



# 深圳市京泉华科技股份有限公司 2019 年年度报告摘要

## 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明

除下列董事外,其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

是否以公积金转增股本

是  否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以 180,000,000 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元(含税),送红股 0 股(含税),不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	京泉华	股票代码	002885
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	窦晓月	辛广斌、曹文智	
办公地址	深圳市龙华区观澜街道桂月路 325 号京泉华工业园	深圳市龙华区观澜街道桂月路 325 号京泉华工业园	
电话	0755-27040133	0755-27040133	
电子信箱	szjqh@everrise.net	szjqh@everrise.net	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### (一) 主营业务

公司专注于电子元器件行业,主要从事磁性元器件、电源、特种变压器及车载变压器的研发、生产及销售业务。公司以磁性元器件生产为基础,以电源及特种变压器同步开发为特色,形成了可靠性高、质量稳定、技术先进、应用领域广泛、规格品种齐全的产品线。秉承以“为先进电气制造商提供更佳选择”的经营理念,致力于为客户提供优质的产品与服务。

#### (二) 主要产品



### (1) 磁性元器件

公司磁性元器件产品按照产品特性可分为高频元器件、低频元器件和5G磁性元器件三大类，具体产品包括：高频变压器、电感器、滤波器、低频变压器、共模电感、片式变压器产品等多个系列。

### (2) 电源

公司电源产品按照产品特性可分为电源适配器和定制电源两大类，智能电源是定制电源产品系列中的新研发产品。电源具体产品包括：电源适配器、裸板电源、LED电源、模块电源、医疗电源、工控电源、通信电源、光伏逆变电源、数字电源、智能电源等多个系列。

### (3) 特种变压器

公司特种变压器产品包括三相变压器、特种电抗器、计量互感器等，其中三相变压器和特种电抗器为主要产品。

### (4) 车载磁性元器件

公司车载磁性元器件产品包括变压器、电感两大类，具体产品包括：车载OBC变压器、DC-DC变压器、辅助源变压器、驱动变压器、电流互感器、灌封电感、PFC电感等多个系列。

公司产品种类繁多，除上述主要产品外，还包括光伏逆变器；UPS不间断电源；新能源磁性器件；新能源汽车充电设备；通讯电源、轨道交通类磁性器件；储能系统电源、电力电子及医疗电子产品等。

### (三) 行业发展状况

根据国家统计局发布的《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司所处行业为“C397电子器件制造”下的“C3979其他电子器件制造”；根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司所处行业为“C39计算机、通信和其他电子设备制造业”。公司所在行业为电子元件制造业的子行业之一。

电子元器件是电子信息产业发展的基础，磁性元器件和电源行业属于电子信息制造业的子行业，大力发展包括磁性元器件在内的电子元器件产品是我国实现工业强国的基础性支撑，其发展状况和未来发展趋势与电子信息制造业的发展密切相关。电子元器件作为电子信息业发展的重要基础和支撑，其发展受到国家政策大力支持和鼓励。

在2018年底召开的中央经济工作会议上，习总书记指出要“加快5G商用步伐，加强人工智能、工业互联网、物联网等新型基础设施建设”，“新基建”一词由此而来。当前官方确定的“新基建”主要涵盖七大领域：5G基站建设、特高压、城际高速铁路和城市轨道交通、新能源汽车充电桩、大数据中心、人工智能、工业互联网，下游行业的快速发展特别是新兴产业领域对磁性元器件和电源行业的有力拉动，将为国内磁性元器件和电源产业市场带来前所未有的商机。（

#### (1) 新能源汽车领域

随着世界各国对环境保护、能源安全重视程度的加深，大量消耗化石能源的内燃机在公路交通领域的应用正逐渐被采用其他新能源的各类动力系统所取代，新能源汽车替代传统燃油车已经成为必然趋势，以电动化为技术背景的新能源汽车行业迎来发展良机。近几年，全球各国已经推出限制或禁止生产销售传统能源汽车的时间表和政策，新能源汽车已是未来发展的必然趋势，全球各国政府大力引导和支持，各大整车厂纷纷加码新能源汽车生产销售规划。

为了适应并引领新能源汽车产业发展，2019年12月，我国工业和信息化部起草了《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》（征求意见稿）（以下简称“规划”），作为发展新能源汽车的纲领性政策，规划指明了未来十五年新能源汽车的发展方向、发展目标，力争经过十五年持续努力，我国新能源汽车核心技术达到国际领先水平，质量品牌具备较强国际竞争力，我国进入世界强国行列。《规划》指出：“提高技术创新能力，深化“三纵三横”研发布局；以纯电动汽车、插电式混合动力汽车、燃料电池汽车为“三纵”，布局整车技术创新链；以动力电池与管理系统、驱动电机与电力电子、网联化与智能化技术为“三横”，构建关键零部件技术供给体系；到2025年，新能源汽车市场竞争力明显提高，新能源汽车新车销量占比达到25%左右，智能网联汽车新车销量占比达到30%”。

根据GGII数据，全球新能源汽车销量由2015年的54.6万辆增长至2019年的221万辆，年均复合增长率为41.8%，全球新能源汽车渗透率达到2.5%，并将持续保持良好的发展态势。未来随着支持政策持续推动、技术进步、消费者习惯改变、配套设施普及等因素影响不断深入，GGII预计到2025年，全球新能源乘用车销量将达到1,150万辆，相较于2019年年均复合增长率为31.6%。2017年4月，国家工信部、发改委、科技部三部委联合发布《汽车产业中长期发展规划》，预计到2025年全国汽车产销量将超过3,500万辆，明确了“到2020年新能源汽车年产量将达到200万辆，到2025年新能源汽车销量占汽车总销量比例达到20%以上”的发展目标。根据上述发展规划，预计到2020年我国新能源汽车销量达到200万辆，2025年新能源汽车销量达到700万辆，年均复合增速达到28.47%。

伴随新能源汽车销量的复合增长和汽车智能化程度的提高，整车汽车电子零件的占比及需求也将越来越大，车载磁性器件作为汽车电子的基础器件，行业未来发展趋势与新能源汽车的发展密切相关。

#### (2) 5G通信领域

“5G”全称为“第五代移动通信技术”，是世界新一代移动通信技术，与传统3G、4G相比，新一代移动通信技术在关键技术性能（速率、带宽和可靠性等）、传输速度、用户体验等全方位得到了大幅提升，因此受到了全球各国的重视，成为未来通信发展的首选。目前，世界各国相继出台鼓励发展新一代移动通信技术的政策措施，将其作为优先发展的领域，力争加快新一代移动通信技术应用普及步伐，率先实现数字化转型。同时，我国政府已明确将5G纳入战略新兴产业发展规划，大力支持新一代移动通信技术通信网络的建设，并相继出台多项国家及地区新一代移动通信技术政策方针。《中国制造2025》提出全面突破5G技术，突破“未来网络”核心技术和体系架构。《“十三五”规划纲要》指出要加快构建高速、移动、安全、泛在的新一代信息基础设施，积极推进5G发展并启动5G商用。《国家信息化发展战略纲要》强调，要积极开展5G技术研发、标准和产业化布局，2020年取得突破性进展，2025年建成国际领先的移动通信网络。

根据中国信息通信研究院发布的《5G经济社会影响白皮书》预测，按照2020年5G正式商用算起，预计当年将带动约4,840亿元直接产出，2025年和2030年将分别增长到3.3万亿元和6.3万亿元，年均复合增长率为24%。

2019年6月，工信部向中国电信、中国移动、中国联通和中国广电发放了5G商用牌照，我国正式进入5G商用元年。通信网络建设产业链主要包括无线主设备、传输设备、光纤光缆、系统集成等，其中无线主设备是整个产业链的核心关键，具体包括



基站设备、基站天线、射频器件等。根据中国信息通信研究院估算，在同等覆盖情况下，5G中频段基站数量将不高于4G的1.5倍，由于5G设备成本较高，5G网络投资规模将是4G的2-3倍。预计2020-2025年，5G网络总投资额在0.9-1.5万亿元。随着5G建设的推进和运营商对5G网络及相关配套设施的投资持续加大，基站投资建设进入爆发期，根据中信证券研究部数据显示，2020年和2021年，中国5G基站建设将达到顶峰，每年新增建设基站为80万个。

相比4G基站设备，5G基站设备具有高频率、高功率、高耗能的特点，5G单站功耗达到4G单站功耗的2.5-3.5倍，基站设备功率大幅提升，因此要求电源功率同步提升，即要求电源提供更高的输入功率，进而导致电源容量的大幅增加，在现有供电系统的基础上，基站电源存在较大的扩容和新建需求，市场需求旺盛。根据安信证券研究中心数据显示，按照国内450万站的建设规模测算，预计5G基站电源市场空间有望达到315亿元。

磁性电子元器件是电源设备储能和能源转换的核心元器件，受下游需求的快速扩张，磁性电子元器件市场需求将同步快速增长。未来随着5G基站建设进程的推进，对电源及磁性元器件将形成更广阔的市场需求。

### (3) 传统领域和其他新兴领域

磁性元器件、电源和特种变压器产品可广泛应用于家用电器、消费电子、UPS电源、LED照明、通信、光伏发电、轨道交通等各个下游市场，下游市场需求的快速增长直接带动了对磁性元器件、电源和特种变压器产品的市场需求。以智能电网为例，在发电方面，主要包括光伏发电、风能发电、生物能发电等需要特种变压器进行稳流、整流实现并网；在输配电方面，智能电网对特高压环境下，具有高转换效率、高稳定性、占地面积小的特种变压器具有大量需求。此外，分布式电源、电动汽车、储能等领域均需要相当数量的特种变压器，可以预见，未来以智能电网等为代表的下游市场将持续带动特种变压器产品需求。总体来看，本行业的周期性与下游行业的周期性保持较高的正关联度，整体呈现出一定的周期性特征。行业内企业通常以直接面向下游电子设备厂商的直销为主，国内企业品牌建设普遍较为滞后，具有强势的品牌影响力的企业相对较少。但下游客户在选择供应商及进行采购份额分配时，在保障产品质量和供货能力的条件下，越来越重视供应商的品牌影响力，尤其是国际大客户，在选择供应商进行认证时，更是首先选择品牌知名度高、行业认可程度高的厂商。随着磁性元器件和电源行业的进一步发展，公司凭借多年的技术和研发积累、精细化的管理、良好的客户关系等优势，已逐步从众多的厂商中脱颖而出，并拥有一定的品牌影响力，立足于国内大型专业厂商行列。

## 3、主要会计数据和财务指标

### (1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

√ 是 □ 否

追溯调整或重述原因

其他原因

单位：元

	2019 年	2018 年		本年比上年增减 调整后	2017 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入	1,332,821,585.18	1,166,308,189.86	1,166,308,189.86	14.28%	1,139,911,004.81	1,139,911,004.81
归属于上市公司股东的净利润	52,064,135.20	79,735,470.46	79,735,470.46	-34.70%	58,235,404.40	58,235,404.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	51,413,079.98	62,897,144.66	62,897,144.66	-18.26%	53,323,741.30	53,323,741.30
经营活动产生的现金流量净额	62,964,527.62	-1,163,062.62	-1,163,062.62	5,513.68%	39,100,696.63	39,100,696.63
基本每股收益（元/股）	0.29	0.80	0.44	-34.09%	0.83	0.37
稀释每股收益（元/股）	0.29	0.80	0.44	-34.09%	0.83	0.37
加权平均净资产收益率	6.86%	11.40%	11.40%	-4.54%	11.52%	11.52%
	2019 年末	2018 年末		本年末比上年 末增减 调整后	2017 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额	1,539,627,931.75	1,455,204,076.60	1,455,204,076.60	5.80%	1,315,581,527.73	1,315,581,527.73
归属于上市公司股东的净资产	780,392,687.16	736,912,401.74	736,912,401.74	5.90%	662,524,064.58	662,524,064.58

**(2) 分季度主要会计数据**

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	308,981,891.90	329,883,093.83	344,086,830.97	349,869,768.48
归属于上市公司股东的净利润	7,665,505.99	27,780,465.51	13,057,173.13	3,560,990.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,030,782.81	25,078,824.36	11,074,068.97	10,229,403.84
经营活动产生的现金流量净额	6,521,540.90	-5,180,357.62	45,761,228.65	15,862,115.69

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

 是  否**4、股本及股东情况****(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表**

单位：股

报告期末普通股股东总数	20,909	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	20,505	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
张立品	境内自然人	26.57%	47,833,065	47,833,065			
汪兆华	境内自然人	5.82%	10,474,380	10,474,380			
鞠万金	境内自然人	5.82%	10,474,380	10,474,380			
程扬	境内自然人	5.82%	10,474,245	10,474,245			
窦晓月	境内自然人	5.63%	10,125,000	10,125,000			
张礼扬	境内自然人	5.63%	10,125,000	10,125,000			
深圳市佳盈盛投资管理有限公司	境内非国有法人	4.20%	7,564,725	7,564,725			
李战功	境内自然人	2.91%	5,237,190	5,237,190			
王佩璇	境内自然人	1.26%	2,273,355	0			
杨海珍	境内自然人	0.40%	716,370	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、张立品先生、窦晓月女士为公司实际控制人，张礼扬先生为其一致行动人。2、张立品先生与窦晓月女士为配偶关系，张立品先生、窦晓月女士与张礼扬先生为亲子关系。3、窦晓月女士通过深圳市佳盈盛投资管理有限公司间接持有公司股份，同时兼任佳盈盛董事职务。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无						

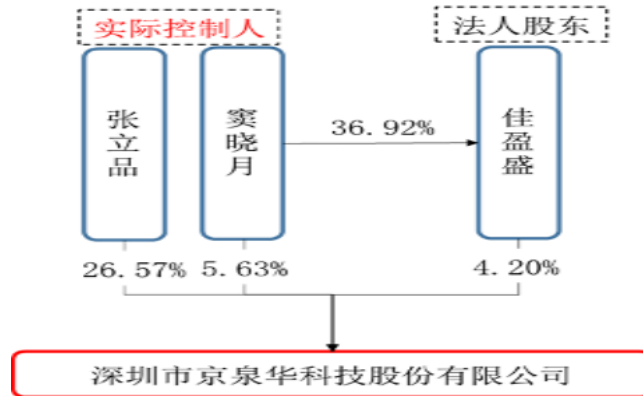
**(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表** 适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。





### (3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

## 三、经营情况讨论与分析

### 1、报告期经营情况简介

2019年，公司秉持一贯的积极稳健的经营策略，实现各生产经营项目和财务状况运行正常。公司各事业部在生产与销售业务中继续保持竞争优势，年内销售收入稳中有升。报告期内，公司通过持续挖掘产能和加大国内外市场开拓力度，巩固提升客户对公司产品质量的认可度和忠诚度，不断推动公司销售收入的稳步增长。

2019年，公司实现营业总收入133,282.16万元，同比增长14.28%；实现营业利润5,258.57万元，同比下降34.08%；实现利润总额5,188.51万元，同比下降39.10%；实现归属于上市公司股东的净利润为5,206.41万元，同比下降34.70%。主要原因系公司境外销售占比较大，报告期内人民币汇率波动较大，导致汇兑损失增加；同时，在报告期内京泉华科技产业园逐步投入使用，在建工程转固定资产摊销及因厂房搬迁带来的相关费用较去年同期大幅增加。

报告期内，凭借良好的产品质量、大规模高效率的生产能力、快速响应的研发实力、良好的售后服务，与多家国际高端电子设备厂商展开持续稳固的合作。公司产品的技术水平、质量均获得了客户的认同，优质的客户资源不仅为公司带来了稳定的营业收入，而且提升了公司产品品牌市场知名度，为公司长期持续稳定发展奠定了坚实基础。

报告期内，公司针对电子电器行业发展现状，始终坚持技术先进、品质稳定的市场战略，继续稳固“以磁性元器件为基础，以电源及特种变压器同步开发”的产品技术创新战略。报告期末，公司及其子公司已取得发明专利25项，实用新型专利84项，外观专利20项，较强的研发能力保证了公司可以持续向市场提供高质量、性能可靠、较低成本的产品，为公司赢得了良好的市场口碑及优质的客户资源，也为公司的持续盈利提供了保障。

2019年，借助于公司在技术创新、高品质的产品、市场、品牌等方面积累的竞争优势，公司营业收入始终保持了稳增水平。在可预见的未来，公司将持续加大研发投入，提升核心竞争力来扩大产能，扩张业务规模；进一步强化既有竞争优势，逐步缩小与国际大型企业在规模和技术水平方面的差距，公司的竞争地位将会进一步提升。公司研发实力相对雄厚，在不同行业及不同类别产品均已得到客户广泛认可，在国内汽车电子、5G通信、光伏、轨道交通、医疗等行业投资环境看好的情况下，未来几年会保持良好的发展态势。



## 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

## 3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用  不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
磁性元器件	621,871,156.15	96,758,616.89	15.56%	2.96%	-5.87%	-1.46%
电源	362,746,758.41	66,328,689.46	18.29%	23.22%	23.78%	0.09%
特种变压器	315,616,058.95	45,725,412.74	14.49%	28.68%	37.99%	0.98%

## 4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是  否

## 5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用  不适用

## 6、面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

## 7、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用  不适用

1.根据财政部《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会〔2019〕16号），本公司对财务报表格式进行了相应调整。

2.财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量（2017年修订）》（财会〔2017〕7号）、《企业会计准则第23号——金融资产转移（2017年修订）》（财会〔2017〕8号）、《企业会计准则第24号——套期会计（2017年修订）》（财会〔2017〕9号），于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2017年修订）》（财会〔2017〕14号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”），要求境内上市企业自2019年1月1日起施行。根据新金融工具准则的实施时间要求，公司于2019年1月1日起执行上述新金融工具，并依据上述新金融工具准则的规定对相关会计政策进行变更。

3.公司于2019年1月1日起正式启用SAP软件系统。为适应软件系统运行和提高成本管理水平，公司需对存货会计政策进行变更。变更后存货成本核算方法采用“标准成本法”；发出存货计价方法采用“移动加权平均法”。

4.公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。

本报告期会计政策变更对财务报表的影响按规定已在财务报告附注第十二节之“五、重要会计政策及会计估计、44”中予以披露。本报告期无主要会计估计变更。



## (2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## (3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

2019年7月11日，本公司设立京泉华（深圳）电控技术有限公司，注册资本为人民币元1,000万人民币，本公司的持股比例为51%，利润分配比例为51%。本公司自2019年7月将京泉华（深圳）电控技术有限公司纳入合并范围。

深圳市京泉华科技股份有限公司  
法定代表人（董事长）：张立品  
2020年03月31日