证券代码:300630 证券简称:普利制药 公告编号:2022-056

海南普利制药股份有限公司

2021 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

天健会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所由变更为天健会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□ 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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以436,981,580为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.91元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

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

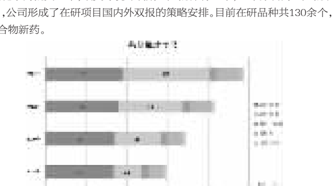
股票简称	普利制药	股票代码	300630
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	周茂	吴世俊	
办公地址	海南省海口市美兰区桂林洋经济开发区	海南省海口市美兰区桂林洋经济开发区	
传真	0898-65710298	0898-65710298	
电话	0898-66661090	0898-66661090	
电子信箱	securities@hnpoly.com	securities@hnpoly.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(一)主营业务范围

普利制药成立于1992年,是专业从事药物研发、注册、生产和销售的高新技术企业。公司坚持"普惠天下,利泽健康"的公司宗旨,致力于为全球患者和客户提供具有治疗价值的产品和服务。现已成为中国上市公司科技创新百强企业、中国医药制剂国际化先导企业和国家工信部智能制造企业,已被国家工信部纳入2016年工业转型升级中国制造2025儿童药重点项目 。

公司在药物制剂技术研究和制剂全球化注册方面拥有丰富的技术储备和经验。目前,公司已取得专利技术60余项,其中发明专利57项,产品批准文号146个,包括境内化学药批文57个,欧美等境外制剂生产批件有64个,17个原料药生产批准文号,3个药用辅料生产批准文号。通过多年的国际化注册积累,公司形成了在研项目国内外双报的策略安排。目前在研品种共130余个,涉及首仿+挑战专利仿制药、改良型新药505b(2)和新实体化合物新药。



在符合国内国外规范市场法规要求的制造产能构建上,公司已形成海口、杭州、安庆三处高端药物制剂及原料药制造基地的建设,制剂剂型覆盖针剂、片剂、胶囊、干混悬剂(颗粒剂)、滴眼剂和软膏等,原料的化学反应涉及氢化、还原、氧化、卤化、氯化、溴化、碘化、烷基化、格氏反应,普通工艺有酰化、取代、硫代、缩合、重排、螯合等。三地的整合已把整个药品的产业链打通,形成关键中间体、原料药和制剂一体化的战略安排。公司以美国FDA、欧盟EMA、WHO和中国NMPA等的药品生产质量管理规范为基础,不断提升药品生产工艺水平和质量控制能力,不断增强药品智能制造及自动化生产能力,构建了高质量管理水平的原料药、固体制剂和注射剂生产基地。目前,公司原料药、冻干粉针剂生产线已通过美国FDA、欧盟EMA及WHO相关生产质量规范(cGMP、GMP)审计,小容量注射液生产线和口服固体制剂生产线已通过美国FDA、欧盟EMA的cGMP、GMP审计。公司营销网络已经覆盖全国各省、市、自治区千家医院以及多家基层医疗机构等医疗终端,拥有经销商和配送商千余家。产品覆盖抗过敏类药物、非甾体抗炎药物、抗生素类药物和消化类药物等领域,地氯雷他定片(芙必叮?)为国家级火炬项目已通过欧盟上市许可并通过一致性评价,芙必叮系列产品国内市占率超8成,固体品种培育出"芙必叮"、"诺福丁"等国内知名品牌。

在国际销售上,公司已有针剂、固体14个品种在欧美多国获批上市,产品已成功销往美国、德国、法国、荷兰、英国、加拿大和澳大利亚等国家,公司已初步形成了中国制造、全球销售的国际化格局。

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	4,662,239,616.98	3,055,999,316.62	52.56%	1,720,306,871.36
归属于上市公司股东的净资产	2,541,755,448.51	2,039,151,308.69	24.65%	1,145,941,429.17
	2021年	2020年	本年比上年增减	2019年
营业收入	1,508,829,421.63	1,188,603,424.51	26.94%	950,095,207.86
归属于上市公司股东的净利润	416,603,057.59	407,450,895.97	2.25%	301,147,028.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	405,675,111.37	380,235,764.93	6.69%	283,461,483.69
经营活动产生的现金流量净额	157,031,382.42	332,075,817.29	-52.71%	215,374,300.86
基本每股收益(元/股)	0.95	0.93	2.15%	0.69
稀释每股收益(元/股)	0.95	0.93	2.15%	0.69
加权平均净资产收益率	17.88%	24.02%	-6.14%	29.68%

(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	273,392,371.83	349,663,718.24	513,587,330.59	372,186,000.97
归属于上市公司股东的净利润	121,239,486.28	103,895,728.12	165,041,086.70	26,426,756.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	118,400,289.91	101,094,103.10	165,101,415.02	21,079,303.34
经营活动产生的现金流量净额	11,299,484.87	51,068,738.44	94,310,895.02	352,264.09

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	10,349	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	10,127	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	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
范敏华	境内自然人	33.89%	148,083,509	111,062,632		
朱小平	境内自然人	7.10%	31,026,544	0		
中国工商银行股份有限公司-中欧医疗健康混合型证券投资基金	其他	4.90%	21,409,189	0		
中国工商银行股份有限公司-中欧医疗创新股票型证券投资基金	其他	2.13%	9,303,514	0		
泰康人寿保险有限责任公司-投连-创新动力	其他	1.48%	6,481,187	0		
华润深国投信托有限公司-华润信托·慎知资产行知集合资金信托计划	其他	1.41%	6,161,711	0		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.28%	5,612,803	0		
中国工商银行股份有限公司-景顺长城竞争优势混合型证券投资基金	其他	1.12%	4,905,152	0		
#上海盘京投资管理中心(有限合伙)-盛信2期私募证券投资基金	其他	0.91%	3,960,200	0		
前海人寿保险股份有限公司-分红保险产品华泰组合	其他	0.73%	3,189,346	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,范敏华女士和朱小平先生为夫妻关系;未知前10名无限售流通股股东之间以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间是否存在关联关系或一致行动。					

公司是否具有表决权差异安排

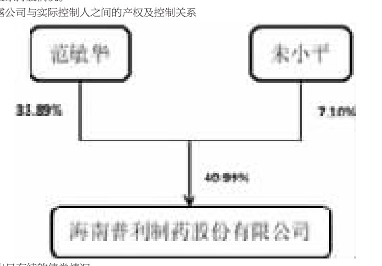
□ 适用 √ 不适用

(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

经中国证券监督管理委员会"证监许可[2021]106 号"文同意注册,海南普利制药股份有限公司于2021年2月9日向不特定对象发行了850.00万张可转换公司债券,每张面值100.00元,发行总额85,000.00万元。经深交所同意,公司85,000.00万元可转换公司债券将于2021年3月8日起在深交所挂牌交易,债券简称"普利转债",债券代码"123099"。具体内容详见公司于2021年3月4日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上披露的《向不特定对象发行可转换公司债券上市公告书》(公告编号:2021-034)。

证券代码:300630 证券简称:普利制药 公告编号:2022-055
债券代码:123099 债券简称:普利转债

海南普利制药股份有限公司关于2021年年度报告提示性公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

海南普利制药股份有限公司(以下简称"公司")于2022年4月24日召开第四届董事会第七次会议、第四届监事会第五次会议,审议通过了《关于公司2021年年度报告全文及摘要的议案》,为使投资者全面了解公司经营成果,财务状况及未来发展规划,公司《2021年年度报告全文》及《2021年年度报告摘要》于2022年4月26日在中国证监会指定的创业板上市公司信息披露网站巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上披露,请投资者注意查阅。

特此公告。

海南普利制药股份有限公司
董事会
2022年4月26日

证券代码:300630 证券简称:普利制药 公告编号:2022-057
债券代码:123099 债券简称:普利转债

海南普利制药股份有限公司2022年第一季度报告提示性公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

海南普利制药股份有限公司(以下简称"公司")于2022年4月24日召开第四届董事会第七次会议、第四届监事会第五次会议,审议通过了《关于公司2022年第一季度报告全文的议案》,为使投资者全面了解公司经营成果,财务状况,公司《2022年第一季度报告全文》于2022年4月26日在中国证监会指定的创业板上市公司信息披露网站巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上披露,请投资者注意查阅。

特此公告。

海南普利制药股份有限公司
董事会
2022年4月26日

证券代码:300447 证券简称:全信股份 公告编号:2022-017

南京全信传输科技股份有限公司

2021 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。

全体董事均亲自出席了审议本次年报的董事会会议。

天衡会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所情况:公司本年度会计师事务所为天衡会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□ 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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以312,328,375股为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.00元(含税),不送红股,不以资本公积金转增股本。

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	全信股份	股票代码	300447
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	孙璐	方婷婷	
办公地址	南京市鼓楼区清江南路18号E栋12楼	南京市鼓楼区清江南路18号E栋12楼	
传真	025-52777568	025-52777568	
电话	025-83245761	025-83245761	
电子信箱	sxl2029@126.com	fangtingtingnj@163.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(一)公司主要业务和主要产品

公司自成立以来一直以军工业务为主业,聚焦军工电子信息领域,主要从事军用光电线缆及组件、光电元器件、FC光纤高速网络及多协议网络解决方案、光电系统集成等系列产品的研发、生产、销售和服务等业务。产品立足自主创新,自主可控,实现国产化替代,满足用户对产品高性能、高可靠、自主可控等需求。公司产品主要应用于航空、航天、舰船、电子和兵器五大军工领域。航空领域主要应用于歼击机、直升机、运输机、预警机、无人机等军用飞机;航天领域主要应用于火箭、卫星、导弹及载人航天器等;舰船领域主要应用于水面、水下舰艇及各类辅船等;电子及兵器领域主要应用于通信、雷达、电子对抗、导航等电子系统。

公司积极拓展轨道交通、铁建、商用飞机和5G通信等商用民品市场,主要从事光电传输线缆及组件、电气控制设备、光模块等产品的研发、生产、销售及技术咨询服务。通过了国际航空业认可的AS9100D航空航天质量体系认证、中国船级社工厂认证及IRIS(国际铁路行业标准)质量管理体系认证等资质认证。2021年公司在轨道交通和航空领域国产化取得重大进展,产品经过中铁检验认证中心专家现场审核并通过第三方检验机构全性能检测,取得CRCC铁路产品认证试用证书。2021年公司完成中国商飞现场审核和产品全性能检测,成功进入商飞QPL合格供应商目录,开始小批供货。

(二)公司主要的业绩驱动因素

报告期内公司实现营业收入93,999.29万元,较上年同期增长31.88%;利润总额为19,735.74万元,较上年同期增长34.43%;归属于上市公司股东的净利润16,341.63万元,较上年同期增长17.71%;归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润15,690.19万元,较上年同期增长43.81%。驱动主营业务收入变化的主要因素如下:

1、报告期内军工配套产品市场规模扩大,部分型号产品实现批量供货,公司积极调整产品结构,基础业务板块和集成业务板块产品均呈现增长趋势;

2、报告期内公司积极响应客户需求,通过合理排产、提高产能、强化产品交付管理,各领域产品均实现稳步增长。本期高性能传输线缆和组件实现营业收入71,037.85万元,较上年同期增长40.82%;光电系统和FC产品实现营业收入21,793.74万元,较上年同期增长41.25%。

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	2,512,223,673.43	1,790,642,373.38	40.30%	1,485,501,662.14
归属于上市公司股东的净资产	1,730,655,809.44	1,236,270,712.70	39.99%	1,089,921,405.47
	2021年	2020年	本年比上年增减	2019年
营业收入	939,992,948.45	712,742,332.99	31.88%	625,449,612.49
归属于上市公司股东的净利润	163,416,341.34	138,824,065.89	17.71%	137,083,622.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	156,901,879.34	109,102,290.67	43.81%	74,056,900.02
经营活动产生的现金流量净额	-23,823,482.63	3,879,664.23	-714.06%	88,095,049.50
基本每股收益(元/股)	0.5521	0.4817	14.61%	0.4539
稀释每股收益(元/股)	0.5490	0.4810	14.14%	0.4539
加权平均净资产收益率	11.21%	11.94%	-0.73%	11.83%

(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	216,473,451.77	236,489,278.16	234,128,128.43	252,902,090.09
归属于上市公司股东的净利润	38,871,074.33	46,308,690.97	48,951,547.59	29,285,028.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	38,323,622.82	44,084,104.61	48,374,798.53	26,119,353.38
经营活动产生的现金流量净额	-136,772,122.28	30,828,991.89	-44,920.77	82,164,568.53

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	18,177	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	16,989	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	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
陈祥楼	境内自然人	47.32%	147,788,400	113,350,200		
杨玉梅	境内自然人	2.66%	8,303,100			
南京全信传输科技股份有限公司-第1期员工持股计划	其他	1.20%	3,750,000			
南方天辰(北京)投资管理有限公司-南方天辰景丞价值精选2期私募证券投资基金	其他	1.17%	3,664,223	3,664,223		
中航证券-中航资本产业投资有限公司-中航证券兴航38号单一资产管理计划	其他	1.07%	3,345,200			
中国工商银行股份有限公司-中欧价值智选回报混合型证券投资基金	其他	0.91%	2,843,910			
国信证券股份有限公司	国有法人	0.72%	2,258,507	2,258,507		
中国建设银行股份有限公司-前海开源大海洋战略经济灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.54%	1,680,110			
泰康人寿保险有限责任公司-分红-个人分红-019L-FH002深	其他	0.47%	1,472,545	1,332,445		
泰康人寿保险有限责任公司-传统-普通保险产品-019L-CT001深	其他	0.45%	1,394,845	1,332,445		
上述股东关联关系或一致行动的说明	(1)本公司控股股东、实际控制人为陈祥楼,股东杨玉梅与陈祥楼系夫妻关系;(2)"泰康人寿保险有限责任公司-分红-个人分红-019L-FH002深"与"泰康人寿保险有限责任公司-传统-普通保险产品-019L-CT001深"均系"泰康资产管理有限责任公司"管理的产品;(3)除上述股东外,公司未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。					

公司是否具有表决权差异安排

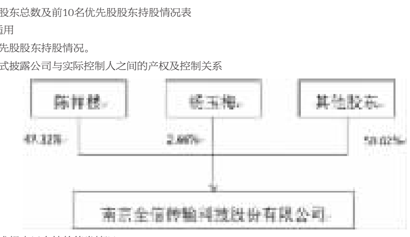
□ 适用 √ 不适用

(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、创业板向特定对象发行股票事宜

2020年12月25日,发行人召开第五届董事会十四次会议,审议通过了关于向特定对象发行A股股票的相关议案,本次向不超过35名的特定对象发行股票,发行价格不低于定价基准日前二十个交易日公司股票交易均价的80%,募集资金总额不超过32,000万元。具体内容详见公司于2020年12月26日披露在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《南京全信传输科技股份有限公司向特定对象发行A股股票预案》及相关公告。

2021年1月18日,发行人召开2021年第一次临时股东大会,会议审议并表决通过了前述第五届董事会十四次会议相关议案。具体内容详见公司于2021年1月18日披露在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《南京全信传输科技股份有限公司2021年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2021-002)及相关公告。

2021年2月22日收到深交所相关发行申请受理通知,具体内容详见公司于2021年2月22日披露在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的受理公告及募集说明书等相关公告。

2021年3月4日收到深交所的审核问询函,公司按照审核问询函的要求,会同相关中介机构对审核问询函所列问题进行了认真研究,逐项回复。2021年3月8日,发行人召开第五届董事会十六次会议,审议通过了公司向特定对象发行 A 股股票预案(修订稿)等与本次发行A股股票相关的议案。具体内容详见公司于2021年3月9日披露在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《南京全信传输科技股份有限公司向特定对象发行股票并在创业板上市募集说明书(修订稿)》、《南京全信传输科技股份有限公司关于南京全信传输科技股份有限公司申请向特定对象发行股票审核问询函的回复》及相关公告。

2021年3月17日,公司收到深圳证券交易所上市审核中心出具的《关于南京全信传输科技股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》,深交所发行上市审核机构对公司向特定对象发行股票的申请文件进行了审核,认为公司符合发行条件、上市条件和信息披露要求,具体内容详见公司于2021年3月18日披露在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的相关公告。

2021年3月24日,发行人召开2021年第二次临时股东大会,会议审议通过了公司向特定对象发行 A 股股票预案(修订稿)等与本次发行A股股票相关的议案。具体内容详见公司于2021年3月24日披露在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《南京全信传输科技股份有限公司2021年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号:2021-018)及相关公告。

2021年5月10日,公司披露了《南京全信传输科技股份有限公司关于向特定对象发行股票申请获得中国证监会同意注册批复的公告》,证监会同意公司向特定对象发行股票募集资金的注册申请,具体内容详见公司于2021年5月10日披露在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的相关公告。

2021年7月22日,公司发行申购报价工作已完成,根据投资者申购报价情况,本次向特定对象发行股票发行价格确认为15.01元/股,发行数量为21,319,120股,募集资金总额为319,999,991.20元,保荐机构出具了发行对象合规性的报告,律师事务所出具了相关法律意见书,具体内容详见公司于2021年7月22日披露在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《南京全信传输科技股份有限公司向特定对象发行股票并在创业板上市发行情况报告书》及相关公告。

2021年7月28日,中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司向公司出具了《股份登记申请受理确认书》,本次发行新增股份21,319,120股,发行后的总股份为312,388,375股,股票上市时间为2021年8月5日,自发行结束之日起六个月内不得转让。具体内容详见公司于2021年8月2日披露在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《南京全信传输科技股份有限公司向特定对象发行股票并在创业板上市之上市公告书》及相关公告。

2、产业基金注销事宜

公司2020年12月2日召开第五届董事会十三次会议及第五届监事会十二次会议,审议并通过了《关于公司参与设立产业基金暨关联交易的议案》,公司拟出资2,500万元作为有限合伙人与关联方陈祥楼先生、天津远方资产管理有限公司、高邮市湖西产业投资合伙企业(有限合伙)签署协议共同发起设立扬州全信远方产业基金合伙企业(有限合伙),基金规模1亿元,重点围绕航天航空、军工信息化、民品通信设备及智能制造领域等优质标的进行投资。本次与关联方陈祥楼先生共同投资构成关联交易。具体情况详见公司于2020年12月2日披露在巨潮资讯网的《关于参与设立产业基金暨关联交易的公告》(公告编号:2020-069)。

2021年12月28日,扬州全信远方产业基金合伙企业(有限合伙)注销。

3、公司于2021年12月做出决定,将全信光电注册资本从2,000万元增至5,000万元,由公司出资。本次增加注册资本后,公司出资额从2,000万元人民币增加至5,000万元人民币,仍持有其100%股权。

2021年12月30日,公司完成注册资本工商变更登记手续,取得了南京市鼓楼区行政审批局换发的《营业执照》。

4、2022年3月,公司与上海赛治信息技术有限公司股东陈和平签订了《股权转让协议》,公司以32,981,000.00元收购陈和平持有的上海赛治27.95%股权;公司与上海赛治信息技术有限公司股东王志刚签订了《股权转让协议》,公司以13,121,600.00元收购王志刚持有的上海赛治11.12%股权。本次收购完成后,上海赛治成为公司的全资子公司。

5、2021年12月,公司收购上海赛景100%股权,上海赛景成为公司的全资子公司。

证券代码:301236 证券简称:软通动力 公告编号:2022-012

软通动力信息技术(集团)股份有限公司

2021 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

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:不存在变更情况,公司本年度会计师事务所为中汇会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□ 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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以423,529,412为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.00元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增5股。

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	软通动力	股票代码	301236
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称(如有)	不适用		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王悦	刘丽娟、徐永文	
办公地址	北京市海淀区西北旺东路10号院东区16号楼	北京市海淀区西北旺东路10号院东区16号楼	
传真	010-58749001	010-58749001	
电话	010-58749800	010-58749800	
电子信箱	ISS-IR@isoftstone.com	ISS-IR@isoftstone.com	

2、报告期主要业务或产品简介

软通动力是一家拥有深厚行业积累和全面技术实力的软件与信息技术服务商,主营业务是为通讯设备、互联网服务、金融科技、高科技与制造等多个行业客户提供端到端的以咨询和解决方案、数字技术为主的数字化创新业务服务、通用技术服务和数字化运营服务。软通动力业务发展紧跟信息技术产业发展变革,在以客户为中心的服务理念下,形成了覆盖信息技术服务全生命周期的多层次服务体系。

同时,软通动力致力成为具有全球影响力的数字技术服务领导企业,全力拥抱数字经济。数字化创新业务是软通动力新的增长引擎。在咨询与解决方案,云智能,智能终端,工业互联网,信创及开源鸿蒙/欧拉等业务领域进行布局,聚集重点大客户,协同生态合作伙伴,整合优势资源,深入发掘业务场景,通过内外协同拉通,不断尝试数字化创新业务模式并积累业务实践,推动客户数字化转型和价值提升。

1 主营业务及市场地位

软通动力凭借深厚的行业积累,在10余个重要行业服务超过1,000家国内外客户,其中超过200家客户为世界500强或中国500强企业。截至报告期末,软通动力已经拥有1,358项计算机软件著作权,51项专利。报告期内,软通动力再次获得了CMMI-DEV 2.0版5级认证,通过了国家数据管理能力成熟度三级(稳健级)认证、可信云MSP管理服务能力卓越级认证、国际软件测试成熟度模型集成(TMMi)3级认证,并获得了ITSS运维服务能力成熟度一级资质。

软通动力先后获得工信部"中国软件业务收入前百家企业"、中国电子信息行业联合会"软件和信息技术服务综合竞争力百强企业"、中国软件行业协会"中国最具影响力软件和信息服务企业"、国际外包专业协会(IAOP)"Global Outsourcing 100list Leader Size Group"等奖项荣誉;连续三年入围中国电子信息行业联合会《软件和信息技术服务企业竞争力报告及前百家企业名单》前20强,2021年排名继续提升至第17位。

2 报告期内主要业务进展

秉承用数字技术提升客户价值的使命,软通动力长期为多领域客户提供以咨询与解决方案、数字技术为主的数字化创新业务服务、通用技术服务和数字化运营服务,从而构建起多层次技术服务体系。

报告期内,公司具体产品及服务进展情况如下:

2.1 数字化创新业务

响应推进产业数字化进程的国家发展战略,软通动力积极布局咨询与解决方案、云智能、智能终端、工业互联网、信创及开源鸿蒙/欧拉等业务领域,打造数字化创新业务,持续进行业务创新和突破。在以客户为中心的服务理念下,已在多领域向客户提供数字化创新业务服务,提供覆盖信息技术服务全生命周期的新增长空间。

报告期内,数字化创新业务实现收入67.43亿元,占营业收入的比例为40.56%,同比增长37.82%,已成为软通动力业务新的增长引擎。

2.1.1 咨询与解决方案

报告期内,软通动力以企业数字化转型为核心,依托自主研发的可复制、高成熟度的软件产品、平台、工具或行业知识,面向客户实际应用需求,将自身对行业数字化转型需求及痛点的深刻认知和解决方案设计开发能力相融合,为行业客户数字化转型提供咨询规划、设计、开发实施、测试运维一体化的整体解决方案,助力企业在数字化转型中优化商业流程、重构用户体验、创新数字化产品和服务。

软通动力在多年客户积累的基础上,推出了"软通咨询"品牌服务,迅速在制造、交通、能源、高科技、零售等行业领域打开了局面,并快速建立了七大能力线,包括数据使能、战略规划、数字化转型、智能制造、云咨询、企业安全等。通过建立全面的"行业线+能力线"服务体系,重点针对以央国企为代表的大型集团客户提供数字化转型咨询及解决方案服务。其中,为大型央国企提供企业数字化转型规划咨询、十四五信息化、数字化顶层规划设计、企业架构规划设计、企业数字化转型培训、国资监管平台规划设计、金融科技规划设计、集团司库与资金管理咨询等服务;为地方龙头企业提供集成产品研发规划咨询、数字化供应链规划咨询、数据治理及中台规划设计、低碳空间规划咨询、企业上云规划设计等服务;为大型民营企业提供业务及IT现状调研分析、新零售规划咨询、财务咨询、数据可视化咨询等;为跨国外资巨头提供业务流程规划设计、财务规划咨询、大宗商品交易业务流程规划、餐饮行业中台产品规划设计、主数据规划咨询、新零售规划设计等服务。为金融行业客户提供银行现金管理解决方案咨询、银行数据资产管理解决方案咨询、保险核心业务系统解决方案咨询等服务。软通咨询以数字化理念为引导,以新兴的数字化技术为支撑,以领先的业务咨询、系统设计和实施方法论为抓手,为企业的数字化转型提供全栈式解决方案,逐渐筑起了自身的竞争壁垒。

报告期内,软通动力先后获得"2020年度数字制造创新解决方案"、"2020年中国软件行业优秀解决方案"、"2021年度优秀数字化解决方案提供商"、"2021数字生态数字化服务领军企业"等奖项。

报告期内,软通动力咨询与解决方案业务实现营业收入7.84亿元,占营业收入的比例为4.72%,较上年同期增长31.67%。

2.1.2 数字技术服务

报告期内,软通动力充分发挥自身在新兴技术领域的深厚积累和应用经验,与多家客户展开深入合作,在云计算、大数据、物联网、人工智能、区块链、5G、半导体和集成电路、信息安全等创新数字化技术领域进行了重点投入,并逐步实现了赋能输出。

软通动力与华为云、阿里云、腾讯云、亚马逊云、京东云、移动云、天翼云、用友云等云厂商建立了全面的合作伙伴关系。软通动力的云服务已从研发、营销、IT等服务,全面延伸到咨询、解决方案等高附加值领域,构建了一套全栈式、端到端的云化业务流程。

其中云智能服务覆盖9大领域,帮助用户了解云上产品,为客户提供基于行业特点云规划、云架构设计、可行性方案咨询服务等;在云原生开发方面,基于微服务、容器、DevOps等开发相关服务,形成了iPaaS开发平台、USP低代码平台等核心产品;在数字智能方面,提供数据库、大数据、人工智能等数据相关服务,形成了数据中台、软通智核、智能流程机器人等核心产品;在IoT集成方面,围绕主流物联网平台的集成、连接服务,形成了物联网云平台核心产品;在云管理方面,提供云迁移、云运维服务,帮助企业更好的使用云计算,并形成了软通ISSCloud多云管理平台、迁移工具、运维工具等系列核心产品;在云安全方面,围绕客户上云数字化转型全生命周期的云安全咨询、实施服务。

在人工智能方面,软通动力成立了专注于AI领域的人工智能研究与创新中心(AIC),围绕自然语言理解、知识图谱、多轮对话、智能问答、智能推理、自学习、数据分析等前沿技术和算法展开应用研究与产业化开发,为软通动力的AI服务体系提供了重要技术支撑和专业保障。

在智能终端方面,软通动力相继在智能终端核心技术、芯片方案、智能汽车、鸿蒙生态以及数字技术服务等领域逐步构建竞争优势。凭借丰富的研发经验、强大的技术开发和服务能力,软通动力致力于提供芯片、工设、硬工、软工、云服、手机测试等卓越的智能终端技术及解决方案。尤其在Android、鸿蒙等操作系统技术的定制研发与创新上,形成了从硬件驱动、操作系统内核、基带通讯开发适配、影像开发、中间件到上层应用的全面技术架构体系,并在智能手机、智能物联网、智能汽车等领域的产品化与技术创新上取得显著成果。

在信创及开源鸿蒙/欧拉方面,软通动力作为开放原子开源基金会OpenAtom白金会员及开源鸿蒙项目群共建单位成员,构建全栈的鸿蒙研发能力,先后发布"启航"、"扬帆"、"启鸿"开源鸿蒙开发套件。软通动力提供华为HarmonyOS Connect全流程接入服务,拥有华为认证S标接入模组,为国内300+合作伙伴提供接入鸿蒙产品类超过700款;2021年荣获华为颁发的"HarmonyOS Connect全场景智慧生活卓越合作伙伴"、"HarmonyOS应用服务合作伙伴"等荣誉。软通动力结合自身数字技术优势,在加速库、BoostKit生态、开源应用使能、openEuler基础软件领域持续贡献。在智能设备应用场景、操作系统第三方组件的研究和开发方面实现突破,已累计获得专利9项、软件著作26项。在技术共享与交流方面,软通动力已将50多个第三方组件,"启航"系列全套代码逐步开源,开源代码总量高达十万多行。软通动力获得OpenHarmony Canary2.0版本核心共建单位等荣誉。

报告期内,软通动力先后获得中国IT服务全媒体平台评选的"2020-2021中国信息技术服务-云服务十强"、"2021年度IT智能服务领军企业"、"2021年十佳云原生先锋实践"、"工信部电子联合会2021年度DCMM十佳案例"等奖项,获得可信云MSP卓越级认证、华为云MSP技术认证、阿里云原生合作伙伴、阿里云MSP&能力中心认证。软通动力正式加入CNCF(云原生计算基金会)黄金会员。软通动力内容安全平台荣获"2020-2021年优秀创新软件产品奖"。

报告期内,软通动力数字技术服务业务实现营业收入59.58亿元,占营业收入的比例为35.84%,较上年同期增长38.67%。

2.2 通用技术服务

报告期内,软通动力依托科学规范的质量管理体系、领先的交付管理体系和完善的人力资源管理体系,对信息系统设计与开发、产品工程、测试、运行维护等传统IT服务进行了全面升级,如软通Mete自动化智测平台,形成了业内领先的实施交付能力,成为了华为、阿里、腾讯、百度、中国银行等多个行业龙头企业核心信息技术服务供应商。

报告期内,软通动力通用技术服务业务实现营业收入85.97亿元,占营业收入的比例为51.72%,较上年同期增长17.84%。

2.3 数字化运营服务

软通动力以数字化技术手段、专业技能和规范化操作向客户提供高质高效的数字内容、客服和业务流程等数字化运营服务,协助客户提升运营效率。报告期内,软通动力依托自身先进的人工智能、机器人、语音识别、图像识别等新兴技术,研发了"招招乐"APP和小程序,软通智核NLP平台、Rglam(安歌)客服机器人等创新工具以促进数字化运营服务的质量效率进一步提升,以"生态化"实现资源汇聚,以"平台化"实现技术能力汇聚,推动了数字化运营业务的快速增长。

报告期内,软通动力数字化运营服务业务实现营业收入12.80亿元,占营业收入的比例为7.70%,较上年同期增长61.38%。

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	10,523,118,161.22	9,041,261,872.44	16.39%	8,075,187,782.40
归属于上市公司股东的净资产	5,078,404,421.01	4,117,741,669.22	23.33%	3,317,585,660.49
	2021年	2020年	本年比上年增减	2019年
营业收入	16,623,208,728.13	12,999,294,468.75	27.88%	10,604,725,119.66
归属于上市公司股东的净利润	944,779,223.35	1,258,631,372.96	-24.94%	712,010,017.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	868,390,916.40	1,106,333,932.61	-21.51%	657,626,844.67
经营活动产生的现金流量净额	647,206,841.75	1,422,749,382.62	-54.51%	1,126,197,425.78
基本每股收益(元/股)	2.62	3.50	-25.14%	1.98
稀释每股收益(元/股)	2.62	3.50	-25.14%	1.98
加权平均净资产收益率	20.55%	34.20%	-13.65%	23.98%

(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	3,554,070,219.54	4,074,801,967.20	4,345,899,559.33	4,648,436,982.06
归属于上市公司股东的净利润	78,257,246.55	380,765,644.59	256,563,266.07	229,193,066.14
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	69,819,282.75	354,021,668.84	238,363,354.24	206,186,610.57
经营活动产生的现金流量净额	-549,008,810.34	-8,809,498.77	423,334,695.20	781,690,455.66

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	42	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	55,640	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	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
刘天文	境内自然人	27.95%	100,602,111	100,602,111		
CEL Bravo	境外法人	11.41%	41,070,232	41,070,232		
舟山长通	其他	5.89%	21,199,387	21,199,387		
软石智动	境内非国有法人	5.71%	20,564,905	20,564,905		
FNOF Easynet	境外法人	5.61%	20,209,465	20,209,465		
晋汇国际	境外法人	4.86%	17,502,681	17,502,681		
云锋麒泰	境内非国有法人	3.89%	13,999,033	13,999,033		
福州兴睿	其他	2.86%	10,296,852	10,296,852		
春华秋实	其他	2.60%	9,352,389	9,352,389		
青岛民和	境内非国有法人	2.45%	8,833,082	8,833,082		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,刘天文先生与软石智动为一致行动人;FNOF Easynet董事刘诚、叶冠寰为CEL Bravo和晋汇国际的董事。除上述一致行动或关联关系外,公司上述股东间不存在关联关系或一致行动。					

公司是否具有表决权差异安排

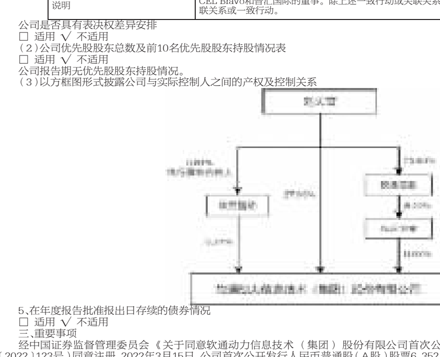
□ 适用 √ 不适用

(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

经中国证券监督管理委员会《关于同意软通动力信息技术(集团)股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可〔2022〕123号)同意注册,2022年3月15日,公司首次公开发行人民币普通股(A股)股票6,352.9412万股并在创业板上市,总股本由36,000.00万股变更为42,352.9412万股。

证券代码:300515 证券简称:三德科技 公告编号:2022-004

湖南三德科技股份有限公司

2021 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

中审华会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所由变更为中审华会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□ 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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以205,821,500为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.65元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

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	三德科技	股票代码	300515
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	肖巧霞	邓意欣	
办公地址	长沙高新开发区桐梓坡西路 558 号	长沙高新开发区桐梓坡西路 558 号	
传真	0731-89864008	0731-89864008	
电话	0731-89864008	0731-89864008	
电子信箱	sandegroup@163.com	sandegroup@163.com	

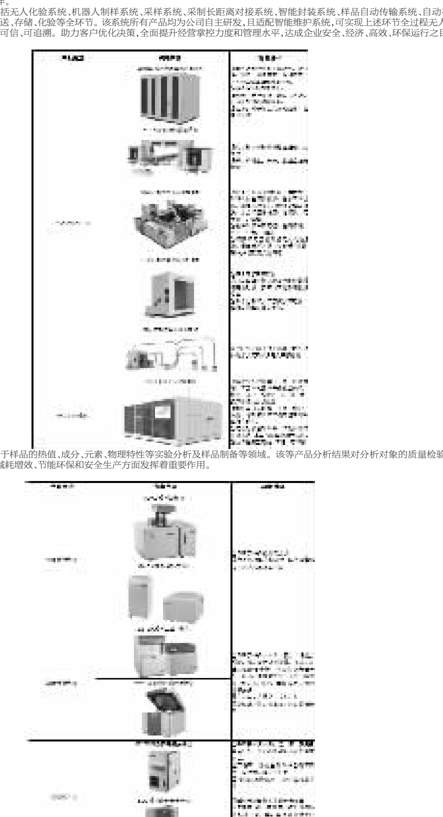
2、报告期主要业务或产品简介

(一)公司基本情况

公司从事分析仪器业务和智能装备业务的研发、制造、销售、实施及运维,下游客户涵盖火电、煤炭、水泥、固危废、化工、冶金、检测、建材、食品、纺织、造纸等诸多细分领域。公司稳健经营,持续创新,不断夯实分析仪器及智能装备领域的基础能力,凭借丰富的经验以及对行业的深刻认识,打造全面胜任的能力,是值得客户信赖的长期合作伙伴。

1、公司的智能装备业务主要包括无人化验系统、机器人制样系统、采样系统、采制长距离对接系统、智能封装系统、样品自动传输系统、自动存查样柜系统、除尘系统等,涵盖采样、制样、输送、存储、化验等全环节。该系统所有产品均为公司自主研发,且适配智能化管控系统,可实现上述环节全过程无人值守,智能运行,可视化设计使结果更可控、可信、可追溯。助力客户优化决策,全面提升经营管理力度和管理水平,达成企业安全、经济、高效、环保运行之目标。

主要产品介绍如下:



2、公司的分析仪器产品主要用于样品的热值、成分、元素、物理特性等实验分析及样品制备等领域。该等产品分析结果对分析对象的质量检验、交易定价和科学利用有重要指导意义,在减耗增效、节能环保和安全生产方面发挥着重要作用。

主要产品介绍如下:

3、公司控股子公司三德环保主要从事固/危废领域实验室设计,以及实验室仪器设备、实验室环境保障系统、实验室信息管理系统等产品的研发、制造、销售和技术服务,专注于固/危废实验室全生命周期管理解决方案的提供。三德环保生产的固/危废实验室分析仪器及其实验室信息管理系统主要用于企业固/危废的样品制备、预处理及成分分析,是固/危废处置企业运营管理中的重要环节。通过实验室设备合理配置的同时,提供实验室运营技术指导,从而实现上述企业实验室环境运行的安全、高效、经济,在降低实验室管理成本的同时运营更高效。

(二)公司所处行业发展阶段

1、行业数字化、智能化发展趋势

当前,我国制造业正面临转型升级和提升自动化及智能化的生产阶段。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》(以下简称"《十四五规划》")提出,加快建设新型基础设施,围绕强化数字转型、智能升级、融合创新支撑,布局建设信息基础设施、融合基础设施、创新基础设施等新型基础设施;促进数字技术与实体经济深度融合,赋能传统产业转型升级,促进"工业互联网+智能制造"产业生态建设;推动煤矿、油气田、电厂等智能升级,开展用能信息广泛采集、能效在线分析;促进设备联网、生产环节数字化连接和供应链协同相应,推进生产数据贯通化、制造柔性化、产品个性化、管理智能化。

同时,在人工成本上升、专业性要求提高、成本控制压力增大等背景下,下游行业对高质量发展的需求不断增加,以数字化、智能化赋能产业转型升级成为大势所趋。

公司分析仪器产品及智能装备产品为确保客户量值溯源、科学利用、减耗增效、安全生产等方面起着重要作用,其涉及先进物联网技术、传感技术、数据云技术、光机电一体化技术等多项技术的运用,具有感知、识别、记忆、决策等智能特征,是较为复杂的智能化产品,与行业数字化、智能化方向契合。

2、行业向系统解决方案升级及服务型制造转型的发展趋势

发展行业系统解决方案是满足国内智能化改造广阔市场的迫切需要。随着下游客户需求的多样化发展,对产品功能、智能化等要求的逐渐提高,下游客户需要功能性器件供应商不仅能提供合乎要求的产品,还需要供应商根据其生产需求、管理需求等因素提供蓝图设计、生产制造、个性开发、安装调试、交付使用和成本控制等方案。生产与服务综合供应商将是行业的未来发展趋势。

同时,《十四五规划》明确提出"发展服务型制造新模式,推动制造业高端化智能化绿色化"。服务型制造是先进制造业和现代服务业融合发展的新型制造模式和产业形态,是制造业转型升级和高质量发展的重要方向。

3、行业集中度呈现上升趋势

在上述背景及行业趋势下,对行业上游生产供应商提出了更高的要求。要求供应商着眼于产品全生命周期,在具备软硬件开发及生产能力的基础上,围绕提升研发设计、生产制造、维护检修水平,拓展售后支持、在线监测、数据融合分析处理和产品升级服务,形成可满足特定客户需求的一体化解决方案。市场上存在的技术含量及整体交付能力较低的厂商,在技术和研发能力上、规模化生产及产品品质等方面都相对薄弱,无法提供符合客户需求的产品及服务。因此,供应商须从以生产制造为主向"制造+服务"转型,不仅要有仪器、装备的研发及制造能力,还需要有智能化、柔性化制造能力以满足客户个性化需求的定制型服务。这就提高了行业壁垒,从而加速行业集中化、品牌化。

三德科技掌握底层技术,拥有基础能力团队,具备行业全环节的产品生产能力,能准确把握客户产业升级中的智能化、系统化等新需求,以持续的研发投入及迭代,进一步提高核心技术储备能力,以满足用户深度服务化需求。

4、整体上看,数字化、智能化是赋能行业产业链转型升级、推动行业产业链价值增值的重要支撑,未来公司将继续提升以"仪器"+"智能化/无人化"为核心的基础能力,通过持续为客户提供优质的产品和服务来把握行业发展机遇。

(三)公司主要下游行业发展趋势

1、煤炭行业

《十四五规划》中强调能源安全性,坚持立足国内、补齐短板、多元保障、强化储备,完善产供储销体系,增强能源持续稳定供应和风险管控能力,实现煤炭供应安全兜底、油气核心需求依靠自保、电力供应稳定可靠。加强煤炭储备能力建设,完善能源风险应急管控体系,加强重点城市和用户电力供应保障,强化重要能源设施、能源网络安全防护。

作为我国能源兜底保障的地位,煤炭仍然起到压舱石的作用。在未来很长一段时间内,煤炭依然是主要的能源。从宏观经济长期发展的周期来看,中长期由中高速发展转为中低速或是低速发展,但是对煤炭需求仍然产生支撑的作用。

从煤炭的产业格局来看,煤炭上下游产业,煤电、煤焦化、煤化工等产业,正在蓬勃发展的阶段;煤炭产业衍生出来的新产品和新材料,如石墨烯、硅烷气等,其产业的高端产品和高端的平台研发在转型升级过程中亦不断进步,填补了国内新材料、新技术的空白。同时,中国煤炭正向着大型化、智能化、机械化的发展。2020年2月25日,国家发展改革委、国家能源局、应急管理部、国家煤矿安监局、工业和信息化部、财政部、科技部、教育部共同印发了《关于加快煤矿智能化发展的指导意见》(以下简称"《意见》")。《意见》的发布实施将对我国煤矿的智能化发展起到凝聚共识、形成合力的作用,对于推进煤炭行业转型升级、促进煤炭工业高质量发展具有重要意义。《意见》预计到2035年,各类煤矿基本实现智能化,构建多产业链、多系统集成的煤矿智能化系统,建成智能感知、智能决策、自动执行的煤矿智能化体系。与此同时,新基建亦为煤炭行业带来新的发展机遇,矿山5G下井,智能化装备等技术发展速度快。

行业前端的智能化必将推动整个产业链的智能化发展,随着全过程可视化、可监控的完善,数据互联的全链路打通,公司分析仪器产品及智能装备产品将助力能源企业全面提升经营掌控力度和管理水平,达成企业安全、经济、高效、环保运行之目标,为行业的数字化、智能化、无人化添砖加瓦。

2、电力行业

在碳达峰、碳中和的背景下,火电企业需要做碳资产配置,加强能源管理,提高能源利用效率尤为关键。煤质分析仪器可应用于火电企业燃料管理环节,实现燃料计量、采样、制样、存样、化验、储存、掺烧配比等环节全过程,助力火电等高耗能企业向绿色、低碳、可持续方向发展。

3、环保行业

在生态文明建设上升为国家战略的背景下,生态文明建设机制的逐步健全,创新、绿色发展政策深入实施,加强环境保护治理的政策、法规、技术等产业红利的逐步释放,环保行业有更加广阔的市场前景以及行业发展空间。《十四五规划》第十一篇提出了生态恢复,污染防治和绿色经济等发展要求,明确指出要深入打好污染防治攻坚战,建立健全环境治理体系,推进精准、科学、依法、系统治污,协同推进减污降碳,不断改善空气、水环境质量,有效管控土壤污染风险。燃煤产生的硫化物、氮化物、粉尘等有害物质是我国大气污染的重要来源,加强大气污染防治,须从源头开始。同时,国家严格控制高耗能企业市场准入,对现有燃煤企业实施容量核定条件下的排放大气污染物许可制度。另外,《十四五规划》中明确,重点控制化石能源消费,实施以碳强度控制为主,碳排放总量控制为辅的制度,推动能源清洁低碳安全高效利用,深入推进工业、建筑、交通等领域低碳转型。公司分析仪器及智能装备产品作为能效管理的基础器具,其提供的成分、元素等数据是质量检验和科学利用的重要依据。由此将进一步释放环保、质检、监察等方面对公司产品的需求,为公司带来新的增长空间。

同时,固体废物污染防治亦是生态文明建设的重要内容,一面连着减污,一面连着降碳。固体废物量大面广、利用前景广阔,是资源综合利用的核心领域,推进固体废物综合利用是实现"双碳"目标的重要抓手。2021年5月25日,国务院办公厅印发《强化危险废物监管和利用处置能力改革实施方案》,实施方案提出"到2025年底,建立健全源头严防、过程严管、后果严惩的危险废物监管体系。危险废物利用处置能力充分保障,技术和运营水平进一步提升"。2021年11月7日,中共中央、国务院印发《关于深入打好污染防治攻坚战的意见》,提出"到2025年,固体废物和新污染物治理能力明显增强",在加快推动绿色低碳发展,深入打好净土保卫战,切实维护生态环境安全及提高生态环境治理现代化水平等诸多方面对固体废物处理利用行业的发展提出了要求。随着我国"十四五"规划的实施、"无废城市"建设的持续推进,我国固体废物减量化和循环利用也将加速推进,市场也会向着规范化和良性化发展,并倒逼出更大的市场空间。

生态环境部在2021年1月11日印发的《关于统筹和加强应对气候变化与生态环境保护相关工作的指导意见》指出,"促进应对气候变化与环境治理、生态保护修复等协同增效;把降碳作为源头治理的'牛鼻子',协同控制温室气体与污染物排放,协同推进适应气候变化与生态保护修复等工作,支撑深入打好污染防治攻坚战和二氧化碳排放达峰行动"。2021年3月,中央财经委员会第九次会议将碳达峰、碳中和纳入生态文明建设整体布局。随后,国家有关部门陆续出台《企业温室气体排放报告核查指南(试行)》(环办气候函〔2021〕130号)、《碳排放权交易管理暂行条例(草案修改稿)》(环办便函〔2021〕117号)等有关碳排放、碳交易的相关政策,规范碳排放权交易相关行为。在我国碳达峰、碳中和的目标实现及环境质量提升的双重背景下,国家环保投入与政策支持将持续驱动行业发展。2021年是"十四五"开局之年,也是我国实施碳达峰、碳中和战略的第一年,随着国家"十四五"发展目标及相关政策体系的相继出台,"无废城市"试点建设工作持续推进,"大宗固体废弃物综合利用示范"有序开展,固体废物处理利用行业和市场得到进一步规范化发展,固体废物减量化和循环利用水平得到进一步提高。在一系列顶层设计及专项行动的推动下,危废行业步入快速发展阶段。此外,环境保护驱动的固废综合利用、超低排放改造、新能源培育发展等,也为本行业打开了新的市场空间。危废检测作为危废处置的关键环节之一,其重要性不言而喻。固/危废处置的蓬勃发展对三德环保带来广阔的发展空间。

4、第三方检测行业

第三方检测服务受益于检验检测认证体制的市场化改革提速,以及社会公众对产品的质量、生产生活的安全性、社会环境保护等方面的关注日益提升和我国进出口贸易量的增加,检测服务行业近年来得到了快速的发展。检验检测已成为最具活力的新兴服务业态之一,我国已成为继欧美之后世界第三大检验检测市场。随着检测行业的进一步发展,以及该行业对于检测效率、人工替代等需求的提出,将进一步放大分析仪器设备及智能装备产品的市场需求。

5、"十四五"期间,与公司业务相关的行业战略性新兴市场、重点技术突破与推广

从下游行业发展前景看,煤炭、化工、电力、冶金、检测等主体市场发展可期,制造业升级改造持续创造需求,新兴市场逐步成长。

《"十四五"智能制造发展规划》中强调"以新一代信息技术与先进制造技术深度融合为主线"、"加快构建智能制造发展生态,持续推进制造业数字化转型、网络化协同、智能化变革"。相关政策导向和工作举措,必将带动传统产业加快升级改造,以智能制造重塑竞争新格局。在制造业推进智能化管理、智能化生产和智能化服务的过程中,需要大量智能化技术手段的支撑,如检测、分析、成套智能设备产品等,这为分析仪器及智能设备带来机会。

从新兴市场看,随着工业物联网应用技术的发展及5G的加速布局,工业大数据正被企业所重视成为其核心资产。企业利用大数据能够发现隐藏价值,构建从采集、分析、转化、反馈等环节的精准数据交互,实现个性化、智能化升级。新一代信息技术将加速渗透经济和社会生活各领域。公司生产的分析仪器及智能装备产品,是可为工业互联网、大数据、智能化提供端点信息的重要基础装备,未来智慧工厂、智慧能源、生物医疗、食品安全等这些极具发展潜力的领域,都可以将仪器及智能装备输出的数据为源头进一步创新开发和应用架构,这将对本行业的发展带来广阔前景。但同时,也对行业应对信息化、智能化、智慧化发展要求,加快技术进步,增强市场对接服务能力提出了新的课题和挑战。

公司产品输出的数据,可实现用户设备的运营维护和健康管理。在工业物联网的框架下,公司分析设备能效并深入挖掘数据价值,系统产品支持与用户运营系统对接,实现系统的预测性维护,帮助整个运营系统进行自身逻辑关系的自组织与自维护。通过创新赋能提升产品网络化、智能化能力,实施技术升级迭代,打造持续盈利的增值反应。

6、"计量安全"下的国产替代机遇

2021年12月,国务院印发了《计量发展规划(2021-2035年)》,明确提出:①加强高端仪器设备核心器件、核心算法和核心溯源技术研究,推动关键计量测试设备国产化;②加强高精度计量基准、标准器具的研制和应用,提升计量基准、标准关键核心设备自主可控率;③培育具有核心技术和核心竞争力的国产仪器仪表品牌;④完善温室气体排放计量监测体系,加强碳排放关键计量测试技术研究和应用,健全碳计量标准装置,为温室气体排放可测量、可报告、可核查提供计量支撑。

就三德科技所在的细分领域而言,公司产品的稳定性、适应性,其输出数据的真实性、准确性以及代表性直接影响到客户企业的安全、经济、效率及环保等指标。公司掌握底层技术,拥有基础研发团队,具备行业全环节产品的生产能力,是行业国产品牌先行者。且将持续扛起行业建设及维护的旗帜,将基础平台能力赋能至其他相关细分领域,为行业进步、国产技术研发迭代添砖加瓦。

(四)公司所处行业地位

公司业务发展至今,可分为分析仪器业务和智能装备业务两大板块。

1、分析仪器业板块

整体而言,我国仪器仪表制造行业起步较晚,技术水平与国外先进水平相比存在一定差距,但在不同细分领域有所区别。 在公司所处的分析仪器细分领域,尽管欧美发达国家的同类产品在稳定性、准确度有一定竞争实力,然而在自动化程度、环境适应性等方面,公司分析仪器产品与国外同类产品相比表现更为突出,是行业内国产高端分析仪器的领先品牌。目前,随着工业物联网、智能机器人、数据云等通用技术及相关专用技术的应用,行业正在向数字化、智能化方向快速发展。

2、智能装备业务板块

凭借在分析仪器领域积累的领先技术水平及行业经验,公司智能装备产品率先在高耗能企业实施应用,填补国内外燃料 管理智能装备领域的空白,产品在真正满足客户智能化管理需求的同时,能提供全生命周期一站式服务,包括立项、售前预 案、蓝图设计、生产加工、现场调试、运维质保等,具备丰富的项目实施经验和能力,是该细分行业的领先品牌。同时,随 着基础能力及平台能力的打造,公司智能装备产品具备向其他细分领域拓展的能力。

3、公司控股子公司三德环保专注于固/危废处置行业实验室全生命周期管理解决方案的应用。近几年,在一系列顶层设 计与专项行动的推动下,危废处置/检测行业迎来前所未有的"窗口期",危废行业步入快速发展阶段。与诱人前景相对立,危废处置行业的高技术壁垒、资质壁垒等也对很多企业规模资质等提出了更高的要求。作为一个技术含量、门槛较高的行业,危废处理有完整的产业链条,包括运输、处置、贮存、再处理、检测等环节。危废检测作为危废处置的关键环节之一,其重 要性不言而喻。三德环保是这一细分市场首家提出实验室全生命周期管理理念、并"懂样品、懂设备、懂管理"的企业。

报告期内,三德环保通过深入一线,挖掘行业需求,开始有针对性的立项研发,后续随着新产品的推出,有望逐步缓解 或解决客户痛点问题,为行业发展进步贡献力量。

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	896,402,570.61	761,839,113.63	17.66%	651,384,507.84
归属于上市公司股东的净资产	636,392,870.57	558,631,444.27	13.92%	503,981,166.34
	2021年	2020年	本年比上年增减	2019年
营业收入	384,503,341.18	319,449,175.61	20.36%	282,468,174.36
归属于上市公司股东的净利润	86,329,710.78	71,072,747.41	21.47%	44,022,342.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	75,100,017.52	46,890,979.23	60.16%	30,434,067.08
经营活动产生的现金流量净额	82,898,092.92	75,892,885.02	9.23%	76,324,397.67
基本每股收益(元/股)	0.4186	0.3535	18.42%	0.2176
稀释每股收益(元/股)	0.4171	0.3530	18.16%	0.2194
加权平均净资产收益率	14.57%	13.50%	1.07%	9.11%

(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	72,284,081.79	96,571,885.43	95,968,342.73	119,679,031.23
归属于上市公司股东的净利润	14,054,931.30	25,957,969.08	21,188,145.74	25,128,664.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	10,430,446.33	24,292,233.60	19,264,956.55	21,112,381.04
经营活动产生的现金流量净额	12,319,735.63	16,530,929.42	17,796,221.75	36,251,206.12

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	13,883	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	12,866	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	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
湖南三德投资控股有限公司	境内非国有法人	33.55%	69,062,300	0	质押	11,300,000
陈开和	境内自然人	7.17%	14,760,000	12,562,500	质押	3,700,000
朱宇宙	境内自然人	5.84%	12,010,000	9,007,500		
朱先富	境内自然人	5.39%	11,100,000	0	质押	2,875,000
中国工商银行股份有限公司-诺安先锋混合型证券投资基金	其他	4.30%	8,857,300	0		
吴汉炯	境内自然人	2.25%	4,635,200	0		
周智勇	境内自然人	1.94%	3,985,000	2,988,750		
朱明轩	境内自然人	1.39%	2,850,700	0		
湖南联晖科力远创业投资企业(有限合伙)	境内非国有法人	0.82%	1,680,000			
长沙高新开发区和隆投资管理咨询有限公司	境内非国有法人	0.66%	1,367,500	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,朱先富系公司实际控制人朱先德之兄弟,朱先德系湖南三德投资控股有限公司控股股东。其他股东之间没有关联关系或一致行动。					

公司是否具有表决权差异安排

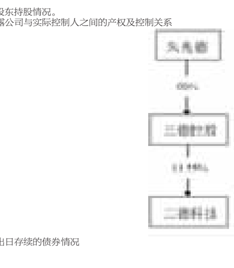
□ 适用 √ 不适用

(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

无