见》及《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

（二）逐项审议通过《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》

1. 本次交易整体方案

本次交易为公司及公司子公司香港瑞玛拟通过发行股份及支付现金的方式购买香港大言 51%的股权及普拉尼德 12.75%的股权（以下简称“标的资产”），并由公司或其全资子公司向普拉尼德增资 8,000 万元，同时，公司拟向不超过 35 名符合条件的特定投资者非公开发行股份募集配套资金。

本次募集配套资金以本次发行股份及支付现金购买资产的实施为前提条件，但本次募集配套资金成功与否并不影响本次发行股份及支付现金购买资产的实施；本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金与本次增资不互为前提条件，如本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金未能成功实施，则交易各方将继续推动本次增资交易。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

2. 本次发行股份及支付现金购买资产及募集配套资金

（1）本次发行股份及支付现金购买资产

① 交易方式、标的资产及交易对方

上市公司及香港瑞玛拟通过发行股份及支付现金方式购买浙江大言进出口有限公司（以下简称“浙江大言”）所持香港大言 51%的股权（间接对应持有普拉尼德 38.25%的股权，对应普拉尼德 37.2938 万英镑注册资本，其中，上市公司通过发行股份购买香港大言 34%股权的行为以下简称“本次发行”），上市公司全资子公司香港瑞玛拟通过支付现金的方式购买 Asia Pacific Dayang Tech Limited（中文名称为亚太大言科技有限公司，以下简称“亚太科技”）所持普拉尼德 12.75%的股权（对应普拉尼德 12.4313 万英镑注册资本）。

本次交易的标的资产为香港大言 51%的股权及普拉尼德 12.75%的股权。

本次交易的交易对方为浙江大言及亚太科技。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

② 交易对价及定价依据

截至目前，本次交易标的资产的审计、评估工作尚未完成，《股权收购协议》中各方初步同意普拉尼德 100%股权整体估值为 66.500 万元，但本次交易标的资产的评估值及最终交易价格尚未确定。本次交易标的资产的最终交易价格将以符合《证券法》规定的资产评估机构出具的资产评估报告所确定的标的资产评估价值为基础，由交易各方协商确定。

若本次交易未能在 2022 年 12 月 31 日（含当日）前实施完毕且普拉尼德 2022 年度实际实现的净利润数（扣除非经常性损益）未达到 605 万英镑，则本次交易价格应在依据上述方式确定的交易价格基础上进行相应调减，调减金额=605 万英镑—普拉尼德 2022 年度实际实现的净利润数。如发生标的资产的交易价格调整，在本次发行日前，本次发行的对价股份数量将根据调整后的交易价格进行相应调整，以现金支付的交易对价亦应相应调整并以现金方式进行结算。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

③ 支付方式

标的资产交易价格的 50%以现金方式支付，剩余 50%的交易价格以发行股份的方式支付。其中，上市公司向浙江大言支付交易价格 25%的现金作为受让香港大言 17%股权的交易对价，发行相当于交易价格 50%的股份作为受让香港大言 34%股权的交易对价，香港瑞玛向亚太科技支付交易价格 25%的现金作为受

让普拉尼德 12.75%股权的交易对价。

上市公司及香港瑞玛应于标的资产交割日起三十（30）个工作日内支付完毕以现金方式支付的交易对价，并在中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）或有权机构核准本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金后 12 个月内支付以发行股份方式支付的交易对价，上市公司将积极协助浙江大言在登记结算公司办理对价股份的相关登记手续事宜。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

④ 发行股票的种类和面值

本次发行的股票种类为中国境内上市的人民币普通股（A 股），每股面值 1.00 元。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

⑤ 发行方式和发行对象

本次发行系向特定对象浙江大言非公开发行，在中国证监会或有权机构核准后 12 个月内实施完毕。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

⑥ 发行定价基准日及发行价格

根据《重组管理办法》相关规定：上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的 90%。市场参考价为定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。定价基准日前若干个交易日的公司股票交易均价 = 定价基准日前若干个交易日的公司股票交易总额 / 定价基准日前若干个交易日的公司股票交易总量。

本次发行的定价基准日为第二届董事会第二十四次会议的决议公告日。上市公司定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日、120 个交易日股票交易均价具体情况如下表所示：

股票交易均价计算区间	交易均价（元/股）	交易均价的 90%（元/股）
前 20 个交易日	25.77	23.19
前 60 个交易日	25.79	23.21

前 120 个交易日	24.86	22.37
------------	-------	-------

本次发行股份购买资产的发行价格为 22.50 元/股，不低于定价基准日前 120 个交易日公司股票交易均价的 90%。交易均价的计算公式为：定价基准日前 120 个交易日公司股票交易均价 = 定价基准日前 120 个交易日公司股票交易总额 / 定价基准日前 120 个交易日公司股票交易总量。最终发行价格需经上市公司股东大会审议批准并经中国证监会核准。

在本次发行的定价基准日至发行日期间，若上市公司发生派发股利、资本公积转增股本或配股等除权除息行为，发行价格将按照中国证监会及深圳证券交易所（以下简称“深交所”）的相关规则作相应调整，具体调整办法如下：

派送股票股利或资本公积转增股本： $P_1 = P_0 / (1 + N)$ ；

配股： $P_1 = (P_0 + A \times K) / (1 + K)$ ；

上述两项同时进行： $P_1 = (P_0 + A \times K) / (1 + N + K)$ ；

派送现金股利： $P_1 = P_0 - D$ ；

上述三项同时进行： $P_1 = (P_0 - D + A \times K) / (1 + N + K)$ 。

其中， P_0 为调整前有效的发行价格， N 为该次送股率或转增股本率， K 为配股率， A 为配股价， D 为该次每股派送现金股利， P_1 为调整后有效的发行价格。

如中国证监会对发行价格的确定进行政策调整，则发行价格将作相应调整。
表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

⑦ 发行数量

本次发行的股份数量 = 上市公司应向浙江大言通过发行股份支付对价总额（即交易价格的 50%）/ 本次发行的发行价格。如按照前述公式计算的本次发行的股份数量不为整数，则对于不足 1 股的余股按照以下取整的原则处理，即浙江大言将不足 1 股部分对应的香港大言股权赠予上市公司。

目前，本次交易涉及的审计、评估工作尚未完成。在资产评估机构针对标的资产出具评估报告后，由交易各方协商确定本次交易的最终交易价格，并根据上述公式确定本次发行的对价股份发行数量。

前述发行股份数量尚须经上市公司股东大会审议通过及中国证监会核准。在

本次发行的定价基准日至发行日期间，如发行价格作出调整或交易价格根据2022年业绩实现情况作出调整，则本次发行项下所发行的对价股份数量亦将根据调整后的发行价格或交易价格做相应调整。

表决结果：5票赞成，0票反对，0票弃权。

⑧ 发行股份的上市地点

本次发行的股份将在深交所主板上市交易。

表决结果：5票赞成，0票反对，0票弃权。

⑨ 股份锁定安排

浙江大言通过本次交易取得的上市公司新增发行的股份，自该等股份于中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司（以下简称“登记结算公司”）登记至浙江大言名下之日起36个月内不进行转让。

如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，浙江大言在上市公司拥有权益的股份不得转让。

在上述股份锁定期内，如由于上市公司送红股、资本公积金转增股本等原因而增加的股份，亦应遵守上述约定。

如前述关于浙江大言通过本次交易取得的上市公司股份的锁定期承诺与中国证监会或深交所等证券监管部门的最新监管意见不相符，浙江大言将根据有关监管意见进行相应调整。

表决结果：5票赞成，0票反对，0票弃权。

⑩ 定金

上市公司将在《发行股份及支付现金购买资产协议书》成立后15个工作日内向亚太科技指定的银行账户支付人民币3,000万元，与上市公司依据《股权收购协议》向浙江大知进出口有限公司（以下简称“浙江大知”）支付的人民币5,000万元一同作为本次交易的定金，合计人民币8,000万元（以下简称“定金”）。

上市公司可使用外币支付上述定金，如上市公司以外币支付定金，则按支付日外币与人民币汇率折算确定上市公司应付外币金额。

若本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金通过中国证监会或其他有权机构的审核，上市公司向亚太科技与浙江大知支付的定金人民币 8,000 万元将冲抵上市公司应付浙江大知及香港瑞玛应付亚太科技的现金对价，浙江大知应予以积极配合。

若本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事宜终止（终止事由包括但不限于上市公司股东大会未审议通过本次交易，交易双方协商一致同意终止本次交易，交易双方行使解除权解除《发行股份及支付现金购买资产协议书》，中国证监会或其他有权机构对本次交易作出不予核准的决定等），交易各方将按照《发行股份及支付现金购买资产协议书》约定继续推动对普拉尼德进行增资，交易对方及浙江大知、王世军应在上市公司及香港瑞玛发出的书面通知之日起 3 个工作日内向上市公司及香港瑞玛无息返还其已支付的全部定金。

⑩ 标的资产交割

本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金获得中国证监会核准文件起 30 个工作日内（或经交易各方书面约定的后续日期），根据目标公司注册地的法律法规，妥善办理标的资产的交割手续，交易各方应积极配合提供相关资料，交易对方应促使目标公司积极配合办理标的资产的交割手续。

自交割日起，上市公司及香港瑞玛即成为标的资产的合法所有者，享有并承担与标的资产有关的一切权利、权益、义务及责任；交易对方则不再享有与标的资产有关的任何权利，也不承担与标的资产有关的任何义务和责任，另有约定的除外。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

⑪ 滚存未分配利润安排

标的资产交割完成后，本次发行前的上市公司滚存未分配利润，由本次发行后的新老股东按照本次发行后的持股比例共享。

标的资产交割完成后，目标公司的滚存未分配利润由目标公司股东按照持股比例享有。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

⑫ 标的资产过渡期间损益安排

标的资产在过渡期产生的盈利或其他原因导致的净资产的增加，由上市公司及香港瑞玛享有；在过渡期产生的亏损、负债或因其他原因导致的净资产的减少，由交易对方承担并补偿给上市公司及香港瑞玛。

对于因标的资产交割日前的事项导致的、在交割日后产生的目标公司的债务，包括但不限于目标公司应缴但未缴的税费，应付但未付的员工薪酬、社会保险及住房公积金费用，因工伤而产生的抚恤费用，因违反与第三方的合同约定而产生的违约责任，因违反当地相关法律法规而产生的处罚，因标的资产交割日前行为而引发的诉讼纠纷所产生的支出或赔偿，因标的资产交割日前提供担保而产生的担保责任等，由交易对方以现金方式向上市公司及香港瑞玛补足。

如香港大言在标的资产交割日前存在任何负债或未弥补亏损，由交易对方承担。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

(2) 本次募集配套资金

① 发行股票的种类、面值

本次募集配套资金发行的股票种类为中国境内上市的人民币普通股（A 股），每股面值 1.00 元。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

② 发行对象及发行方式

上市公司拟向不超过 35 名特定投资者，以询价的方式发行股份募集配套资金，股份的发行方式为非公开发行。发行对象为符合中国证监会规定的股东、证券投资基金管理公司、证券公司、保险机构投资者、信托投资公司、财务公司、合格境外机构投资者，以及符合法律法规规定的其他法人、自然人或其他合格的投资者等。该等特定投资者均以现金认购本次募集配套资金发行的股份。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

③ 定价基准日、定价依据和发行价格

本次募集配套资金的定价基准日为发行期首日。本次发行股份募集配套资金的股份发行价格不低于定价基准日前 20 个交易日上市公司股票均价的 80%。定

价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价 = 定价基准日前 20 个交易日股票交易总额 / 定价基准日前 20 个交易日股票交易总量。

本次募集配套资金的最终发行价格将由上市公司董事会在股东大会的授权范围内，按照中国证监会相关监管要求及相关法律法规的规定，根据发行对象申购报价的情况确定。

若上市公司股票在定价基准日至发行日期间发生派送红股、转增股本、增发新股、配股以及派发现金股利等除权除息情况，本次募集配套资金的股份发行价格将根据中国证监会及深交所的相关规定进行相应调整，具体调整办法如下：

派送股票股利或资本公积转增股本： $P_1 = P_0 / (1 + N)$ ；

配股： $P_1 = (P_0 + A \times K) / (1 + K)$ ；

上述两项同时进行： $P_1 = (P_0 + A \times K) / (1 + N + K)$ ；

派送现金股利： $P_1 = P_0 - D$ ；

上述三项同时进行： $P_1 = (P_0 - D + A \times K) / (1 + N + K)$ 。

其中， P_0 为调整前有效的发行价格， N 为该次送股率或转增股本率， K 为配股率， A 为配股价， D 为该次每股派送现金股利， P_1 为调整后有效的发行价格。

如中国证监会对发行价格的确定进行政策调整，则发行价格将作相应调整。
表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

④ 募集配套资金金额及发行数量

本次募集配套资金总额不超过上市公司以发行股份方式购买资产交易价格的 100%，且发行股份数量不超过上市公司本次发行前总股本的 30%。

本次募集配套资金发行股份的最终发行数量将在本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金经中国证监会核准后根据相关规定和询价结果确定。

在本次募集配套资金的定价基准日至发行日期间，如本次募集配套资金的发行价格根据本次交易方案作出调整，则本次募集配套资金的发行数量亦将根据调整后的发行价格做相应调整。最终发行数量将在中国证监会核准后，由上市公司根据申购报价的情况与主承销商协商确定。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

⑤ 发行股份的上市地点

本次募集配套资金发行的股份将在深交所主板上市交易。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

⑥ 股份锁定期安排

本次募集配套资金发行对象认购的股份自本次发行完成之日起 6 个月内不得转让。

本次募集配套资金完成之后，本次募集配套资金发行对象基于本次交易而享有的上市公司送红股、转增股本等股份，亦遵守上述限售期的约定。

若上述股份锁定安排与证券监管机构的最新监管意见不相符，上市公司及本次募集配套资金发行对象将根据相关证券监管机构的监管意见对上述锁定安排进行相应调整。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

⑦ 募集配套资金用途

本次募集配套资金扣除发行费用后的净额拟用于补充流动资金、支付本次交易的现金对价、交易税费及中介机构费用等用途。本次募集配套资金以本次发行股份及支付现金购买资产为前提条件，但最终配套融资成功与否不影响本次发行股份及支付现金购买资产行为的实施。

如本次募集配套资金未能成功实施，上市公司将使用自有或自筹资金解决资金缺口，并根据募集配套资金用途的实际需求，对上述募集配套资金用途的资金投入顺序、金额及具体方式等事项进行适当调整。在本次配套募集资金到位之前，上市公司若根据实际情况自筹资金先行支出，在配套募集资金到位后，将使用配套募集资金置换已支出的自筹资金。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

⑧ 滚存未分配利润安排

上市公司于本次募集配套资金发行完成前的滚存未分配利润由本次募集配套资金发行完成后的新老股东共同享有。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

3. 本次增资

基于对普拉尼德业务发展方向的看好，在本次发行股份及支付现金购买资产完成后或交易各方另行约定的情形出现时，上市公司或其全资子公司将向普拉尼德以现金增资 8,000 万元，增资价格将按照本次发行股份及支付现金购买资产的交易价格对应的普拉尼德整体估值确定。本次发行股份及支付现金购买资产与本次增资不互为前提条件；如本次发行股份购买资产未能成功实施，则交易各方将继续积极推动本次增资事项。

在上市公司或其全资子公司与普拉尼德及相关方签署的《增资合同》生效之日且上市公司或其全资子公司办理完毕本次增资的境外投资审批或备案手续后，上市公司或其全资子公司向普拉尼德支付第一笔增资款共计人民币 4,000 万元；在上市公司或其全资子公司支付完毕第一笔增资款且上市公司或其全资子公司依据当地法律法规合法持有本次增资对应的普拉尼德全部股东权益之日起的 25 个工作日内，上市公司或其全资子公司向普拉尼德支付剩余增资款共计人民币 4,000 万元。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

4. 业绩承诺及补偿

(1) 业绩承诺

业绩承诺期为 2023 年度、2024 年度，具体业绩承诺为：普拉尼德 2023 年度实现的净利润（以扣除非经常性损益前后孰低为准，下同）不低于 1,028.50 万英镑，2024 年实现的净利润不低于 1,270.50 万英镑。

如普拉尼德与上市公司或其子公司在中国境内设立合资公司，合资公司在业绩承诺期内盈利的，普拉尼德业绩承诺期实现的净利润包括合资公司的税后净盈利（扣除自设立之日起截至业绩承诺各计算期末合资公司累计未弥补的亏损，如有）对其报表的影响后的利润；如因合资公司亏损导致普拉尼德业绩承诺期实现净利润数减少的，则业绩承诺期实现净利润数应调增该部分实现净利润数减少额。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

(2) 业绩承诺补偿

如普拉尼德在 2023 年当年实现的净利润数小于 2023 年承诺净利润数的 90%

(含本数)，或 2023 年与 2024 年实现的净利润小于 2023 年及 2024 年承诺净利润数之和的 90% (含本数)，则交易对方应向上市公司及香港瑞玛进行补偿，具体补偿计算公式如下：

① 2023 年利润补偿额

2023 年利润补偿额 = (925.65 万英镑 - 2023 年实现的净利润) / 925.65 万英镑 × 交易价格

② 2024 年利润补偿额

2024 年利润补偿额 = (2,069.10 万英镑 - 2023 年实现的净利润 - 2024 年实现的净利润) / 2,069.10 万英镑 × 交易价格 - 2023 年利润补偿额

在业绩承诺期间届满后，如普拉尼德 2023 年或 2024 年未实现相应的业绩承诺，但是普拉尼德业绩承诺期间内累计实现的净利润大于 2,069.10 万英镑，则上市公司及香港瑞玛将退还交易对方已支付的利润补偿。

如按照上述的公式计算的利润补偿额为负数，则交易对方无需向上市公司及香港瑞玛支付任何利润补偿。

交易对方向上市公司及香港瑞玛支付的利润补偿额以及减值测试补偿金额总计不超过交易价格的 50%，超过部分交易对方可以不再支付。

如触发业绩补偿义务，交易对方应优先以其所持有的上市公司股份进行补偿，应补偿股份数量的计算公式为：应补偿股份数量 = 当年度利润补偿额 / 本次交易的每股股份发行价格。

如上市公司于本次发行基准日至补偿股份时的期间实施送股、资本公积金转增股本的，上述公式的应补偿股份数量应调整为：按照上述公式计算的应补偿股份数量 × (1 + 转增或送股比例)。

交易对方所需补偿的股份于标的资产交割日至补偿股份时的期间已获得的对应现金股利部分 (若有) 一并返还给上市公司，计算公式为：返还金额 = 截至补偿前每股已获得的现金股利 (以税前金额为准) × 当年应补偿股份数量。

若交易对方持有的上市公司股份不足以补偿的，差额部分由交易对方以现金方式补足。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

5. 整体减值测试补偿

如标的资产期末减值额大于交易对方向上市公司及香港瑞玛已支付的利润补偿额，则交易对方应于减值测试报告出具后 30 日内向上市公司及香港瑞玛另行补偿，补偿金额=标的资产期末减值额-补偿期内已支付的补偿金额。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

6. 超额业绩奖励

如普拉尼德在业绩承诺期间内任何一个年度完成承诺净利润 110.00%以上的，普拉尼德管理层将按照下述公式要求提取及发放超额业绩奖励：超额业绩奖励=(普拉尼德业绩承诺期间内任何一个年度实现的净利润-该年度承诺业绩×110%)×30%。无论在何种情况下，业绩承诺补偿期间的超额业绩奖励总额不超过交易价格的 20%。

如普拉尼德在业绩承诺期间内任何一个年度实现的净利润未达到承诺净利润 110%以上的，则普拉尼德管理层不得要求提取及发放任何超额业绩奖励。

如触发业绩奖励，普拉尼德应在普拉尼德每一业绩承诺年度专项核查意见出具之日起 30 日内，通过普拉尼德账户向普拉尼德管理层支付相应的超额业绩奖励，该业绩承诺年度实现的净利润应为扣除普拉尼德已付或应付超额业绩奖励计提的成本费用后的净利润金额。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

7. 少数股权收购

业绩承诺期届满后，上市公司或其全资子公司、交易对方或其子公司均有权提出由上市公司或其全资子公司收购交易对方或其子公司所持有的全部或部分普拉尼德的股权（以下简称“少数股权收购”）。如交易对方或其子公司发起少数股权收购计划，交易对方或其子公司需履行相应的业绩承诺，业绩承诺具体内容届时由相关方另行协商并进行补充约定；如上市公司或其全资子公司发起少数股权收购计划，则不对交易对方或其子公司设置任何业绩承诺。

上市公司或其全资子公司收购交易对方或其子公司直接或间接持有的普拉尼德股权时，普拉尼德的估值按照发出少数股权收购请求时上一年度普拉尼德经

审计净利润（以扣除非经常性损益前后孰低为准，且此处净利润应为扣除关联交易定价与公允定价之间的差额影响及超额业绩奖励计提的成本费用后的净利润，下同）的 8 倍市盈率确定；如普拉尼德在业绩承诺期内累计实现的净利润超过 2,662 万英镑，则普拉尼德的估值在上述估值的基础上调增 6,000 万元；如按照上述方式计算的普拉尼德 100%股权整体估值超过 160,000 万元，则普拉尼德 100%股权整体估值按照 160,000 万元确定。

标的资产交割日后，若实施少数股权收购，且如普拉尼德合并报表范围内的最近一期经审计的未分配利润超过最近一期经审计的营业收入金额的 20%，且超过 2,420 万英镑，目标未分配利润以最近一期经审计的营业收入金额的 20%与 2,420 万英镑的孰高值确定，在满足普拉尼德资金需求的前提下，交易双方同意将超出目标未分配利润金额的部分作为利润分配的基数，届时按照普拉尼德的股权比例进行分配。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

8. 违约责任

任何一方未履行或未适当、充分履行本次交易协议项下各自的义务、责任、陈述、承诺或保证的行为或事件构成违约。违约方应赔偿因违约行为给守约方造成的全部损失。尽管有前述的约定，守约方有权采取如下一种或多种救济措施维护其权益：

（1）发出书面通知催告违约方实际履行；

（2）在守约方发出催告违约方实际履行的书面通知 15 日内，如违约方仍未实际履行的，守约方可单方解除本协议；守约方行使解除协议的权利，不影响守约方追究违约方违约责任的权利；

（3）暂时停止履行，待违约方违约情势消除后恢复履行，守约方根据此项规定暂停履行义务不构成守约方违约。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

9. 决议有效期

本次交易的决议自股东大会审议通过相关议案之日起 12 个月内有效。如果公司已于上述有效期内取得中国证监会对本次交易的核准文件，则有效期自动延

长至本次交易实施完成之日。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

独立董事对此议案发表了事前认可意见及同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的事前认可意见》及《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会逐项审议。

（三）审议通过《关于本次交易预计构成关联交易的议案》

本次交易前，公司与交易对方浙江大言、亚太科技均不存在关联关系；本次交易标的资产的审计、评估工作尚未完成，本次交易标的资产的交易价格尚未确定，经初步测算，本次交易完成后，浙江大言持有公司股份预计超过本次交易完成后公司总股本的 5%。根据《深圳证券交易所股票上市规则》的有关规定，本次交易完成后，浙江大言、亚太科技预计均为公司关联方，本次交易预计构成关联交易。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

独立董事对此议案发表了事前认可意见及同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的事前认可意见》及《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

（四）审议通过《关于<苏州瑞玛精密工业股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的议案》

为完成本次交易的目的，公司根据《证券法》《重组管理办法》《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号——上市公司重大资产重组》等法律、法规、部门规章和规范性文件的有关规定，编制了《苏州瑞玛精密工业股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》及其摘要，具体内容详见同日刊登在

巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相应文件。

待与本次交易相关的审计、评估工作完成后，公司将编制本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书及其摘要等相关文件，并提交董事会审议。

表决结果：5票赞成，0票反对，0票弃权。

独立董事对此议案发表了事前认可意见及同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的事前认可意见》及《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

（五）审议通过《关于签订附条件生效的<发行股份及支付现金购买资产协议书>的议案》

为明确本次交易相关事宜，公司拟与交易对方签订附条件生效的《发行股份及支付现金购买资产协议书》，该协议对本次交易的总体方案、本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金、本次增资、标的资产交割、标的资产的过渡期安排、滚存未分配利润安排、业绩承诺及补偿、整体减值测试补偿、超额业绩奖励、少数股权收购安排、标的资产转让的相关税费及承担、交易双方的陈述与保证、协议的成立与生效、违约责任、协议的变更与解除等主要内容进行了原则性约定。

待与本次交易相关的审计、评估工作完成后，公司将与本次交易的交易对方签署关于本次交易的补充协议，对交易价格、发行股份数量等事宜予以最终确定，并提交董事会审议。

表决结果：5票赞成，0票反对，0票弃权。

独立董事对此议案发表了事前认可意见及同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的事前认可意见》及《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

（六）审议通过《关于本次交易符合〈关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定〉第四条规定的议案》

经审慎判断，本次交易符合《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》第四条的规定，具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《苏州瑞玛精密工业股份有限公司董事会关于本次交易符合〈关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定〉第四条规定的说明》。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

独立董事对此议案发表了同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

（七）审议通过《关于本次交易履行法定程序的完备性、合规性及提交法律文件的有效性的说明的议案》

根据《公司法》《证券法》《重组管理办法》《上市公司信息披露管理办法》《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》等相关法律法规、规范性文件及《公司章程》的规定，就本次交易相关事项，公司已履行了现阶段必需的法定程序，该等法定程序合法、有效、完整，符合相关法律法规、规范性文件及《公司章程》的规定；公司向深交所提交的关于本次交易的法律文件合法有效，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供资料和信息真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

独立董事对此议案发表了同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

（八）审议通过《关于本次交易预计构成<上市公司重大资产重组管理办法>第十二条规定之重大资产重组情形的议案》

本次交易标的资产的审计、评估工作尚未完成，本次交易标的资产的交易价格尚未确定，经初步测算，本次交易预计将达到《重组管理办法》第十二条规定的重大资产重组标准，构成上市公司重大资产重组。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

独立董事对此议案发表了同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

（九）审议通过《关于本次交易不构成<上市公司重大资产重组管理办法>第十三条规定的重组上市的议案》

本次交易前三十六个月内，公司控股股东及实际控制人为陈晓敏、翁荣荣夫妇，本次交易完成后，公司控股股东及实际控制人仍为陈晓敏、翁荣荣夫妇，因此，本次交易不会导致公司控股股东、实际控制人变更，根据《重组管理办法》第十三条的规定，本次交易不会达到《重组管理办法》规定的重组上市标准，不构成重组上市。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

独立董事对此议案发表了同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

（十）审议通过《关于本次交易信息发布前公司股票价格波动情况的议案》

公司股价在本次交易方案首次披露前 20 个交易日累计涨幅未达到《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 8 号——重大资产重组》第十三条第（七）项相关标准。具体内容详见公司同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《苏州瑞玛精密工业股份有限公司董事会关于公司股票价格波动未达到<深圳证券交易所

交易所上市公司自律监管指引第 8 号——重大资产重组>第十三条第（七）项相关标准的说明》。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

独立董事对此议案发表了同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

（十一）审议通过《关于本次交易相关主体不存在依据<上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管>第十三条不得参与任何上市公司重大资产重组情形的议案》

本次交易相关主体不存在依据《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十三条不得参与任何上市公司重大资产重组情形。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《苏州瑞玛精密工业股份有限公司董事会关于本次交易相关主体不存在依据<上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管>第十三条不得参与任何上市公司重大资产重组情形的说明》。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

独立董事对此议案发表了同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

（十二）审议通过《关于本次交易符合<上市公司重大资产重组管理办法>第十一条、第四十三条规定的议案》

本次交易符合《重大资产重组管理办法》第十一条、第四十三条的规定。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《苏州瑞玛精密工业股份有限公司董事会关于本次交易符合<上市公司重大资产重组管理办法>第十一条、第四十三条规定的说明》。

2. 就本次交易的相关事宜，在不超出公司股东大会决议的原则下，办理本次交易涉及的各项审批、登记、备案、核准、同意、通知等手续；

3. 制作、签署、执行、修改、报送、执行及完成与本次交易有关的所有文件（包括但不限于本次交易所涉的协议及申报文件等），并根据有关监管部门或审批机关的要求对申报文件进行相应的补充或调整；

4. 负责聘请为本次交易提供服务的独立财务顾问、审计机构、资产评估机构及律师事务所等中介机构；

5. 办理与本次交易有关的所有信息披露事宜；

6. 因公司股票在本次董事会决议公告日至发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金实施日期间发生除权、除息以及根据相关法律法规或监管部门的规定或要求对发行价格、发行数量进行相应调整，并办理相关手续；

7. 在本次交易完成后根据发行结果，修改《公司章程》的相关条款，办理本次交易涉及的税务、工商等主管部门的登记、备案手续，并根据变更后的经营范围负责申请公司经营所需的业务资质及证照（如需），以及资产、负债、业务、权益、人员以及其他一切权利义务的转让过户、移交、变更等登记手续，包括签署相关法律文件；

8. 办理因实施本次交易而发行的公司股票在登记结算公司登记、锁定（如需）和在深交所上市交易等事宜；

9. 代表公司做出其认为与实施本次交易有关的、必须的或适宜的所有行为及事项；

10. 在法律、法规、有关规范性文件及《公司章程》允许范围内，授权公司董事会办理与本次交易有关的其他事宜。

本授权自股东大会审议通过之日起 12 个月内有效。如果公司已在该期限内取得中国证监会对本次交易的核准文件，则该授权有效期自动延长至本次交易实施完成之日。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

独立董事对此议案发表了事前认可意见及同意的独立意见。具体内容详见同日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《独立董事关于公司第二届董事会

第二十四次相关事项的事前认可意见》及《独立董事关于公司第二届董事会第二十四次相关事项的独立意见》。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

（十五）审议通过《关于本次交易相关事宜暂不召开股东大会的议案》

鉴于本次交易相关的审计、评估等工作尚未完成，公司决定暂不召开审议本次交易相关议案的股东大会。公司将在相关审计、评估等工作完成后，另行召开董事会审议本次交易相关事项，并适时提请股东大会审议上述议案以及与本次交易相关的其他议案。

表决结果：5 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

（本页以下无正文，下转签字页）

(本页无正文,为苏州瑞玛精密工业股份有限公司第二届董事会第二十四次会议决议之签署页)

全体董事签名:



陈晓敏



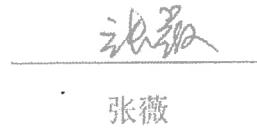
翁荣荣



方 Jun 平



沈健



张薇





FILE COPY

**CERTIFICATE OF INCORPORATION
ON CHANGE OF NAME**

Company Number **6317125**

The Registrar of Companies for England and Wales hereby certifies that under the Companies Act 2006:

DUNLOP SYSTEMS & COMPONENTS LIMITED

a company incorporated as private limited by shares, having its registered office situated in England and Wales, has changed its name to:

PNEURIDE LIMITED

Given at Companies House on **3rd May 2021**



* N06317125C *

The above information was communicated by electronic means and authenticated by the Registrar of Companies under section 1115 of the Companies Act 2006



Companies House



THE OFFICIAL SEAL OF THE
REGISTRAR OF COMPANIES

审计报告

普拉尼德有限公司
容诚审字[2023]230Z0053号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
中国·北京

目 录

<u>序号</u>	<u>内 容</u>	<u>页码</u>
1	审计报告	1-6
2	合并资产负债表	1-2
3	合并利润表	3
4	合并现金流量表	4
5	合并所有者权益变动表	5-7
6	母公司资产负债表	8-9
7	母公司利润表	10
8	母公司现金流量表	11
9	母公司所有者权益变动表	12-14
10	财务报表附注	15-107

审计报告

容诚审字[2023]230Z0053 号

普拉尼德有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了普拉尼德有限公司（以下简称普拉尼德）财务报表，包括 2022 年 10 月 31 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年 1-10 月、2021 年度、2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了普拉尼德 2022 年 10 月 31 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年 1-10 月、2021 年度、2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于普拉尼德，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对2022年1-10月、2021年度、2020年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

相关会计期间：2022 年 1-10 月、2021 年度、2020 年度。

1、事项描述

相关信息披露请详见财务报表附注三、23，附注五、26。

普拉尼德主要从事空气悬架系统的生产与销售，2022 年 1-10 月、2021 年度、2020 年度营业收入分别为 42,374.71 万元、10,005.94 万元、4,964.72 万元。由于上述收入金额重大，且为关键业绩指标，可能存在普拉尼德管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认作为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的审计程序主要包括：

（1）了解和评价与收入确认相关的关键内部控制设计的合理性，并测试了关键内部控制运行的有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）抽样检查与收入确认相关的支持性单据，包括客户订单、物流单、签收单、资金回款流水、发票等，核实收入发生及确认的真实性；

（5）针对资产负债表日前后确认的销售收入核对至资金回款流水、运单记录等，以评估销售收入是否在恰当的期间确认；

（6）结合应收账款函证，向重要客户函证销售额；

（7）选取样本对重要客户进行视频电话访谈，访谈内容包括购买商品、定价方式、货物运输及信用政策等，核实收入确认期间及收入确认方式是否准确；

（8）检查期间及期后的销售退货情况，识别是否存在异常或重大的期后收入冲回。

（二）存货跌价准备

1、事项描述

相关信息披露请详见财务报表附注三、11，附注五、5。

普拉尼德的存货按成本与可变现净值孰低法确认，2022年10月31日存货账面余额、存货跌价准备和账面价值分别为11,851.75万元、435.68万元和11,416.07万元；2021年12月31日存货账面余额、存货跌价准备和账面价值分别为7,705.73万元、371.00万元和7,334.73万元；2020年12月31日存货账面余额、存货跌价准备和账面价值分别为3,113.68万元、358.93万元和2,754.76万元。由于普拉尼德期末存货金额重大，且存货跌价准备的计提涉及管理层作出的重大会计判断和估计，因此我们将存货跌价准备确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对存货跌价准备实施的审计程序主要包括：

（1）了解和评价与存货跌价准备计提相关的关键内部控制设计的合理性，并测试了关键内部控制运行的有效性；

（2）了解和评估管理层确定存货跌价准备计算方法的支持性文件及其他相关依据，评价存货跌价准备计算方法的合理性；

（3）获取管理层提供的存货库龄报告，挑选库龄报告内各库龄期的样本、追踪原始单据以评估库龄报告中的库龄期的合理性；

（4）重新计算存货跌价准备，以验证存货跌价准备计提的准确性；

（5）在存货监盘过程中，观察存货的实际情况，以识别呆滞、损坏或者陈旧的存货，并询问管理层是否对此类存货计提了适当的存货跌价准备。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

普拉尼德管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表

不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估普拉尼德的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算普拉尼德、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督普拉尼德的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对普拉尼德持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。

然而，未来的事项或情况可能导致普拉尼德不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

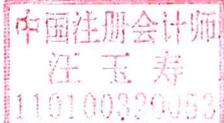
我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

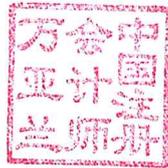
从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

(此页无正文，为普拉尼德容诚审字[2023]230Z0053号报告之签字盖章页。)



中国注册会计师: 
汪玉寿 (项目合伙人) 

中国注册会计师: 
蔡天晨 

中国注册会计师: 
万亚兰 

中国·北京

2023年3月10日



Company No 06317125

合并资产负债表

编制单位：普拉尼德有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：				
货币资金	五、1	19,690,383.35	5,709,847.06	2,835,103.78
交易性金融资产				
衍生金融资产				
应收票据				
应收账款	五、2	47,974,117.07	14,824,469.44	14,837,402.26
应收款项融资				
预付款项	五、3	4,593,953.44	2,498,384.30	2,314,697.00
其他应收款	五、4	45,255.45	-	-
其中：应收利息				
应收股利				
存货	五、5	114,160,675.98	73,347,255.14	27,547,550.70
合同资产				
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产	五、6	3,745,389.81	239,111.61	-
流动资产合计		190,209,775.10	96,619,067.55	47,534,753.74
非流动资产：				
债权投资				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资				
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产	五、7	16,316,285.63	12,236,166.07	6,052,216.01
在建工程				
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产	五、8	2,173,363.81	3,783,928.55	不适用
无形资产	五、9	519,841.04	651,569.97	23,690.43
开发支出				
商誉				
长期待摊费用	五、10	1,248,129.04	1,706,013.62	2,283,950.79
递延所得税资产	五、11	-	3,627,212.46	5,188,421.93
其他非流动资产				
非流动资产合计		20,257,619.52	22,004,890.67	13,548,279.16
资产总计		210,467,394.62	118,623,958.22	61,083,032.90

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



Company No 06317125

合并资产负债表 (续)

编制单位: 普拉尼德有限公司

单位: 元 币种: 人民币

项 目	附注	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动负债:				
短期借款	五、12	29,448,011.97	20,424,664.16	17,380,454.26
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据				
应付账款	五、13	91,495,938.90	66,037,829.29	25,774,115.44
预收款项				
合同负债	五、14	14,675,481.69	16,274,865.75	6,147,289.59
应付职工薪酬	五、15	1,160,689.04	2,181,670.76	2,055,585.03
应交税费	五、16	10,286,941.84	-	519,222.24
其他应付款	五、17	17,219,037.20	15,013,676.92	23,266,312.50
其中: 应付利息				
应付股利				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债	五、18	5,705,687.26	9,380,823.92	-
其他流动负债				
流动负债合计		169,991,787.90	129,313,530.80	75,142,979.06
非流动负债:				
长期借款				
应付债券				
其中: 优先股				
永续债				
租赁负债	五、19	119,906.42	551,260.66	不适用
长期应付款	五、20	-	3,865,426.00	5,023,592.48
长期应付职工薪酬				
预计负债	五、21	4,939,271.49	1,204,038.80	673,989.20
递延收益				
递延所得税负债	五、11	744,429.74	-	-
其他非流动负债				
非流动负债合计		5,803,607.65	5,620,725.46	5,697,581.68
负债合计		175,795,395.55	134,934,256.26	80,840,560.74
所有者权益:				
实收资本	五、22	9,053,960.50	9,053,960.50	1,073,210.50
其他权益工具				
其中: 优先股				
永续债				
资本公积	五、23	1,798,585.07	1,798,585.07	1,798,585.07
减: 库存股				
其他综合收益	五、24	1,070,572.35	38,445.82	-511,339.94
专项储备				
盈余公积				
未分配利润	五、25	22,748,881.15	-27,201,289.43	-22,117,983.47
归属于母公司所有者权益合计		34,671,999.07	-16,310,298.04	-19,757,527.84
少数股东权益				
所有者权益合计		34,671,999.07	-16,310,298.04	-19,757,527.84
负债和所有者权益总计		210,467,394.62	118,623,958.22	61,083,032.90

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



Company No 06317125

合并利润表

编制单位：普拉尼德有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年1-10月	2021年度	2020年度
一、营业总收入	五、26	423,747,096.77	100,059,364.40	49,647,163.54
其中：营业收入		423,747,096.77	100,059,364.40	49,647,163.54
二、营业总成本		356,542,072.44	103,783,261.77	70,534,328.54
其中：营业成本	五、26	324,071,710.13	77,408,488.40	48,298,391.64
税金及附加				
销售费用	五、27	6,566,520.62	3,115,206.21	2,182,521.35
管理费用	五、28	15,853,444.07	16,767,868.80	14,408,038.77
研发费用	五、29	5,234,010.99	4,341,986.81	3,114,413.35
财务费用	五、30	4,816,386.63	2,149,711.55	2,530,963.43
其中：利息费用		1,621,658.21	1,558,583.57	902,990.27
利息收入		23,695.32	310.63	1,163.59
加：其他收益	五、31	1,519,692.38	1,849,393.00	4,555,384.96
投资收益（损失以“-”号填列）				
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益				
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、32	-2,407,897.03	-490,921.60	111,273.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、33	-1,896,771.59	-1,382,828.57	-2,248,827.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）				
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		64,420,048.09	-3,748,254.54	-18,469,333.68
加：营业外收入	五、34	-	104,026.01	134,920.23
减：营业外支出	五、35	77,621.01	-	183,475.19
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		64,342,427.08	-3,644,228.53	-18,517,888.64
减：所得税费用	五、36	14,392,256.50	1,439,077.43	-1,037,444.68
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		49,950,170.58	-5,083,305.96	-17,480,443.96
（一）按经营持续性分类				
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		49,950,170.58	-5,083,305.96	-17,480,443.96
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）				
（二）按所有权归属分类				
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		49,950,170.58	-5,083,305.96	-17,480,443.96
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）				
六、其他综合收益的税后净额		1,032,126.53	549,785.76	263,482.42
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,032,126.53	549,785.76	263,482.42
1.不能重分类进损益的其他综合收益				
（1）重新计量设定受益计划变动额				
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益				
（3）其他权益工具投资公允价值变动				
（4）企业自身信用风险公允价值变动				
2.将重分类进损益的其他综合收益		1,032,126.53	549,785.76	263,482.42
（1）权益法下可转损益的其他综合收益				
（2）其他债权投资公允价值变动				
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
（4）其他债权投资信用减值准备				
（5）现金流量套期储备				
（6）外币财务报表折算差额	五、24	1,032,126.53	549,785.76	263,482.42
七、综合收益总额		50,982,297.11	-4,533,520.20	-17,216,961.54
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		50,982,297.11	-4,533,520.20	-17,216,961.54
（二）归属于少数股东的综合收益总额				

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



Company No 06317125

合并现金流量表

编制单位：普拉尼德有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年1-10月	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量				
销售商品、提供劳务收到的现金		219,388,885.75	33,744,786.17	14,948,013.74
收到的税费返还		19,061,439.16	9,154,686.57	4,987,186.46
收到其他与经营活动有关的现金	五、38	8,060,839.42	13,130,509.87	7,183,942.80
经营活动现金流入小计		246,511,164.33	56,029,982.61	27,119,143.00
购买商品、接受劳务支付的现金		194,008,858.02	69,905,857.39	48,576,563.00
支付给职工以及为职工支付的现金		27,228,078.15	20,803,398.68	16,943,242.96
支付的各项税费		-	-	-
支付其他与经营活动有关的现金	五、38	18,460,406.64	21,024,385.00	12,636,316.71
经营活动现金流出小计		239,697,342.81	111,733,641.07	78,156,122.67
经营活动产生的现金流量净额	五、39	6,813,821.52	-55,703,658.46	-51,036,979.67
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金				
取得投资收益收到的现金				
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额				
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流入小计		-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,277,075.12	9,508,953.67	2,966,989.49
投资支付的现金				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计		7,277,075.12	9,508,953.67	2,966,989.49
投资活动产生的现金流量净额		-7,277,075.12	-9,508,953.67	-2,966,989.49
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金				
取得借款收到的现金		43,029,190.49	72,525,491.36	47,348,304.25
收到其他与筹资活动有关的现金	五、38	2,281,311.01	5,192,145.24	11,712,499.60
筹资活动现金流入小计		45,310,501.50	77,717,636.60	59,060,803.85
偿还债务支付的现金		18,431,698.98	4,617,585.82	45,839.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,541,517.09	1,237,074.59	796,662.02
支付其他与筹资活动有关的现金	五、38	8,856,354.98	3,814,679.57	3,804,178.32
筹资活动现金流出小计		28,829,571.04	9,669,339.98	4,646,679.71
筹资活动产生的现金流量净额		16,480,930.46	68,048,296.62	54,414,124.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,037,140.57	39,058.79	90,231.88
五、现金及现金等价物净增加额		13,980,536.29	2,874,743.28	500,386.86
加：期初现金及现金等价物余额		5,709,847.06	2,835,103.78	2,334,716.92
六、期末现金及现金等价物余额		19,690,383.35	5,709,847.06	2,835,103.78

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



Company No 06317125

合并所有者权益变动表

编制单位：普拉克尼德有限公司

项目	2022年1-10月							其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益					
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	9,053,960.50	-	-	-	1,798,585.07	-	38,445.82	-	-	-27,201,289.43	-16,310,298.04	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本期初余额	9,053,960.50	-	-	-	1,798,585.07	-	38,445.82	-	-	-27,201,289.43	-16,310,298.04	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							1,032,126.53			49,950,170.58	50,982,297.11	
(一) 综合收益总额							1,032,126.53			49,950,170.58	50,982,297.11	
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期计提												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	9,053,960.50	-	-	-	1,798,585.07	-	1,070,572.35	-	-	22,748,881.15	34,671,999.07	

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



Company No 06317125

合并所有者权益变动表

编制单位：普拉尼德有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2021年度				所有者权益合计					
	实收资本	优先股	其他权益工具 永续债 其他	资本公积		减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润
一、上年年末余额	1,073,210.50	-	-	1,798,585.07	-	-511,339.94	-	-	-22,117,983.47	-19,757,527.84
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	1,073,210.50	-	-	1,798,585.07	-	-511,339.94	-	-	-22,117,983.47	-19,757,527.84
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	7,980,750.00	-	-	-	-	549,785.76	-	-	-5,083,305.96	3,447,229.80
(一) 综合收益总额						549,785.76			-5,083,305.96	-4,533,520.20
(二) 所有者投入和减少资本	7,980,750.00	-	-	-	-	-	-	-	-	7,980,750.00
1. 股东投入的普通股	7,980,750.00	-	-	-	-	-	-	-	-	7,980,750.00
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配										
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本年提取										
2. 本年使用										
(六) 其他										
四、本年年末余额	9,053,960.50	-	-	1,798,585.07	-	36,445.82	-	-	-27,201,289.43	-16,310,298.04

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



Company No 06317125

合并所有者权益变动表

编制单位：普益尼德有限公司

项目	2020年度							所有者权益合计		
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益			
		优先股	永续债	其他						
一、上年年末余额	1,073,210.50				1,798,585.07			-4,637,539.51	-2,540,566.30	
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	1,073,210.50				1,798,585.07					
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)										
(一) 综合收益总额								-774,822.36	-2,540,566.30	
(二) 所有者投入和减少资本								263,482.42	-17,480,443.96	
1. 股东投入的普通股								263,482.42	-17,480,443.96	
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配										
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本年提取										
2. 本年使用										
(六) 其他										
四、本年年末余额	1,073,210.50				1,798,585.07			-511,339.94	-22,117,983.47	-19,757,527.84

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



Company No 06317125

母公司资产负债表

编制单位：普利尼德有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：				
货币资金		19,690,383.35	5,709,847.06	2,835,103.78
交易性金融资产				
衍生金融资产				
应收票据				
应收账款	十三、1	47,974,117.07	14,824,469.44	14,837,402.26
应收款项融资				
预付款项	十三、2	4,593,953.44	2,498,384.30	2,314,697.00
其他应收款		45,255.45	-	-
其中：应收利息				
应收股利				
存货		114,160,675.98	73,347,255.14	27,547,550.70
合同资产				
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产		3,745,389.81	239,111.61	-
流动资产合计		190,209,775.10	96,619,067.55	47,534,753.74
非流动资产：				
债权投资				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资	十三、3	1,679.78	1,729.89	1,786.95
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产		16,316,285.63	12,236,166.07	6,052,216.01
在建工程				
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产		2,173,363.81	3,783,928.55	不适用
无形资产		912,624.74	1,142,134.77	637,121.13
开发支出				
商誉				
长期待摊费用		855,345.34	1,215,448.82	1,670,520.09
递延所得税资产		-	3,627,212.46	5,188,421.93
其他非流动资产				
非流动资产合计		20,259,299.30	22,006,620.56	13,550,066.11
资产总计		210,469,074.40	118,625,688.11	61,084,819.85

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



Company No 06317125

母公司资产负债表 (续)

编制单位: 普拉尼德有限公司

单位: 元 币种: 人民币

项 目	附注	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动负债:				
短期借款		29,448,011.97	20,424,664.16	17,380,454.26
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据				
应付账款		91,495,938.90	66,037,829.29	25,774,115.44
预收款项				
合同负债		14,675,481.69	16,274,865.75	6,147,289.59
应付职工薪酬		1,160,689.04	2,181,670.76	2,055,585.03
应交税费		10,286,941.84	-	519,222.24
其他应付款		17,219,037.20	15,013,676.92	23,266,312.50
其中: 应付利息				
应付股利				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债		5,705,687.26	9,380,823.92	-
其他流动负债				
流动负债合计		169,991,787.90	129,313,530.80	75,142,979.06
非流动负债:				
长期借款				
应付债券				
其中: 优先股				
永续债				
租赁负债		119,906.42	551,260.66	不适用
长期应付款		-	3,865,426.00	5,023,592.48
长期应付职工薪酬				
预计负债		4,939,271.49	1,204,038.80	673,989.20
递延收益				
递延所得税负债		744,429.74	-	-
其他非流动负债				
非流动负债合计		5,803,607.65	5,620,725.46	5,697,581.68
负债合计		175,795,395.55	134,934,256.26	80,840,560.74
所有者权益:				
实收资本		9,053,960.50	9,053,960.50	1,073,210.50
其他权益工具				
其中: 优先股				
永续债				
资本公积		1,798,585.07	1,798,585.07	1,798,585.07
减: 库存股				
其他综合收益		1,072,252.13	40,175.71	-509,552.99
专项储备				
盈余公积				
未分配利润		22,748,881.15	-27,201,289.43	-22,117,983.47
所有者权益合计		34,673,678.85	-16,308,568.15	-19,755,740.89
负债和所有者权益总计		210,469,074.40	118,625,688.11	61,084,819.85

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



Company No 06317125

母公司利润表

编制单位：普拉尼德有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年1-10月	2021年度	2020年度
一、营业收入	十三、4	423,747,096.77	100,059,364.40	49,647,163.54
减：营业成本	十三、4	324,071,710.13	77,408,488.40	48,298,391.64
税金及附加				
销售费用		6,566,520.62	3,115,206.21	2,182,521.35
管理费用		15,853,444.07	16,767,868.80	14,408,038.77
研发费用		5,234,010.99	4,341,986.81	3,114,413.35
财务费用		4,816,386.63	2,149,711.55	2,530,963.43
其中：利息费用		1,621,658.21	1,558,583.57	902,990.27
利息收入		23,695.32	310.63	1,163.59
加：其他收益		1,519,692.38	1,849,393.00	4,555,384.96
投资收益（损失以“-”号填列）				
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益				
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,407,897.03	-490,921.60	111,273.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,896,771.59	-1,382,828.57	-2,248,827.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）				
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		64,420,048.09	-3,748,254.54	-18,469,333.68
加：营业外收入		-	104,026.01	134,920.23
减：营业外支出		77,621.01	-	183,475.19
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		64,342,427.08	-3,644,228.53	-18,517,888.64
减：所得税费用		14,392,256.50	1,439,077.43	-1,037,444.68
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		49,950,170.58	-5,083,305.96	-17,480,443.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		49,950,170.58	-5,083,305.96	-17,480,443.96
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）				
五、其他综合收益的税后净额		1,032,076.42	549,728.70	265,269.37
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额				
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益				
3. 其他权益工具投资公允价值变动				
4. 企业自身信用风险公允价值变动				
（二）将重分类进损益的其他综合收益		1,032,076.42	549,728.70	265,269.37
1. 权益法下可转损益的其他综合收益				
2. 其他债权投资公允价值变动				
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
4. 其他债权投资信用减值准备				
5. 现金流量套期储备				
6. 外币财务报表折算差额		1,032,076.42	549,728.70	265,269.37
六、综合收益总额		50,982,247.00	-4,533,577.26	-17,215,174.59

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



Company No 06317125

母公司现金流量表

编制单位：普拉尼德有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年1-10月	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量				
销售商品、提供劳务收到的现金		219,388,885.75	33,744,786.17	14,948,013.74
收到的税费返还		19,061,439.16	9,154,686.57	4,987,186.46
收到其他与经营活动有关的现金		8,060,839.42	13,130,509.87	7,183,942.80
经营活动现金流入小计		246,511,164.33	56,029,982.61	27,119,143.00
购买商品、接受劳务支付的现金		194,008,858.02	69,905,857.39	48,576,563.00
支付给职工以及为职工支付的现金		27,228,078.15	20,803,398.68	16,943,242.96
支付的各项税费		-	-	-
支付其他与经营活动有关的现金		18,460,406.64	21,024,385.00	12,636,316.71
经营活动现金流出小计		239,697,342.81	111,733,641.07	78,156,122.67
经营活动产生的现金流量净额		6,813,821.52	-55,703,658.46	-51,036,979.67
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金				
取得投资收益收到的现金				
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额				
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流入小计		-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,277,075.12	9,508,953.67	2,966,989.49
投资支付的现金				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计		7,277,075.12	9,508,953.67	2,966,989.49
投资活动产生的现金流量净额		-7,277,075.12	-9,508,953.67	-2,966,989.49
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金				
取得借款收到的现金		43,029,190.49	72,525,491.36	47,348,304.25
收到其他与筹资活动有关的现金		2,281,311.01	5,192,145.24	11,712,499.60
筹资活动现金流入小计		45,310,501.50	77,717,636.60	59,060,803.85
偿还债务支付的现金		18,431,698.98	4,617,585.82	45,839.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,541,517.09	1,237,074.59	796,662.02
支付其他与筹资活动有关的现金		8,856,354.98	3,814,679.57	3,804,178.32
筹资活动现金流出小计		28,829,571.04	9,669,339.98	4,646,679.71
筹资活动产生的现金流量净额		16,480,930.46	68,048,296.62	54,414,124.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,037,140.57	39,058.79	90,231.88
五、现金及现金等价物净增加额		13,980,536.29	2,874,743.28	500,386.86
加：期初现金及现金等价物余额		5,709,847.06	2,835,103.78	2,334,716.92
六、期末现金及现金等价物余额		19,690,383.35	5,709,847.06	2,835,103.78

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



Company No 06317125

母公司所有者权益变动表

编制单位：普拉克德有限公司

项目	2022年1-10月							所有者权益合计			
	实收资本		其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益		专项储备	盈余公积	未分配利润
	优先股	永续债	其他	其他							
一、上年年末余额	9,053,960.50	-	-	-	1,798,585.07	-	-	40,175.71	-	-27,201,289.43	-16,308,568.15
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	9,053,960.50	-	-	-	1,798,585.07	-	-	40,175.71	-	-27,201,289.43	-16,308,568.15
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								1,032,076.42		49,950,170.58	50,982,247.00
(一)综合收益总额								1,032,076.42		49,950,170.58	50,982,247.00
(二)所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期末余额	9,053,960.50	-	-	-	1,798,585.07	-	-	1,072,252.13	-	22,748,881.15	34,673,678.85

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



Company No 06317125

母公司所有者权益变动表

编制单位：普拉尼德有限公司

项目	2021年度						所有者权益合计					
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股		其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	1,073,210.50	-	-	-	1,798,585.07	-	-509,552.99	-	-	-22,117,983.47	-19,755,740.89	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额	1,073,210.50	-	-	-	1,798,585.07	-	-509,552.99	-	-	-22,117,983.47	-19,755,740.89	
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	7,980,750.00	-	-	-	-	-	549,728.70	-	-	-5,083,305.96	3,447,172.74	
(一) 综合收益总额							549,728.70			-5,083,305.96	-4,533,577.26	
(二) 所有者投入和减少资本	7,980,750.00										7,980,750.00	
1. 股东投入的普通股	7,980,750.00										7,980,750.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本年提取												
2. 本年使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	9,053,960.50	-	-	-	1,798,585.07	-	40,175.71	-	-	-27,201,289.43	-16,308,568.15	

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



Company No 06317125

母公司所有者权益变动表

编制单位：普拉克尼德有限公司

项目	2020年度				所有者权益合计				
	实收资本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股		其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润
一、上年年末余额	1,073,210.50		1,798,585.07		-774,822.36			-4,637,539.51	-2,540,566.30
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年年初余额	1,073,210.50		1,798,585.07		-774,822.36			-4,637,539.51	-2,540,566.30
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)					265,269.37			-17,480,443.96	-17,215,174.59
(一) 综合收益总额					265,269.37			-17,480,443.96	-17,215,174.59
(二) 所有者投入和减少资本									
1. 股东投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入所有者权益的金额									
4. 其他									
(三) 利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 对所有者(或股东)的分配									
3. 其他									
(四) 所有者权益内部结转									
1. 资本公积转增资本(或股本)									
2. 盈余公积转增资本(或股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收益									
6. 其他									
(五) 专项储备									
1. 本年提取									
2. 本年使用									
(六) 其他									
四、本年年末余额	1,073,210.50		1,798,585.07		-509,552.99			-22,117,983.47	-19,755,740.89

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

普拉尼德有限公司

财务报表附注

2020 年至 2022 年 1-10 月

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

1. 公司概况

普拉尼德有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）于 2007 年 7 月 18 日在英国成立。本公司注册资本为 975,000 英镑；公司住所为 Central Boulevard Prologis Park, Coventry, United Kingdom, CV6 4QJ。

2007 年 7 月 18 日，公司成立时名称为 NO 640 Leicester Limited（2007 年 8 月 21 日，公司更名为 Dunlop Systems and Components Ltd，2021 年 5 月 3 日更名为 Pneuride Limited），注册资本为 100 英镑，股本为 100 股。

设立时，公司的实缴股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	持股比例
1.	Harvey Ingram Directors Limited	1.00	50.00%
2.	Harvey Ingram Secretaries Limited	1.00	50.00%
合计		2.00	100.00%

经过多次转让和变更，截至 2020 年 12 月 31 日，公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	股份性质	持股比例
1.	香港万瑞国际有限公司	975,000.00	A 股	100.00%
合计		975,000.00		100.00%

2022 年 10 月 25 日，香港万瑞国际有限公司将持有本公司 100% 股权转让至香港大言国际有限公司。截至 2022 年 10 月 31 日，公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	股份性质	持股比例
1.	香港大言国际有限公司	975,000.00	A 股	100.00%
合计		975,000.00		100.00%

公司主要的经营活动为汽车空气悬挂系统相关产品的设计、研发、生产与销售。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事于 2023 年 3 月 10 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围及变化

(1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

序 号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1.	Dunlop Systems Services Limited	Dunlop Systems	99.50%	-

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”；

(2) 本报告期内合并财务报表范围变化

本公司报告期内合并范围未发生变化。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为英镑。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费

用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

② 处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

① 子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，

将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

7. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8. 外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9. 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此

类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司金融负债均系以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，

本公司依据信用风险特征将应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收关联方客户

应收账款组合 2 应收其他客户

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对

未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

② 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除

或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④ 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤ 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(5) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、10。

10. 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

① 估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

② 公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或

负债的不可观察输入值。

11. 存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、库存商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用先进先出法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

12. 合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、9。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

13. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

- ①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

14. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判

断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投

资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

① 成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

② 权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的投资成本小于

投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、19。

15. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年

的单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机械设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
运输设备	年限平均法	4	3-5	23.75-24.25
电子及其他设备	年限平均法	3-5	3-5	19.00-32.33

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法（适用 2020 年度及以前）

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

16. 在建工程

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

17. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投

资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

18. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
商标使用权	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
计算机软件	3 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形

资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

19. 长期资产减值

对联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、使用权资产、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

20. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项 目	摊销年限
租入的固定资产改良支出	10 年
商标使用权	10 年

21. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应

付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③国民保险

本公司为职工缴纳的国民保险，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

22. 预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

23. 收入确认原则和计量方法

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代

第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①产品销售收入

A.外销产品收入确认需满足以下条件：

- a.在 EXW 方式下，在客户或客户代表在公司提货并签收时确认收入。
- b.在 DDP 方式下，将货物送至客户指定目的地并经签收时确认收入。

B.内销产品收入确认需满足以下条件：

- a.客户负责运输的销售，在客户或客户代表在公司提货并签收时确认收入。
- b.公司负责运输的销售，将货物送至客户指定目的地并经签收时确认收入。

②模具收入

在获得客户 PPAP 后确认收入。

24. 政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

25. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延

所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

26. 租赁

自 2021 年 1 月 1 日起适用

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

A. 租赁负债的初始计量金额；

B. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

C. 承租人发生的初始直接费用；

D. 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、22。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁

期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

A.固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

B.取决于指数或比率的可变租赁付款额；

C.购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；

D.行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

E.根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A.该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B.增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

(a) 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

(b) 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

以下经营租赁和融资租赁会计政策适用于 2020 年度

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折

旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

27. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

① 2018年12月7日，财政部发布了《企业会计准则第21号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。本公司于2021年1月1日执行新租赁准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注三、26。

对于首次执行日前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

对于首次执行日之后签订或变更的合同，本公司按照新租赁准则中租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。

本公司作为承租人

本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即2021年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整：

A.对于首次执行日前的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；

B.对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额及预付租金进行必要调整计量使用权资产。；

C.在首次执行日，本公司按照附注三、19，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

本公司首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。除此之外，本公司对于首次执行日前的经营租赁，采用下列一项或多项简化处理：

- 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁，作为短期租赁处理；
- 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 存在续租选择权或终止租赁选择权的，本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- 作为使用权资产减值测试的替代，本公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- 首次执行日之前发生租赁变更的，本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

上述会计政策的累积影响数如下：

因执行新租赁准则，本公司财务报表相应调整 2021 年 1 月 1 日使用权资产 7,306,725.93 元、预付款项-280,785.29 元、固定资产-263,408.48 元、一年内到期的非流动负债 3,156,573.25 元、租赁负债 3,812,711.73 元及其他应付款-206,752.82 元。

于 2021 年 1 月 1 日，本公司将原租赁准则下披露重大经营租赁尚未支付的最低经营租赁付款调整为新租赁准则下确认的租赁负债的调节表如下：

项 目	本公司
2020 年 12 月 31 日重大经营租赁最低租赁付款额	7,299,220.85
减：采用简化处理的最低租赁付款额	-
其中：短期租赁	-
剩余租赁期超过 12 个月的低价值资产租赁	-
加：2020 年 12 月 31 日融资租赁最低租赁付款额	206,752.82
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下最低租赁付款额	7,505,973.67
2021 年 1 月 1 日增量借款利率加权平均值	6%
2021 年 1 月 1 日租赁负债	6,969,284.98
列示为：	
一年内到期的非流动负债	3,156,573.25
租赁负债	3,812,711.73

(2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

(3) 首次执行新租赁准则当年年初财务报表相关项目情况**资产负债表**

单位:元 币种:人民币

项 目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
预付款项	6,669,710.83	6,388,925.54	-280,785.29
使用权资产	不适用	7,306,725.93	7,306,725.93
固定资产	6,052,216.01	5,788,807.53	-263,408.48
其他应付款	23,440,384.57	23,233,631.75	-206,752.82
一年内到期的非流动 负债	-	3,156,573.25	3,156,573.25
租赁负债	不适用	3,812,711.73	3,812,711.73

四、税项**1. 主要税种及税率**

税 种	计税依据	税率
增值税	应税收入	按照 20%税率计缴，出口增值税率为零
企业所得税（注 1）	应纳税所得额	19%

注 1：根据英国政府发布的《Spring Budget 2021》的规定，自 2023 年 4 月 1 日起，年度应纳税所得额低于或等于 50,000 英镑，则适用所得税税率为 19%；年度应纳税所得额高于 250,000 英镑，则适用所得税税率为 25%；年应纳税所得额大于 50,000 英镑且小于 250,000 英镑，则将按照 25%的所得税税率纳税，并可减去边际减免。

五、合并财务报表项目注释**1. 货币资金**

项 目	2022 年 10 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
库存现金	3,721.42	206.55	3,516.47
银行存款	19,686,661.93	5,709,640.51	2,831,587.31
合计	19,690,383.35	5,709,847.06	2,835,103.78
其中：存放在境外的款项总额	19,690,383.35	5,709,847.06	2,835,103.78

货币资金 2022 年 10 月 31 日余额较 2021 年 12 月 31 日余额增长 244.85%，主要系因 2022 年 1-10 月营业收入大幅上涨，回款增加；2021 年 12 月 31 日余额较 2020 年 12 月 31 日余额增长 101.40%，主要系外部融资增加补充公司货币资金所致。

2. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2022 年 10 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	51,293,323.95	15,282,107.53	15,325,694.88
1 至 2 年	19,989.68	875,575.29	397,131.66
2 至 3 年	397,390.13	-	-
小计	51,710,703.76	16,157,682.82	15,722,826.54
减：坏账准备	3,736,586.69	1,333,213.38	885,424.28
合计	47,974,117.07	14,824,469.44	14,837,402.26

应收账款 2022 年 10 月 31 日余额较 2021 年 12 月 31 日增长 223.61%，主要系随着业务规模扩大，应收账款相应增加所致。

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2022 年 10 月 31 日

类 别	2022 年 10 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	1,211,633.17	2.34	1,211,633.17	100.00	-
按组合计提坏账准备	50,499,070.59	97.66	2,524,953.52	5.00	47,974,117.07
1.应收其他客户	50,499,070.59	97.66	2,524,953.52	5.00	47,974,117.07
合计	51,710,703.76	100.00	3,736,586.69	7.23	47,974,117.07

②2021 年 12 月 31 日

类 别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	429,843.03	2.66	429,843.03	100.00	-
按组合计提坏账准备	15,727,839.79	97.34	903,370.35	5.74	14,824,469.44
1.应收其他客户	15,727,839.79	97.34	903,370.35	5.74	14,824,469.44

类别	2021年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
合计	16,157,682.82	100.00	1,333,213.38	8.25	14,824,469.44

③2020年12月31日

类别	2020年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	15,722,826.54	100.00	885,424.28	5.63	14,837,402.26
1.应收其他客户	15,722,826.54	100.00	885,424.28	5.63	14,837,402.26
合计	15,722,826.54	100.00	885,424.28	5.63	14,837,402.26

各报告期坏账准备计提的具体说明：

①于2022年10月31日，本公司预计应收Bearnach PLC和Proforma款项难以收回，因此全额计提坏账准备；于2021年12月31日，本公司预计应收Mtech.AG-Parts的款项无法收回，因此全额计提坏账准备。

②2022年10月31日、2021年12月31日和2020年12月31日，按应收其他客户计提坏账准备的应收账款

账龄	2022年10月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	50,499,070.59	2,524,953.52	5.00

(续上表)

账龄	2021年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	15,259,926.52	762,996.35	5.00
1-2年	467,913.27	140,374.00	30.00
合计	15,727,839.79	903,370.35	5.74

(续上表)

账龄	2020年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)

账 龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	15,325,694.88	766,284.75	5.00
1-2 年	397,131.66	119,139.53	30.00
合计	15,722,826.54	885,424.28	5.63

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、9。

(3) 坏账准备的变动情况

①2022 年 1-10 月的变动情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额				2022 年 10 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	汇率变动影响	
应收账款坏账准备	1,333,213.38	2,405,515.17	-	-	-2,141.86	3,736,586.69

②2021 年度的变动情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额				2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	汇率变动影响	
应收账款坏账准备	885,424.28	490,921.60	-	-	-43,132.50	1,333,213.38

③2020 年度的变动情况

类 别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额				2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	汇率变动影响	
应收账款坏账准备	1,026,355.10	-	111,273.84		-29,656.98	885,424.28

其中，各报告期无收回或转回金额重要的坏账准备

(4) 各报告期无实际核销的应收账款。

(5) 各报告期按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

2022 年 10 月 31 日

单位名称	2022年10月31日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
Rivian Automotive, LLC	38,910,884.83	75.25	1,945,544.24
BWI UK LTD	2,848,401.54	5.51	142,420.08
Allmakes PR2 4x4 LTD	1,343,736.44	2.60	67,186.82
Jurgen Liebisch GMBH	1,338,888.32	2.59	66,944.42
Davy Engineering LTD	1,332,540.85	2.58	66,627.04
合计	45,774,451.98	88.53	2,288,722.60

2021年12月31日

单位名称	2021年12月31日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
Rivian Automotive, LLC	7,136,287.03	44.17	356,814.35
Davy Engineering LTD	2,274,388.63	14.08	113,719.43
Allmakes PR2 4x4 LTD	1,072,325.60	6.64	53,616.28
Bearmach PLC	791,525.01	4.90	39,576.25
Isuzu Motors LTD	564,953.96	3.50	28,247.70
合计	11,839,480.23	73.29	591,974.01

2020年12月31日

单位名称	2020年12月31日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
Rivian Automotive, LLC	3,459,598.99	22.00	172,979.95
Davy Engineering LTD	1,902,467.92	12.10	95,123.40
Bearmach PLC	1,871,811.06	11.91	93,590.55
浙江大知进出口有限公司	1,227,431.27	7.81	61,371.56
Allmakes PR2 4x4 LTD	916,435.06	5.83	45,821.75
合计	9,377,744.30	59.65	468,887.21

(6) 各报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 各报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

3. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	2022年10月31日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	4,593,953.44	100.00	2,498,384.30	100.00	2,314,697.00	100.00

预付款项 2022 年 10 月 31 日余额较 2021 年 12 月 31 日余额增长 83.88%，主要系

业务规模增长，预付采购材料款随之上涨。

本公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 各报告期按预付对象归集的余额前五名的预付款项情况

2022 年 10 月 31 日

单位名称	2022 年 10 月 31 日余额	占预付款项余额合计数的比例 (%)
Fabio Air Springs	1,652,261.10	35.97
Forteq (Uk) Ltd	416,685.01	9.07
P&D Manufacturing Ltd	365,237.86	7.95
Millbrook (Utac)	307,073.28	6.68
BOC Ltd	220,858.43	4.81
合 计	2,962,115.68	64.48

2021 年 12 月 31 日

单位名称	2021 年 12 月 31 日余额	占预付款项余额合计数的比例 (%)
Aod Autoparts Shanghai Co Ltd	248,479.08	9.95
Tawi. Unit G	219,137.88	8.77
Swansea Industrial Components Ltd	187,084.03	7.49
Cameron Price Ltd.	181,080.12	7.25
Clarke Willmott	136,557.75	5.47
合 计	972,338.86	38.93

2020 年 12 月 31 日

单位名称	2020 年 12 月 31 日余额	占预付款项余额合计数的比例 (%)
Millenium Pressed Metal Ltd	395,357.15	17.08
Swansea Industrial Components Ltd	267,894.25	11.57
Pactrol Controls Limited	232,780.41	10.06
Cameron Price Ltd.	226,183.55	9.77
Ab Elektronik Sachsen Gmbh	87,915.73	3.80
合 计	1,210,131.09	52.28

4. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2022 年 10 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	45,255.45	-	-
合计	45,255.45	-	-

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2022 年 10 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
1 年以内	47,637.31	-	-
减：坏账准备	2,381.86	-	-
合计	45,255.45	-	-

②按款项性质分类情况

款项性质	2022 年 10 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
押金、保证金	41,785.50	-	-
其他	5,851.81	-	-
小计	47,637.31	-	-
减：坏账准备	2,381.86	-	-
合计	45,255.45	-	-

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2022 年 10 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	47,637.31	2,381.86	45,255.45
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	47,637.31	2,381.86	45,255.45

截至 2022 年 10 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	47,637.31	5.00	2,381.86	45,255.45	-
应收其他款项	47,637.31	5.00	2,381.86	45,255.45	-
合计	47,637.31	5.00	2,381.86	45,255.45	-

截至 2022 年 10 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的坏账准备。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、9。

④各报告期坏账准备的变动情况

2022 年 1-10 月的变动情况

类别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额				2022 年 10 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	汇率变动影响	
其他应收款坏账准备	-	2,381.86	-	-	-	2,381.86

其中，各报告期无收回或转回金额重要的坏账准备。

⑤各报告期无实际核销的其他应收款

⑥各报告期按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2022 年 10 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
Sumitomo Rubber Industries, Ltd	押金、保证金	41,785.50	1 年以内	87.72	2,089.27
其他	其他	5,851.81	1 年以内	12.28	292.59
合计		47,637.31		100.00	2,381.86

⑦各报告期无涉及政府补助的其他应收款

⑧各报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨各报告期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

5. 存货

(1) 存货分类

项目	2022 年 10 月 31 日			2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	53,685,925.32	3,240,464.52	50,445,460.80	42,329,534.36	2,956,490.32	39,373,044.04
在产品	34,963,087.06	-	34,963,087.06	19,975,715.35	-	19,975,715.35
库存商品	29,868,505.47	1,116,377.35	28,752,128.12	14,615,942.47	753,509.00	13,862,433.47

项 目	2022 年 10 月 31 日			2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
发出商品	-	-	-	136,062.28	-	136,062.28
合计	118,517,517.85	4,356,841.87	114,160,675.98	77,057,254.46	3,709,999.32	73,347,255.14

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	16,300,359.80	2,754,990.43	13,545,369.37
在产品	6,999,049.58	-	6,999,049.58
库存商品	7,376,116.46	834,293.04	6,541,823.42
发出商品	461,308.33	-	461,308.33
合 计	31,136,834.17	3,589,283.47	27,547,550.70

(2) 存货跌价准备

2022 年 1-10 月

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2022 年 10 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,956,490.32	1,345,542.66	-81,544.63	980,023.83	-	3,240,464.52
库存商品	753,509.00	551,228.93	-17,564.19	170,796.39	-	1,116,377.35
合计	3,709,999.32	1,896,771.59	-99,108.82	1,150,820.22	-	4,356,841.87

2021 年度

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2021 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,754,990.43	1,021,479.93	-97,011.36	722,968.68	-	2,956,490.32
库存商品	834,293.04	361,348.64	-24,952.30	417,180.38	-	753,509.00
合计	3,589,283.47	1,382,828.57	-121,963.66	1,140,149.06	-	3,709,999.32

2020 年度

项 目	2019 年 12 月 31 日	会计政策	2020 年 1 月 1 日	本期增加金额		本期减少金额		2020 年 12 月 31 日
				计提	其他	转回或转销	其他	

项 目	2019年12月31日	会计政策变更	2020年1月1日	本期增加金额		本期减少金额		2020年12月31日
				计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,005,401.89	-	2,005,401.89	1,801,507.75	-53,220.13	998,699.08	-	2,754,990.43
库存商品	436,305.68	-	436,305.68	447,319.73	-10,495.54	38,836.83	-	834,293.04
合计	2,441,707.57	-	2,441,707.57	2,248,827.48	-63,715.67	1,037,535.91	-	3,589,283.47

说明：其他系汇率变动影响

(3) 各报告期末存货余额无借款费用资本化金额。

6. 其他流动资产

项 目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
待抵扣进项税额	3,745,389.81	239,111.61	-

7. 固定资产

(1) 分类列示

项 目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
固定资产	16,316,285.63	12,236,166.07	6,052,216.01
固定资产清理	-	-	-
合计	16,316,285.63	12,236,166.07	6,052,216.01

(2) 固定资产

① 固定资产情况

A. 2022年1-10月

项 目	机械设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：				
1. 2021年12月31日	17,655,319.57	512,323.93	11,532,092.58	29,699,736.08
2. 本期增加金额	5,187,600.17	277,658.11	-210,769.72	5,254,488.56
(1) 购置	5,635,857.01	289,257.50	139,114.76	6,064,229.27
(2) 汇率变动影响	-448,256.84	-11,599.39	-349,884.48	-809,740.71
3. 本期减少金额	-	-	1,552,511.94	1,552,511.94
(1) 处置或报废	-	-	1,552,511.94	1,552,511.94

项 目	机械设备	运输设备	电子及其他设备	合计
4.2022年10月31日	22,842,919.74	789,982.04	9,768,810.92	33,401,712.70
二、累计折旧				
1.2021年12月31日	6,189,346.52	486,701.65	10,787,521.84	17,463,570.01
2.本期增加金额	1,183,301.98	-204.44	-86,349.55	1,096,747.99
（1）计提	1,347,489.62	13,739.81	239,967.36	1,601,196.79
（2）汇率变动影响	-164,187.64	-13,944.25	-326,316.91	-504,448.80
3.本期减少金额	-	-	1,474,890.93	1,474,890.93
（1）处置或报废	-	-	1,474,890.93	1,474,890.93
4.2022年10月31日	7,372,648.50	486,497.21	9,226,281.36	17,085,427.07
三、减值准备	-	-	-	-
四、固定资产账面价值				
1.2022年10月31日账面价值	15,470,271.24	303,484.83	542,529.56	16,316,285.63
2.2021年12月31日账面价值	11,465,973.05	25,622.28	744,570.74	12,236,166.07

B.2021年度

项 目	机械设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：				
1.2020年12月31日	10,299,943.39	529,224.00	11,988,648.50	22,817,815.89
会计政策变更	-	-	-352,835.74	-352,835.74
2021年1月1日	10,299,943.39	529,224.00	11,635,812.76	22,464,980.15
2.本期增加金额	7,355,376.18	-16,900.07	-103,720.18	7,234,755.93
（1）购置	7,924,128.06	-	-	7,924,128.06
（2）汇率变动影响	-568,751.88	-16,900.07	-103,720.18	-689,372.13
3.本期减少金额	-	-	-	-
（1）处置或报废	-	-	-	-
4.2021年12月31日	17,655,319.57	512,323.93	11,532,092.58	29,699,736.08
二、累计折旧				
1.2020年12月31日	5,559,236.61	502,756.51	10,703,606.76	16,765,599.88
会计政策变更			-89,427.26	-89,427.26
2021年1月1日	5,559,236.61	502,756.51	10,614,179.50	16,676,172.62
2.本期增加金额	630,109.91	-16,054.86	173,342.34	787,397.39
（1）计提	832,842.60	-	439,007.11	1,271,849.71
（2）汇率变动影响	-202,732.69	-16,054.86	-265,664.77	-484,452.32

项 目	机械设备	运输设备	电子及其他设备	合计
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-
4.2021年12月31日	6,189,346.52	486,701.65	10,787,521.84	17,463,570.01
三、减值准备	-	-	-	-
四、固定资产账面价值				
1.2021年12月31日账面价值	11,465,973.05	25,622.28	744,570.74	12,236,166.07
2.2020年12月31日账面价值	4,740,706.78	26,467.49	1,285,041.74	6,052,216.01

C.2020年度

项 目	机械设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：				
1.2019年12月31日	8,526,021.00	544,689.44	11,857,372.66	20,928,083.10
2.本期增加金额	1,773,922.39	-15,465.44	131,275.84	1,889,732.79
(1) 购置	2,006,705.50	-	465,785.74	2,472,491.24
(2) 汇率变动影响	-232,783.11	-15,465.44	-334,509.90	-582,758.45
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-
4.2020年12月31日	10,299,943.39	529,224.00	11,988,648.50	22,817,815.89
二、累计折旧				
1.2019年12月31日	4,832,267.36	517,448.49	10,497,957.77	15,847,673.62
2.本期增加金额	726,969.25	-14,691.98	205,648.99	917,926.26
(1) 计提	860,187.09	-	501,395.85	1,361,582.94
(2) 汇率变动影响	-133,217.84	-14,691.98	-295,746.86	-443,656.68
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-
4.2020年12月31日	5,559,236.61	502,756.51	10,703,606.76	16,765,599.88
三、减值准备	-	-	-	-
四、固定资产账面价值				
1.2020年12月31日账面价值	4,740,706.78	26,467.49	1,285,041.74	6,052,216.01
2.2019年12月31日账面价值	3,693,753.64	27,240.95	1,359,414.89	5,080,409.48

②各报告期无暂时闲置的固定资产

③各报告期通过融资租赁租入的固定资产情况

A.2020年12月31日

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
3D 打印机	352,835.74	89,427.26	-	263,408.48

④各报告期无通过经营租赁租出的固定资产。

⑤截至 2022 年 10 月 31 日，无未办妥产权证书的固定资产。

8. 使用权资产

2022 年 1-10 月

项 目	房屋及建筑物	机械设备	合计
一、账面原值：			
1.2021 年 12 月 31 日	6,883,543.44	189,851.83	7,073,395.27
2.本期增加金额	-199,394.33	1,193,545.59	994,151.26
（1）新增合同	-	1,185,759.09	1,185,759.09
（2）汇率变动影响	-199,394.33	7,786.50	-191,607.83
3.本期减少金额			
4.2022 年 10 月 31 日	6,684,149.11	1,383,397.42	8,067,546.53
二、累计折旧			
1.2021 年 12 月 31 日	3,177,020.05	112,446.67	3,289,466.72
2.本期增加金额	2,478,798.42	125,917.58	2,604,716.00
（1）计提	2,542,340.80	127,743.50	2,670,084.30
（2）汇率变动影响	-63,542.38	-1,825.92	-65,368.30
3.本期减少金额			
4.2022 年 10 月 31 日	5,655,818.47	238,364.25	5,894,182.72
三、减值准备	-	-	-
四、账面价值			
1.2022 年 10 月 31 日账面价值	1,028,330.64	1,145,033.17	2,173,363.81
2.2021 年 12 月 31 日账面价值	3,706,523.39	77,405.16	3,783,928.55

说明：2022 年度使用权资产计提的折旧金额为 2,670,084.30 元，其中计入营业成本的折旧费用为 1,398,913.93 元，计入管理费用的折旧费用为 1,271,170.37 元。

2021 年度

项 目	房屋及建筑物	机械设备	合计
一、账面原值：			

项 目	房屋及建筑物	机械设备	合计
1.2020年12月31日	—	—	—
会计政策变更	7,110,611.44	196,114.49	7,306,725.93
2021年1月1日	7,110,611.44	196,114.49	7,306,725.93
2.本期增加金额	-227,068.00	-6,262.66	-233,330.66
（1）购置	-	-	-
（2）汇率变动影响	-227,068.00	-6,262.66	-233,330.66
3.本期减少金额	-	-	-
4.2021年12月31日	6,883,543.44	189,851.83	7,073,395.27
二、累计折旧			
1.2020年12月31日	—	—	—
会计政策变更	-	-	-
2021年1月1日	-	-	-
2.本期增加金额	3,177,020.05	112,446.67	3,289,466.72
（1）计提	3,276,172.73	115,956.05	3,392,128.78
（2）汇率变动影响	-99,152.68	-3,509.38	-102,662.06
3.本期减少金额	-	-	-
4.2021年12月31日	3,177,020.05	112,446.67	3,289,466.72
三、减值准备	-	-	-
四、账面价值			
1.2021年12月31日账面价值	3,706,523.39	77,405.16	3,783,928.55
2.2021年1月1日账面价值	7,110,611.44	196,114.49	7,306,725.93

说明：2021年度使用权资产计提的折旧金额为3,392,128.78元，其中计入生产成本的折旧费用为1,754,042.41元，计入管理费用的折旧费用为1,638,086.37元。

9. 无形资产

（1）无形资产情况

①2022年1-10月

项 目	计算机软件
一、账面原值	
1.2021年12月31日	2,946,794.78
2.本期增加金额	-85,359.25
（1）汇率变动影响	-85,359.25

项 目	计算机软件
3.本期减少金额	
4.2022年10月31日	2,861,435.53
二、累计摊销	
1.2021年12月31日	2,295,224.81
2.本期增加金额	46,369.68
（1）计提	111,604.55
（2）汇率变动影响	-65,234.87
3.本期减少金额	
4.2022年10月31日	2,341,594.49
三、减值准备	-
四、账面价值	
1.2022年10月31日账面价值	519,841.04
2.2021年12月31日账面价值	651,569.97

②2021年度

项 目	计算机软件
一、账面原值	
1.2020年12月31日	2,382,792.97
2.本期增加金额	564,001.81
（1）购置	658,158.63
（2）汇率变动影响	-94,156.82
3.本期减少金额	-
4.2021年12月31日	2,946,794.78
二、累计摊销	
1.2020年12月31日	2,359,102.54
2.本期增加金额	-63,877.73
（1）计提	11,814.67
（2）汇率变动影响	-75,692.40
3.本期减少金额	-
4.2021年12月31日	2,295,224.81
三、减值准备	-
四、账面价值	
1.2021年12月31日账面价值	651,569.97
2.2020年12月31日账面价值	23,690.43

③2020 年度

项 目	计 算 机 软 件
一、账面原值	
1.2019 年 12 月 31 日	2,452,425.00
2.本期增加金额	-69,632.03
(1) 购置	
(2) 汇率变动影响	-69,632.03
3.本期减少金额	
4.2020 年 12 月 31 日	2,382,792.97
二、累计摊销	
1.2019 年 12 月 31 日	2,395,469.10
2.本期增加金额	-36,366.56
(1) 计提	31,502.36
(2) 汇率变动影响	-67,868.92
3.本期减少金额	
4.2020 年 12 月 31 日	2,359,102.54
三、减值准备	-
四、账面价值	
1.2020 年 12 月 31 日账面价值	23,690.43
2.2019 年 12 月 31 日账面价值	56,955.90

(2) 各报告期末公司无内部研发形成的无形资产。

10. 长期待摊费用

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2022 年 10 月 31 日
			本期摊销	汇率变动	
租入固定资产改良支出	1,215,448.82	-	321,295.83	38,807.65	855,345.34
商标使用权	490,564.80	-	82,645.00	15,136.10	392,783.70
合计	1,706,013.62	-	403,940.83	53,943.75	1,248,129.04

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2021 年 12 月 31 日
			本期摊销	汇率变动	
租入固定资产改良支出	1,670,520.09	-	414,262.99	40,808.28	1,215,448.82
商标使用权	613,430.70	-	106,500.00	16,365.90	490,564.80

项 目	2020年12月31日	本期增加	本期减少		2021年12月31日
			本期摊销	汇率变动	
合计	2,283,950.79	-	520,762.99	57,174.18	1,706,013.62

(续上表)

项 目	2019年12月31日	本期增加	本期减少		2020年12月31日
			本期摊销	汇率变动	
租入固定资产改良支出	2,146,441.53	-	413,063.47	62,857.97	1,670,520.09
商标使用权	741,158.10	-	106,191.60	21,535.80	613,430.70
合计	2,887,599.63	-	519,255.07	84,393.77	2,283,950.79

11. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2022年10月31日		2021年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备	3,738,968.55	934,742.14	1,333,213.38	253,310.54
资产减值准备	4,356,841.88	1,089,210.51	3,709,999.32	704,899.88
可抵扣亏损	-	-	25,053,898.69	4,760,240.71
预计负债	4,939,271.49	1,234,817.85	1,204,038.80	228,767.41
合计	13,035,081.92	3,258,770.50	31,301,150.19	5,947,218.54

(续上表)

项 目	2020年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备	885,424.27	168,230.61
资产减值准备	3,589,283.49	681,963.89
可抵扣亏损	28,184,535.18	5,355,061.71
预计负债	673,989.20	128,057.93
合计	33,333,232.14	6,333,314.14

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2022年10月31日		2021年12月31日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	16,012,800.80	4,003,200.24	12,210,558.32	2,320,006.08

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	6,025,748.52	1,144,892.21

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	递延所得税资产和 负债于 2022 年 10 月 31 日互抵金额	抵销后递延所得 税资产或负债于 2022 年 10 月 31 日余额	递延所得税资产和 负债于 2021 年 12 月 31 日互抵金额	抵销后递延所得 税资产或负债于 2021 年 12 月 31 日 余额
递延所得税资产	3,258,770.50	-	2,320,006.08	3,627,212.46
递延所得税负债	3,258,770.50	744,429.74	2,320,006.08	-

(续上表)

项 目	递延所得税资产和负债于 2020 年 12 月 31 日互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债 于 2020 年 12 月 31 日余额
递延所得税资产	1,144,892.21	5,188,421.93
递延所得税负债	1,144,892.21	-

12. 短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	2022 年 10 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
抵押借款	6,518,538.00	13,071,616.35	10,668,360.00
应收账款保理	22,895,970.35	7,259,195.02	6,605,766.01
应计利息	33,503.62	93,852.79	106,328.25
合计	29,448,011.97	20,424,664.16	17,380,454.26

HongKong Wanray International Co., Ltd. 为本公司抵押借款（2022 年 10 月 31 日英镑 780,000.00 元，折合人民币金额为 6,518,538.00 元）提供上限 120 万英镑的保证金抵押担保同时本公司以公司所有的资产为该借款提供抵押担保。

Robert Lee Mansell 为本公司应收账款融资（Invoice Finance Facility，2022 年 10 月 31 日英镑 297,297.91 元，折合人民币金额为 2,484,548.36 元）向银行提供按时还款的保证，同时本公司以公司所有的资产为该借款提供抵押担保。

英国出口融资署（UKEF）为应收账款融资（Trade Finance Facility，2022 年 10 月 31 日英镑 2,442,404.90 元，折合人民币金额为 20,411,421.99 元）总额的 80% 进行担保，同时以公司所有的资产为该借款提供抵押担保。桑坦德为普拉尼德向英国

海关总署支付海关费用提供价值为 6 万英镑的担保。

(2) 各报告期末无已逾期未偿还的短期借款。

13. 应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2022 年 10 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应付货款	87,599,530.78	62,794,317.51	20,306,816.00
应付费用	3,896,408.12	3,243,511.78	5,467,299.44
合计	91,495,938.90	66,037,829.29	25,774,115.44

(2) 各报告期末无账龄超过 1 年的重要应付账款

14. 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2022 年 10 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
预收商品款	14,675,481.69	16,274,865.75	6,147,289.59

(2) 报告期内无账面价值发生重大变动的项目

15. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	汇率变动	2022 年 10 月 31 日
一、短期薪酬	1,088,665.25	23,185,789.71	23,748,302.82	-37,832.08	488,320.06
二、离职后福利-设定提存计划	1,093,005.51	2,933,580.06	3,318,245.68	-35,970.91	672,368.98
三、辞退福利	-	161,529.65	161,529.65	-	-
合计	2,181,670.76	26,280,899.42	27,228,078.15	-73,802.99	1,160,689.04

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	汇率变动	2021 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	1,067,598.35	18,817,608.63	18,760,721.75	-35,819.98	1,088,665.25
二、离职后福利-设定提存计划	987,986.68	3,433,785.69	3,292,954.62	-35,812.24	1,093,005.51
三、辞退福利	-	107,032.50	107,032.50	-	-
合计	2,055,585.03	22,358,426.82	22,160,708.87	-71,632.22	2,181,670.76

(续上表)

项 目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	汇率变动	2020年12月31日
一、短期薪酬	301,903.89	14,944,218.03	14,173,522.32	-5,001.25	1,067,598.35
二、离职后福利-设定提存计划	861,725.67	2,791,574.16	2,641,541.18	-23,771.97	987,986.68
三、辞退福利	-	128,179.46	128,179.46	-	-
合计	1,163,629.56	17,863,971.65	16,943,242.96	-28,773.22	2,055,585.03

(2) 短期薪酬列示

项 目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	汇率变动	2022年10月31日
工资、奖金、津贴和补贴	1,088,665.25	22,845,691.07	23,408,204.18	-37,832.08	488,320.06
职工福利费	-	340,098.64	340,098.64	-	-
合计	1,088,665.25	23,185,789.71	23,748,302.82	-37,832.08	488,320.06

(续上表)

项 目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	汇率变动	2021年12月31日
工资、奖金、津贴和补贴	1,067,598.35	18,480,740.25	18,423,853.37	-35,819.98	1,088,665.25
职工福利费	-	336,868.38	336,868.38	-	-
合计	1,067,598.35	18,817,608.63	18,760,721.75	-35,819.98	1,088,665.25

(续上表)

项 目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	汇率变动	2020年12月31日
工资、奖金、津贴和补贴	301,903.89	14,727,670.70	13,956,974.99	-5,001.25	1,067,598.35
职工福利费	-	216,547.33	216,547.33	-	-
合计	301,903.89	14,944,218.03	14,173,522.32	-5,001.25	1,067,598.35

(3) 设定提存计划列示

项 目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	汇率变动	2022年10月31日
离职后福利:					
国民保险(注)	1,093,005.51	2,933,580.06	3,318,245.68	-35,970.91	672,368.98

(续上表)

项 目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	汇率变动	2021年12月31日
离职后福利:					

项 目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	汇率变动	2021年12月31日
国民保险	987,986.68	3,433,785.69	3,292,954.62	-35,812.24	1,093,005.51

(续上表)

项 目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	汇率变动	2020年12月31日
离职后福利:					
国民保险	861,725.67	2,791,574.16	2,641,541.18	-23,771.97	987,986.68

注：国民保险系英国征收的一种社会保险税。以雇主和雇员为纳税人，按雇主支付给雇员的劳动所得作为征税对象，实行比例税率，2020年比例为13.80%，2021年比例为15.05%，2022年比例为15.05%。

16. 应交税费

项 目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
企业所得税	10,286,941.84	-	-
增值税	-	-	519,222.24
合计	10,286,941.84	-	519,222.24

17. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	17,219,037.20	15,013,676.92	23,266,312.50
合计	17,219,037.20	15,013,676.92	23,266,312.50

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
关联方往来款	16,416,042.07	14,530,071.94	23,010,633.80
其他	802,995.13	483,604.98	255,678.70
合计	17,219,037.20	15,013,676.92	23,266,312.50

②各报告期期末账龄超过1年的重要其他应付款

项 目	2022年10月31日余额	2021年12月31日余额	2020年12月31日余额	未偿还或未结转的原因
杭州万瑞进出口有限公司	11,393,074.14	11,732,940.05	10,760,936.65	未到偿还期
HongKong Wanray International Co., Ltd.	2,746,158.60	2,745,156.38	85,658.04	未到偿还期
合计	14,139,232.74	14,478,096.43	10,846,594.69	

18. 一年内到期的非流动负债

项 目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
一年内到期的租赁负债	2,073,282.94	3,194,543.60	-
一年内到期的长期应付款项	3,632,404.32	6,186,280.32	-
合计	5,705,687.26	9,380,823.92	-

19. 租赁负债

项 目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
租赁付款额	2,383,136.74	3,887,789.74	—
减：未确认融资费用	189,947.38	141,985.48	—
小计	2,193,189.36	3,745,804.26	—
减：一年内到期的租赁负债	2,073,282.94	3,194,543.60	—
合计	119,906.42	551,260.66	—

20. 长期应付款

(1) 分类列示

项 目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
长期应付款	3,632,404.32	10,051,706.32	5,023,592.48
减：一年内到期的长期应付款	3,632,404.32	6,186,280.32	-
合计	-	3,865,426.00	5,023,592.48

(2) 按款项性质列示长期应付款

项 目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
应付非金融机构借款	-	3,865,426.00	5,023,592.48

本公司将现在和未来拥有的所有财产进行法定抵押，且该浮动抵押受偿顺序次于 Santander。Birmingham City Council 对本公司的债权优先于浙江大知进出口有限公司对本公司的债权。

21. 预计负债

项 目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日	形成原因
产品质量保证	4,939,271.49	1,204,038.80	673,989.20	产品质量保证

22. 实收资本

(1) 2022年1-10月

股东名称	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年10月31日	期末股权比例(%)
Hongkong Wanray International Co., Ltd.	9,053,960.50		9,053,960.50	-	
Hongkong Dayan International Company	-	9,053,960.50	-	9,053,960.50	100.00
合计	9,053,960.50	9,053,960.50	9,053,960.50	9,053,960.50	

实收资本变化原因：2022年10月28日，股东 Hongkong Wanray International Co., Limited 将所持本公司 100% 转让至 Hongkong Dayan International Company。

(2) 2021年度

股东名称	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日	期末股权比例(%)
Hongkong Wanray International Co., Ltd.	1,073,210.50	7,980,750.00	-	9,053,960.50	100.00

实收资本变化原因：2021年9月股东 Hongkong Wanray International Co., Limited 将对公司的 90 万英镑债权转为公司的股权。

(3) 2020年度

股东名称	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日	期末股权比例(%)
Hongkong Wanray International Co., Ltd.	1,073,210.50	-	-	1,073,210.50	100.00

23. 资本公积

(1) 2022年1-10月

项 目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年10月31日
其他资本公积	1,798,585.07	-	-	1,798,585.07

(2) 2021 年度

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
其他资本公积	1,798,585.07	-	-	1,798,585.07

(3) 2020 年度

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
其他资本公积	1,798,585.07	-	-	1,798,585.07

24. 其他综合收益

(1) 2022 年 1-10 月

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期发生金额						2022 年 10 月 31 日
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
外币财务报表折算差额	38,445.82	1,032,126.53	-	-	-	1,032,126.53	-	1,070,572.35

(2) 2021 年度

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期发生金额						2021 年 12 月 31 日
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
外币财务报表折算差额	-511,339.94	549,785.76	-	-	-	549,785.76	-	38,445.82

(3) 2020 年度

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期发生金额	2020 年 12 月 31 日
-----	------------------	--------	------------------

		本期所得税 前发生额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入 其他综合 收益 当期转入 留存 收益	减：所 得税 费 用	税后归属于 母公司	税后 归属 于少 数股 东	
外币财 务报表 折算差 额	-774,822.36	263,482.42	-	-	-	263,482.42	-	-511,339.94

25. 未分配利润

项 目	2022年1-10月	2021年度	2020年度
调整前上期末未分配利润	-27,201,289.43	-22,117,983.47	-4,637,539.51
调整期初未分配利润合计数（调增 +，调减-）	-	-	-
调整后期初未分配利润	-27,201,289.43	-22,117,983.47	-4,637,539.51
加：本期归属于母公司所有者的净 利润	49,950,170.58	-5,083,305.96	-17,480,443.96
期末未分配利润	22,748,881.15	-27,201,289.43	-22,117,983.47

26. 营业收入和营业成本

项 目	2022年1-10月		2021年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	423,747,096.77	324,071,710.13	95,580,844.06	76,096,326.75
其他业务	-	-	4,478,520.34	1,312,161.65
合计	423,747,096.77	324,071,710.13	100,059,364.40	77,408,488.40

（续上表）

项 目	2020年度	
	收入	成本
主营业务	48,133,549.00	47,898,403.28
其他业务	1,513,614.54	399,988.36
合计	49,647,163.54	48,298,391.64

（1）主营业务收入按分解信息列示如下：

项 目	2022年1-10月	2021年度	2020年度
按业务类型分类			
空气悬架系统	418,262,643.50	95,580,844.06	48,133,549.00

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度
模具	5,484,453.27	-	-
按经营地区分类			
英国境内	22,072,741.72	28,655,788.51	25,963,909.20
英国境外	401,674,355.05	66,925,055.55	22,169,639.80
合计	423,747,096.77	95,580,844.06	48,133,549.00

27. 销售费用

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度
售后服务费	4,086,893.68	833,936.27	372,341.73
职工薪酬	1,252,648.03	1,278,816.59	1,160,675.96
市场开发费	828,822.99	686,405.72	335,828.28
广告费	258,429.34	124,409.75	136,313.20
特许权使用费	137,628.88	187,511.00	173,579.90
其他	2,097.70	4,126.88	3,782.28
合计	6,566,520.62	3,115,206.21	2,182,521.35

28. 管理费用

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	7,644,975.64	8,149,998.84	7,209,219.24
办公费用	2,921,255.71	2,534,482.03	1,606,597.49
咨询服务费	2,605,700.57	2,863,718.26	2,371,837.26
折旧与摊销	1,778,153.38	2,387,478.66	779,508.47
差旅费	503,965.16	212,991.13	185,873.53
保险费	272,406.02	351,032.88	242,181.36
租赁费	-	-	1,808,686.30
其他	126,987.59	268,167.00	204,135.12
合计	15,853,444.07	16,767,868.80	14,408,038.77

29. 研发费用

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	4,889,192.58	3,794,638.93	2,844,530.23
材料费	190,463.50	547,347.88	269,883.12
折旧与摊销	150,164.97	-	-
其他费用	4,189.94	-	-
合计	5,234,010.99	4,341,986.81	3,114,413.35

30. 财务费用

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度
利息支出	1,621,658.21	1,558,583.57	902,990.27
其中：租赁负债利息支出	140,490.30	333,984.44	-
减：利息收入	23,695.32	310.63	1,163.59
利息净支出	1,597,962.89	1,558,272.94	901,826.68
汇兑损失	6,442,268.16	3,603,633.84	2,820,264.57
减：汇兑收益	4,405,129.74	3,642,690.32	2,648,307.80
汇兑净损失	2,037,138.42	-39,056.48	171,956.77
银行手续费	1,181,285.32	630,495.09	1,457,179.98
合计	4,816,386.63	2,149,711.55	2,530,963.43

31. 其他收益

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度	与资产相关/与收益相关
一、计入其他收益的政府补助	1,519,692.38	1,849,393.00	4,555,384.96	
其中：直接计入当期损益的政府补助	1,519,692.38	1,849,393.00	4,555,384.96	与收益相关

32. 信用减值损失

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度
应收账款坏账损失	-2,405,515.17	-490,921.60	111,273.84
其他应收款坏账损失	-2,381.86	-	-
合计	-2,407,897.03	-490,921.60	111,273.84

33. 资产减值损失

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度
存货跌价损失	-1,896,771.59	-1,382,828.57	-2,248,827.48

34. 营业外收入**(1) 营业外收入明细**

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益的金额
无需支付的款项	-	104,026.01	134,920.23	-

35. 营业外支出

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废损失	77,621.01	-	-	77,621.01
无法收回的款项	-	-	183,475.19	-
合计	77,621.01	-	183,475.19	77,621.01

36. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度
当期所得税费用	10,172,958.42	-	-
递延所得税费用	4,219,298.08	1,439,077.43	-1,037,444.68
合计	14,392,256.50	1,439,077.43	-1,037,444.68

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度
利润总额	64,342,427.08	-3,644,228.53	-18,517,888.64
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,225,061.15	-692,403.42	-3,518,398.84
税率变动的影响	176,683.44	-	-
前期已确认递延所得税资产的可抵扣亏损的收到研发费用抵免退税的影响	1,746,589.93	1,951,755.12	2,011,153.69
其他	243,921.98	179,725.73	469,800.47
所得税费用	14,392,256.50	1,439,077.43	-1,037,444.68

37. 其他综合收益

其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况以及其他综合收益各项目的调节情况详见附注五、24 其他综合收益。

38. 现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度
往来款	6,713,743.68	12,820,091.48	3,030,062.00
政府补助	1,323,400.42	310,107.76	4,152,717.21
利息收入	23,695.32	310.63	1,163.59
合计	8,060,839.42	13,130,509.87	7,183,942.80

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2022年 1-10月	2021年度	2020年度
支付的费用	10,457,197.20	9,837,271.24	8,172,939.61
往来款	6,253,761.36	10,344,756.53	4,463,377.10
其他	1,749,448.08	842,357.23	-
合计	18,460,406.64	21,024,385.00	12,636,316.71

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2022年 1-10月	2021年度	2020年度
关联方资金拆入	2,281,311.01	-	4,260,667.69
收到非金融机构借款	-	5,192,145.24	7,451,831.90
合计	2,281,311.01	5,192,145.24	11,712,499.59

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2022年 1-10月	2021年度	2020年度
偿还非金融机构借款	5,940,522.60	-	2,451,407.07
支付租赁负债的本金和利息	2,915,832.38	3,814,679.57	-
归还关联方拆入资金	-	-	1,352,771.25
合计	8,856,354.98	3,814,679.57	3,804,178.32

39. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2022年 1-10月	2021年度	2020年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:			
净利润	49,950,170.58	-5,083,305.96	-17,480,443.96
加: 资产减值准备	1,896,771.59	1,382,828.57	2,248,827.48
信用减值损失	2,407,897.03	490,921.60	-111,273.84
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,601,196.79	1,271,849.71	1,361,582.94
使用权资产折旧	2,670,084.30	3,392,128.78	—
无形资产摊销	111,604.55	11,814.67	31,502.36
长期待摊费用摊销	403,940.83	520,762.99	519,255.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-	-	-
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	77,621.01	-	-
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-	-	-

补充资料	2022年1-10月	2021年度	2020年度
财务费用（收益以“-”号填列）	3,658,798.78	1,519,524.78	812,758.39
投资损失（收益以“-”号填列）	-	-	-
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	3,627,212.46	1,561,209.47	-921,088.33
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	744,429.74	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-41,460,263.39	-45,920,420.29	-9,325,782.52
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-38,796,750.42	-409,866.09	-1,651,970.65
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	19,921,107.67	-14,441,106.69	-26,520,346.61
其他			
经营活动产生的现金流量净额	6,813,821.52	-55,703,658.46	-51,036,979.67
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：			
债务转为资本			
一年内到期的可转换公司债券			
融资租入固定资产	—	—	-
3. 现金及现金等价物净变动情况：			
现金的期末余额	19,690,383.35	5,709,847.06	2,835,103.78
减：现金的期初余额	5,709,847.06	2,835,103.78	2,334,716.92
现金及现金等价物净增加额	13,980,536.29	2,874,743.28	500,386.86

(2) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
一、现金	19,690,383.35	5,709,847.06	2,835,103.78
其中：库存现金	3,721.42	206.55	3,516.47
可随时用于支付的银行存款	19,686,661.93	5,709,640.51	2,831,587.31
二、现金等价物			
其中：三个月内到期的债券投资			
三、期末现金及现金等价物余额	19,690,383.35	5,709,847.06	2,835,103.78
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物			

40. 所有权或使用权受到限制的资产

说明：根据本公司与 Birmingham City Council 的贷款协议，贷款额度：1,198,000 英镑，合同约定公司将现在和未来拥有的所有财产进行抵押。

本公司与桑坦德银行的抵押借款，贷款额度：1,200,000 英镑（2022 年 10 月 31 日的余额为 78 万英镑，折合人民币为 6,518,538.00 元），约定本公司以公司所有的资产为该借款提供抵押担保。

普拉尼德董事 Robert Lee Mansell 为本公司应收账款融资 (Sales Finance Facility, 2022 年 10 月 31 日英镑 297,297.91 元，折合人民币金额为 2,484,548.36 元)向银行提供按时还款的保证，同时本公司以公司所有的资产为该借款提供抵押担保。

英国出口融资署 (UKEF) 为应收账款融资 (Trade Finance Facility, 2022 年 10 月 31 日英镑 2,442,404.90 元，折合人民币金额为 20,411,421.99 元)总额的 80%进行担保，同时以公司所有的资产为该借款提供抵押担保。桑坦德为普拉尼德向英国海关总署支付海关费用提供价值为 6 万英镑的担保。

41. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目：

项 目	2022 年 10 月 31 日外币 余额	折算汇率	2022 年 10 月 31 日折算人 民币余额
货币资金			
其中：美元	740,309.63	7.1768	5,313,259.57
欧元	119,903.11	7.1703	859,752.29
英镑	1,617,471.55	8.3571	13,517,371.49
应收账款			
其中：美元	5,528,384.63	7.1768	39,676,110.80
欧元	382,382.26	7.1703	2,741,795.52
英镑	1,111,964.37	8.3571	9,292,797.44
其他应收款			
其中：英镑	5,700.22	8.3571	47,637.31
短期借款			
其中：美元	2,059,633.89	7.1768	14,782,151.97
欧元	153,401.12	7.1703	1,099,946.13
英镑	1,623,280.07	8.3571	13,565,913.87
应付账款			
其中：美元	4,574,607.70	7.1768	32,831,044.52
欧元	1,417,300.67	7.1703	10,162,471.03

项 目	2022 年 10 月 31 日外币 余额	折算汇率	2022 年 10 月 31 日折算人 民币余额
英镑	5,803,738.54	8.3571	48,502,423.35
其他应付款			
其中：英镑	2,060,408.18	8.3571	17,219,037.20
一年到期的非流动负债			
其中：英镑	682,735.31	8.3571	5,705,687.26
租赁负债			
其中：英镑	14,347.85	8.3571	119,906.42

(续上表)

项 目	2021 年 12 月 31 日外币 余额	折算汇率	2021 年 12 月 31 日折算人 民币余额
货币资金			
其中：美元	655,506.35	6.3757	4,179,260.10
欧元	1,434.26	7.2197	10,355.22
英镑	176,639.68	8.6064	1,520,231.74
应收账款			
其中：美元	1,241,130.31	6.3757	7,913,074.53
欧元	144,128.37	7.2197	1,040,563.59
英镑	837,056.69	8.6064	7,204,044.70
短期借款			
其中：美元	56,209.14	6.3757	358,368.17
欧元	456,742.75	7.2197	3,297,641.48
英镑	1,948,393.58	8.6064	16,768,654.51
应付账款			
其中：美元	4,193,850.87	6.3757	26,738,734.97
欧元	480,204.37	7.2197	3,466,931.26
英镑	4,163,432.22	8.6064	35,832,163.06
其他应付款			
其中：英镑	1,744,478.17	8.6064	15,013,676.92
一年到期的非流动负债			
其中：英镑	1,089,982.33	8.6064	9,380,823.92
租赁负债			
其中：英镑	64,052.41	8.6064	551,260.66
长期应付款			

项 目	2021 年 12 月 31 日外币 余额	折算汇率	2021 年 12 月 31 日折算人 民币余额
其中：英镑	449,133.90	8.6064	3,865,426.00

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日外币 余额	折算汇率	2020 年 12 月 31 日折算人 民币余额
货币资金			
其中：美元	2,296.90	6.5249	14,986.29
欧元	11,029.66	8.0250	88,516.01
英镑	307,256.39	8.8903	2,731,601.48
应收账款			
其中：美元	748,696.20	6.5249	4,885,167.84
欧元	203,915.41	8.0250	1,636,421.17
英镑	1,034,974.92	8.8903	9,201,237.53
短期借款			
其中：美元	229,203.74	6.5249	1,495,460.66
英镑	1,786,778.13	8.8903	15,884,993.60
应付账款			
其中：美元	1,404,943.87	6.5249	9,167,118.25
欧元	56,356.10	8.0250	452,257.65
英镑	1,817,119.73	8.8903	16,154,739.54
其他应付款			
其中：英镑	2,617,044.70	8.8903	23,266,312.50
长期应付款			
其中：英镑	565,064.45	8.8903	5,023,592.48

42. 政府补助

(1) 与收益相关的政府补助

项 目	金 额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			计入当期损 益或冲减相 关成本费用 损失的列报 项目
		2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度	
亏损退 税补贴	5,182,698.83	1,519,692.38	1,539,285.24	2,123,721.21	其他收益
新冠期 间职位 保留计	2,741,771.51	-	310,107.76	2,431,663.75	其他收益

项 目	金 额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目
		2022年1-10月	2021年度	2020年度	
划补助					

43. 租赁

(1) 本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2022年1-10月金额	2021年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用		
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
租赁负债的利息费用	140,490.30	333,984.44
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	2,915,832.38	3,814,679.57
售后租回交易产生的相关损益		

六、合并范围的变更

报告期合并范围未发生变更。

七、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
Dunlop Systems Services Limited (注)	英国考文垂	英国考文垂	系统服务	99.50		新设

注：Dunlop Systems Services Limited 从成立日起未实际开展过经营活动。

2. 在联营企业中的权益

(1) 不重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
A&B Pneumatics Limited	北爱尔兰	北爱尔兰	制造业	20	-	权益法

(2) 不重要的联营企业的汇总财务信息

项 目	2022年10月31日/2022年1-10月	2021年12月31日/2021年度	2020年12月31日/2020年度
A&B Pneumatics Limited			
投资账面价值合计	-	-	-
下列各项按持股比例计算的合计数			
——净利润	29,758.81	23,257.83	-161,660.78
——其他综合收益	-	-	-
——综合收益总额	-	-	-

(3) 联营企业发生的超额亏损

联营企业名称	2021年12月31日累积未确认的损失	2022年1-10月未确认的净利润	2022年10月31日累积未确认的损失
A&B Pneumatics Limited	-199,113.86	29,758.81	-169,355.05

(续上表)

联营企业名称	2020年12月31日累积未确认的损失	2021年度未确认的净利润	2021年12月31日累积未确认的损失
A&B Pneumatics Limited	-222,371.69	23,257.83	-199,113.86

(续上表)

联营企业名称	2019年12月31日累积未确认的损失	2020年度未确认的损失	2020年12月31日累积未确认的损失
A&B Pneumatics Limited	-60,710.91	-161,660.78	-222,371.69

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收账款、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 88.53%（2021

年：73.29%、2020年：59.65%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的100.00%（2021年：无、2020年：无）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

各报告期期末本公司金融负债到期期限如下：

项 目	2022年10月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	29,448,011.97	-	-	-
应付账款	91,495,938.90	-	-	-
其他应付款	17,219,037.20	-	-	-
一年内到期的非流动负债	5,705,687.26	-	-	-
租赁负债	-	44,720.72	44,925.04	30,260.66
合计	143,868,675.33	44,720.72	44,925.04	30,260.66

（续上表）

项 目	2021年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	20,424,664.16	-	-	-
应付账款	66,037,829.29	-	-	-
其他应付款	15,013,676.92	-	-	-
一年内到期的非流动负债	9,380,823.92	-	-	-
租赁负债	-	551,260.66	-	-
长期应付款	-	3,865,426.00	-	-
合计	110,856,994.29	4,416,686.66	-	-

（续上表）

项 目	2020年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	17,380,454.26	-	-	-

项 目	2020 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付账款	25,774,115.44	-	-	-
其他应付款	23,266,312.50	-	-	-
长期应付款	-	-	3,992,935.11	1,030,657.37
合计	66,420,882.20	-	3,992,935.11	1,030,657.37

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司持有的以外币计价的资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以英镑、欧元和美元计价的货币性项目有关。

①截止 2022 年 10 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目名称	2022 年 10 月 31 日					
	美元		欧元		英镑	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	740,309.63	5,313,259.57	119,903.11	859,752.29	1,617,471.55	13,517,371.49
应收账款	5,528,384.63	39,676,110.80	382,382.26	2,741,795.52	1,111,964.37	9,292,797.44
其他应收款	-	-	-	-	5,700.22	47,637.31
短期借款	2,059,633.89	14,782,151.97	153,401.12	1,099,946.13	1,623,280.07	13,565,913.87
应付账款	4,574,607.70	32,831,044.52	1,417,300.67	10,162,471.03	5,803,738.54	48,502,423.35
其他应付款	-	-	-	-	2,060,408.18	17,219,037.20
一年内到期的非流动负债	-	-	-	-	682,735.31	5,705,687.26
租赁负债	-	-	-	-	14,347.85	119,906.42

（续上表）

项目名称	2021 年 12 月 31 日					
	美元		欧元		英镑	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	655,506.35	4,179,260.10	1,434.26	10,355.22	176,639.68	1,520,231.74
应收账款	1,241,130.31	7,913,074.53	144,128.37	1,040,563.59	837,056.69	7,204,044.70

项目名称	2021年12月31日					
	美元		欧元		英镑	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
短期借款	56,209.14	358,368.17	456,742.75	3,297,641.48	1,948,393.58	16,768,654.51
应付账款	4,193,850.87	26,738,734.97	480,204.37	3,466,931.26	4,163,432.22	35,832,163.06
其他应付款	-	-	-	-	1,744,478.17	15,013,676.92
一年内到期的非流动负债	-	-	-	-	1,089,982.33	9,380,823.92
长期应付款	-	-	-	-	449,133.90	3,865,426.00
租赁负债	-	-	-	-	64,052.41	551,260.66

(续上表)

项目名称	2020年12月31日					
	美元		欧元		英镑	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	2,296.90	14,986.29	11,029.66	88,516.01	307,256.39	2,731,601.48
应收账款	748,696.20	4,885,167.84	203,915.41	1,636,421.17	1,034,974.92	9,201,237.53
短期借款	229,203.74	1,495,460.66	-	-	1,786,778.13	15,884,993.60
应付账款	1,404,943.87	9,167,118.25	56,356.10	452,257.65	1,817,119.73	16,154,739.54
其他应付款	-	-	-	-	2,617,044.70	23,266,312.50
长期应付款	-	-	-	-	565,064.45	5,023,592.48

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

于2022年10月31日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少-26.33万元。

于2022年10月31日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于英镑升值或贬值10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少-624.93万元。

于2022年10月31日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于欧元升值或贬值10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少-76.57万元。

九、公允价值的披露

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

1. 于 2022 年 10 月 31 日，本公司无以公允价值计量的资产和负债项目；

2. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、短期借款、应付账款、其他应付款、和长期借款等。

十、关联方及关联交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的构成关联方。

1. 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
香港大言国际有限公司	中国香港	投资贸易	1 万港币	100.00%	100.00%

①本公司最终控制方：王世军

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益

3. 本公司合营和联营企业情况

(1) 本公司重要的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注六、在其他主体中的权益

(2) 报告期内与本公司发生关联方交易，与本公司发生关联方交易形成余额的其

他合营或联营企业情况如下

合营或联营企业名称	与本公司关系
A&B Pneumatics Limited	联营企业

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
王世军	实际控制人
浙江大知进出口有限公司	同受最终控制方控制
Robert Lee Mansell (注)	总经理、董事
杭州万瑞进出口有限公司	同受最终控制方控制
HongKong Wanray International Co., Ltd.	原母公司，同受最终控制方控制
Ian Mark George Hamilton (注)	本公司间接持股 5%以上股东
Wanray Europe Ltd.	本公司实际控制人间接持有 10%股权，Ian Mark George Hamilton 间接持有 20%股权

注：Ian Mark George Hamilton、Robert Lee Mansell 与王世军于 2021 年 7 月正式签署书面协议（以下简称“《代持协议》”），Ian Mark George Hamilton、Robert Lee Mansell 决定以其指定的主体直接持有 HongKong Wanray 股权，并通过 HongKong Wanray 间接持有普拉尼德的股权。根据《代持协议》的约定，如第三方投资人收购普拉尼德的价格超过 2,600 万美元的，Ian Mark George Hamilton 或其指定的主体将持有 HongKong Wanray 10% 的股权，如第三方收购普拉尼德的价格不超过 2,600 万美元的，Ian Mark George Hamilton 或其指定的主体将持有 HongKong Wanray 8% 的股权；Robert Lee Mansell 将通过其指定的主体持有 HongKong Wanray 2% 的股权。Ian Mark George Hamilton 及 Robert Lee Mansell 与王世军协商，由 HongKong Wanray 的股东浙江大知代持其所持香港 HongKong Wanray 的股权。

5. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品、接受劳务情况

关联方	关联交易内容	2022 年 1-10 月发生额	2021 年度发生额	2020 年度发生额
浙江大知进出口有限公司	采购商品	7,580,648.24	10,537,441.79	10,463,796.60
A&B Pneumatics Limited	采购商品	5,324,132.31	2,272,430.88	1,328,974.60

关联方	关联交易内容	2022年1-10月发生额	2021年度发生额	2020年度发生额
Wanray Europe Ltd.	咨询服务	639,501.80	469,003.72	446,437.54

出售商品、提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2022年1-10月发生额	2021年度发生额	2020年度发生额
浙江大知进出口有限公司	销售商品	-	204,138.36	143,829.93
A&B Pneumatics Limited	销售商品	44,175.65	58,835.13	63,066.84

(2) 关联担保情况

详见本财务报表附注“五、12 短期借款”之所述。

(3) 关联方资金拆借

关联方	2021年12月31日	本期变动金额				2022年10月31日	说明
		拆入资金	归还资金	其他减少	汇率变动影响		
杭州万瑞进出口有限公司	11,732,952.44	2,281,311.01	-	-	-314,317.24	13,699,946.21	无息
HongKong Wanray International Co., Ltd.	2,745,156.38	-	-	-	-79,518.43	2,665,637.95	无息

(续上表)

关联方	2020年12月31日	本期变动金额				2021年12月31日	说明
		拆入资金	归还资金	其他减少	汇率变动影响		
杭州万瑞进出口有限公司	12,119,975.49	-	-	-	-387,023.05	11,732,952.44	无息
HongKong Wanray International Co., Ltd.	10,836,981.08	-	-	7,745,760.00	-346,064.70	2,745,156.38	无息，其他减少系债转股

(续上表)

关联方	2019年12月31日	本期变动金额				2020年12月31日	说明
		拆入资金	归还资金	其他减少	汇率变动影响		
杭州万瑞进出口有限公司	12,380,736.60	1,352,771.25	1,352,771.25	-	-260,761.11	12,119,975.49	无息

关 联 方	2019年12月 31日	本期变动金额				2020年12月 31日	说明
		拆入资金	归还资金	其他 减少	汇率变动 影响		
HongKong Wanray International Co., Ltd.	8,146,928.79	2,907,896.44	-	-	-217,844.15	10,836,981.08	无息

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2022年10月31日		2021年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	浙江大知进出口有限公司	500,875.04	25,043.75	444,965.52	22,248.28
应收账款	A&B Pneumatics Limited	15,905.73	795.29	15,159.14	757.96

(续上表)

项目名称	关联方	2020年12月31日	
		账面余额	坏账准备
应收账款	浙江大知进出口有限公司	1,227,431.27	61,371.56
应收账款	A&B Pneumatics Limited	6,041.14	302.06

(2) 应付项目

项目名称	关联方	2022年10月 31日	2021年12月 31日	2020年12月 31日
应付账款	浙江大知进出口有限公司	10,109,177.32	12,898,427.59	9,086,976.56
应付账款	A&B Pneumatics Limited	692,304.84	518,882.61	209,289.84
应付账款	Wanray Europe Ltd.	79,868.80	458,217.39	2,350,559.58
其他应付款	杭州万瑞进出口有限公司	13,699,946.21	11,732,952.44	12,119,975.49
其他应付款	HongKong Wanray International Co., Ltd.	2,665,637.95	2,745,156.38	10,836,981.08
其他应付款	Robert Lee Mansell	50,457.91	51,963.12	53,677.23

十一、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额：

(1) 资本承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
对外投资承诺	16.71	17.21	17.78

(2) 经营租赁承诺

不可撤销经营租赁的最低租赁付款额	2020年12月31日
资产负债表日后第1年	3,369,423.70
资产负债表日后第2年	3,369,423.70
资产负债表日后第3年	560,373.45
合计	7,299,220.85

2. 或有事项

截至2022年10月31日，本公司无需要披露的其他重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项**1. 股东变更**

2022年11月5日，经董事会决议，香港大言国际有限公司（以下简称“香港大言”）将所持25%的股份转让至亚太大言科技有限公司（以下简称“亚太大言”），每股1英镑，转让价为243,750英镑。变更完成后，香港大言持有本公司股权75%，亚太大言持有本公司股权25%。

2. 其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报告日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释**1. 应收账款**

(1) 按账龄披露

账龄	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
1年以内	51,293,323.95	15,282,107.53	15,325,694.88
1至2年	19,989.68	875,575.29	397,131.66
2至3年	397,390.13	-	-
小计	51,710,703.76	16,157,682.82	15,722,826.54

账龄	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
减：坏账准备	3,736,586.69	1,333,213.38	885,424.28
合计	47,974,117.07	14,824,469.44	14,837,402.26

应收账款2022年10月31日余额较2021年12月31日增长223.61%，主要系随着业务规模扩大，应收账款相应增加所致。

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2022年10月31日

类别	2022年10月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	1,211,633.17	2.34	1,211,633.17	100.00	-
按组合计提坏账准备	50,499,070.59	97.66	2,524,953.52	5.00	47,974,117.07
1.应收其他客户	50,499,070.59	97.66	2,524,953.52	5.00	47,974,117.07
合计	51,710,703.76	100.00	3,736,586.69	7.23	47,974,117.07

②2021年12月31日

类别	2021年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	429,843.03	2.66	429,843.03	100.00	-
按组合计提坏账准备	15,727,839.79	97.34	903,370.35	5.74	14,824,469.44
1.应收其他客户	15,727,839.79	97.34	903,370.35	5.74	14,824,469.44
合计	16,157,682.82	100.00	1,333,213.38	8.25	14,824,469.44

③2020年12月31日

类别	2020年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	15,722,826.54	100.00	885,424.28	5.63	14,837,402.26
1.应收其他客户	15,722,826.54	100.00	885,424.28	5.63	14,837,402.26
合计	15,722,826.54	100.00	885,424.28	5.63	14,837,402.26

各报告期坏账准备计提的具体说明：

①于 2022 年 10 月 31 日，本公司预计应收 Bearnach PLC 和 Proforma 款项难以收回，因此全额计提坏账准备；于 2021 年 12 月 31 日，本公司预计应收 Mtech.AG-Parts 的款项无法收回，因此全额计提坏账准备。

②2022 年 10 月 31 日、2021 年 12 月 31 日和 2020 年 12 月 31 日，按应收其他客户计提坏账准备的应收账款

账 龄	2022 年 10 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	50,499,070.59	2,524,953.52	5.00

(续上表)

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	15,259,926.52	762,996.35	5.00
1-2 年	467,913.27	140,374.00	30.00
合计	15,727,839.79	903,370.35	5.74

(续上表)

账 龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	15,325,694.88	766,284.75	5.00
1-2 年	397,131.66	119,139.53	30.00
合计	15,722,826.54	885,424.28	5.63

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、9。

(3) 坏账准备的变动情况

①2022 年 1-10 月的变动情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额				2022 年 10 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	汇率变动影响	
应收账款坏账准备	1,333,213.38	2,405,515.17	-	-	-2,141.86	3,736,586.69

②2021 年度的变动情况

类别	2020年12月31日	本期变动金额				2021年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	汇率变动影响	
应收账款坏账准备	885,424.28	490,921.60			-43,132.50	1,333,213.38

③2020年度的变动情况

类别	2019年12月31日	本期变动金额				2020年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	汇率变动影响	
应收账款坏账准备	1,026,355.10	-	111,273.84		-29,656.98	885,424.28

其中，各报告期无收回或转回金额重要的坏账准备

(4) 各报告期无实际核销的应收账款。

(5) 各报告期按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

2022年10月31日

单位名称	2022年10月31日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
Rivian Automotive, LLC	38,910,884.83	75.25	1,945,544.24
BWI UK LTD	2,848,401.54	5.51	142,420.08
Allmakes PR2 4x4 LTD	1,343,736.44	2.60	67,186.82
Jurgen Liebisch GMBH	1,338,888.32	2.59	66,944.42
Davy Engineering LTD	1,332,540.85	2.58	66,627.04
合计	45,774,451.98	88.53	2,288,722.60

2021年12月31日

单位名称	2021年12月31日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
Rivian Automotive, LLC	7,136,287.03	44.17	356,814.35
Davy Engineering LTD	2,274,388.63	14.08	113,719.43
Allmakes PR2 4x4 LTD	1,072,325.60	6.64	53,616.28
Bearmach PLC	791,525.01	4.90	39,576.25
Isuzu Motors LTD	564,953.96	3.50	28,247.70
合计	11,839,480.23	73.29	591,974.01

2020年12月31日

单位名称	2020年12月31日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
Rivian Automotive, LLC	3,459,598.99	22.00	172,979.95
Davy Engineering LTD	1,902,467.92	12.10	95,123.40
Bearmach PLC	1,871,811.06	11.91	93,590.55
浙江大知进出口有限公司	1,227,431.27	7.81	61,371.56
Allmakes PR2 4x4 LTD	916,435.06	5.83	45,821.75
合计	9,377,744.30	59.65	468,887.21

(6) 各报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 各报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	45,255.45	-	-
合计	45,255.45	-	-

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
1年以内	47,637.31	-	-
减：坏账准备	2,381.86	-	-
合计	45,255.45	-	-

②按款项性质分类情况

款项性质	2022年10月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
押金、保证金	41,785.50	-	-
其他	5,851.81	-	-
小计	47,637.31	-	-
减：坏账准备	2,381.86	-	-
合计	45,255.45	-	-

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2022 年 10 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	47,637.31	2,381.86	45,255.45
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	47,637.31	2,381.86	45,255.45

截至 2022 年 10 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	47,637.31	5.00	2,381.86	45,255.45	-
应收其他款项	47,637.31	5.00	2,381.86	45,255.45	-
合计	47,637.31	5.00	2,381.86	45,255.45	-

截至 2022 年 10 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的坏账准备。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、9。

④各报告期坏账准备的变动情况

2022 年 1-10 月的变动情况

类别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额				2022 年 10 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	汇率变动影响	
其他应收款坏账准备	-	2,381.86	-	-	-	2,381.86

其中，各报告期无收回或转回金额重要的坏账准备。

⑤各报告期无实际核销的其他应收款

⑥各报告期按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2022 年 10 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例 (%)	坏账准备
Sumitomo Rubber Industries, Ltd	押金、保证金	41,785.50	1 年以内	87.72	2,089.27
其他	其他	5,851.81	1 年以	12.28	292.59

单位名称	款项的性质	2022年10月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
			内		
合计		47,637.31		100.00	2,381.86

⑦各报告期无涉及政府补助的其他应收款

⑧各报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨各报告期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

3. 长期股权投资

项目	2022年10月31日			2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,679.78	-	1,679.78	1,729.89	-	1,729.89

(续上表)

项目	2020年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,786.95	-	1,786.95

(1) 对子公司投资

被投资单位	2021年12月31日	本期增加	本期减少	汇率变动影响	2022年10月31日	本期计提减值准备	2022年10月31日减值准备余额
Dunlop Systems Services Limited	1,729.89	-	-	-50.11	1,679.78	-	

(续上表)

被投资单位	2020年12月31日	本期增加	本期减少	汇率变动影响	2021年12月31日	本期计提减值准备	2021年12月31日减值准备余额
Dunlop Systems Services Limited	1,786.95	-	-	-57.06	1,729.89	-	-

(续上表)

被投资单位	2019年 12月31 日	本期增 加	本期减 少	汇率变 动影响	2020年 12月31 日	本期计 提减值 准备	2020年 12月31 日减值 准备余 额
Dunlop Systems Services Limited	1,839.17	-	-	-52.22	1,786.95	-	-

4. 营业收入和营业成本

项 目	2022年1-10月		2021年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	423,747,096.77	324,071,710.13	95,580,844.06	76,096,326.75
其他业务	-	-	4,478,520.34	1,312,161.65
合计	423,747,096.77	324,071,710.13	100,059,364.40	77,408,488.40

(续上表)

项 目	2020年度	
	收入	成本
主营业务	48,133,549.00	47,898,403.28
其他业务	1,513,614.54	399,988.36
合计	49,647,163.54	48,298,391.64

(1) 主营业务收入按分解信息列示如下：

项 目	2022年1-10月	2021年度	2020年度
按业务类型分类			
空气悬架系统	418,262,643.50	95,580,844.06	48,133,549.00
模具	5,484,453.27		
按经营地区分类			
英国境内	22,072,741.72	28,655,788.51	25,963,909.20
英国境外	401,674,355.05	66,925,055.55	22,169,639.80
合计	423,747,096.77	95,580,844.06	48,133,549.00

十四、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	2022 年 1-10 月	2021 年度	2020 年度	说 明
非流动资产处置损益	-77,621.01	-	-	
计入当期损益的政府补助 (与企业业务密切相关, 按 照国家统一标准定额或定 量享受的政府补助除外)	1,519,692.38	1,849,393.00	4,555,384.96	
除上述各项之外的其他营 业外收入和支出	-	104,026.01	-48,554.96	
非经常性损益总额	1,442,071.37	1,953,419.01	4,506,830.00	
减: 非经常性损益的所得税 影响数	273,993.56	371,149.61	856,297.70	
非经常性损益净额	1,168,077.81	1,582,269.40	3,650,532.30	

公司名称: 普拉尼德有限公司

日期: 2023 年 3 月 10 日

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(10) Weltorganisation für geistiges Eigentum

Internationales Büro



WIPO | PCT

(10) Internationales Veröffentlichungsnummer
WO 2017/081319 A1



(31) Internationale Patentkürzelkürzel:

F/167 9/64 C/100/11 F/167 9/64 C/100/11

(32) Internationales Abkommenszeichen:

PCT EP2016/07355

(33) Internationales Anmeldedatum:

14. November 2016 (16.11.2016)

(34) Einreichungssprache:

Deutsch

(35) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(36) Angaben zur Priorität:

19 2015 119 5798

(37) Anmelder:

THYSENKRUPP ALU AG [DE DE]
THYSENKRUPP ALU AG Essen [DE DE]
THYSENKRUPP BILSTEIN GMBH [DE DE]
August-Ulrich-Str. 4, 42599 Lanxang, DEU
SYSTEMS AND COMPONENTS [GB GB]
Headland, Prologis Park, Utah County, US 84003 GB

(72) Erfinder:

PRIESS, Jens, Hirschbach, 69, 40 17
[DE DE]
KAMPFS BEUTE, Thomas,
Borghemowes, R., 57388 Lennetal, DE, COOPER,
Kylie, Roy, KERRY, Inc., 1000 Hudson's Boward,
Concord, CA 94520, DE, ROSS, Christopher, David,
11 Kimberley Road, Bedford, WA 9300, AU, 1624
[GB GB]

(73) Anwalte:

KILCHERT, Jochen, P.O. Box 80 16 24, 81633
München, DE

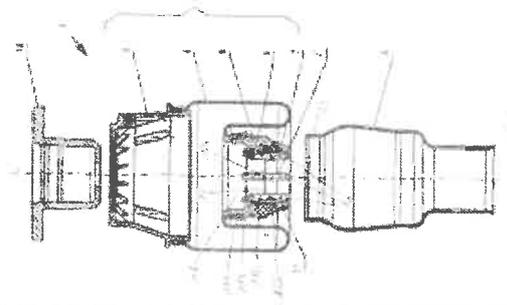
(81) Bestimmungsstaaten (in dem auch andere angegeben, für

jede der separate nationale Schutzrechte): AE, AU, AT, AM, AR, AZ, BA, BB, BR, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GR, GM, GT, GU, HK, HN, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, KH, KI, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LI, LR, LS, LU, LV, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, NZ, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VC, VE, VN, YU, ZA, ZM, ZW

(84) Veröffentlichung und der nationalen Schutz

(54) Titel: AIR SPRING UNIT

(51) Bezeichnung: LUFTFEDEREINHEIT



(57) Abstract: The invention relates to an air spring (1) of a vehicle, comprising an air spring module (2) with an air spring module connector element (3) as a connecting part to the load to be sprung and an air spring module guide (4), wherein the air spring module connector element (3) is connected in an air-tight manner to the air spring module connector element (4) on the side which faces the air spring module connector (1), a rolling piston (6), wherein the air spring module (2) has at least one connecting element (7) for the at least air-tight connection of the air spring module (2) to the rolling piston (6), wherein the air spring module guide (4) is arranged between the air spring module connector element (3) and the connecting element (5) so as to provide a connection in an air-tight manner, wherein the connecting element (5) is arranged at least in sections immediately adjacently with respect to the rolling piston (6) and the connecting element (5) is placed onto the rolling piston (6) and wherein one or more guide ribs (7) are arranged on the connecting element (5), which guide ribs (7) configure an active connection to the air spring module-side rolling piston end and stabilizes especially the air spring module (2) in the transverse direction with respect to the longitudinal axis (L) of the rolling piston (6).

(57) Zusammenfassung:

Air Spring Unit

Compared to conventional air springs, the air-spring module according to the invention for a vehicle has the advantage that using the air-spring module according to the invention, a flexible modular construction system is realized, and a multiplicity of combination options with one or more air-spring module(s) and the rolling pistons, and innumerable air spring variants are provided.

Granted Patents in...

China: CN108138886B

Europe: EP3374660B1

USA: US10557511B2

TRADE MARKS REGISTRY



REGISTRATION CERTIFICATE

Trade Marks Act 1994 of

Great Britain and Northern Ireland

I certify that the mark shown below has been registered under No. UK00003445312 effective as of the date 19/11/2019 and has been entered in the register on 07/02/2020

Signed this day at my direction

Tim Moss
REGISTRAR

Representation of Mark
PNEURIDE

The mark has been registered in respect of:

Class 7:

Machine coupling and transmission components; actuators; vibration isolators; air springs; pneumatic actuators; bellows; air bellows; valves; pneumatic valves; air supply units; compressors; pumps for vehicles; water pumps; steering linkages for machines; bearings; bushings; dampers; anti-vibration mountings for machines; parts and fittings for all the aforesaid goods.

Class 12:

Electronic control systems for vehicles; suspension systems for vehicles; electronically controlled air suspension systems; control systems for air suspension systems for vehicles; air suspension systems for vehicles; auxiliary air suspension system for vehicles; brake systems for vehicles; steering systems for vehicles; conversion kits for converting steel sprung suspensions to air sprung suspensions; suspension springs; air springs for vehicles; shock absorbers for vehicles; vibration isolators for vehicles; vehicle loading sensors; elevating tailgates; wheelchair access systems for vehicles; height adjustment systems for vehicles; levelling systems for vehicles; warning systems for vehicles; vehicle overload detection and warning systems; electronic door opening and closing systems for vehicles; bearings for vehicles; parts and fittings for all the aforesaid goods.

Class 17:

TRADE MARKS REGISTRY



REGISTRATION CERTIFICATE

Trade Marks Act 1994 of

Great Britain and Northern Ireland

Goods of rubber for use with vehicles, suspension systems, control systems for vehicles and vibration control systems; stopping and insulating materials for use with vehicles, suspension systems, control systems for vehicles and vibration systems; bellows; rubber bump stops being parts of suspension systems; rubber connecting rods for machines, vehicles or suspension systems; non-metallic seals for suspension arrangements; non-metallic sleeves; vibration dampers of rubber; shock-absorbing and packing materials, made of rubber; rubber and synthetic rubber articles for vibration suppression; parts and fittings for all the aforesaid goods.

In the name of Dunlop Systems & Components Limited

**EUROPEAN UNION INTELLECTUAL PROPERTY
OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION**

This Certificate of Registration is hereby issued for the European Union trade mark identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of European Union trade marks.

**UFFICIO DELL'UNIONE EUROPEA PER LA PROPRIETÀ
INTELLETTUALE
CERTIFICATO DI REGISTRAZIONE**

Si rilascia il presente certificato di registrazione per il marchio dell'Unione europea identificato in appresso. I dati ad esso relativi sono stati iscritti nel Registro dei Marchi dell'Unione europea.

PNEURIDE

*The Executive Director / Il Direttore
esecutivo*



Christian Archambeau





210	018240150	
220	15/05/2020	
400	16/10/2020	
151	23/01/2021	
450	26/01/2021	
186	15/05/2030	
541	PNEURIDE	
521	0	
732	Dunlop Systems & Components Limited Central Boulevard, Prologis Park Exhall, Coventry CV6 4QJ GB	вибрационни системи; Гумени средства за спиране, които са части от системи за окачване; Гумени свързващи пръти за машини, превозни средства или системи за окачване; Неметални уплътнения за нагласяване на окачване; Муфи (не от метал); Гумени вибрационни амортизьори (гасители на вибрации); Материали за амортизьори, Изработени от гума, и Материали за опаковане направени от гума; Изделия от гума и синтетичен каучук за потискане на вибрациите; Части и елементи за всички горепосочени стоки.
740	FORRESTERS Skygarden Erika-Mann-Str. 11 80636 Munich DE	ES - 7 Acoplamientos y órganos de transmisión; Accionadores; Aisladores de vibraciones [partes de máquinas]; Muelles neumáticos [partes de máquinas]; Accionadores neumáticos; Fuelles; Fuelles neumáticos [partes de máquinas]; Válvulas; Válvulas neumáticas; Unidades de suministro de aire [partes de máquinas]; Compresores; Bombas para vehículos; Bombas de agua; Enlaces de dirección para máquinas; Cojinetes de rodillos; Casquillos como piezas de máquinas; Amortiguadores partes de máquinas; Monturas antivibraciones para máquinas; Piezas y accesorios para todos los productos citados.
270	EN IT	
300	GB - 19/11/2019 - UK00003445312	ES - 9 Sistemas electrónicos de control para vehículos; Sensores de carga de vehículos.
511	BG - 7 Куплунги и оборудване за силова трансмисия; Задвижващи механизми; Антивибратори [машинни части]; Въздушни пружини, които са части на машини; Актуатори с пневматично действие; Духала; Духала на въздух, които са части от машини; Клапани [части за помпи]; Пневматични клапани; Модули за подаване на въздух, които са части от машини; Компресори; Помпи за моторни превозни средства; Водни помпи; Кормилни свръзки за машини; Ролкови лагери; Втулки като части от машини; Заглушители, които са части от машини; Средства за намаляване на вибрациите за машини; Части и принадлежности за всички горепосочени стоки.	ES - 12 Suspensiones de vehículos; Sistemas de suspensión de aire controlados por medios electrónicos; Sistemas de control para sistemas de suspensión de aire de vehículos; Sistemas de suspensión de aire para vehículos; Sistema de suspensión de aire auxiliar para vehículos; Sistemas de freno para vehículos; Sistemas de dirección para vehículos; Kits de conversión para convertir suspensiones de resortes de acero en suspensiones de resortes de aire; Resortes de suspensión; Neumáticos de vehículos; Amortiguadores de vehículos; Aisladores de vibraciones para vehículos; Puertas traseras elevadoras; Sistemas de acceso de sillas de ruedas para vehículos; Sistemas de ajuste de altura para vehículos; Sistemas de nivelación para vehículos; Sistemas de aviso para vehículos; Sistemas de detección y aviso de sobrecarga de vehículos; Sistemas de apertura y cierre electrónicos para vehículos; Rodamientos para vehículos; Fuelles para vehículos; Piezas y accesorios para todos los productos citados.
	BG - 9 Електронни системи за управление за превозни средства; Сензори за товарене за превозни средства.	ES - 17 Productos aislantes y amortiguadores hechos de caucho para su uso con vehículos, sistemas de suspensión, sistemas de control de vehículos y sistemas de control de vibración; Materiales de relleno y aislamiento para su uso con vehículos, sistemas de suspensión, sistemas de control de vehículos y sistemas de vibración; Topes de choque de caucho que son partes de sistemas de suspensión; Bielas de caucho para máquinas, vehículos o sistemas de suspensión; Juntas obturadoras que no sean metálicas para mecanismos de suspensión; Manguitos (que no sean metálicos); Amortiguador de vibraciones de caucho; Materiales amortiguadores, Hechos de caucho, y Materiales de embalaje hechos de caucho; Artículos de caucho y caucho sintético para la supresión de vibraciones; Partes y piezas para todos los productos mencionados.
	BG - 12 Окачвания за превозни средства; Електронно контролирани системи за въздушно окачване; Контролни системи за системи за въздушно окачване за превозни средства; Системи за въздушно окачване за превозни средства; Спомагателни системи за въздушно окачване за превозни средства; Спирачни системи за превозни средства; Корвилни системи за превозни средства; Комплекти за обръщане за обръщане на стоманени пружинни окачвания в въздушни пружинни окачвания; Ресъори за окачване; Въздушни пружини за превозни средства; Амортизьори за превозни средства; Антивибратори за превозни средства; Елеватори; Системи за достъп на инвалидни колички за превозни средства; Системи за регулиране на височина за превозни средства; Системи за регулиране на ниво за превозни средства; Предупредителни системи за превозни средства; Системи за засичане и предупреждение при претоварване на превозни средства; Електронни системи за отваряне и затваряне на врати за превозни средства; Лагери за автомобили; Мембрани за превозни средства; Части и принадлежности за всички горепосочени стоки.	CS - 7 Spojky a transmisní zařízení; Akční členy; Izolatory vibrací [části strojů]; Pneumatické pružiny jakožto části strojů; Výkonné mechanismy s pneumatickou funkcí; Měchy; Pneumatické měchy jakožto části strojů; Ventily [části čerpadel]; Pneumatické ventily; Jednotky pro přívod vzduchu jakožto části strojů; Kompresory; Části vozidel; Vodní čerpadla; Řídicí tyče na stroje; Válečková ložiska; Vložky (části strojů); Tlumiče jakožto
	BG - 17 Амортизиращи и изолационни стоки от каучук за употреба с превозни средства, системи за окачване, системи за управление на превозни средства и системи за контрол на вибрациите; Спирачни и изолационни материали за използване с превозни средства, системи за окачване, системи за управление на превозни средства и	



části strojů; Antivibrační nosiče na stroje; Části a vybavení veškerého výše uvedeného zboží.

CS - 9

Elektronické systémy pro řízení vozidel; Nakládací čidla pro vozidla.

CS - 12

Systémy zavěšení pro vozidla; Elektronické ovládací jednotky systémů pneumatického odpružení; Regulační systémy pro systémy pneumatického odpružení pro vozidla; Systémy pneumatického odpružení pro vozidla; Pomocný systém pneumatického odpružení pro vozidla; Brzdové systémy vozidel; Řídicí systémy pro vozidla; Transformační soupravy pro přeměnu odpružení ocelovými pružinami na pneumatická odpružení; Napěťové pružiny; Vzduchové pružiny pro vozidla; Tlumiče nárazů do vozidel; Antivibrační vložky pro vozidla; Výkopné zadní dveře; Přístupové systémy kolečkových křesel pro vozidla; Systémy výškového nastavení pro vozidla; Vyrovnávací systémy pro vozidla; Výstražné systémy pro vozidla; Detekční zařízení přetížení vozidel a varovné systémy; Elektronické systémy otevírání a zavírání dveří pro vozidla; Ložiska do automobilů; Měchy pro vozidla; Části a vybavení veškerého výše uvedeného zboží.

CS - 17

Tlumiče nárazů a izolační výrobky z kaučuku k použití s vozidly, závěsnými systémy, řídicími systémy pro vozidla a systémy pro snižování vibrací; Materiály ucpávací a izolační k použití s vozidly, závěsnými systémy, řídicími systémy pro vozidla a systémy pro snižování vibrací; Pryžové pružné dorazy ve formě částí systémů zavěšení; Pryžové ojnice pro stroje, vozidla nebo systémy zavěšení; Nekomová těsnění pro mechanismy zavěšení; Objímky (nekovové); Gumové tlumiče vibrací; Materiály pohlcující nárazy, Vyrobené z kaučuku, a Balící materiály z gumy; Výrobky z kaučuku a syntetického kaučuku pro potlačení vibrací; Části a vybavení veškerého výše uvedeného zboží.

DA - 7

Koblinger og transmissionsdele; Aktuatorer; Vibrationsisolatorer (maskindele); Luftfjedre som dele af maskiner; Pneumatiske aktuatorer; Blæsebælge; Luftblæsebælge som dele af maskiner; Ventiler [dele af pumper]; Pneumatiske ventiler; Luftforsyningsenheder som dele af maskiner; Kompressorer; Pumper til køretøjer; Vandpumper; Styreforbindelser til maskiner; Rullelejer; Bøsninger i form af maskindele; Spjæld i form af dele til maskiner; Antivibrationsstativer til maskiner; Dele og tilbehør til alle førnævnte varer.

DA - 9

Elektroniske styresystemer til køretøjer; Lastsensorer til befordringsmidler.

DA - 12

Ophæng til køretøjer; Elektronisk styrede pneumatisk affjedringssystemer; Kontrolsystemer til pneumatisk styrede affjedringssystemer til befordringsmidler; Pneumatiske affjedringssystemer til befordringsmidler; Hjælpeanordninger til pneumatisk affjedringssystemer til befordringsmidler; Bremsesystemer til køretøjer; Styresystemer til køretøjer; Konverteringssæt med henblik på konvertering af stålbaserede affjedringssystemer til pneumatisk affjedringssystemer; Ophængningsfjedre; Trykluffjedre til køretøjer; Støddæmpere til køretøjer; Vibrationsisolatorer til befordringsmidler; Læsselifte; Kørestolsadgangssystemer til befordringsmidler; Højdejusteringssystemer til befordringsmidler; Nivelleringsystemer til befordringsmidler; Advarselsystemer til befordringsmidler; Systemer til detektion og alarmering i forbindelse med overlast, til befordringsmidler; Elektroniske dørråbne- og dørlukkesystemer til befordringsmidler; Lejer til biler; Blæsebælge til køretøjer; Dele og tilbehør til alle førnævnte varer.

DA - 17

Støtdabsorberende og isolerende varer af gummi til anvendelse med køretøjer, affjedringssystemer, kontrolsystemer til køretøjer og vibrationskontrolsystemer; Tætnings- og isoleringsmaterialer til anvendelse med køretøjer, affjedringssystemer, kontrolsystemer til køretøjer og vibrationsystemer; Gummikofangere i form af dele af affjedringssystemer; Forbindelsesstænger af gummi til maskiner, befordringsmidler eller affjedringssystemer; Tætningsanordninger, ikke af metal, til affjedringssystemer; Muffer (ikke af metal); Vibrationsdæmpere af gummi; Støtdabsorberende materialer, Fremstillet af gummi, og Emballeringsmaterialer fremstillet af gummi; Artikler af gummi og syntetisk gummi til vibrationsdæmpning; Dele og tilbehør til alle de nævnte varer.

DE - 7

Kupplungen und Vorrichtungen für Kraftübertragung; Betätigungselemente; Schwingungsdämpfer [Maschinenteile]; Luftfedern als Maschinenteile; pneumatische Antriebe; Bälge; Luftbälge in Form von Maschinenteilen; Ventile [Teile von Pumpen]; Pneumatikventile; Luftversorgungsgeräte als Maschinenteile; Kompressoren; Fahrzeugpumpen; Wasserpumpen; Lenkgestänge für Maschinen; Rollenlager; Buchsen als Teile von Maschinen; Klappen, alle in Form von Maschinenteilen; Erschütterungsfreie Ständer für Maschinen; Teile und Zusatzteile für alle vorstehend genannten Waren.

DE - 9

elektronische Steuerungssysteme für Fahrzeuge; Fahrzeugladensensoren.

DE - 12

Fahrzeugaufhängungen; Elektronisch gesteuerte Luftfederungssysteme; Steuersysteme für Luftfederungssysteme für Fahrzeuge; Luftfederungssysteme für Fahrzeuge; Hilfsluftfederungssystem für Fahrzeuge; Bremsanlagen für Fahrzeuge; Lenksysteme für Fahrzeuge; Umwandlungssets zum Umwandeln von Stahlfederaufhängungen in Luftfederungssysteme; Tragfedern; Luftfedern für Fahrzeuge; Stoßdämpfer für Fahrzeuge; Schwingungsisolatoren für Fahrzeuge; Heckklappen mit Hebemechanismus; Rollstuhlfahrtssysteme für Fahrzeuge; Höhenverstellbare Systeme für Fahrzeuge; Nivelliersysteme für Fahrzeuge; Warnsysteme für Fahrzeuge; Fahrzeugüberladungsmelde- und -warnsysteme; Elektronische Türöffnungs- und Türschließsysteme für Fahrzeuge; Lager für Kraftfahrzeuge; Faltenbälge für Fahrzeuge; Teile und Zusatzteile für alle vorstehend genannten Waren.

DE - 17

Stoßdämpfende und isolierende Waren aus Gummi zur Verwendung mit Fahrzeugen, Aufhängungssystemen, Kontrollsystemen für Fahrzeuge und Schwingungskontrollsystemen; Dichtungs- und Isoliermaterialien zur Verwendung mit Fahrzeugen, Aufhängungssystemen, Kontrollsystemen für Fahrzeuge und Schwingungssystemen; Anschläge aus Gummi als Teile von Aufhängungssystemen; Pleuelstangen aus Gummi für Maschinen, Fahrzeuge oder Aufhängungssysteme; Verschlüsse, nicht aus Metall, für Aufhängungen; Muffen (nicht aus Metall); Schwingungsdämpfer aus Gummi; stoßabsorbierende Materialien, Aus Gummi, und Verpackungsmaterialien aus Gummi; Gummi und synthetischer Gummi zur Vibrationsunterdrückung; Teile und Zusatzteile für alle vorstehend genannten Waren.

ET - 7

Sidurid ja jõuülekandeseadmed; Ajamid; Vibratsioonisummutid [masinaosad]; Öhkvedrud masinaosadena; Pneumoajamid; Löötsad; Öhulöötsad masinaosadena; Ventiliid [pumpade osad]; Pneumoventiliid; Öhuvarustusüksused masinaosadena; Kompressorid; Söidukite osad; Veepumbad; Masinate roolihoovastikud; Rull-laagrid; Laagriliid, muhvid [masinaosad]; Summutid masinaosadena; Seadmete vibratsioonivastased toendid; Kõigi eelnimetatud kaupade osad ja tarvikud.



ET - 9

Sõidukite elektroonilised juhtimissüsteemid; Sõidukite laadimisandurid.

ET - 12

Sõidukite vedrustussüsteemid; Elektrooniliselt juhitavad õhkvedrustussüsteemid; Sõidukite õhkvedrustussüsteemide juhtsüsteemid; Sõidukite õhkvedrustussüsteemid; Sõidukite lisaõhkvedrustussüsteemid; Sõidukite pidurisüsteemid; Sõidukite roolisüsteemid; Muutmiskomplektid terasvedrudega vedrustuse muutmiseks õhkvedrudega vedrustuseks; Vedrud; Sõidukite õhkvedrud; Sõidukite amortisaatorid; Sõidukite vibratsioonisummutid; Tõstetavad tagaluugid; Sõidukite ratastoolipääsusüsteemid; Sõidukite kõrguse reguleerimise süsteemid; Sõidukite nivelleerimise süsteemid; Sõidukite hoiatussüsteemid; Sõidukite ülekoormuse tuvastus- ja hoiatussüsteemid; Sõidukite elektroonilised ukseavamis- ja -sulgemissüsteemid; Autolaagrid; Sõidukite lõõtsad; Kõigi eelnimetatud kaupade osad ja tarvikud.

ET - 17

Sõidukite, vedrustussüsteemide, sõidukite juhtsüsteemide ja vibratsiooni juhtsüsteemidega kasutatavad amortiseerivad ja isoleerivad kummikaubad; Sõidukite, vedrustussüsteemide, sõidukite juhtsüsteemide ja vibratsiooni juhtsüsteemidega kasutatavad täite- ja isolatsioonimaterjalid; Kummist pörkekorgid vedrustussüsteemide osadena; Kummist kepsud masinatele, sõidukitele või vedrustussüsteemidele; Mittemetallist tihendid vedrustuse korraldamiseks; Muhvid (v.a metallist); Kummist vibratsioonisummutid; Lõõgisummutusmaterjalid, Valmistatud kummist, ja kummist pakkematerjalid; Kummist ja sünteeskummist tooted vibratsioonisummutuseks; Kõigi eelpoolmainitud kaupade osad ja tarvikud.

EL - 7

Συμπλέκτες και διατάξεις μεταδόσεως κινήσεως· Ενεργοποιητές· Απομονωτές δονήσεων [μέρη μηχανών]· Ελατήρια αέρα ως μέρη μηχανών· Μηχανισμοί ενεργοποίησης με πεπιεσμένο αέρα· Φυσητήρες· Φυσητήρες αέρα ως μέρη μηχανών· Βαλβίδες· Βαλβίδες που λειτουργούν με πεπιεσμένο αέρα· Μονάδες παροχής αέρα ως μέρη μηχανών· Συμπιεστές· Αντλίες για οχήματα· Υδραντλίες· Συστήματα αρθρώσεων τιμονιού για μηχανές· Τριβείς· Μονωτικά περιβλήματα προστασίας [μέρη μηχανών]· Αποσβεστήρες ως μέρη μηχανών· Αντικραδασμικά στηρίγματα για μηχανήματα· Μέρη και εξαρτήματα για όλα τα προαναφερθέντα είδη.

EL - 9

Ηλεκτρονικά συστήματα ελέγχου για οχήματα· Αισθητήρες φόρτωσης οχημάτων.

EL - 12

Αναρτήσεις οχημάτων· Ηλεκτρονικά ελεγχόμενα συστήματα ανάρτησης αέρα· Συστήματα ελέγχου για συστήματα ανάρτησης αέρα για οχήματα· Συστήματα ανάρτησης αέρα για οχήματα· Βοηθητικά συστήματα ανάρτησης αέρα για οχήματα· Συστήματα πέδησης για οχήματα· Συστήματα οδήγησης για οχήματα· Σειτ μετατροπής για την μετατροπή αναρτήσεων ελατηρίων χάλυβα σε αναρτήσεις ελατηρίων αέρα· Ελατήρια ανάρτησης· Ελατήρια πεπιεσμένου αέρα για οχήματα· Αποσβεστήρες κραδασμών (αμορτισέρ) για οχήματα· Απομονωτές δονήσεων για οχήματα· Οπισθίες θύρες ανέλκυσης· Συστήματα πρόσβασης αναπηρικών καροτσιών για οχήματα· Συστήματα ρύθμισης ύψους για οχήματα· Συστήματα ευθυγράμμισης για οχήματα· Συστήματα προειδοποίησης για οχήματα· Συστήματα ανίχνευσης και προειδοποίησης υπερφόρτωσης οχημάτων· Ηλεκτρονικά συστήματα ανοίγματος και κλεισίματος θυρών για οχήματα· Ένσφαιροι τριβείς για αυτοκίνητα· Φισούνες για οχήματα· Μέρη και εξαρτήματα για όλα τα προαναφερθέντα είδη.

EL - 17

Είδη απορρόφησης κραδασμών και μονωτικά είδη από καουτσούκ για χρήση σε οχήματα, συστήματα ανάρτησης, συστήματα ελέγχου οχημάτων και συστήματα ελέγχου δονήσεων· Υλικά έμφραξης και μόνωσης για χρήση σε οχήματα, συστήματα ανάρτησης, συστήματα ελέγχου οχημάτων και συστήματα δονήσεων· Προστατευτικά πρόσκρουσης από καουτσούκ ως μέρη συστημάτων ανάρτησης· Διωστήρες από καουτσούκ για μηχανές, οχήματα και συστήματα ανάρτησης· Μη μεταλλικά στεγανοποιητικά για διατάξεις ανάρτησης· Μη μεταλλικά στόμια· Αποσβεστήρες δονήσεων από καουτσούκ· Υλικά που απορροφούν τα χτυπήματα, Από καουτσούκ, και Υλικά συσκευασίας κατασκευασμένα από καουτσούκ· Είδη από καουτσούκ και συνθετικό καουτσούκ για καταστολή δονήσεων· Μέρη και εξαρτήματα για όλα τα προαναφερθέντα είδη.

EN - 7

Machine coupling and transmission components; actuators; vibration isolators being parts of machines; air springs being parts of machines; pneumatic actuators; bellows; air bellows being parts of machines; valves; pneumatic valves; air supply units being parts of machines; compressors; pumps for vehicles; water pumps; steering linkages for machines; bearings; bushings being parts of machines; dampers being parts of machines; anti-vibration mountings for machines; parts and fittings for all the aforesaid goods.

EN - 9

Electronic control systems for vehicles; vehicle loading sensors.

EN - 12

Suspension systems for vehicles; electronically controlled air suspension systems; control systems for air suspension systems for vehicles; air suspension systems for vehicles; auxiliary air suspension system for vehicles; brake systems for vehicles; steering systems for vehicles; conversion kits for converting steel sprung suspensions to air sprung suspensions; suspension springs; air springs for vehicles; shock absorbers for vehicles; vibration isolators for vehicles; elevating tailgates; wheelchair access systems for vehicles; height adjustment systems for vehicles; levelling systems for vehicles; warning systems for vehicles; vehicle overload detection and warning systems; electronic door opening and closing systems for vehicles; bearings for vehicles; bellows for vehicles; parts and fittings for all the aforesaid goods.

EN - 17

Shock-absorbing and insulating goods of rubber for use with vehicles, suspension systems, control systems for vehicles and vibration control systems; stopping and insulating materials for use with vehicles, suspension systems, control systems for vehicles and vibration systems; rubber bump stops being parts of suspension systems; rubber connecting rods for machines, vehicles or suspension systems; non-metallic seals for suspension arrangements; non-metallic sleeves; vibration dampers of rubber; shock-absorbing and packing materials, made of rubber; rubber and synthetic rubber articles for vibration suppression; parts and fittings for all the aforesaid goods.

FR - 7

Accouplements et organes de transmission; Actionneurs; Dispositifs d'isolation contre les vibrations (partie de machine); Ressorts pneumatiques étant des pièces de machines; Actionneurs pneumatiques; Soufflets; Soufflets pneumatiques étant des pièces de machines; Valves; Vannes pneumatiques; Unités d'alimentation d'air étant des pièces de machines; Compresseurs; Pompes pour véhicules; Pompes à eau; Timonerie de direction pour machines; Roulements à rouleaux; Manchons sous forme de parties de machines; Amortisseurs tous étant des parties de machines; Supports anti-vibrations



pour machines; Pièces et parties constitutives pour tous les produits précités.

FR - 9

Systèmes électroniques de commande pour véhicules; Capteurs de charge pour véhicules.

FR - 12

Suspensions de véhicules; Systèmes de suspension pneumatique à commande électronique; Systèmes de commande pour systèmes de suspension pneumatique de véhicules; Systèmes de suspension pneumatique pour véhicules; Système auxiliaire de suspension pneumatique pour véhicules; Systèmes de freinage de véhicules; Systèmes de direction pour véhicules; Kits de conversion pour convertir des suspensions à ressort d'acier en suspensions à ressort pneumatique; Ressorts de suspension; Ressorts pneumatiques pour véhicules; Amortisseurs de véhicules; Isolateurs de vibrations pour véhicules; Hayons élévateurs; Systèmes d'accès de fauteuil roulant pour véhicules; Systèmes de réglage en hauteur pour véhicules; Systèmes de nivellement pour véhicules; Systèmes d'avertissement pour véhicules; Systèmes de détection et d'avertissement de surcharge de véhicules; Systèmes électroniques pour l'ouverture et la fermeture des portières de véhicules; Roulements pour les voitures; Soufflets pour véhicules; Pièces et parties constitutives pour tous les produits précités.

FR - 17

Produits amortissant les chocs et isolants en caoutchouc destinés aux véhicules, systèmes de suspension, systèmes de commande de véhicules et systèmes de contrôle des vibrations; Matériaux à étouper et à isoler destinés aux véhicules, systèmes de suspension, systèmes de commande de véhicules et systèmes de contrôle des vibrations; Butées en caoutchouc en tant que pièces de systèmes de suspension; Bielles en caoutchouc pour machines, véhicules ou systèmes de suspension; Joints non métalliques pour systèmes de suspension; Manchons (non métalliques); Amortisseurs de vibrations en caoutchouc; Matériaux amortisseurs, Fabriqués en caoutchouc, et Matériel d'emballage en caoutchouc; Articles en caoutchouc et en caoutchouc synthétique pour la suppression des vibrations; Pièces et parties constitutives pour tous les produits précités.

IT - 7

Giunti ed organi di trasmissione; Attuatori; Isolatori di vibrazioni [parti di macchine]; Molle ad aria, ovvero parti di macchine; Attuatori a funzionamento pneumatico; Mantici; Soffietti ad aria, ovvero parti di macchine; Valvole; Valvole pneumatiche; Unità di erogazione dell'aria, ovvero parti di macchine; Compressori; Pompe per veicoli; Pompe per l'acqua; Tiranterie dello sterzo per macchine; Cuscinetti a rulli; Boccole che sono parti di macchine; Valvole di tiraggio come parti di macchine; Supporti anti-vibrazione per macchine; Parti e accessori per tutti i prodotti summenzionati.

IT - 9

Sistemi elettronici di comando per veicoli; Sensori di carico per veicoli.

IT - 12

Sospensioni per veicoli; Sistemi di sospensione pneumatica controllati elettronicamente; Sistemi di controllo per sistemi di sospensione pneumatica per veicoli; Sistemi di sospensione pneumatica per veicoli; Sistemi di sospensione pneumatica ausiliari per veicoli; Sistemi di frenata per veicoli; Sistemi di sterzo per veicoli; Kit per conversione di sospensioni a molla in acciaio in sospensioni a molla pneumatiche; Molle di sospensioni; Molle ad aria per veicoli; Ammortizzatori di veicoli; Isolatori di vibrazioni per veicoli; Porte elevatrici; Sistemi d'accesso a veicoli per sedie a rotelle; Sistemi di regolazione dell'altezza per veicoli; Sistemi di livellamento per veicoli;

Sistemi di allarme per veicoli; Sistemi di rilevamento ed allarme in caso di sovraccarico di veicoli; Sistemi di apertura e chiusura di porte elettronici per veicoli; Cuscinetti per automobili; Soffietti per veicoli; Parti e accessori per tutti i prodotti summenzionati.

IT - 17

Prodotti ammortizzanti e isolanti in gomma per l'uso con veicoli, sistemi di sospensione, sistemi di controllo per veicoli e sistemi di controllo delle vibrazioni; Materiali di bloccaggio e isolamento per l'utilizzo con veicoli, sistemi di sospensione, sistemi di controllo per veicoli e sistemi di vibrazione; Paracolpi in gomma, ovvero parti di sistemi di sospensione; Bielle in gomma per macchine, veicoli o sistemi di sospensione; Garinzioni non metalliche per gruppi di sospensione; Manicotti (non in metallo); Attenuatori di vibrazioni in gomma; Materiali antiurto, Realizzati in gomma, e Materiale per imballaggio in gomma; Articoli in gomma e gomma sintetica per l'eliminazione delle vibrazioni; Parti e accessori per tutti i prodotti summenzionati.

LV - 7

Sakabes un ietaises spēka pārnesei; Aktuatori; Vibrāciju slāpētāji [mašīnu daļas]; Gaisa atsperes, kas ir iekārtu daļas; Izpildes mehānismi ar pneimatisku darbību; Ventilatori; Gaisa silifoni, kas ir iekārtu daļas; Vārsti [sūkņu daļas]; Pneimatiski vārsti; Gaisa padeves ierīces, kas ir iekārtu daļas; Kompresori; Transportlīdzekļu daļas; Ūdens sūkņi; Stūres savienojumi mašīnām; Rullīšu gultņi; Gultņu čaulas, kas ir mašīnu daļas; Amortizatori kā iekārtu daļas; Pretvibrācijas aprīkojums mašīnām; Visu iepriekš minēto preču daļas un piederumi.

LV - 9

Elektroniskas vadības sistēmas transportlīdzekļiem; Transportlīdzekļu iekraušanas sensori.

LV - 12

Transportlīdzekļu piekares sistēmas; Elektroniski kontrolētās gaisa piekares sistēmas; Kontroles sistēmas, kas ir paredzētas transportlīdzekļu gaisa piekares sistēmām; Transportlīdzekļu gaisa piekares sistēmas; Transportlīdzekļu gaisa piekares palīgsistēmas; Transporta līdzekļu bremžu iekārtas; Stūres sistēmas transportlīdzekļiem; Pārveidošanas komplekti, kas ir paredzēti, lai pārveidotu tērauda atspere piekares sistēmas par gaisa atspere piekares sistēmām; Balstiekārtas atsperes; Pneimatiskie amortizatori transporta līdzekļiem; Transportlīdzekļu amortizatori; Transportlīdzekļu vibrācijas slāpētāji; Pasaļamās durvis; Ratiņkrēslu sistēmas transportlīdzekļiem; Transportlīdzekļu augstuma regulēšanas sistēmas; Transportlīdzekļu līmeņošanas sistēmas; Transportlīdzekļu brīdināšanas sistēmas; Transportlīdzekļu pārslodzes noteikšanas un brīdināšanas sistēmas; Elektroniskās transportlīdzekļu durvju atvēršanas un aizvēršanas sistēmas; Automobiļu gultņi; Transportlīdzekļu sifoni; Visu iepriekš minēto preču daļas un piederumi.

LV - 17

Triecienu absorbējošas un izolējošas gumijas preces izmantošanai ar transportlīdzekļiem, balstiekārtas sistēmām, transportlīdzekļu vadības sistēmām un vibrācijas kontroles sistēmām; Apturēšanas un izolācijas materiāli izmantošanai ar transportlīdzekļiem, balstiekārtas sistēmām, transportlīdzekļu vadības sistēmām un vibrācijas sistēmām; Gumijas triecienu aizturi, kas ir transportlīdzekļu piekares sistēmu daļas; Gumijas savienošanas stieņi, kas ir paredzēti mašīnām, transportlīdzekļiem vai piekares sistēmām; Nemetāla blīves, kas ir paredzētas piekares uzstādīšanai; Uzmavas (nav izgatavotas no metāla); Vibrāciju slāpētāji no gumijas; Triecienu absorbējoši materiāli, kas ir izgatavoti no gumijas, un lepakoju māteriāli, kas ir izgatavoti no gumijas; Gumijas un sintētiskā kaučuka izstrādājumi vibrāciju slāpēšanai; Visu iepriekš minēto preču daļas un piederumi.

**LT - 7**

Mašinų sankabų ir pavarų elementai; Pavaros; Vibracijos slopintuvai [mašinų detalės]; Oro spyruoklės kaip mašinų dalys; Pneumatiniai reguliavimo įtaisai; Dumplės; Oro dumplės kaip mašinų dalys; Vožtuvai; Pneumatiniai vožtuvai; Oro tiekimo agregatai kaip mašinų dalys; Kompresoriai; Transporto priemonių dalys; Vandens siurbliai; Mašinų vairo trauklės; Ritiniai guoliai; Įvorės (mašinų dalys); Amortizatoriai kaip mašinų dalys; Mašinų antivibraciniai įrenginiai; Visų anksčiau nurodytų prekių dalys ir priedai.

LT - 9

Elektroninės transporto priemonių valdymo sistemos; Transporto priemonių apkrovos jutikliai.

LT - 12

Pakabų sistemos transporto priemonėms; Elektroninės pneumatinės pakabos sistemos; Transporto priemonių pneumatinės pakabos sistemų valdymo sistemos; Transporto priemonių pneumatinės pakabos sistemos; Pagalbinės transporto priemonių pneumatinės pakabos sistemos; Transporto priemonių stabdžių sistemos; Transporto priemonių vairavimo sistemos; Keitimo rinkiniai plieninėms spyruoklinėms pakaboms pneumatinėmis spyruoklinėmis pakabomis keisti; Stabdymo spyruoklės; Transporto priemonių pneumatinės lingės; Transporto priemonių amortizatoriai; Transporto priemonių vibracijų slpnintuvai; Nuleidžiamieji bortai; Transporto priemonių sistemos neįgaliųjų vežimėliams įstumti; Transporto priemonių aukščio reguliavimo sistemos; Transporto priemonių lyginimo sistemos; Transporto priemonių įspėjamosios sistemos; Transporto priemonės perkrovos nustatymo ir įspėjamosios sistemos; Elektroninės transporto priemonių durų atidarymo ir uždarymo sistemos; Automobilių guoliai; Transporto priemonių dumplės; Visų anksčiau nurodytų prekių dalys ir priedai.

LT - 17

Amortizuojančios ir izoliuojančios gumos prekės, skirtos naudoti transporto priemonėse, pakabos sistemose, transporto priemonių valdymo sistemoje ir vibracijos valdymo sistemoje; Sustabdymo ir izoliacinės medžiagos, skirtos naudoti transporto priemonėse, pakabos sistemose, transporto priemonių valdymo sistemoje ir vibracijos sistemose; Kaučiukiniai atmušai kaip pakabos sistemos dalys; Kaučiukiniai mašinų, transporto priemonių ar pakabos sistemų švaisistikliai; Nemetaliniai pakabos mechanizmų tarpikliai; (nemetalinės) movos; Guminiai vibracijos slopintuvai; Amortizuojančios medžiagos, pagaminti iš gumos, ir Pakavimo medžiagos iš gumos; Guminiai ir sintetiniai kaučiuko gaminiai, skirti vibracijai slopinti; Visų anksčiau nurodytų prekių dalys ir priedai.

HR - 7

Strojne komponente spojke i prijenosa; Aktuatori; Izolatori vibracija [dijelovi strojeva]; Zračne opruge kao dijelovi strojeva; Pneumatski pogoni; Crijeva; Zračni mjehovi kao dijelovi strojeva; Ventilni [dijelovi pumpe]; Pneumatski ventilni; Uređaji za dovod zraka kao dijelovi strojeva; Kompresori; Pumpe za vozila; Pumpe za vodu; Upravljački sustavi za strojeve; Valjkasti ležajevi; Čahure kao dijelovi strojeva; Prigušivači kao dijelovi strojeva; Antivibracijski okovi za strojeve; Dijelovi i oprema za sve prethodno navedene proizvode.

HR - 9

Elektronički upravljački sustavi za vozila; Senzori za ukrcavanje vozila.

HR - 12

Ovjese za vozila; Elektronički sustavi zračnog ovjesa; Kontrolni sustavi za sustave zračnog ovjesa za vozila; Sustavi zračnog ovjesa za vozila; Pomoćni sustavi zračnog ovjesa za vozila; Kočioni sustavi za vozila; Upravljački sustavi za vozila; Kompleti za pretvaranje čeličnih ovjesa u zračne ovjese; Opruge za ovjes; Pneumatske opruge za vozila; Amortizeri vozila; Uređaji za izolaciju vibracija za vozila; Stražnji spremnik

za teret koji se podiže; Sustavi za pristup invalidskih kolica za vozila; Sustavi za podešavanje visine za vozila; Balansirajući sustavi za vozila; Upozoravajući sustavi za vozila; Sustavi za detekciju preopterećenja vozila i sustavi za upozoravanje; Sustavi za elektroničko otvaranje i zatvaranje vrata za vozila; Ležajevi za vozila; Harmonike za vozila; Dijelovi i oprema za sve prethodno navedene proizvode.

HR - 17

Amortizirajući i izolacijski proizvodi od gume za uporabu s vozilima, sustavima ovjesa, kontrolnim sustavima za vozila i sustavima za kontrolu vibracija; Materijali za brtvljenje i izolaciju za uporabu s vozilima, sustavima ovjesa, kontrolnim sustavima kontrole za vozila i sustavima za vibracije; Gumeni odbojnici kao dijelovi sustava ovjesa; Gumene priključne šipke za strojeve, vozila ili sustave ovjesa; Nemetalne brtve za spojeve ovjesa; Nemetalne kutije; Gumeni prigušivači vibracija; Amortizirajući materijali, Od gume, i Materijal za ambalažu napravljen od gume; Artikli od gume i sintetičke gume za suzbijanje vibracije; Dijelovi i oprema za sve gore navedeno.

HU - 7

Tengelykapcsolók és erőátviteli alkatrészek; Indítószervezetek; Vibrációcsökkentő szigetelések [géppalkatrészek]; Légrugóg gépek részeként; Pneumatikus működtetők; Fűjtatók; Légfűjtatók gépek részeként; Szelepek; Pneumatikus szelepek; Léggellátó egységek gépek részeként; Kompresszorok; Gépjárművekhez való pumpák; Vízpumpák, vízszivattyúk; Kormányrudazatok gépekhez; Csapágyak; Csapágyperselyek mint géppalkatrészek; Lengéscsillapítók gépek részeként; Rezgégátló talpatzatok gépekhez; A fent említett összes áru alkatrészei és szerelvényei.

HU - 9

Elektronikus irányító rendszerek járművekhez; Járműterhelés-érzékelők.

HU - 12

Felfüggesztési rendszerek járművekhez; Elektronikus vezérelt légrugórendszerek; Vezérlőrendszerek járművek légrugórendszereihez; Légrugórendszerek járművekhez; Segéd légrugórendszerek járművekhez; Fékberendezések járművekhez; Kormányrendszerek járművekhez; Átalakító készletek acélrugós felfüggesztés légrugós felfüggesztéssé történő átalakításához; Felfüggesztő rugók; Légrugók járművekhez; Lengéscsillapítók járművekhez; Vibrációcsökkentők járművekhez; Emelő hátlapok; Kerekesszékes megközelítést lehetővé tevő rendszerek járművekhez; Magasságállító rendszerek járművekhez; Vízszintező rendszerek járművekhez; Jelző rendszerek járművekhez; Járművek túlterhelését észlelő és jelző rendszerek; Elektronikus ajtónyitó és -záró rendszerek járművekhez; Csapágyak gépjárművekhez; Fűjtatók járművekhez; A fent említett összes áru alkatrészei és szerelvényei.

HU - 17

Ütéselnyelő és -szigetelő áruk gumiból járművekhez, felfüggesztő-rendszerekhez, járművek vezérlőrendszereihez és rezgésszabályozó rendszerekhez; Ütköző és szigetelő anyagok járművekhez, felfüggesztő-rendszerekhez, járművek vezérlőrendszereihez és rezgőrendszerekhez; Gumi ütközésvédők, melyek felfüggesztési rendszerek részei; Gumi összekötő rudak gépekhez, járművekhez vagy felfüggesztési rendszerekhez; Nem fémes szigetelések felfüggesztési szerkezetekhez; Karmantyúk (nem fémből); Gumi rezgéscsillapítók; Ütközéscsillapító anyagok, Gumiból, és Gumiból készült csomagolóanyagok; Gumi és szintetikus gumi cikkek rezgéscsillapításhoz; Az összes fent említett áru alkatrészei és szerelvényei.

MT - 7

Konnetturi u apparat għat-trażmissjoni ta' saħħa; Azzjonaturi; Izolaturi tal-vibrazzjoni [partijiet tal-magnij]; Molol tal-arja li



huma partijiet minn magni; Drajvs pnevmatiċi; Minfaħ; Imniefaħ tal-arja li huma partijiet minn magni; Valvoli [partijiet tal-pompj]; Valvoli pnevmatiċi; Unitajiet għall-provvista tal-arja li huma partijiet minn magni; Kompessuri; Pompi għall-vetturi; Pompi tal-ilma; Konnessjonijiet tal-istering tal-magni; Berings; Boxxli li huma partijiet minn magni; Regolaturi tal-arja li huma partijiet ta' magni; Tagħmir tal-immuntar għall-narsien mill-vibrazzjonijiet għall-magni; Partijiet u fittings għall-oġġetti msemmija qabel.

MT - 9

Sistemi elettronici għall-kontroll tal-vetturi; Sensers tat-tagħbija ta' vetturi.

MT - 12

Sistemi ta' sospensjoni għall-vetturi; Sistemi tas-saspenxin bl-arja kkontrollati elektronikament; Sistemi ta' kontroll għal sistemi tas-saspenxin bl-arja għall-vetturi; Sistemi tas-saspenxin bl-arja għall-vetturi; Sistemi tas-saspenxin bl-arja awżiljari għall-vetturi; Sistemi tal-brejkijiet għall-vetturi; Sistemi għat-tmexxija għal vetturi; Kitts ta' konverżjoni għall-konverżjoni ta' saspenxins tal-azzar għal saspenxins tal-arja; Molol tas-saspenxin; Molol b'arja għall-vetturi; Tagħmir għall-assorbiment ta' vibrazzjonijiet; Izolaturi ta' vibrazzjoni għall-vetturi; Bibien ta' wara li jitiġħu; Sistemi ta' aċċess għal sigġijiet tar-roti għall-vetturi; Sistemi ta' aġġustar tal-għoli għall-vetturi; Sistemi ta' livellar għall-vetturi; Sistemi ta' twissija għall-vetturi; Sistemi ta' idditektjar u ta' twissija ta' tagħbija zejda ta' vetturi; Sistemi ta' fuħ u ta' għeluq ta' bibien b'mod elektroniku għall-vetturi; Berings tal-karozzi; Bellows għall-vetturi; Partijiet u fittings għall-affarijiet kollha imsemmija.

MT - 17

Oġġetti tal-lastku għall-assorbiment tax-xokkijiet u l-izolament għall-użu ma' vetturi, sistemi tas-sospensjoni, sistemi ta' kontrolli għal vetturi u sistemi għall-kontroll tal-vibrazzjoni; Materjali għall-waqfien u l-izolament għall-użu ma' vetturi, sistemi tas-sospensjoni, sistemi ta' kontrolli għal vetturi u sistemi tal-vibrazzjoni; Tagħmir għal kontra l-iskossi magħmul mill-lastku li jikkonsisti f'partijiet tas-sistemi tas-saspenxin; Vireg tal-lastku għall-ikkonnettjar għal magni, vetturi jew sistemi tas-saspenxin; Sigilli mhux metalliċi għall-arranġamenti tas-saspenxin; Holoq (mhux magħmula mill-metall); Apparat tal-lastku li jnaqqas il-vibrazzjoni; Materjali li jmewwtu d-daqqiet, Magħmula mill-lastku, u Materjali għall-ippakkjar magħmulin mill-lastku; Oġġetti magħmula minn lastku u lastku sintetiku għas-sopressjoni tal-vibrazzjonijiet; Partijiet u tagħmir għall-affarijiet kollha imsemmija.

NL - 7

Koppelingen en transmissieorganen; Aandrijvingen; Trillingsisolatoren [onderdelen van machines]; Luchtveren als machineonderdelen; Pneumatische aandrijvingen; Balgen; Luchtbalgen als machineonderdelen; Kleppen [delen van pompen]; Pneumatische kleppen; Luchtaanvoerinrichtingen als machineonderdelen; Compressoren; Pompen voor voertuigen; Waterpompen; Stuurkoppelingen voor machines; Rollagers; Draagbussen zijnde machine-onderdelen; Luchtregelkleppen als onderdeel van machines; Antitrillingsuitrustingen voor machines; Onderdelen en accessoires voor alle voornoemde goederen.

NL - 9

Elektronische besturingssystemen voor voertuigen; Laadsensoren voor voertuigen.

NL - 12

Ophanginrichtingen voor voertuigen; Elektronisch geregelde ophangings- of veringsystemen; Regelsystemen voor luchtveringsystemen voor voertuigen; Luchtveringsystemen voor voertuigen; Aanvullende luchtveringsystemen voor voertuigen; Reminstallaties voor voertuigen; Stuursystemen voor voertuigen; Ombouwsets voor het ombouwen van veringsystemen

met stalen veren in luchtveringsystemen; Ophangingsveren; Luchtveren voor voertuigen; Schokbrekers voor voertuigen; Trillingsisolatoren voor voertuigen; Hefplateaus; Rolstoeltoegangssystemen voor voertuigen; Systemen voor het verstellen van hoogte voor voertuigen; Nivelleersystemen voor voertuigen; Waarschuwingssystemen voor voertuigen; Waarschuwingssystemen in geval van te zware belasting van voertuigen; Elektronische systemen voor het openen en sluiten van deuren voor voertuigen; Lagers voor auto's; Balgen voor voertuigen; Onderdelen en accessoires voor alle voornoemde goederen.

NL - 17

Schokdempende en isolerende waren van rubber voor gebruik met voertuigen, ophangsystemen, besturingssystemen voor voertuigen en systemen voor beheersing van trillingen; Vulen isolatiematerialen voor gebruik met voertuigen, ophangsystemen, besturingssystemen voor voertuigen en trillingssystemen; Rubberen stoppers als onderdelen van veringsystemen; Rubberen drijfstanden voor machines, voertuigen of ophangings- of veringsystemen; Niet-metalen afdichtingen of sluitingen voor ophangingen of veringen; Moffen (niet van metaal); Rubberen trillingsdempers; Schokabsorberende materialen, Gemaakt van rubber, en Verpakkingsmaterialen van rubber; Artikelen van rubber en synthetische rubber voor het onderdrukken van trillingen; Onderdelen en accessoires voor alle voornoemde goederen.

PL - 7

Sprzęgła i urządzenia do przenoszenia mocy; Urządzenia uruchamiające; Amortyzatory drgań [części maszyn]; Zawieszenia pneumatyczne jako części maszyn; Siłowniki pneumatyczne; Dmuchawy; Miechy pneumatyczne będące częściami maszyn; Zawory; Zawory pneumatyczne; Mechanizmy zaopatrzonego w powietrze stanowiące części maszyn; Sprężarki; Części do pojazdów; Pompy wodne; Mechanizmy zwrotnicze do maszyn; Łożyska; Tuleje będące częściami maszyn; Amortyzatory stanowiące części maszyn; Zawieszenia antywibracyjne do maszyn; Części i akcesoria do wszystkich wyżej wymienionych towarów.

PL - 9

Elektroniczne systemy sterownicze do pojazdów; Czujniki ładowania do pojazdów.

PL - 12

Systemy zawieszenia do pojazdów; Elektronicznie kontrolowane systemy zatrzymywania powietrza; Systemy sterowania do elektrycznych systemów zawieszenia do pojazdu; Systemy zawieszenia do pojazdów; Urządzenia wspomagające do systemów zawieszenia do pojazdów; Systemy hamulcowe do pojazdów; Układy kierownicze do pojazdów; Zestawy konwersji zawieszenia do kół do pojazdów w systemach zatrzymywania powietrza; Sprężyny; Sprężyny pneumatyczne do pojazdów; Amortyzatory do pojazdów; Amortyzatory drgań do pojazdów; Klapy tylne; Układy dostępu do podwozi pojazdów; Modułowe układy dostrajania podwozi pojazdów; Systemy poziomowania do pojazdów; Systemy ostrzegawcze do pojazdów; Systemy wykrywania obciążenia do pojazdów i systemy ostrzegawcze; Elektroniczne automatycznego systemy do otwierania i zamykania drzwi pojazdów; Łożyska do samochodów; Mieszki do pojazdów; Części i akcesoria do wszystkich wyżej wymienionych towarów.

PL - 17

Artykuły amortyzujące i izolujące, z kauczuku, do użytku w pojazdach, układach zawieszenia, systemach kontrolnych pojazdów i systemach kontroli drgań; Materiały zatrzymujące i izolacyjne do użytku w pojazdach, układach zawieszenia, systemach kontrolnych pojazdów i systemach kontroli drgań; Gumowe ograniczniki ruchu będące częściami systemów zawieszenia; Gumowe korbowody do maszyn, pojazdów lub systemów zawieszenia; Uszczelnienia niemetalowe do stosowania



wania do systemów zawieszenia; Mufy (niemetalowe); Tłumiki wibracji z kauczuku; Materiały amortyzujące, Wykonane z kauczuku, i Materiały opakowaniowe wykonane z gumy; Artykuły z kauczuku i z gumy syntetycznej do zawieszonych kontroli drgań; Części i akcesoria do wszystkich wyżej wymienionych towarów.

PT - 7

Acoplamentos e dispositivos de transmissão; Acionadores; Isoladores de vibrações [peças de máquinas]; Molas pneumáticas enquanto partes de máquinas; Accionadores pneumáticos; Foles; Foles enquanto partes de máquinas; Válvulas [partes de bombas]; Comportas pneumáticas; Unidades de fornecimento de ar enquanto partes de máquinas; Compressores; Bombas para veículos; Bombas de água; Ligações de direção para máquinas; Rolamentos; Casquilhos sendo peças de máquinas; Amortecedores, todos sendo partes de máquinas; Montagens antivibratórias para máquinas; Peças e acessórios para todos os produtos atrás citados.

PT - 9

Sistemas de comando eletrónicos para veículos; Sensores de carga para veículos.

PT - 12

Suspensões para veículos; Sistemas de suspensão pneumática controlados electronicamente; Sistemas de controlo para sistemas de suspensão pneumática destinados a veículos; Sistemas de suspensão pneumática para veículos; Sistemas de suspensão pneumática auxiliar para veículos; Sistemas de travagem para veículos; Sistemas de direção para veículos; Kits de conversão para converter suspensões de molas de aço em suspensões de molas pneumáticas; Molas de suspensão; Molas de ar para veículos; Amortecedores de veículos; Isoladores de vibrações para veículos; Painéis elevadores de carroçaria; Sistemas de acesso para cadeiras de rodas destinados a veículos; Sistemas de regulação em altura para veículos; Sistemas de nivelamento para veículos; Sistemas de aviso para veículos; Sistemas de deteção e aviso de sobrecarga em veículos; Sistemas electrónicos de abertura e fecho de portas para veículos; Rolamentos para automóveis; Foles para veículos; Peças e acessórios para todos os produtos atrás citados.

PT - 17

Produtos amortecedores e isolantes em borracha para uso com veículos, sistemas de suspensão, sistemas de controlo para veículos e sistemas de controlo de vibrações; Materiais de vedação e isolamento para uso com veículos, sistemas de suspensão, sistemas de controlo para veículos e sistemas de controlo de vibrações; Encostos de suspensão em borracha sendo componentes de sistemas de suspensão; Bielas de borracha para máquinas, veículos ou sistemas de suspensão; Vedantes não metálicos para reparação de suspensões; Mangas (não metálicas); Amortecedores de vibrações em borracha; Materiais com propriedades amortecedoras, em borracha, e Materiais de embalagem feitos de borracha; Artigos de borracha e de borracha sintética para supressão de vibrações; Peças e acessórios para todos os produtos atrás citados.

RO - 7

Ambreiaje și dispozitive pentru transmisia forței; Elemente de acționare; Elemente antivibrație [componente de mașini]; Arcuri pneumatice fiind piese de mașini; Servomotoare cu funcționare pneumatică; Suflante; Suflante pneumatice sub formă de piese de mașini; Supape [componente ale pompelor]; Supape pneumatice; Unități de alimentare cu aer fiind piese de mașini; Compressoare; Pompe pentru vehicule; Pompe de apă; Legături de direcție pentru mașini; Rulmenți cu ace; Bușe sub formă de componente pentru mașini; Amortizoare fiind

piese de mașini; Monturi anti-vibrații pentru mașini; Piese și accesorii pentru toate produsele menționate anterior.

RO - 9

Sisteme de comandă electronice pentru vehicule; Senzori pentru încărcarea vehiculelor.

RO - 12

Suspensii de vehicule; Sisteme cu suspensii pneumatice controlate electronic; Sisteme de control pentru suspensii pneumatice pentru vehicule; Suspensii pneumatice pentru vehicule; Suspensii pneumatice auxiliare pentru vehicule; Sisteme de frânare pentru vehicule; Sisteme de direcție pentru vehicule; Truse de transformare pentru transformarea suspensiilor cu arc de oțel în suspensii pneumatice cu arc; Arcuri de suspensie; Arcuri cu aer pentru vehicule; Amortizoare pentru vehicule; Dispozitive de izolare împotriva vibrațiilor, pentru vehicule; Hayoane elevatoare; Sisteme de acces la scaunele cu roțile pentru vehicule; Sisteme de reglare a înălțimii pentru vehicule; Sisteme de nivelare pentru vehicule; Sisteme de avertizare pentru vehicule; Sisteme de detectare și avertizare în cazul supraîncărcării vehiculelor; Sisteme electronice de deschidere a ușilor și închidere a ușilor pentru vehicule; Rulmenți pentru autovehicule; Burdufuri pentru vehicule; Piese și accesorii pentru toate produsele menționate anterior.

RO - 17

Produse din cauciuc pentru amortizare și izolare destinate utilizării cu vehicule, sisteme de suspensie, sisteme de control pentru vehicule și sisteme pentru controlul vibrațiilor; Materiale de etanșare și izolare destinate utilizării cu vehicule, sisteme de suspensie, sisteme de control pentru vehicule și sisteme de vibrații; Amortizoare de cauciuc sub formă de componente ale sistemelor de suspensie; Bare de direcție de cauciuc pentru mașini, vehicule sau sisteme de suspensie; Etanșări nemetalice pentru dispozitive de suspendare; Mufe (nemetalice); Amortizoare din cauciuc împotriva vibrațiilor; Materiale pentru amortizarea șocurilor, fabricate din cauciuc, și Materiale de ambalat din cauciuc; Articole din cauciuc și cauciuc sintetic pentru eliminarea vibrațiilor; Piese și accesorii pentru toate produsele menționate anterior.

SK - 7

Spojky a zariadenia pre prenos sily; Ovládače; Izolátory vibrácií [části strojov]; Vzduchové pružiny ako části strojov; Pneumatické pohony; Mechy; Vzduchové mechy ako části strojov; Ventily [části čerpadiel]; Pneumatické ventily; Zariadenia na dodávanie vzduchu ako části strojov; Kompresory; Časti pre vozidlá; Vodné pumpy; Riadiace tyče strojov; Valčkové ložiská; Puzdra ako části strojov; Tlmiče ako části strojov; Antivibračné držiaky pre stroje; Časti a súčasti pre všetky vyššie uvedené výrobky.

SK - 9

Elektronické riadiace systémy pre vozidlá; Senzory zaťaženia vozidla.

SK - 12

Systémy odpruženia pre vozidlá; Elektronicky ovládané systémy vzduchového odpruženia; Riadiace systémy pre systémy vzduchového odpružovania pre vozidlá; Systémy vzduchového odpruženia pre vozidlá; Prídavné systémy vzduchového odpruženia pre vozidlá; Brzdové zariadenia pre vozidlá; Riadiace systémy pre vozidlá; Súpravy na premenu odpruženia s oceľovými pružinami na systémy vzduchového odpruženia; Pružiny pre tlmiče; Vzduchové pružiny do vozidiel; Tlmiče nárazov vozidiel; Izolátory vibrácií pre vozidlá; Zdvíhacie zadné dvere; Systému pre prístup invalidných vozíkov do vozidla; Systémy na nastavovanie výšky vozidiel; Vyrovnávacie systémy pre vozidlá; Výstražné systémy pre vozidlá; Systémy na detekciu a výstrahu pred preťažením vozidla; Elektrické systémy na otváranie a zatváranie dverí vozidiel; Ložiská do automobilov;



Mechy pre vozidlá; Časti a súčasti pre všetky vyššie uvedené výrobky.

SK - 17

Tlmiace a izolačné výrobky z gumy na použitie s vozidlami, závesnými systémami, ovládacími systémami pre vozidlá a systémami na regulovanie vibrácií; Upchávacie a izolačné materiály na použitie s vozidlami, závesnými systémami, ovládacími systémami pre vozidlá a vibračnými systémami; Gumené zátky ako časti systémov odpruženia; Gumené spojovacie tyče pre stroje, vozidlá alebo systémy odpruženia; Nekovové tesnenia pre odpruženie; Objímky (nie z kovu); Gumené tlmiče vibrácií; Nárazy absorbujúce materiály, Z gumy, a Obalové materiály z gumy; Výrobky z gumy a syntetického kaučuku na potlačenie vibrácií; Časti a súčasti pre všetky vyššie uvedené tovary.

SL - 7

Sklopke in pogonski deli; Aktuatorji; Izolatorji vibracij [deli strojev]; Zračne vzmeti, ki so deli strojev; Pnevmatška stikala; Mehovi; Zračni mehovi, ki so deli strojev; Ventili; Pnevmatški ventili; Enota za dovajanje zraka, ki so deli strojev; Kompresorji; Deli za vozila; Vodne črpalke; Krmilna vzvodja za stroje; Ležaji; Puše, ki so strojni deli; Dušilniki, ki so deli strojev; Protivibracijski nosilci za stroje; Deli in komponente za vse omenjeno blago.

SL - 9

Elektronski krmilni sistemi za vozila; Senzorji za nakladanje na vozila.

SL - 12

Blažilni sistemi za vozila; Elektronsko krmiljeni zračnimi sistemi vzmetenja; Kontrolni sistemi za zračne sisteme vzmetenja za vozila; Zračni sistemi vzmetenja za vozila; Pomožni zračni sistemi vzmetenja za vozila; Zavorni sistemi za vozila; Krmilni sistemi za vozila; Kompleti za pretvorbo jeklenih vzmeti v zračne vzmeti; Vijačne vzmeti; Zračno vzmetenje za vozila; Blažilci udarcev za vozila; Izolatorji vibracij za vozila; Dvižne zadnje ploščadi; Sistemi za dostop invalidskih vozilov v vozila; Sistemi za nastavljanje višine za vozila; Sistemi uravnavanja za vozila; Opozorilni sistemi za vozila; Sistemi za zaznavanje in opozarjanje na preobteženost vozila; Električni sistemi za odpiranje in zapiranje vrat za vozila; Ležaji za avtomobile; Mehi za vozila; Deli in komponente za vse omenjeno blago.

SL - 17

Amortizacijski in izolacijski izdelki iz kavčuka za uporabo z vozili, sistemi vzmetenja, kontrolnimi sistemi za vozila in vibracijskimi kontrolnimi sistemi; Mašilni in izolacijski materiali za uporabo z vozili, sistemi vzmetenja, kontrolnimi sistemi za vozila in vibracijskimi sistemi; Zaviralne izbokline iz kavčuka, ki so deli sistemov vzmetenja; Ojnice iz kavčuka za motorje, vozila ali sisteme vzmetenja; Nekovinska tesnila za vzmetenja; Objemke (nekovinske); Dušilniki vibracij iz gume; Materiali za absorpcijo sunkov, Narejeno iz kavčuka, in Materiali za embaliranje iz gume; Izdelki iz kavčuka in sintetičnega kavčuka za vibracijsko vzmetenje; Deli in oprema za omenjeno blago.

FI - 7

Kytkimet ja voimansiirtolaitteet; Toimilaitteet; Tärinänvaimentimet (koneiden osat); Ilmajouset koneiden osina; Pneumaattiset käynnistyslaitteet; Palkeet; Ilmapalkeet koneiden osina; Säätösulkimet; Paineilmaventtiilit; Ilmansyöttöyksiköt, jotka ovat koneiden osia; Kompressorit; Ajoneuvojen pumput; Vesipumput; Ohjausvivustot koneita varten; Laakerit; Laakeriholkat koneiden osina; Savupellit koneiden osina; Koneiden värähtelynvaimennuslaitust; Osat ja tarvikkeet kaikille edellä mainituille tavaroille.

FI - 9

Ajoneuvojen elektroniset ohjauksjärjestelmät; Kulkuneuvojen lastausanturit.

FI - 12

Ajoneuvojen jousitukset; Elektronisesti ohjatut ilmajousitusjärjestelmät; Ohjauksjärjestelmät kulkuneuvojen ilmajousitusjärjestelmiin; Kulkuneuvojen ilmajousitusjärjestelmät; Kulkuneuvojen apuilmajousitusjärjestelmät; Ajoneuvojen jarrutusjärjestelmät; Ajoneuvojen ohjauksjärjestelmät; Muuntosarjat teräsjousituksen muuttamiseen ilmajousitukseksi; Kannatusjouset; Ajoneuvojen paineilmajouset; Ajoneuvojen iskunvaimentimet; Kulkuneuvojen tärinänvaimentimet; Takalaitanostimet; Pyörätuolien kulkujärjestelmät kulkuneuvoihin; Kulkuneuvojen korkeudensäätöjärjestelmät; Kulkuneuvojen madallusjärjestelmät; Kulkuneuvojen varoitussjärjestelmät; Kulkuneuvojen ylikuormituksen ilmais- ja varoituslaitteet; Elektroniset ovenavaus- ja -sulkemisjärjestelmät kulkuneuvoihin; Autojen laakerit; Ajoneuvojen palkeet; Osat ja tarvikkeet kaikille edellä mainituille tavaroille.

FI - 17

Iskuja vaimentavat ja eristävät kumitavarat käytettäväksi ajoneuvojen, jousitusjärjestelmien, ajoneuvojen ohjauksjärjestelmien ja tärinänhallintajärjestelmien kanssa; Täyttö- ja eristemateriaalit käytettäväksi ajoneuvojen, jousitusjärjestelmien, ajoneuvojen ohjauksjärjestelmien ja tärinäjärjestelmien kanssa; Kumiset joustorajoittimet jousitusjärjestelmien osana; Kumiset kiertokangat moottoreihin, kulkuneuvoihin tai jousitusjärjestelmiin; Muut kuin metalliset tiivisteet jousituslaitteistoihin; Iskuja vaimentavat aineet, Valmistettu kumista, ja Kumista tehdyt pakkaus- tarvikkeet; Kumia ja synteettistä kumia olevat tavarat tärinänvaimennusta varten; Osat ja tarvikkeet kaikille edellä mainituille tavaroille.

SV - 7

Kopplingar och anordningar för kraftöverföring; Manöverdon; Vibrationsisolatorer [delar av maskiner]; Luftfjädrar som är maskindelar; Pneumatiska manövreringsorgan; Bälgar; Blåsbälgar som delar av maskiner; Ventiler; Pneumatiska ventiler; Luftförsörjningsenheter som maskindelar; Kompressorer; Fordonspumpar; Vattenpumpar; Styrlänkar för maskiner; Rullager som maskinelement; Bussningar (delar av maskiner); Spjäll utgörande maskindelar; Antivibrationsfästen för maskiner; Delar och komponenter till alla nämnda varor.

SV - 9

Elektroniska styrsystem för fordon; Fordonslastningssensorer.

SV - 12

Fordonsupphängningar; Elektroniskt kontrollerade luftupphängningssystem; Kontrollsystem för luftupphängningssystem för fordon; Luftupphängningssystem för fordon; Hjälpluftupphängningssystem för fordon; Bromssystem för fordon och farkoster; Styrssystem för fordon; Omvandlingssatser för omvandling av stålfjädringsupphängning till luftfjädringsupphängning; Bärfjädrar; Luftfjädrar för fordon; Stötdämpare för fordon; Vibrationsisolatorer för fordon; Höj- och sänkbara plattformar för fordon; System för att göra fordon åtkomliga för rullstolar; Höjjusteringssystem för fordon; Utjämningsystem för fordon; Varningsystem för fordon; Apparater för upptäckt av och varning vid överlastning av fordon; Elektroniska dörröppnings- och dörrstängningssystem för fordon; Lager för bilar; Bälgar för fordon; Delar och komponenter till alla nämnda varor.

SV - 17

Stötabsoberande och isolerande varor av gummi för användning med fordon, upphängningssystem, kontrollsystem för fordon och vibrationskontrollsystem; Stoppnings- och isoleeringsmaterial för användning med fordon, upphängningssystem, kontrollsystem för fordon och vibrationskontrollsystem; Stötstoppar av gummi utgörande delar av upphängningssystem; Dragstänger av gummi för maskiner, fordon eller upphängningssystem; Ickemetalliska tätningar för upphängningsarrangemang; Muffar (ej av metall); Vibrationsdämpare av



gummi; Stötabsoberande material, Gjorda av gummi, och Emballeringsmaterial framställda av gummi; Artiklar av gummi och syntetiskt gummi för vibrationsdämpning; Delar och komponenter till alla nämnda varor.

United States of America

United States Patent and Trademark Office

PNEURIDE

Reg. No. 6,474,025

Registered Sep. 07, 2021

Int. Cl.: 7, 9, 12, 17

Trademark

Principal Register

Dunlop Systems & Components Limited (UNITED KINGDOM CORPORATION)
Prologis Park, Exhall
Central Boulevard
Coventry, UNITED KINGDOM CV64QJ

CLASS 7: Machine coupling and transmission components, except for land vehicles; pneumatic linear actuators; shock absorbers for machines; bellows being parts of machines; air bellows being parts of machines; valves being parts of machines; pneumatic valve actuators; air distribution units for pneumatically-driven pumps; air compressors; pneumatic pumps for land vehicles; water pumps for land vehicles; bearings for use as parts of machines; bushings for use as parts of machines; parts and fittings for all the aforesaid goods

CLASS 9: Electronic control systems for vehicles in the nature of electronic control systems for machines; anti-vibration mountings for machines in the nature of vibration sensors; vehicle loading sensors in the nature of sensors for land vehicles, namely weight sensors; parts and fittings for all the aforesaid goods

CLASS 12: suspension systems for vehicles; electronically controlled air suspension systems in the nature of air suspension valves for controlling suspension height for vehicles; brake systems for vehicles; steering systems for vehicles comprised of steering gears and rudders, steering wheel and steering wheel locks; conversion kits for converting steel sprung suspensions to air sprung suspensions in the nature of automobile suspension components, namely spring perches; vehicle suspension springs; air springs for vehicles; shock absorbers for vehicles; elevating tailgates in the nature of motorized tailgates for automobiles; wheelchair access systems for vehicles in the nature of tailgate lifts being parts of land vehicles; height adjustment systems for vehicles comprised of vehicle suspension springs, air suspension valves for controlling suspension height for vehicles, and axles for air suspension systems; levelling systems for vehicles comprised of vehicle suspension springs, air suspension valves for controlling suspension height for vehicles, and axles for air suspension systems; warning systems for vehicles in the nature of back-up warning alarms for vehicles; vehicle overload detection and warning systems comprised of warning bells for vehicles and land vehicle suspension parts, namely, wheel suspensions and equalizers; electronic door opening and closing systems for vehicles comprised of doors for vehicles, electric vehicle door openers, electric vehicle door closers and electronically-operated door



Donna H. Hufsch

Performing the Functions and Duties of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property and
Director of the United States Patent and Trademark Office



latches; bearings for vehicles in the nature of wheel and axle bearings for land vehicles; air springs for vehicle suspension components; steering linkages for machines in the nature of suspension systems for vehicles; land vehicle suspension parts, namely, non-metallic seals for suspension arrangements; land vehicles suspensions parts, namely, non-metallic sleeves; vibration dampers of rubber in the nature of shock-absorbing rubber buffers for automobiles; shock-absorbing and packing materials, made of rubber in the nature of shock-absorbing rubber buffers for automobiles; rubber and synthetic rubber articles for vibration suppression in the nature of shock-absorbing rubber buffers for automobiles; parts and fittings for all the aforesaid goods

CLASS 17: stopping and insulating materials for use with vehicles, suspension systems, control systems for vehicles and vibration systems in the nature of insulating materials; rubber bump stops being parts of suspension systems in the nature of padding materials of rubber; rubber connecting rods for machines, vehicles or suspension systems in the nature of rubber bars and rods; parts and fittings for all the aforesaid goods

THE MARK CONSISTS OF STANDARD CHARACTERS WITHOUT CLAIM TO ANY PARTICULAR FONT STYLE, SIZE OR COLOR

OWNER OF UNITED KINGDOM , REG. NO. 3445312, DATED 02-07-2020, EXPIRES 11-19-2029

SER. NO. 88-920,985, FILED 05-18-2020

REQUIREMENTS TO MAINTAIN YOUR FEDERAL TRADEMARK REGISTRATION

WARNING: YOUR REGISTRATION WILL BE CANCELLED IF YOU DO NOT FILE THE DOCUMENTS BELOW DURING THE SPECIFIED TIME PERIODS.

Requirements in the First Ten Years*
What and When to File:

- **First Filing Deadline:** You must file a Declaration of Use (or Excusable Nonuse) between the 5th and 6th years after the registration date. See 15 U.S.C. §§1058, 1141k. If the declaration is accepted, the registration will continue in force for the remainder of the ten-year period, calculated from the registration date, unless cancelled by an order of the Commissioner for Trademarks or a federal court.
- **Second Filing Deadline:** You must file a Declaration of Use (or Excusable Nonuse) and an Application for Renewal between the 9th and 10th years after the registration date.* See 15 U.S.C. §1059.

Requirements in Successive Ten-Year Periods*
What and When to File:

- You must file a Declaration of Use (or Excusable Nonuse) and an Application for Renewal between every 9th and 10th-year period, calculated from the registration date.*

Grace Period Filings*

The above documents will be accepted as timely if filed within six months after the deadlines listed above with the payment of an additional fee.

***ATTENTION MADRID PROTOCOL REGISTRANTS:** The holder of an international registration with an extension of protection to the United States under the Madrid Protocol must timely file the Declarations of Use (or Excusable Nonuse) referenced above directly with the United States Patent and Trademark Office (USPTO). The time periods for filing are based on the U.S. registration date (not the international registration date). The deadlines and grace periods for the Declarations of Use (or Excusable Nonuse) are identical to those for nationally issued registrations. See 15 U.S.C. §§1058, 1141k. However, owners of international registrations do not file renewal applications at the USPTO. Instead, the holder must file a renewal of the underlying international registration at the International Bureau of the World Intellectual Property Organization, under Article 7 of the Madrid Protocol, before the expiration of each ten-year term of protection, calculated from the date of the international registration. See 15 U.S.C. §1141j. For more information and renewal forms for the international registration, see <http://www.wipo.int/madrid/en/>.

NOTE: Fees and requirements for maintaining registrations are subject to change. Please check the USPTO website for further information. With the exception of renewal applications for registered extensions of protection, you can file the registration maintenance documents referenced above online at <http://www.uspto.gov>.

NOTE: A courtesy e-mail reminder of USPTO maintenance filing deadlines will be sent to trademark owners/holders who authorize e-mail communication and maintain a current e-mail address with the USPTO. To ensure that e-mail is authorized and your address is current, please use the Trademark Electronic Application System (TEAS) Correspondence Address and Change of Owner Address Forms available at <http://www.uspto.gov>.

苏州瑞玛精密工业股份有限公司

承 诺 函

江苏中企华中天资产评估有限公司：

因 苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产 事宜，我公司委托你公司对该经济行为所涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益价值进行评估。为确保资产评估机构独立、客观、公正地进行资产评估，我们承诺如下，并承担相应的法律责任：

- 一、 资产评估所对应的经济行为符合国家规定；
- 二、 不干预评估机构和评估人员独立、客观、公正地执业。

委托人：苏州瑞玛精密工业股份有限公司

法定代表人（签字或盖章）



2023年3月10日

承诺函

Commitment by Pneuride Limited

江苏中企华中天资产评估有限公司:

Jiangsu China Enterprise Appraisals Zhongtian Assets Co.,Ltd.:

苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟收购 Pneuride Limited 部分股权, 为此需要对我公司股东全部权益价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估, 我公司承诺如下, 并承担相应的法律责任:

Suzhou Cheersson Precision Metal Forming Co.,Ltd. intends to purchase Pneuride Limited, which requires evaluate all shareholders' value of our company. In order to make sure that asset appraisal institution can evaluate value independently, objectively and fair, our company commitments are as follows, and bear corresponding legal responsibility:

一、所提供的财务会计及其他资料真实、准确、完整, 有关重大事项揭示充分;

1. The provision of financial accounting and other information is true, accurate, and complete. For significant events must be fully revealed;

二、纳入评估范围的资产权属明确, 出具的资产权属证明文件与原件保持一致并合法有效;

2. The asset ownership which belong to the scope of the assets evaluation should be explicitly. Asset ownership documents provided should be consistent with the original ones, and should be legally effective.

三、不干预评估机构和评估人员独立客观公正执业;

3. Neither non-intervention the evaluation institution in independent, objective and impartial practice in the evaluation, nor non-intervention the evaluators.



Pneuride Limited

Signature:

A handwritten signature in black ink, appearing to be a stylized name, is written over a horizontal line.

资产评估师承诺函

苏州瑞玛精密工业股份有限公司：

受贵公司的委托，我们对苏州瑞玛精密工业股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产事宜，对涉及的普拉尼德有限公司股东全部权益的市场价值，以2022年10月31日为基准日进行了评估，形成了资产评估报告。在本报告中披露的假设条件成立的前提下，我们承诺如下：

- 一、具备相应的执业资格；
- 二、评估对象和评估范围与资产评估委托合同的约定一致；
- 三、对评估对象及其所涉及的资产进行了必要的核实；
- 四、根据资产评估准则和相关评估规范选用了评估方法；
- 五、充分考虑了影响评估价值的因素；
- 六、评估结论合理；
- 七、评估工作未受到干预并独立进行。

资产评估师：



资产评估师：





营业执照

(副本)

编号 32040266620207200060

统一社会信用代码
913204021371842774 (1/1)

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。



名称 江苏中企华中天资产评估有限公司

注册资本 1000万元整

类型 有限责任公司

成立日期 1993年03月02日

法定代表人 谢肖琳

住所 天宁区北塘河路8号恒生科技园二区6幢1号

经营范围

证券业务所需的其他资产评估及各类单项资产评估,企业整体资产评估以及市场所需的其他资产评估或者项目评估,工程造价咨询,财务咨询,信息服务,房地产评估。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

登记机关



2022年07月20日

江苏省财政厅文件

苏财工贸〔2018〕22号

备案公告

江苏中企华中天资产评估有限公司报来的《资产评估机构备案表》及有关材料收悉。根据《中华人民共和国资产评估法》、《资产评估行业财政监督管理办法》的有关规定，予以备案。

一、资产评估机构名称为江苏中企华中天资产评估有限公司，组织形式为有限公司。

二、执行合伙事务的合伙人（法定代表人）为谢肖琳。

三、资产评估机构的合伙人或者股东的基本情况，申报的资产评估专业人员基本情况等备案相关信息已录入备案信息管理系统，可通过财政部、中国资产评估协会官方网站进行查询。

特此公告。



信息公开选项：主动公开

江苏省财政厅办公室

2018年1月19日印发

中国证券监督管理委员会
从事证券服务业务评估机构备案公告

网站公告地址：[从事证券服务业务资产评估机构备案名单及基本信息（截止2020年10月10日）](http://www.csrc.gov.cn) (csrc.gov.cn)

The screenshot shows the top navigation bar of the China Securities Regulatory Commission (CSRC) website. It includes the CSRC logo, the text '中国证券监督管理委员会 CHINA SECURITIES REGULATORY COMMISSION', and the slogan '敬畏市场 敬畏法治'. Below this is a navigation menu with categories like '首页', '政务', '信息公开', '信息披露', '统计数据', '人事招聘', '服务', '办事指南', '业务资格', '人员资格', '投资者保护', '互动', '公众留言', '信访专栏', '举报专栏', '在线访谈', '征求意见', and '廉政平台'. At the bottom of the screenshot, the breadcrumb path is visible: '您的位置: 首页 > 会计部 > 审计与评估机构备案'.

从事证券服务业务资产评估机构备案名单及基本信息 (截止2020年10月10日)

[从事证券服务业务资产评估机构备案名单及基本信息 \(截止2020年10月10日\)](#)

从事证券服务业务资产评估机构名单

序号	资产评估机构名称	统一社会信用代码	备案公告日期
33	江苏中企华中天资产评估有限公司	913204021371842774	2020-11-03



证券期货相关业务评估资格证书

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准

江苏中企华中天资产评估有限公司 从事证券、期货相关评估业务。

批准文号：财企〔2009〕23号 证书编号：0250043002

变更文号：财办资〔2018〕12号

序列号：000150



发证时间： 年 月 日



资产评估师职业资格证书 登记卡

(评估机构人员)

姓名：周雷刚

性别：男

登记编号：32050049

单位名称：江苏中企华中天资产评
估有限公司

初次执业登记日期：2005-08-19

年检信息：通过（2022-05-09）

所在行业组织：中国资产评估协会



(扫描二维码，查询评估师信息)

本人签名：

本人印鉴：



打印日期：2022-06-08



资产评估师信息以中国资产评估协会官方网站查询结果为准
官网查询地址：<http://cx.cas.org.cn>



资产评估师职业资格证书 登记卡

(评估机构人员)

姓名：武志平

性别：男

登记编号：11150035



单位名称：江苏中企华中天资产评
估有限公司江宁分公司



初次执业登记日期：2015-03-18

年检信息：通过（2022-05-09）

(扫描二维码，查询评估师信息)

所在行业组织：中国资产评估协会

本人签名：



本人印鉴：



打印日期：2022-05-18

资产评估师信息以中国资产评估协会官方网站查询结果为准
官网查询地址：<http://ex.cas.org.cn>

现金流量测算表

被评估单位: Pneumide Limited

单位: 万英镑

项 目	预测期							永续期
	2022年11-12月	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年		
一、营业收入	1,243.34	9,449.93	11,891.86	13,431.30	14,216.27	14,549.17	14,549.17	
减: 营业成本	994.69	7,739.05	9,893.43	11,187.15	11,906.07	12,213.12	12,209.43	
税金及附加	-	-	-	-	-	-	-	
销售费用	18.44	131.69	157.28	174.27	184.07	189.62	189.62	
管理费用	41.93	271.63	284.33	292.84	298.18	311.53	322.63	
研发费用	12.78	80.41	84.31	87.07	90.54	95.07	95.63	
财务费用	4.12	24.73	24.73	24.73	24.73	24.73	24.73	
二、营业利润	171.38	1,202.42	1,447.78	1,665.24	1,712.68	1,715.11	1,707.13	
加: 营业外收入	-	-	-	-	-	-	-	
减: 营业外支出	-	-	-	-	-	-	-	
三、利润总额	171.38	1,202.42	1,447.78	1,665.24	1,712.68	1,715.11	1,707.13	
减: 所得税费用	25.39	271.96	374.25	428.83	438.00	426.32	424.23	
四、净利润	145.99	930.46	1,073.53	1,236.41	1,274.68	1,288.79	1,282.91	
加: 财务费用(税后)	3.34	18.55	18.55	18.55	18.55	18.55	18.55	
折旧及摊销	7.70	65.97	73.87	62.91	51.31	46.40	54.38	
减: 资本性支出	45.46	180.54	24.65	12.82	11.98	56.25	64.59	
追加营运资金	259.12	690.90	469.67	287.69	144.74	61.20	-	
五、企业自由现金流量	-147.55	143.53	671.63	1,017.35	1,187.82	1,236.29	1,291.24	
折现率	12.70%	12.67%	12.67%	12.67%	12.67%	12.67%	12.67%	
折现期	0.08	0.67	1.67	2.67	3.67	4.67		
折现系数	0.9901	0.9235	0.8197	0.7275	0.6457	0.5731	4.5232	
现值	-146.09	132.55	550.52	740.13	766.97	708.50	5,840.46	
六、经营性资产价值	8,593.04							
加: 溢余资产价值	-							
非经营性资产(负债)折现	-173.69							
未合并公司权益	3.00							
七、企业整体价值	8,422.34							
减: 有息负债价值	395.84							
八、股东全部权益价值(英镑)	8,026.50							
汇率	8.36							
八、股东全部权益价值(人民币)	67,100.00							

评估机构: 江苏中天资产评估有限公司



市场法评估结果汇总表

评估基准日：2022年10月31日

表1

金额单位：万英镑

被评估单位：Pneuride Limited

项 目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
	A	B	C=B-A	D=C/A×100%
流动资产				
1	2,276.03			
非流动资产				
2	242.42			
其中：长期股权投资				
3	0.02			
投资性房地产				
4				
固定资产				
5	195.24			
在建工程				
6				
油气资产				
7				
无形资产				
8	6.22			
其中：土地使用权				
9				
其他非流动资产				
10	40.94			
资产总计				
11	2,518.45			
12	2,034.10			
流动负债				
13	69.45			
非流动负债				
14	2,103.55			
负债总计				
15	414.90	68,200.00	67,785.10	16,337.70

评估机构：江苏中天资产评估咨询有限公司

