

# 贵州泰永长征技术股份有限公司 2021 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。

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 223,209,090 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 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	泰永长征	股票代码	002927
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	韩海凤	周小菡	
办公地址	深圳市南山区高新中一路长园新材料港 F 栋 4 楼	深圳市南山区高新中一路长园新材料港 F 栋 4 楼	
传真	0755-26012050	0755-26012050	
电话	0755-84361076	0755-84361076	
电子信箱	hanhf@taiyong.net	changzheng@taiyong.net	

### 2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司定位于中低压配电行业的中高端市场，专注于 35kV 及以下的变配电系统的智能配电产品及系统的研发、生产、销售及服务，具备为各种用户提高智能配电产品、智能电力运维、能效管理及设备生命周期管理等多方面系统解决方案的能力。结合互联网、物联网和边缘计算技术，公司现已推出 TYT FUTURE 智慧物联电气综合云平台与系统解决方案，并基于这些方案针对不同行业的需求进行细分，满足客户个性化、定制化需求，形成了通过为客户提供更多增加附加价值的方式带动配电产品销售的模式。公司主要产品包括双电源自动转换开关电器、断路器、配网设备、新能源充电桩及 TYT FUTURE 智能配电管理云平台等产品，涵盖变电、配电、终端用电及充电领域，能够提供完善的中低压电器产品和智慧物联电气综合管理解决方案。报告期内，公司持续实施降本增效，不断提升产品品质并抓住新能源发展趋势，加大在新能源领域的资源投入，加强与战略客户的合作深度，以客户需求为导向，产品知名度、品牌形象和客户满意度等均进一步提升。

随着科技飞速进步，电力设备和系统智能化程度极大提高，用户对于供电可靠性和电能质量的要求不断增强，基于云计算、大数据、物联网、移动互联网等技术应用的智能配电系统及其配套的智慧设备高速发展。公司紧跟行业技术发展趋势，全面布局数字化革新，数字化产品已经逐渐覆盖产品序列，包括新一代智慧物联双电源自动转换开关电器、智慧物联框架断路器、智慧物联塑壳断路器及智能微型断路器、智能变压器等，并率先发布首款固态断路器，公司新能源充电桩产品线也不断得到丰富和完善。同时布局开发行业领先的数字化云平台，自主开发TYT FUTURE智能配电管理云平台及智能充电运营平台，可以为客户提供智慧物联变电、配电、用电、充电整体运营管理解决方案。结合客户需求和应用场景，泰永长征智慧物联电气综合管理解决方案可以应用于智能变配电、智慧家居、智慧充电等应用场景。

TYT FUTURE智慧物联电气综合云管理系统是在每一个变电、配电、用电、充电环节配备具有全面综合感知能力、智慧决策能力和强力执行能力的智能管控平台，它洞悉理解并执行电力系统配置的优化供电模式。同时，在云端配置了强大的运算能力，通过对大数据的计算分析，智慧性地协调智能终端做出更具策略的执行动作，云上云下的自动协同让智能终端能力持续提升，真正为用户提供个性化直达的服务。

## （二）公司主要产品系列及应用

公司聚焦配电领域的线路保护及其平台的数字化、智能化，专注“信息平台应用层、网络控制层、终端传感层”的核心技术。实现了为客户提供安全可靠的电源系统智能产品，同时，为客户实现低碳节能的能效管理系统，帮助客户实现数字化和智能化。公司产品主要包括双电源自动转换开关电器、断路器、配网设备、新能源充电桩及TYT FUTURE智能配电管理云平台等产品，广泛应用于5G通信、轨道交通、智能电网、新能源和公共基础设施等多个行业领域。

### 1、双电源自动转换开关电器

公司双电源自动转换开关电器ATSE在行业具有领先的技术水平和较高的品牌知名度，产品（ATSE）覆盖中压和低压，其中低压产品包含专用PC级、派生PC级、CB级的ATSE和STS静态转换开关，种类齐全；中压ATSE为国内首款高压双电源产品，行业领先。公司ATSE产品范围从16A到5000A，可满足各类场合使用，且公司开发的抽出带旁路、高压转换开关等，可满足特殊场合的需求。双电源自动转换开关电器产品应用范围是根据国家相关标准和规范的要求，适用于对生命财产安全影响较大及电源供电持续性较高的场所。

公司主要产品方向为智能云高端产品，以实现进口替代为营销策略，广泛应用于轨道交通、数据通信、能源工业、综合医疗、公共建筑等供电连续性要求较高的行业和场合。

### 2、断路器

公司断路器类产品线齐全，包括框架断路器、塑壳断路器、微型断路器、中压真空断路器等，覆盖了中低压所有的电流范围，并具备交流和直流型产品。近几年，公司率先开发了固态断路器，处于行业领先水平。结合细分行业的应用特点，公司近几年不断完善在风电、光伏、5G数据通讯等新能源行业断路器产品线。

### 3、配网设备

近几年，公司产品往数字化智能化标准化全面升级，包括智能变压器、智能化台区设备等产品。智能化产品通过设备本体、智能测控系统与网络传输相结合，实现在运行状态下监测设备各项运行数据，进行故障预警，数据分析，能效管理，设备健康管理等，智能化程度高。设备采用蓝牙、5G（4G）无线通信及RS-485有线通讯实现运行数据云端上传，通过TYT FUTURE智能云服务平台及APP大数据支撑智能用电系统上传、分析。智能用电系统具备完整的自主知识产权，秉承用电安全和节能高效的宗旨，致力于让用电更省心的理念，将智能用电、物联网、云计算创造性的融合应用，从配电设备到管理软件提供完整的解决方案。

### 4、新能源充电桩类产品

在新能源充电领域，公司充电桩系统提供供配电设施、充电设备、云平台、移动终端等一系列产品，为电动车充电设施建设与运营提供“一站式”服务。公司新能源充电桩产品系列包括交流充电桩、直流充电桩等主要产品类型，覆盖从7kW到240kW的主流输出功率范围，可以满足客户不同场合、不同条件下的各种需求。

### 5、TYT FUTURE智能云配电管理平台

TYT FUTURE智能云配电管理平台为公司自主开发的智能云配电管理软件，为基于物联网、云数据存储分析而开发的具有交互性系统化配电架构与平台。该软件支持PC、手机客户端接入方式，具备六大方面的基础功能，可以搭载公司各类智能元器件，构建智能配电管理、智能家居、智能充电等各种应用系统，具有遥测、遥控、遥信、遥调功能，可以实现智能设备运行管理的自动化、智能化。同时云服务器对上传的数据进行能耗统计分析，效率分析，电能质量监控、设备生命周期管理等功能。

## （三）经营模式

公司构建了从原材料加工到成品装配再到仓储运输的全流程生产链，建设有行业领先的电器实验中心并先后获得CANS、TUV莱茵、TUV南德认可资质，技术实力与管理水平接轨国际。公司具备完善的研发、生产制造和质量管理体系，可有效保障产品的交付与质量。

### 1、生产模式

公司主要采用全流程的自主生产模式，实行订单式生产与库存式生产相结合的方式。订单式生产指公司根据已有的客户订单进行有序排单和生产，以满足客户的需求。库存式生产是指公司对产品零部件、产品成品根据内部需求及生产计划进行预生产，主要为快速响应交期及平衡产能。

截至报告期末，公司拥有位于贵州、重庆的两个制造基地。

## 2、采购模式

公司主要采购的物料为原材料及定制部件。其中，公司采购的原材料包括铜材、钢材及各类相关五金件、塑胶、包装材料以及电子元件等。公司的主要原材料拥有成熟的上游供应市场，货源稳定，供货及时。此外，公司向部分供应商提供产品的设计、质量标准等要求，采用外协生产的方式向其采购，通过进一步的加工、装配、检验后进行产品销售。

## 3、销售模式

公司专注于国内中低压电器行业的中高端市场，采用“区域+行业”的销售组织架构，在全国范围内实现对中高端中低压电器客户的产品销售及技术服务。

### (1) 销售组织架构

营销中心和战略客户中心是公司销售系统的一级部门。营销中心主要负责统筹和规划公司的营销战略和政策，下设二级销售及销售支持部门。战略客户中心主要负责统筹和规划通讯、电网等核心战略行业客户的营销战略及服务，下设二级战略客户销售及销售支持部门。销售支持部门主要是配合营销中心和战略客户中心进行销售信息和订单管理。同时，公司在全国部分主要城市组建直属办事处，截至2021年12月末，公司共设立40多个直属办事处，负责当地区域的市场推广、技术支持、售后服务和客户维护等工作。

此外，为进一步拓展新能源充电业务，公司设有新能源事业部，针对性开发运营商、公交物流、主机厂等新能源充电业务大客户，不断拓展适应新能源充电业务的合作模式。

### (2) 销售方式

公司目前的销售模式主要分为直销和经销两类，具体信息如下表所示：

销售模式	客户群体	模式特征	模式优势
直销	终端用户（含机电总包方）、成套设备厂	针对部分采购金额较大、服务能力要求较高、资质较好、议价能力较强的下游客户，公司采用直销模式。	有助于提高服务能力，宣传公司品牌形象。
经销	经销商	选择资金充足、信用良好、具有多年低压产品代理经验的企业作为公司与终端用户或成套设备厂交易的中间商；公司与成套设备厂或终端用户进行技术接洽，经销商再与其进行商务接洽。	由经销商负责物流配送及货款支付等具体工作，节省公司在商务谈判、物流安排环节所投入的资源。

### (四) 主要业绩驱动因素

公司深耕中低压变配电领域数十年，品牌已得到市场广泛认可，并拥有一批稳定的核心管理、研发、营销人才。公司通过不断调整和落实经营策略以满足市场变化，通过产品和品牌策略双轮驱动，推动公司稳步前行。随着智能电网建设和互联网技术的发展，公司近几年持续加大在智能物联电气设备的研发和创新，开发出TYT FUTURE 智能配电管理平台软件，并拓展了在智能云配电、云充电、云家居等多种应用场景的解决方案，公司已经具备智能变电、配电、用电、充电综合解决方案能力。公司将紧紧围绕国家双碳战略、新基建战略以及新型电力系统建设带来的发展机遇和契机，进一步拓展智能云平台在5G基建、电力物联网、新能源充电桩、智慧城市建设等行业的新增客户开发，为公司的业绩增长持续提供支撑。

报告期内，疫情影响逐渐减弱，国内众多基建与房建项目陆续开工建设。作为主要应用于建筑电气系统的产品，配电行业也迎来了一定程度上的复苏。得益于新建项目的陆续恢复以及“十四五”规划中加大基建建设的预期，公司销售业绩也与配电行业共同迈入新的发展阶段。同时，随着双碳战略的推进，新能源领域带来重大市场机遇，新能源风光储得到快速增长，新能源汽车行业迎来高质量快速发展阶段，给公司配电产品和新能源充电桩产品带来一定的增量市场。

近年来，内外部环境剧烈变化，在国际形势冲突加剧及国家双循环战略推进下，国内众多项目进口替代开始加快。公司专注于中低压电气领域，坚持中高端品牌战略，持续深耕细分行业，已经在轨道交通、通讯数据、场馆建筑、医院、精密制造等公共基础设施建设、大型工业企业高端客户市场逐步实现进口替代，拥有一定的品牌积累，并积累了丰富的工程项目应用经验，将为公司的业绩增长提供支撑。

## 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

单位：元

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	1,390,905,005.45	1,213,131,482.21	14.65%	1,115,030,483.79
归属于上市公司股东的净资产	924,099,919.03	848,894,205.10	8.86%	793,923,208.68
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年

营业收入	953,380,930.66	779,118,593.56	22.37%	601,461,444.94
归属于上市公司股东的净利润	95,821,577.82	84,236,226.69	13.75%	73,587,608.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	94,679,901.46	81,254,641.03	16.52%	73,113,825.76
经营活动产生的现金流量净额	52,321,544.64	27,112,397.21	92.98%	49,336,397.06
基本每股收益（元/股）	0.43	0.38	13.16%	0.33
稀释每股收益（元/股）	0.43	0.38	13.16%	0.33
加权平均净资产收益率	10.82%	10.20%	0.62%	9.61%

## （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	175,597,555.13	260,304,088.56	250,564,675.53	266,914,611.44
归属于上市公司股东的净利润	10,881,061.38	34,821,108.97	31,852,876.17	18,266,531.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	10,528,336.30	32,895,385.05	29,568,307.88	21,687,872.22
经营活动产生的现金流量净额	-52,647,930.90	32,656,131.23	19,089,216.57	53,224,127.74

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	17,384	年度报告披露前一个月末普通股股东总数	16,255	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露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、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
深圳市泰永科技股份有限公司	境内非国有法人	54.32%	121,328,480	0			
长园科技集团股份有限公司	境内自然人	9.77%	21,816,179	0	质押	21,816,179	
泰安天裕企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.29%	5,118,800	0			
姚冲峰	境内自然人	0.29%	650,014	0			
张鹏	境内自然人	0.24%	527,000	0			
吴云霞	境内自然人	0.21%	464,838	0			
朱涵	境内自然人	0.19%	421,600	0			

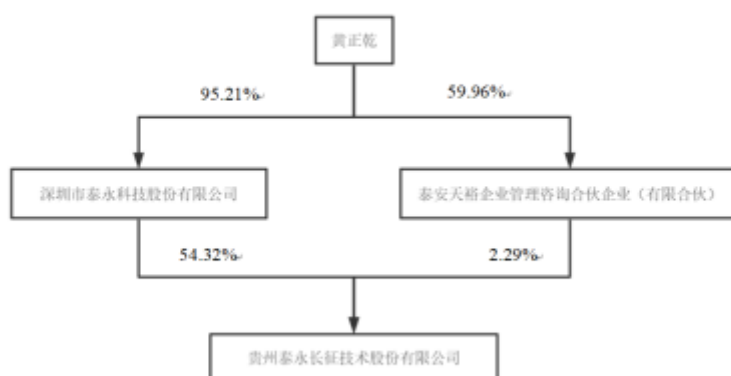
王银兰	境内自然人	0.15%	333,000	0	
#熊才金	境内自然人	0.15%	325,400	0	
#柯友生	境内自然人	0.14%	303,900	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	泰永科技与泰安天裕均受公司实际控制人黄正乾控制。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	1、股东熊才金通过普通证券账户持有 0 股，通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 325,400 股，实际合计持有 325,400 股； 2、股东柯友生通过普通证券账户持有 82,200 股，通过信达证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 221,700 股，实际合计持有 303,900 股。				

## (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、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用  不适用

## 三、重要事项

### 1、终止公开发行可转换公司债券事项

公司于2020年3月19日召开第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十二次会议，于2020年4月8日召开2020年第一次临时股东大会，审议通过关于公开发行可转换公司债券的相关议案。公开发行可转换公司债券拟募集资金总额不超过31,700万元（含税），其中19,700万元拟用于总部基地三期项目，2,500万元拟用于源通研发中心，9,500万元拟用于补充流动资金。公开发行可转换公司债券方案的有效期为自股东大会审议通过之日起12个月。

根据当前资本市场环境变化，结合公司实际经营发展情况，公司计划调整融资方式。公司于2021年6月1日召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十九次会议，审议通过了《关于终止公开发行可转换公司债券的议案》，同意公司终止公开发行可转债事项。公司本次终止公开发行可转换公司债券的事项，不会对公司的业务发展和经营活动产生实质性影响，不存在损害公司及全体股东、特别是中小股东利益的情形。具体内容详见公司于2021年6月2日在巨潮资讯网

(www.cninfo.com.cn)披露的《关于终止公开发行可转换公司债券的公告》(公告编号：2021-032)等相关公告。

### 2、变更注册资本事项

公司于2021年4月21日召开第二届董事会第二十次会议，于2021年5月18日召开2020年度股东大会，审议通过了《关于变更公司注册资本及修订<公司章程>的议案》，同意公司回购注销10名离职激励对象持有的已获授但尚未解除限售的限制性股

票30.81万股。本次限制性股票回购注销完成后，公司股份总数将减少30.81万股，公司总股本将由22,366.37万股变更为22,335.56万股。本次变更完成后，公司注册资本从人民币22,366.37万元变更为人民币22,335.56万元。具体内容详见公司于2021年5月19日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于回购注销部分限制性股票的减资公告》（公告编号：2021-028）等相关公告。

### 3、公司董监高任职变动事项

#### （1）高级管理人员变动事项

公司于2021年7月31日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于公司董事会秘书、财务负责人辞职的公告》（公告编号：2021-040），余辉先生因个人原因申请辞去公司董事会秘书、财务负责人职务。辞去上述职务后，余辉先生不再担任公司的任何职务。公司于2021年8月11日召开第二届董事会第二十二次会议，经董事会提名委员会审核，审议通过了《关于聘任公司董事会秘书、财务负责人的议案》，公司董事会同意聘任韩海凤女士为公司董事会秘书、财务负责人。具体内容详见公司于2021年8月13日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于聘任公司董事会秘书、财务负责人的公告》（公告编号：2021-047）等相关公告。

#### （2）换届选举事项

公司于2021年9月28日召开第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第二十一次会议，审议通过了公司董事会、监事会换届选举相关事项；于2021年10月21日召开2021年第二次临时股东大会，会议选举产生了第三届董事会成员和第三届监事会非职工代表监事成员。同日，公司召开了职工代表大会，会议选举产生了第三届监事会职工代表监事；召开了第三届董事会第一次会议、第三届监事会第一次会议，分别审议通过了《关于选举公司第三届董事会董事长的议案》、《关于选举公司第三届董事会各专门委员会委员的议案》、《关于聘任公司总经理的议案》等相关议案，完成换届选举工作。具体内容详见公司于2021年9月30日、2021年10月22日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

### 4、公司规范治理事项

公司于2021年9月28日召开第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第二十一次会议，于2021年10月21日召开2021年第二次临时股东大会，根据《上市公司章程指引》、《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规规定，并结合公司实际情况，审议通过了《关于修订<公司章程>的议案》、《关于修订<股东大会议事规则>的议案》等相关议案。具体内容详见公司于2021年9月30日、2021年10月22日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

### 5、部分募投项目事项

#### （1）部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金事项

公司于2021年8月11日召开第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第二十次会议，审议通过了《关于首次公开发行股票部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将“市场营销品牌建设项目”募集资金投资项目结项，并将节余募集资金永久补充流动资金，用于公司的日常经营。具体内容详见公司于2021年8月13日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

#### （2）部分募投项目延期事项

公司于2021年12月16日召开第三届董事会第三次会议、第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，同意公司将首次公开发行股票募集资金投资项目“配电电器生产线项目”和“研发中心建设项目”的预定可使用状态日期，由2021年12月31日延期至2023年6月30日。具体内容详见公司于2021年12月18日在巨潮资讯网

（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。