公司代码: 605066 公司简称: 天正电气

浙江天正电气股份有限公司 2021 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1 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 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、 完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)审计,公司2021年度归属于上市公司股东的净利润为108,941,777.10元,截至2021年12月31日,公司期末可供分配利润为494,001,254.91元。综合考虑公司长远发展战略及短期经营状况,为更好地维护股东的长远利益,公司拟定2021年度公司不派发现金红利、不送红股、不以资本公积金转增股本,未分配利润结转至下一年度。本次利润分配方案尚需提交公司2021年年度股东大会审议。

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况							
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称			
A股	上海证券交易所	天正电气	605066	不适用			

联系人和联系方式 董事会秘书		
姓名	周光辉	
办公地址	浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区	
电话	0577-62782881	
电子信箱	zhengquan@tengen.com.cn	

2 报告期公司主要业务简介

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》,公司所处行业为"电气机械和器材制造业 (C38)"。公司主要从事配电电器、控制电器、终端电器、电源电器、仪表电器等低压电器产品 的研发、生产和销售。低压电器属于国民经济发展的基础产品,低压电器行业平稳发展。 受 2021 年房地产政策调控影响,建筑行业对低压电器产品的需求有所减少,光伏和风电等新能源行业的快速发展则带来有效的市场需求,低压电器行业的总体市场规模保持稳定增长。2021 年主要原材料铜的价格迅猛上涨,导致低压电器产品盈利能力下降较为明显。头部企业的增长超过行业平均水平,行业集中度进一步加强。

近年来,国家陆续出台了多项政策,鼓励低压电器行业发展与创新,《基础电子元器件产业发展行动计划(2021-2023年)》《关于新时代改革"再出发"加快建设世界一流能源互联网企业的意见》等产业政策为低压电器行业的发展提供了政策支持。

公司是国内低压电器行业的领军企业之一,主要从事配电电器、控制电器、终端电器、电源电器、仪表电器等低压电器产品的研发、生产和销售,同时公司还为各行业提供智能化低压电器产品及智能配电系统全面解决方案。目前,天正电气主要产品包括: "天 e 电气"品牌的 Te 系列高端产品、"天正电气"品牌的 TG 精品系列、"祥云"通用产品系列以及"天 e 天智"智能配电系统解决方案。凭借有竞争力的产品和解决方案、稳定的产品质量、快速的产品交付和售后服务,公司在包括国家电网、电信运营商、新能源投资商、百强房企等大型行业客户中建立了良好的口碑和品牌形象。

公司主要代表产品的介绍如下:

大类	主要 对应 产品	产品图示	性能及用途
配电电器	塑壳 断路器	Total State of the	具有过载、短路和欠电压保护装置,能保护线路及电源设备免受过电流或欠电压损坏。特别适合于低压配电系统、机械设备的电源控制和终端的控制和保护。公司的智能型塑壳断路器具有标准数据总线协议通信,功能方便实现系统化组网,并且具有"遥测、遥调、遥控、遥信"的功能。

	万能 式断 路器	Tache	用来分配电能和保护线路及电源设备免受过载、欠电压、短路、单相接地等故障的危害。 公司的智能万能式断路器具有 USB 通讯功能,而且通过 USB 接口的协议功能转换可实现具有安全、非接触式的无线蓝牙连接,无线蓝牙通讯与手机 APP 连接,就地实现对断路器的智能巡检。
控制电器	接触器	TENGEN TOCH ASSI	供远距离接通和分断电路、频繁起动和控制交流电动机之用,并可与热继电器组成电磁起动器以保护可能发生的过载或断相的电路。
终端电器	小型 断路 器	TENGEN TGB1N-R3 CR3 CR3 CR3 CR3 RCLUSSS 1 F CAS RCLUSSS 1 F CAS RCLUSSS 1 F CAS RCLUSSS 1 F CAS RCLUSS 1 F CAS	用于交流 50/60Hz、额定电压至 400V,额定电流 1~125A 的电路中,作办公楼、住宅和类似的建筑物的照明、配电线路及设备的过载和短路保护之用,亦可作为线路不频繁通断操作与转换之用,主要用于工业、商业、高层和民用住宅等各种场所。

	小型 鬼路器	TENGEN TOWNSE SE COS SE	用于交流 50/60Hz、额定电压至 400V,额定电流 1~125A 的电路中。当人身触电或电网漏电流超过规定值时,漏电断路器能迅速切断电源,保护人身及用电设备的安全,并且具备过载、短路保护功能,也可在正常情况下不频繁地通断电器装置和照明线路。适用于住宅、充电桩、智能家居场合的应用。		
	小三箱成套		小三箱成套设备将各个低压电器元件成组成套供应,额定绝缘电压交流 660V,主电路额定电压交流 380V,辅助电路工作电压220V/380V,防护等级达到 IP30、IP54。		
电源电器	互感器		互感器分为电流互感器和电压互感器,其 功能主要是将高电压或大电流按比例变换 成标准低电压或标准小电流,以便实现测 量仪表、保护设备及自动控制设备的标准 化、小型化		



注: 小三箱成套主要产品包括低压配电柜、配电箱、照明箱等。

公司天正天智" TenEdge "智能配电系统如下所示:



公司天正天智"TenEdge"智能配电系统基于物联网架构,依托智能断路器、模块等内置传感器,可采集各类电量参数,通过有线和无线网络将数据传送到本地软件显示和控制,同时可以将大数据存储在云端,提供能耗分析,安全用电,故障预警等专业化应用服务。

智能配电系统能够构建数字化能源解决方案,使配电系统的运营更加安全可靠、减少故障率; 高效便捷、提升管理效率; 绿色节能、持续改善用能。

研发方面,公司将技术开发和产品开发相分离,成立研究院和研发中心,同时设立各产品线对产品竞争力负责。公司建立初步的 IPD 流程体系,有效提高了对客户需求的响应,保证新产品研发的成功率。

公司研究院主要负责技术开发,主要任务是将不成熟和未解决的技术变为成熟技术,同时对行业前沿技术进行预研;研发中心主要负责产品开发,主要任务是基于市场洞察,准确、快速的响应客户需求,尽量应用成熟技术完成新产品的研发上市以快速抢占市场,降低投资风险。产品线主要负责产品管理,对产品竞争力负总责,主要任务是洞察市场和客户需求,对公司总体产品路线图做出规划,提出具体的新产品开发计划,并组织推进 IPD 流程以实现对产品的全生命周期管理。

在营销方面,公司采取"双品牌"+"双轨制"的营销策略。品牌方面,公司拥有"天正"和"天 e"两大品牌,其中"天 e"品牌以"高性能、高质量"主攻新能源、数据中心、高端建筑等细分行业高端市场,以进口品牌替代为目标。"天正"品牌以高性价比主攻通用型市场。公司设立了多行业销售渠道、八个销售大区,采取"经销+直销"的模式实现对终端用户的区域覆盖和行

业覆盖。直销方面,公司已经建立了包括电力、新能源、通信、轨道交通、OEM(设备配套)、建筑、盘厂等行业销售渠道,设置专业的销售团队和技术支持团队,以"客户经理"+"解决方案经理"的"铁三角"模式实现对重点行业大中型企业的覆盖。经销方面,公司主要通过400余家主要经销商和遍布各县及乡镇的营销网点实现全国范围内的区域覆盖,主要面对各行业的中小企业用户。

生产交付方面,公司主要采取面向库存生产和面向订单生产相结合的方式,通过精益化、自动化、信息化的生产系统完成快速的产品制造,通过完善的质量管理体系确保产品质量的稳定性和一致性,同时通过温州和嘉兴两大中心物流以及全国范围内的 11 个分物流保证对终端用户的快速交付。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位:元 币种:人民币

	2021年	2020年	本年比上年 增减(%)	2019年	
总资产	3, 264, 756, 581. 57	3, 164, 794, 070. 63	3. 16	2, 061, 362, 314. 60	
归属于上市公 司股东的净资 产	1, 722, 988, 919. 66	1, 734, 347, 142. 56	-0. 65	827, 165, 855. 91	
营业收入	2, 921, 911, 560. 93	2, 473, 233, 541. 84	18.14	2, 200, 775, 191. 79	
归属于上市公 司股东的净利 润	108, 941, 777. 10	246, 828, 267. 77	-55. 86	215, 822, 997. 72	
归属于上市公司股东的扣除 非经常性损益 的净利润	73, 367, 819. 06	224, 188, 361. 28	-67. 27	174, 893, 813. 63	
经营活动产生 的现金流量净 额	47, 782, 878. 63	175, 800, 114. 17	-72.82	283, 595, 893. 16	
加权平均净资产收益率(%)	6.02	21. 08	减少15.06个百 分点	30.01	
基本每股收益 (元/股)	0.27	0.70	-61.43	0.65	
稀释每股收益 (元/股)	0. 27	0.70	-61.43	0.65	

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度		第三季度	第四季度	
	(1-3月份)	(4-6月份)	(7-9 月份)	(10-12月份)	
营业收入	682, 428, 612. 52	982, 322, 289. 85	693, 151, 413. 20	564, 009, 245. 36	
归属于上市公司股	38, 384, 345. 72	106, 640, 236. 30	11, 749, 540. 75	-47, 832, 345. 67	
东的净利润	30, 304, 343. 72	100, 040, 230. 30	11, 749, 540. 75	41, 052, 545, 01	
归属于上市公司股					
东的扣除非经常性	34, 203, 882. 93	81, 870, 911. 36	9, 816, 110. 00	-52, 523, 085. 23	
损益后的净利润					
经营活动产生的现	-80, 687, 403, 42	75, 863, 941. 61	-1, 603, 800. 74	54, 210, 141. 18	
金流量净额	00,007,403.42	70, 603, 941. 01	1,003,600.74	04, 410, 141, 18	

其他说明:公司在四季度对恒大的应收款项进行了单项重大资产准备计提。

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 **10** 名股东情况

单位: 股

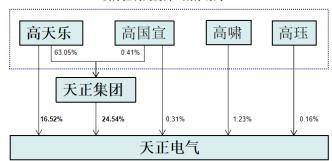
							半世. 収		
截至报告期末普通股股东总数 (户)							30, 803		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数 (户)							31,017		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (户)							-		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)						-			
	前 10 名股东持股情况								
				壮士士四	质押、	标记			
股东名称	报告期内增	期末持股数	比例	持有有限售	或冻结情况		股东		
(全称)	(全称)	股份 状态	数量	性质					
天正集团有限公司	0	99, 146, 960	24. 54	99, 146, 960	无	0	境内非国有 法人		
高天乐	0	66, 730, 620	16. 52	66, 730, 620	无	0	境内自然人		
上海复鼎投资管理 合伙企业(有限合 伙)一上海复鼎一 期股权投资基金合 伙企业(有限合伙)	-3, 514, 710	7, 045, 290	1. 74	0	无	0	其他		
寇光智	-1,820,000	6, 100, 000	1.51	0	无	0	境内自然人		
杨洪	-2, 313, 300	5, 606, 700	1.39	0	无	0	境内自然人		

高啸	0	4, 950, 440	1.23	4, 950, 440	无	0	境内自然人	
余碎飞	-100	3, 582, 820	0.89	0	无	0	境内自然人	
胡春勇	3, 550, 000	3, 550, 000	0.88	0	无	0	境内自然人	
中国农业银行股份								
有限公司一交银施	3, 545, 122	3, 545, 122	0. 88	0	无	0	其他	
罗德先进制造混合	5, 545, 122	5, 545, 122	0. 66	O	الر	0	八 他	
型证券投资基金								
黄岳池	0	3, 229, 380	0.80	0	无	0	境内自然人	
上述股东关联关系或	戊一致行动的	上述股东中, 高天乐和高啸系父子关系且为一致行动人; 高天						
说明		乐持有天正集	乐持有天正集团有限公司(以下简称"天正集团")63.05%的					
		股权,并担任天正集团董事长,为天正集团实际控制人;黄岳						
		池持有天正集团 0.98%股权,并担任天正集团董事、总经理助理;						
		寇光智系杨洪配偶之兄。除此之外,公司未知其他前十名股东						
	和前十名无阿	見售条件.	股东是否存在	关联关:	系或一致	效行动关系。		
表决权恢复的优先股								
数量的说明								

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

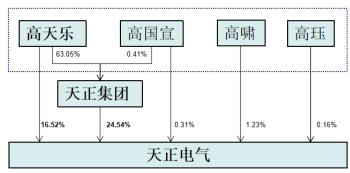
实际控制人及其一致行动人



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

实际控制人及其一致行动人



- 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况
- □适用 √不适用
- 5 公司债券情况
- □适用 √不适用

第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则,披露报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对 公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内,公司实现营业务收入 292,191.16 万元,比上年同期增长 18.14%;实现归属于上市公司股东的净利润 10,894.18 万元,比上年同期下降 55.86%;实现归属于上市公司股东的扣非净利润为 7,336.78 万元,比上年同期下降 67.27%。

- 2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的,应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。
- □适用 √不适用