

非经营性资金占用及其他关联资金 往来情况专项说明

TCL 中环新能源科技股份有限公司

容诚专字[2025]518Z0242 号



容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
中国·北京



关于 TCL 中环新能源科技股份有限公司

非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项说明

容诚专字[2025]518Z0242 号

TCL 中环新能源科技股份有限公司全体股东：

我们接受委托，依据中国注册会计师审计准则审计了 TCL 中环新能源科技股份有限公司（以下简称 TCL 中环公司）2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表和合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注，并于 2025 年 4 月 24 日出具了容诚审字[2025]518Z0811 号的无保留意见审计报告。

根据中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第 8 号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》的要求及深圳证券交易所《深圳证券交易所上市公司自律监管指南第 1 号——业务办理》的规定，TCL 中环公司管理层编制了后附的 TCL 中环新能源科技股份有限公司 2024 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表（以下简称汇总表）。如实编制和对外披露汇总表并保证其真实、准确、完整是 TCL 中环公司管理层的责任。

我们对汇总表所载信息与本所审计 TCL 中环公司 2024 年度财务报表时所复核的会计资料和经审计的财务报表的相关内容进行了核对，在所有重大方面没有发现不一致。除了对 TCL 中环公司实施 2024 年度财务报表审计中所执行的对关联方交易有关的审计程序外，我们并未对汇总表所载资料执行额外的审计程序。为了更好地理解 TCL 中环公司的非经营性资金占用及其他关联资金往来情况，后附汇总表应当与已审计的财务报表一并阅读。

本专项说明仅供 TCL 中环公司年度报告披露之目的使用，不得用作任何其他目的。



附件：TCL 中环新能源科技股份有限公司 2024 年度非经营性资金占用及其他
关联资金往来情况汇总表。

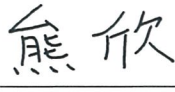
（此页为 TCL 中环新能源科技股份有限公司容诚专字[2025]518Z0242 号非经
营性资金占用及其他关联资金往来情况专项说明之签字盖章页。）



中国·北京

中国注册会计师：  
张媛媛

中国注册会计师：  
熊能

中国注册会计师：  
熊欣

2025 年 4 月 24 日



附件:

TCL中环新能源科技股份有限公司
2024年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表

编制单位：TCL中环新能源科技股份有限公司										单位：万元
非经营性资金占用	资金占用方名称	占用方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2024年初占用资金余额	2024年度占用累计发生金额(不含利息)	2024年度占用资金的利息(如有)	2024年度偿还累计发生金额	2024年末占用资金余额	占用形成原因	占用性质
控股股东、实际控制人及其附属企业	无	无	无	无	无	无	无	无	无	非经营性占用
小计	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前控股股东、实际控制人及其附属企业	无	无	无	无	无	无	无	无	无	非经营性占用
小计	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他关联方及其附属企业	无	无	无	无	无	无	无	无	无	非经营性占用
小计	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
总计	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2024年初往来资金余额	2024年度往来累计发生金额(不含利息)	2024年度往来资金的利息(如有)	2024年度偿还累计发生金额	2024年末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
控股股东、实际控制人及其附属企业	TCL科技集团股份有限公司	间接控股股东	其他应收款	-	2.50	-	2.50	-	服务费	经营性往来
	TCL科技集团财务有限公司	同受本公司控股母公司控制	银行存款	10,025.27	120,200.90	51.45	127,232.90	3,044.72	存款	经营性往来
	翰林汇（天津）科技有限公司	同受本公司控股母公司控制	应收账款	362.35	-	-	362.35	-	货款	经营性往来
	TCL Research America Inc.	同受本公司控股母公司控制	预付款项	1,929.30	-	-	1,929.30	-	服务费	经营性往来
	内蒙古中环光伏材料有限公司	子公司	其他应收款	-	200,000.00	-	200,000.00	-	往来款	非经营性往来
	苏尼特左旗环昕新能源有限公司	子公司	其他应收款	3,920.78	-	-	2,000.00	1,920.78	往来款	非经营性往来
	呼和浩特特环聚新能源开发有限公司	子公司	其他应收款	4,279.08	-	-	-	4,279.08	往来款	非经营性往来
	天津中环新能源有限公司	子公司	其他应收款	257,806.88	-	-	30,000.00	239,856.59	往来款	非经营性往来
	江苏中环企业管理有限公司	子公司	其他应收款	7,800.00	-	-	8,068.28	-	往来款	非经营性往来
	无锡中环资产管理有限公司	子公司	其他应收款	38,007.00	-	-	-	38,007.00	往来款	非经营性往来
上市公司的子公司及其附属企业	环晟光伏（广东）有限公司	子公司	其他应收款	-	28,000.00	-	28,000.00	-	往来款	非经营性往来
	中环新加坡投资发展私人有限公司 (ZHONGHUAN SINGAPORE INVESTMENT AND DEVELOPMENT PTE. LTD.)	子公司	其他应收款	-	-	-	-	-	往来款	非经营性往来
	中环新加坡投资发展私人有限公司 (ZHONGHUAN SINGAPORE INVESTMENT AND DEVELOPMENT PTE. LTD.)	子公司	其他应收款	144,428.66	69,947.28	6,853.42	3,301.17	217,928.19	往来款	非经营性往来
	宁夏中环光伏材料有限公司	子公司	其他应收款	-	200,000.00	-	200,000.00	-	往来款	非经营性往来
	无锡环众置业有限公司	子公司	其他应收款	37,800.01	-	1,905.21	-	39,705.22	往来款	非经营性往来
	天津环睿电子科技有限公司	子公司	其他应收款	-	500.00	-	500.00	-	往来款	非经营性往来
	天津环欧国际硅材料有限公司	子公司	其他应收款	-	53,000.00	-	53,000.00	-	往来款	非经营性往来
内蒙古中环晶体材料有限公司	子公司	其他应收款	-	39,300.00	-	39,300.00	-	往来款	非经营性往来	
环晟新能源（内蒙古）有限公司	子公司	其他应收款	-	3,800.00	15.28	15.28	3,800.00	往来款	非经营性往来	



其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2024年初往来资金余额	2024年度往来累计发生金额(不含利息)	2024年度往来资金的利息(如有)	2024年度偿还累计发生金额	2024年末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
上市公司的子公司及其附属企业	TCL环鑫半导体(天津)有限公司	联营企业	应收账款	1,252.65	4,428.94	-	4,899.00	782.58	货款、服务费	经营性往来
	TCL环鑫半导体(天津)有限公司	联营企业	其他应收款	772.60	1,040.43	-	1,672.00	141.03	货款、服务费	经营性往来
	TCL环鑫半导体(天津)有限公司	联营企业	应收款项融资	-	595.92	-	580.82	15.10	货款、服务费	经营性往来
	天津环研科技有限公司	合营企业	预付款项	646.56	-	-	160.88	485.68	服务费	经营性往来
	华夏聚光(内蒙古)光伏电力有限公司	合营企业	应收账款	2,748.23	19.89	-	1,622.05	1,146.07	货款	经营性往来
	华夏聚光(内蒙古)光伏电力有限公司	合营企业	其他应收款	3,564.54	-	-	2,500.00	1,064.54	货款	经营性往来
	内蒙古中品科技研究院有限公司	联营企业	应收账款	-	978.84	-	968.55	10.29	服务费	经营性往来
	内蒙古中品科技研究院有限公司	联营企业	其他应收款	78.73	40.22	-	102.37	16.58	服务费	经营性往来
	天津环博科技有限责任公司	联营企业	应收账款	2.94	57.24	-	32.55	27.63	服务费	经营性往来
	天津环博科技有限责任公司	联营企业	预付款项	-	1,396.46	-	-	-	货款	经营性往来
	天津环博科技有限责任公司	联营企业	其他非流动资产	3,209.95	52,773.44	-	55,317.26	666.13	货款	经营性往来
	天津环博科技有限责任公司	联营企业	其他应收款	8.18	1,170.56	-	158.38	1,020.36	设备款	经营性往来
	天津环博科技有限责任公司	联营企业	应收款项融资	64.20	301.10	-	323.58	41.72	货款	经营性往来
	中环艾能(北京)科技有限公司	联营企业	其他应收款	310.07	2.54	-	2.54	310.07	服务费	经营性往来
	集芯半导体科技(徐州)有限公司	联营企业之子公司	应收账款	-	2.92	-	0.89	2.03	服务费	经营性往来
	江苏集芯半导体硅材料研究院有限公司	联营企业	其他应收款	21.48	7.86	-	29.34	-	服务费	经营性往来
	内蒙古盛微机电工程有限公司	联营企业	应收账款	78.51	-	-	78.51	-	货款	经营性往来
	内蒙古盛微机电工程有限公司	联营企业	其他应收款	-	82.28	-	-	-	服务费	经营性往来
	内蒙古环晖材料有限公司	联营企业	应收账款	1,009.45	3,550.81	-	4,290.22	270.04	服务费	经营性往来
	内蒙古环晖材料有限公司	联营企业	其他应收款	837.77	2,381.91	-	2,894.41	325.27	服务费	经营性往来
	集芯半导体科技(徐州)有限公司	联营企业	预付款项	-	7,395.83	-	-	7,395.83	货款	经营性往来
	集芯半导体科技(徐州)有限公司	联营企业之子公司	其他应收款	-	7.50	-	3.75	3.75	服务费	经营性往来
	宁夏环晖材料有限公司	联营企业之子公司	预付款项	-	66.78	-	-	66.78	服务费	经营性往来
	宁夏环晖材料有限公司	联营企业之子公司	其他应收款	-	13.10	-	11.88	1.22	服务费	经营性往来
	宁夏中品新材料科技有限公司	联营企业之子公司	其他应收款	1,285.25	1,654.43	-	2,864.69	74.99	服务费	经营性往来
	江苏环鑫半导体有限公司	联营企业之子公司	其他应收款	71.82	260.36	-	295.04	37.14	服务费	经营性往来
	江苏环鑫半导体有限公司	联营企业之子公司	应收账款	3.21	2.01	-	4.92	0.30	服务费	经营性往来
	晟博迩太阳能技术(天津)有限公司(注1)	过去12个月的联营企业	应收账款	-	30.90	-	30.90	-	货款、服务费	经营性往来
	晟博迩太阳能技术(天津)有限公司(注1)	过去12个月的联营企业	其他应收款	-	230.31	-	230.31	-	货款、服务费	经营性往来
	新疆龙恩斯能源科技有限公司	过去12个月的联营企业	预付款项	15.22	-	-	-	-	货款	经营性往来
	晟博迩太阳能系统国际有限公司	过去12个月的联营企业	应收账款	1,316.33	1,302.63	-	2,618.96	-	货款	经营性往来
	SunPower Systems Sarl(注1)	过去12个月的联营企业之子公司	应收账款	4,694.29	44,829.17	-	49,523.46	-	货款	经营性往来



其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2024年初往来资金余额	2024年度往来累计发生金额(不含利息)	2024年度往来资金的利息(如有)	2024年度偿还累计发生金额	2024年末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
上市公司的子公司及其附属企业	SunPower Malaysia Manufacturing Sdn. Bhd.(注1)	过去12个月的联营企业之子公司	应收账款	0.56	46,366.83	-	46,367.39	-	货款	经营性往来
	MAXEON SOLAR TECHNOLOGIES, LTD.(注1)	过去12个月的联营企业	应收账款	-	0.11	-	0.11	-	货款	经营性往来
	MAXEON SOLAR TECHNOLOGIES, LTD.(注1)	过去12个月的联营企业	其他应收款	112.23	41.37	-	153.60	-	服务费	经营性往来
	TCL智能科技(宁波)有限公司	本公司董事控制的企业	预付款项	4.35	2.90	-	7.25	-	服务费	经营性往来
	广东TCL智能暖通设备有限公司	受同一董事控制的企业	其他非流动资产	-	142.26	-	142.26	-	货款	经营性往来
	TCL智能科技(宁波)有限公司	本公司董事控制的企业	其他非流动资产	-	4.00	-	-	4.00	货款	经营性往来
	TCL商用信息科技(惠州)有限责任公司	本公司董事控制的企业	其他非流动资产	6.78	-	-	6.78	-	货款	经营性往来
	惠州TCL光伏科技有限公司	本公司董事控制的企业	其他应收款	-	18.25	-	10.97	7.28	货款	经营性往来
	东智创芯(苏州)工业智能技术有限公司	本公司董事控制的企业	其他非流动资产	-	344.10	-	79.20	264.90	货款	经营性往来
	深圳市TCL环境科技有限公司	本公司董事控制的企业	应收账款	73.18	907.00	-	973.03	7.15	货款	经营性往来
	深圳市TCL环境科技有限公司	本公司董事控制的企业	其他应收款	-	197.03	-	197.03	-	服务费	经营性往来
	陕西TCL光伏工程有限公司	本公司董事控制的企业	应收账款	-	663.29	-	362.53	300.76	服务费	经营性往来
	内蒙古鑫环硅能科技有限公司	本公司董事控制的企业	应收账款	-	29.44	-	19.53	9.91	货款	经营性往来
	内蒙古鑫环硅能科技有限公司	本公司董事控制的企业	其他应收款	11.53	4.12	-	15.65	-	服务费	经营性往来
	内蒙古鑫环硅能科技有限公司	本公司董事控制的企业	预付款项	15.02	161.00	-	-	176.62	货款	经营性往来
其他关联方及其附属企业	宁夏磬达光伏新能源科技有限公司	本公司董事控制的企业	应收账款	8,497.05	235,019.93	-	206,846.67	36,670.31	货款	经营性往来
	深圳聚采供应链科技有限公司	本公司董事控制的企业	其他非流动资产	29.65	-	-	29.65	-	货款	经营性往来
	格创东智(上海)工业智能科技有限公司	本公司董事控制的企业	其他非流动资产	-	2,543.40	-	1,353.56	1,189.84	货款	经营性往来
	格创东智(武汉)科技有限公司	本公司董事控制的企业	其他应收款	0.84	6.08	-	6.71	0.21	服务费	经营性往来
	格创东智(武汉)科技有限公司	本公司董事控制的企业	其他非流动资产	44.32	0.35	-	44.32	0.35	货款	经营性往来
	深圳前海启航国际供应链管理有限公	母公司之联营企业	预付款项	-	132.73	-	-	132.73	货款	经营性往来
	总计	-	-	537,147.42	1,125,959.24	21,143.35	1,083,039.24	601,210.78	-	-

注1：上述公司为MAXEON SOLAR TECHNOLOGIES, LTD. 1及其子公司，于2024年8月30日纳入合并范围。

公司法定代表人：

主管会计工作的负责人：

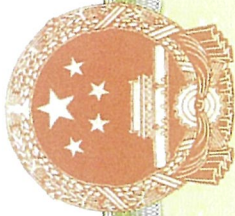
会计机构负责人：

王彦印

张印长

张印





营业执照

(副本) (5-1)

统一社会信用代码

911101020854927874



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。



名称 容诚会计师事务所(普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
执行事务合伙人 刘维、肖厚发

出资额 8811.5 万元

成立日期 2013 年 12 月 10 日

主要经营场所 北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26

经营范围

一般项目：税务服务；企业管理咨询；软件开发；信息系统运行维护服务；计算机软硬件及辅助设备零售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：注册会计师业务；代理记账。（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，具体经营项目以相关部门批准文件和许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）



登记机关

2025 年 03 月 05 日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

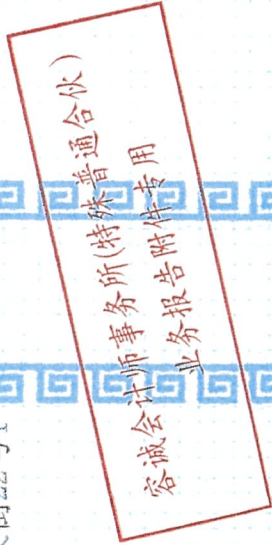


会计师事务所

执业证书



名称：容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
首席合伙人：刘维
主任会计师：
经营场所：北京市西城区阜成门外大街22号1幢1001-1至1001-26
组织形式：特殊普通合伙
执业证书编号：11010032
批准执业文号：京财会许可[2013]0067号
批准执业日期：2013年10月25日



证书序号：0022698

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关：北京市财政局

中华人民共和国财政部制



证书编号: 440300080198
批准注册协会: 深圳市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期: 2009 年 06 月 01 日
Date of Issuance

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after inspection.



2014 年 7 月 29 日



姓名 张媛
Full name
性别 女
Sex
出生日期 1974-12-07
Date of birth
工作单位 大华会计师事务所(特殊普通合伙)深圳分所
Working unit
身份证号码 41280119741207084x
Identity card No.

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after inspection.



年度检验登记

Annual Renewal Registration

一年 after



张媛
440300080198
深圳市注册会计师协会

注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

同意调入
Agree the holder to be transferred to

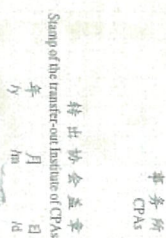


注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

同意调入
Agree the holder to be transferred to





姓名 熊能
Full name 熊
性别 男
Sex
出生日期 1992-08-20
Date of birth
工作单位 广东会计师事务所(普通合伙)深圳分所
Working unit
身份证号码 360122199208204237
Identity card No.

证书编号: 110101480717
No. of Certificate
批准注册协会: 深圳市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期: 2020 06 05
Date of Issuance



熊能
110101480717
深圳市注册会计师协会

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日

注册会计师工作单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

同意调入
Agree the holder to be transferred to



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日



姓名 熊欣
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1992-08-18
Date of birth
工作单位 大华会计师事务所(特殊普
Working unit 通合伙)深圳分所
身份证号码
Identity card No. 420921199208185797



证书编号:
No. of Certificate 110101481197
批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs 深圳市注册会计师协会
发证日期:
Date of Issuance 2022 年 12 月 12 日



本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

合伙

年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年 /y 月 /m 日 /d

注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



同意调入
Agree the holder to be transferred to

