证券代码:300404　　证券简称:博济医药　　公告编号:2023-034

博济医药科技股份有限公司

【2022】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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

中兴华会计师事务所(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兴华会计师事务所(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利润分配预案为:以368,717,683为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.1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	博济医药	股票代码	300404
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	韦芳群	陈少华	
办公地址	广州市天河区华观路1933号万科云广场A栋7楼	广州市河区华观路1933号万科云广场A栋7楼	
传真	020-38473053	020-38473053	
电话	020-35647628	020-35647628	
电子信箱	board@gzboji.com	board@gzboji.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(1)公司从事的主要业务

公司是一家专业的CRO服务提供商,主要为国内外制药企业及其他研究机构就新药品、医疗器械的研发与生产提供全流程"一站式"CRO服务。公司以满足客户需求,推进药品研发进程,造福患者健康为目标,建立起高质量的服务标准,为客户提供更好、更快、更全的CRO服务。

公司的全流程"一站式"CRO服务包括:临床前研究服务、临床研究服务、其他咨询服务以及CDMO服务,涵盖了药物研发与生产的各个阶段。同时,公司根据新药市场的发展趋势,结合技术专长以及行业经验,还进行了部分临床前自主研发业务和技术成果转化服务。

公司各项业务的主要服务内容如下:

1)临床研究服务:是指接受客户委托,提供新药品、医疗器械临床研究服务,具体包括:研究方案设计、组织实施、监查、稽查、数据管理、统计分析、研究总结等服务。

2)临床前研究服务:是指接受客户委托,提供药物临床前研究服务,具体包括:药物发现、药学研究、非临床安全性评价(GLP)、药效学研究、药代动力学研究等服务。

3)其他咨询服务:是指公司单独承接临床研究中的部分环节,如客户提供研究方案设计、数据管理、统计分析等服务和代理向中国、美国、欧盟进行注册申报等咨询服务。

4)CDMO服务:是指提供药物GMP条件下临床用药生产、产品小试、中试放大、工艺验证批生产和注册报批等服务。服务范围包括原料药、中药前处理和提取、固体制剂片剂、硬胶囊、颗粒剂和散剂等。

5)临床前自主研发:是指公司根据新药市场的发展趋势,结合技术专长,自主进行的新药研究开发,形成的技术成果对外转让。

6)技术成果转化服务:主要是公司凭借多年的行业经验,对医药企业和其他新药研发机构在新药研发过程中形成的阶段性技术成果进行筛选、评估、验证和交易等服务。

(2)公司所属行业的情况

1)全球市场现状和未来

根据Frost&Sullivan的数据预测,全球医药行业研发投入将由2022年的2,437亿美元增长至2026年的3,288亿美元,复合年增长率约7.8%。全球CRO市场规模从2014年401亿美元增长到2021年719亿美元,预计2023年增长到952亿美元。

2)国内市场现状

我国CRO行业开端于20世纪90年代后期,早期发展得益于跨国CRO及制药企业的研发业务在中国的开展,近年来,得益于国家鼓励生物医药的发展和医药医疗体制的改革,制药企业的行业格局和需求的迅速变化,推动了CRO行业的快速增长。根据Frost&Sullivan的数据预测,我国CRO行业市场规模2019年-2024年预计年均复合增长率约为26.5%,将在2024年达到222亿美元。

(3)报告期内行业相关政策

1)2022年1月7日,CDE发布了《创新药人体生物利用度和生物等效性研究技术指导原则》,该文件包含了概述、人体BA/BE研究的方法、常见剂型的BA/BE研究和参考文献四个板块,进一步鼓励和引导在创新药物临床试验期间及上市后,科学合理地开展人体生物利用度和生物等效性研究。

2)2022年2月22日,CDE就《药审中心加快创新药上市申请审评工作程序(试行)》征求意见,为鼓励研究和创制新药,满足临床用药需求,及时总结转化抗疫应急审评工作经验,加快创新药品的审评速度,CDE组织起草了《药审中心加快创新药上市申请审评工作程序(试行)》。

3)2022年6月6日,CDE发布了《罕见疾病药物临床研究统计学指导原则(试行)》,文件涵盖概述、罕见疾病药物临床研究设计和分析、罕见疾病临床研究实施中的注意事项、证据评价、与监管机构的沟通等6大板块,鼓励了罕见疾病药物研发,从临床研究方法学角度指导申办者提高研发效率。

4)2022年6月23日,CDE发布了《药物临床试验期间方案变更技术指导原则(试行)》,内容涵盖了概述、方案变更的常见情形与评估要点、变更分类、安全风险评估、伦理审查、变更管理与资料要求、沟通交流、变更路线示意图,旨在指导申办者更好地开展临床试验期间方案变更的安全性评估及相关工作,降低临床试验风险,保护受试者安全。

5)2022年12月2日,CDE发布《关于药品注册申请电子申报有关要求的通知》,按照《国家药监局关于实施药品注册申请电子申报的公告》(2022年第110号)要求,药品注册申请申报资料实施电子形式提交,进一步提高药品审评审批效率。

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

元

	2022年末	2021年末	本年末比上年末增减	2020年末
总资产	1,264,455,710.99	1,138,209,210.53	11.09%	749,631,868.84
归属于上市公司股东的净资产	855,045,808.43	813,994,073.02	5.04%	444,239,449.04
	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年
营业收入	423,682,626.42	324,202,622.53	30.68%	260,468,434.47
归属于上市公司股东的净利润	27,669,540.69	38,882,189.38	-28.84%	16,988,641.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,221,978.09	25,214,668.12	-47.56%	9,855,541.21
经营活动产生的现金流量净额	28,138,874.45	30,101,746.56	-6.52%	97,067,618.03
基本每股收益(元/股)	0.0753	0.1113	-32.35%	0.0513
稀释每股收益(元/股)	0.0753	0.1113	-32.35%	0.0513
加权平均净资产收益率	3.32%	6.26%	-2.94%	3.94%

(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	74,184,304.67	100,880,183.06	103,364,118.12	145,254,020.57
归属于上市公司股东的净利润	12,461,872.32	2,415,053.22	6,511,452.33	6,281,162.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,579,114.49	213,581.42	4,660,922.91	4,768,359.27
经营活动产生的现金流量净额	13,226,796.84	7,442,903.13	-12,728,696.18	20,197,870.66

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	23,025	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	15,939	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	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
王廷春	境内自然人	29.02%	106,914,769.00	80,186,077.00	质押	19,811,598.00
赵伶俐	境内自然人	5.73%	21,116,620.00	15,837,465.00		
柴长茂	境内自然人	3.19%	11,747,125.00	0.00		
横琴广金美好基金管理有限公司-广金美好费米十三号私募证券投资基金	境内非国有法人	2.53%	9,331,700.00	0.00		
赵玉兰	境内自然人	2.25%	8,290,733.00	0.00		
崔秀华	境内自然人	0.93%	3,436,993.00	0.00		
共青城银池投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	0.93%	3,411,306.00	0.00		
共青城银溢投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	0.93%	3,411,306.00	0.00		
王领娣	境内自然人	0.76%	2,794,960.00	0.00		
马仁强	境内自然人	0.55%	2,010,854.00	2,010,640.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	赵伶俐系王廷春的配偶,双方与横琴广金美好基金管理有限公司-广金美好费米十三号私募证券投资基金签订了一致行动人协议,三方形成一致行动关系。除此之外,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。					

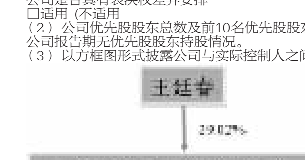
公司是否具有表决权差异安排

□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

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、2022年3月23日,公司召开的第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十六次会议,以及2022年4月11日召开的2022年第二次临时股东大会审议通过《关于公司〈2022年股票期权激励计划(草案)〉及其摘要的议案》,同意公司推出2022年股票期权激励计划,本次股票期权于2022年4月12日完成授予,于2022年6月6日完成登记。本次股票期权激励计划完成授予登记的股票期权269.7万份,激励对象共计84人。具体内容详见公司于2022年3月24日、2022年4月12日、2022年4月13日、2022年6月7日在巨潮咨询网(http://www.cninfo.com.cn/)上发布的公告。

2、2022年12月28日,公司在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)上发布了《关于公司签订日常经营重大合同的公告》(公告编号:2022-089),公司与四川远大蜀阳药业有限责任公司签订了《临床研究委托合同》,合同总金额为人民币5,550万元,公司作为受托方进行"注射用SYB507"药品的Ⅲ期临床研究和相关工作。

证券代码:301281　　证券简称:科源制药　　公告编号:2023-019

山东科源制药股份有限公司

【2022】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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

信永中和会计师事务所(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信永中和会计师事务所(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利润分配预案为:以77350000股为基数,向全体股东每10股派发现金红利4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4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	科源制药	股票代码	301281
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	李春桦	常公元	
办公地址	山东济南市山东商河经济开发区科源街	山东济南市山东商河经济开发区科源街	
传真	0531-84779766	0531-84779766	
电话	0531-88729558	0531-88729558	
电子信箱	lich@linuo.com	changgy@linuo.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司主要从事化学原料药及其制剂产品的研发、生产和销售,公司自设立以来始终专注于化学原料药的研发和制造,并以特色原料药为基础,拓展部分化学药品制剂业务,致力于成为国内领先、具有国际竞争力的化学原料药生产企业。

公司产品覆盖降糖类、麻醉类、心血管类及精神类等重点疾病领域。报告期内,公司拥有26 个原料药备案登记号及?41?个化学药品制剂批准文号,原料药产品主要包括格列齐特、盐酸二甲双胍、盐酸罗哌卡因、单硝酸异山梨酯等,均通过国家?GMP?认证,核心产品亦先后通过欧盟?EDQM?认证、美国?FDA?认证、日本?PMDA?认证、韩国?KFDA?认证等多国的官方药政认证,具有较强的市场竞争力。化学药品制剂产品主要包括盐酸氟西汀分散片、单硝酸异山梨酯缓释片以及单硝酸异山梨酯片等产品,其中?29?个药品被列入国家医保目录,15?个药品被列入国家基本药物目录。同时,公司兼营部分中间体业务,主要销往国际客户。近年来,公司获得山东省认定企业技术中心、山东省技术创新示范企业、2022?年山东省第六批入库科技型中小企业、2021?年度山东省"专精特新"中小企业、省级第一批"现代优势产业集群+人工智能"试点示范企业、省级产业互联网平台示范项目(医药原料药企业智能网络平台)、济南市级博士后创新实践基地、济南市质子泵抑制剂工程研究中心等资质或认可。

? 公司主要原材料包括酰亚胺、双氰胺、硼氢化钾等化工产品,主要供应商包括安徽金鼎医药股份有限公司、宁波科仁贸易有限公司等上游化工产品生产商及贸易商;公司产品均为自主生产,不涉及外协加工;公司化学原料药采用直销为主、贸易商销售为辅的销售模式,化学药品制剂产品采用配送商、传统经销、直销相结合的销售模式。中间体产品根据客户要求直接销售给客户或其指定的贸易商,主要客户包括下游制剂厂商、贸易商等。

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 V否

元

	2022年末	2021年末	本年末比上年末增减	2020年末
总资产	651,789,219.99	559,506,355.13	16.49%	458,529,801.23
归属于上市公司股东的净资产	519,728,016.81	430,982,051.29	20.59%	341,631,144.21
	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年
营业收入	442,865,098.55	420,888,625.75	5.22%	367,057,641.74
归属于上市公司股东的净利润	91,278,406.78	78,172,475.70	16.77%	68,651,398.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	85,112,132.04	79,793,947.97	6.66%	62,208,468.65
经营活动产生的现金流量净额	115,858,735.33	52,022,422.26	122.71%	105,160,501.23
基本每股收益(元/股)	1.57	1.35	16.30%	1.18
稀释每股收益(元/股)	1.57	1.35	16.30%	1.18
加权平均净资产收益率	19.20%	20.08%	-0.88%	22.33%

(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	113,428,452.99	110,738,334.24	110,278,006.10	108,420,305.22
归属于上市公司股东的净利润	27,447,995.23	23,617,923.95	17,799,889.95	22,412,597.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	25,552,956.76	22,504,300.08	15,412,355.20	21,642,520.00
经营活动产生的现金流量净额	13,025,272.93	27,981,704.32	34,033,687.98	40,818,070.10

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 v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	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	13	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	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
力诺投资控股集团有限公司	境内非国有法人	45.86%	26,600,000.00	26,600,000.00		
闫泽鸿	境内自然人	10.34%	6,000,000.00	6,000,000.00		
济南安富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	7.76%	4,500,000.00	4,500,000.00		
济南市财金科技投资有限公司	国有法人	6.29%	3,650,000.00	3,650,000.00		
济南鼎佑健康产业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	5.17%	3,000,000.00	3,000,000.00		
济南市财政基金投资控股集团有限公司	国有法人	4.97%	2,880,000.00	2,880,000.00		
王琼	境内自然人	4.83%	2,800,000.00	2,800,000.00		
济南财金投资有限公司	国有法人	4.45%	2,000,000.00	2,000,000.00		
鲁康投资有限公司	国有法人	4.45%	2,000,000.00	2,000,000.00		
山东省鲁信资本市场发展股权投资基金合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.10%	1,800,000.00	1,800,000.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、力诺集团直接持有力诺投资78.87%股权且通过全资子公司力诺物流持有力诺投资1.97%股权,力诺集团为力诺投资的控股股东。2、高元坤、申英明分别持有力诺集团80.00%、20.00%股权,高元坤为力诺集团董事长兼总裁,力诺投资董事长兼总经理,申英明同时担任力诺集团和力诺投资的监事。3、申英明担任济南安富的执行事务合伙人且持有济南安富35.13%合伙份额。4、济南金控持有财金科技100.00%股权;济南金控持有财金投资46.38%股权,同时济南金控100.00%持股的济南市股权投资母基金有限公司持有财金投资7.82%股权。艾传东、王振和李瑶同时担任财金科技和财金投资的董事。济南市财政局持有济南金控100.00%股权。5、济南金控持有力诺投资19.16%股权,济南金控与力诺投资不构成控制关系,未签署一致行动协议,不构成一致行动关系。6、力诺集团持有鲁康投资20.00%股权,高元坤担任鲁康投资董事,力诺集团与鲁康投资不构成控制关系,未签署一致行动协议,不构成一致行动关系。					

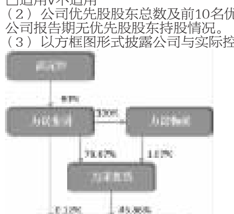
公司是否具有表决权差异安排

□适用v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

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 v不适用

三、重要事项

一、一致性评价情况

2022年10月14日,公司单硝酸异山梨酯缓释片通过一致性评价。另外,公司盐酸氟西汀分散片、单硝酸异山梨酯片在报告期前已通过一致性评价。

二、全资子公司扭亏为盈

公司全资子公司力诺制药2021年净利润为-784.51万元,2022年净利润 1820.47万元,营业收入较同期增加3345.24万元,同比增长95.30%,力诺制药2022年实现扭亏为盈,进一步提升了公司整体盈利水平。力诺制药单硝酸异山梨酯片于 2022 年 7 月纳入国家集采,约定年度采购金额为5598.62万元(不考虑配送等相关费用),同时力诺制药盐酸氟西汀分散片在江苏、河北、辽宁等省份已获得国家集中带量采购的省级续标,预计将为公司带来一定的业绩提升。

三、在国家带量采购中,相当部分中标企业关联公司原料药或已处于新增公司作为供应商的流程中

公司产品覆盖降糖类、麻醉类、心血管类及精神类等重点疾病领域。原料药产品主要包括格列齐特、盐酸二甲双胍、盐酸罗哌卡因、单硝酸异山梨酯等,均通过国家GMP认证,核心产品亦先后通过欧盟EDQM认证、美国FDA认证、日本PMDA认证、韩国KFDA认证等多国的官方药政认证,具有较强的市场竞争力,并拥有较长的生产经营历史,具有一定的规模经济优势。

经过近二十年的发展,公司核心产品格列齐特、盐酸二甲双胍、盐酸罗哌卡因、单硝酸异山梨酯等产品均拥有先进的技术路线和生产工艺。公司将技术研发作为业务发展的核心,重视技术开发和创新工作,加大研发投入力度,以确保公司技术研发实力持续提升,研发投入的方向紧密围绕公司核心产品及未来发展规划,经过多年的发展和技术积累,公司已形成技术创新体系、核心技术积累、核心技术人员等研发方面的核心竞争力。公司作为格列齐特、盐酸二甲双胍、盐酸罗哌卡因及单硝酸异山梨酯原料药的重要供应商之一,已经形成了较强的竞争壁垒,与下游制剂客户保持深度合作关系。在国家带量采购中,相当部分中标企业关联公司原料药或已处于新增公司作为供应商的流程中。整体来看,公司在原料药细分领域内具有一定的领先优势。

公司在格列齐特行业内具有领先地位,格列齐特原料药具有通用性,虽然由于国内外市场竞争因素影响,2022年上半年公司格列齐特客户结构发生一定变化,但在格列齐特终端市场需求相对稳定的情况下,公司作为格列齐特细分行业的领先企业,公司将积极拓展不同类型的下游客户,利用质量、技术以及成本等优势,确保公司的市场竞争优势。

证券代码:300941　　证券简称:创识科技　　公告编号:2023-019

福建创识科技股份有限公司

【2022】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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

立信会计师事务所(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立信会计师事务所(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利润分配预案为:以现有总股本(剔除公司回购专用账户中的股份数量后)204,489,600股为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.70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	创识科技	股票代码	300941
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	彭宏毅	林琛	
办公地址	福州市台江区江滨西大道100号融侨中心1707室	福州市台江区江滨西大道100号融侨中心1707室	
传真	0591-87579805	0591-87579805	
电话	0591-87585760	0591-87585760	
电子信箱	zhengquanban@echase.cn	zhengquanban@echase.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

(一)主要业务概述

公司是一家以电子支付为支撑的数字化方案商,公司产品是为银行及商户提供电子支付、行业数字化应用以及数字化营销所涉及的产品、运营及服务。

公司以软件以及云平台为驱动,以终端设备为载体,聚合各种支付渠道,为商户实现统一支付和统一对账解决方案;以支付为联结,结合行业特色应用以及数字化营销,提供行业数字化整体解决方案。

公司在多年的发展过程中不断坚持技术创新,推出了涵盖商超、医院、养老、景区、酒店、交通、烟草、石油石化、专业市场、大型综合体、财政非税(房管所、法院、警务、监狱等)等行业支付解决方案,包括支付应用软件、行业特色应用软件、自助终端、POS终端、扫码设备、云音箱、智能收银机、刷脸支付终端等产品。目前产品及服务可覆盖大、中、小、微商户、"线上+线下"等主要支付场景。

公司客户主要为农业银行,其他客户还有建设银行、中国银行、工商银行、交通银行、邮储银行、浦发银行、中国银联、中石化、得力等。产品及服务的用户除了银行外,还包括中石化、中国铁路总公司、万达广场、永辉超市、甘肃烟草、四川烟草、南方医科大学南方医院、华中科技大学同济医学院附属协和医院、南部战区陆军总院、秦始皇帝陵博物院、青海省高院、江苏地市车管所、骏途网、嵊泗县交通局、湛江徐闻港、周大福、义乌副食品批发市场、海南免税店等三千多家大型商户及百万量级的中小商户。

(二)主要产品和服务情况

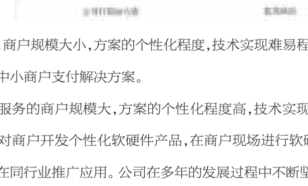
1、公司主要产品

公司产品按照用户不同可分为商户端支付解决方案、银行端产品及其服务和其他类。

(1)商户端支付解决方案

商户端支付解决方案是为商户提供电子支付相关的软硬件产品及服务,采用"公司自主开发软件+云平台+自主品牌/外购硬件+服务"的方式,其用户为商户,根据付费对象不同,存在"银行付费,商户使用"及"商户付费,商户使用"两种模式。

图:商户端支付解决方案



按照服务模式不同,商户规模大小,方案的个性化程度,技术实现难易程度,商户端支付解决方案分为行业支付解决方案及中小商户支付解决方案。

行业支付解决方案服务的商户规模大,方案的个性化程度高,技术实现难度大,需要深入了解商户需求,直接对接商户,针对商户开发个性化软硬件产品,在商户现场进行软硬件安装、调试、运行、维护。业务拓展方式为试点后在同行业推广应用。公司在多年的发展过程中不断坚持技术创新,推出了涵盖商超、医院、景区、酒店、交通、烟草、专业市场、石油石化、财政非税等近30个行业支付解决方案及中小商户支付解决方案。

中小商户支付解决方案面向的商户数量大,单体规模小,需求相对简单同质,公司提供相对标准化、平台化的软硬件产品,如POS终端、扫码设备、智能收款云音箱、云打印机等终端及应用软件,业务拓展方式为通过银行渠道批量销售,终端安装及后续服务主要由银行或POS专业化服务商承担,软件安装及维护通过云平台提供。

(2)银行端产品及其服务和其他类

主要包括公司银行端产品及其相关服务,如银行端网控器和制卡设备及其服务等。

网控产品是一套专门用于金融交易传输系统的智能通信设备,其部署于银行或其他收单机构,提供POS终端与业务中心系统之间的数据传输、通讯协议转换等功能,用于与POS终端互联或者与其他网控器级联,实现POS终端、各网络节点的交易数据的安全、稳定传输。

公司提供制卡设备及其相关维护服务,用于银行集中批量制卡。公司开发了即时发卡系统,为银行实现借记卡的即时发卡,并为VIP客户提供自主选号、个性DIY等增值服务。

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

元

	2022年末	2021年末	本年末比上年末增减	2020年末
总资产	1,401,843,339.52	1,304,099,906.76	7.50%	579,040,669.92
归属于上市公司股东的净资产	1,259,978,455.53	1,180,857,920.57	6.70%	449,163,948.24
	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年
营业收入	395,155,274.67	420,365,425.19	-6.00%	613,870,533.74
归属于上市公司股东的净利润	110,515,534.96	106,029,106.38	4.23%	146,365,656.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	101,428,023.37	95,795,075.93	5.88%	139,100,775.85
经营活动产生的现金流量净额	90,259,698.17	102,411,066.37	-11.87%	157,338,886.34
基本每股收益(元/股)	0.54	0.52	3.85%	1.43
稀释每股收益(元/股)	0.54	0.52	3.85%	1.43
加权平均净资产收益率	9.08%	10.26%	-1.18%	38.25%

(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	61,759,291.59	90,149,147.32	61,679,299.52	181,567,536.24
归属于上市公司股东的净利润	16,792,247.39	22,906,688.87	13,852,350.36	56,964,248.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,356,464.80	21,198,498.02	11,563,090.33	54,309,970.23
经营活动产生的现金流量净额	-65,806,992.56	-7,007,372.78	6,212,632.29	156,861,431.22

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	17,758	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	18,242	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	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
张更生	境内自然人	34.17%	69,962,250.00	69,962,250.00		
黄忠恒	境内自然人	7.18%	14,711,250.00	11,033,437.00		
上海墨加投资管理中心(有限合伙)	境内非国有法人	6.40%	13,108,875.00	13,108,875.00		
彭宏毅	境内自然人	5.52%	11,310,000.00	8,482,500.00		
郭尚斌	境内自然人	2.14%	4,387,500.00	0.00		
林岚	境内自然人	2.14%	4,387,500.00	4,387,500.00		
王其	境内自然人	1.93%	3,944,627.00	2,958,470.00		
丛登高	境内自然人	1.85%	3,794,624.00	2,845,968.00		
田暐	境内自然人	1.66%	3,395,624.00	2,546,718.00		
吴植林	境内自然人	0.95%	1,951,875.00	1,463,905.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中张更生与林岚为夫妻关系,上海墨加投资管理中心(有限合伙)系张更生持99%份额、林岚持1%份额的合伙企业。除此以外,上述股东无关联关系。					

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

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

公司于2021年11月1日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露《关于拟参与竞买股权暨重大资产重组的提示性公告》,拟以支付现金方式参与航天信息股份有限公司持有的北京捷文科技股份有限公司60.00%股权的公开转让竞拍,预计本次交易将构成重大资产重组,并按相关规定定期披露了《关于筹划重大资产重组的进展公告》。经尽职调查及公司与各方详细论证后,公司认为标的股权目前的公开转让竞拍底价超出了公司可接受的价格区间,同时结合标的资产行业市场环境的变化及公司对未来发展趋势的判断,公司认为本次重组目的已较难实现,现阶段继续推进本次重组存在较大不确定性风险,为切实维护公司及全体股东利益,经公司审慎研究,决定终止本次交易事项。公司于2022年2月23日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露了《关于终止筹划重大资产重组的提示性公告》。

证券代码:300696　　证券简称:爱乐达　　公告编号:2023-024

成都爱乐达航空制造股份有限公司

【2022】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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

信永中和会计师事务所(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信永中和会计师事务所(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利润分配预案为:以293,156,493为基数,向全体股东每10股派发现金红利2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	爱乐达	股票代码	300696
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	陈苗	蒋文廷	
办公地址	成都市高新西区安泰二路18号	成都市高新西区安泰二路18号	
传真	028-87867574	028-87867574	
电话	028-87809296	028-87809296	
电子信箱	chenmiao85@cdald.com	zqbwendy@cdald.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(一)公司主要业务及产品

公司专注于航空航天制造领域,主要从事军用\民用飞机零部件、航空发动机零件及航天大型结构件的精密制造,具备航空零部件"数控精密加工--特种工艺处理--部组件装配"全流程制造能力。报告期内,公司主营业务为:航空零部件的数控精密加工、特种工艺处理和部组件装配。产品包括飞机机头、机身、机翼、尾翼及起落架等各部位相关零部件、发动机零件以及航天大型结构件。

1)数控精密加工:聚焦航空零部件关键件、重要件、复杂零件以及小批量件柔性生产能力建设。业务主要为军用飞机零件、民用飞机零件(包括空客、波音多个主要型号机型国际转包以及IAI客改货订单;赛峰集团起落架零组件国际直接订单;ARJ21、C919、C929、MA700、AG600等国产机型订单)、军\民用发动机零件、航天大型结构零件等。

2)特种工艺处理:公司拥有阳极氧化、无损检测、电镀、酸洗、热处理、喷漆线等10余种特种工艺和理化试验能力,具备航空结构零部件特种工艺全工序处理能力。业务主要为公司承接的部分机加产品的特种工艺处理;主机厂及其协作单位机加产品的特种工艺处理;航空制造领域市场其他客户特种工艺业务。

3)部组件装配:公司建有小组件装配线、中机身部段装配线以及机体大部段装配线,具备航空组件和大部件以及全机身装配能力。已建立从"原材料--数控精密加工--特种工艺处理--机身和机体装配"全流程供应链管理能力,并已开展某型无人机、某型军机以及多个民用机型部\组件装配业务。

公司主营业务围绕航空零部件全流程开展,定位做精机加、做强特种工艺、做优装配"三足"并重发展。前述数控精密机加、特种工艺处理、部组件装配可单独承接业务,亦可承接"数控精密加工--特种工艺处理--部组件装配"全流程业务。

(二)公司经营模式

1、采购模式

公司主要为军用飞机主机厂、民用客机分承制厂、航空发动机制造厂以及科研院所提供飞机结构零部件、发动机零件以及航天结构件制造服务。产品原材料主要为铝合金、钛合金、不锈钢、镍基高温合金、高强度钢等。因所用材料为特殊型号,具有领域专用性、定制化特点,目前主要由客户提供原材料,采用来料加工模式。公司自行采购的主要为各种刀具、切削液、导轨油等辅料。

报告期内,公司承接国际直接业务,自行采购指定原材料;部分装配全流程业务实施原材料和组/配件采购。另公司已开展航空装机成品项目研发,相关项目研发材料由公司自行采购。

2、生产模式

公司主要为订单定制生产模式。生产组织主要按客户来料(部分自购材料)及交付进度计划进行,产品加工完工后向客户交付。报告期内,公司部分产品数控加工完工后交付客户,有部分数控加工产品通过特种工艺处理工序后交付客户;亦有部分产品经过数控精密加工,完成特种工艺处理,实施部件装配后交付客户。

随着公司部件装配业务全流程能力建设。公司主要有以下生产组合模式:

单工序业务:1)数控精密加工;2)特种工艺;3)部组件装配

多工序业务:1)数控精密加工+特种工艺;2)数控精密加工+特种工艺+部组件装配

全流程业务:原材料采购+数控精密加工(自主生产/外协生产)+特种工艺(自主处理/外协处理)+部件装配(自主装配/外部采购)

3、销售模式

公司设置市场部组织合同评审,负责收集整理客户需求以及售后服务等,形成高管牵头、技术研发部支持、市场部执行的直销模式。

(三)主要的业绩驱动因素

在我国大力发展航空航天产业,加强国防建设和强化现代化军队改革的目标下,国家产业政策为公司所处行业的发展建立了优良的政策环境,公司受益于航空装备建设增长需求。报告期,公司持续稳定推进各项业务,深化精密数控加工关键、重要、复杂零件以及小批量件柔性生产能力,提升热表特种工艺各产线技术运用和产能利用,拓展部件装配多机型装配业务,形成了航空零部件制造单一工序优势和全流程组合优势。

(四)行业地位

公司专注于航空制造领域,已有19年的发展和经验积累,从单一的数控精密加工工序转型升级到航空零部件装配全流程能力,建立了数控精密加工、特种工艺处理、部组件装配"三足并重"的业务形态,形成了航空零部件制造单一工序优势和全流程组合优势。公司通过一系列创新的技术工艺、优秀的加工流程管理和严格的质量管控,形成了爱乐达独具特色的管控体系,确保产品良品率处于行业先进水平。是多个客户单位的A级供应商,与多个客户建立了战略协作关系,连续多年获得"优秀供应商"、"金牌供应商"荣誉。2022年公司数控精密加工、热表处理和部件装配三个业务板块分别位列某主机厂优秀供应商前列,荣获中航工业某主机厂"金牌供应商"荣誉。

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

元

	2022年末	2021年末	本年末比上年末增减	2020年末
总资产	2,144,916,818.32	1,901,838,927.35	12.78%	1,104,389,874.23
归属于上市公司股东的净资产	1,877,223,230.78	1,703,305,887.09	10.21%	961,430,062.00
	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年
营业收入	561,227,816.24	614,009,403.72	-8.60%	303,789,738.07
归属于上市公司股东的净利润	212,630,238.12	255,020,698.98	-16.62%	136,760,018.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	204,035,529.99	249,399,952.00	-18.19%	132,868,727.24
经营活动产生的现金流量净额	-44,406,267.06	245,534,216.04	-118.09%	-23,603,557.30
基本每股收益(元/股)	0.73	1.08	-32.41%	0.76
稀释每股收益(元/股)	0.73	1.08	-32.41%	0.76
加权平均净资产收益率	11.94%	20.61%	-8.67%	15.41%

(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	176,807,653.09	189,149,145.81	143,511,702.78	51,759,314.561
归属于上市公司股东的净利润	65,985,292.09	76,484,676.46	63,180,114.93	6,980,154.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	63,051,013.75	73,967,399.34	61,569,226.12	5,447,890.78
经营活动产生的现金流量净额	-98,978,021.78	-53,776,741.54	34,367,752.28	73,980,743.98

注:1 2022年第四季度公司主要受宏观环境、高温限电停电以及暂定价合同收入调整结算比例的影响。

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	20,976	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	22,833	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	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
冉光文	境内自然人	12.18%	35,715,521.00	26,786,640.00		
丁洪涛	境内自然人	12.00%	35,176,175.00	26,382,131.00		
谢鹏	境内自然人	12.00%	35,175,816.00	26,381,862.00		
范庆新	境内自然人	11.90%	34,896,908.00	26,172,681.00		
中国工商银行股份有限公司-华安动态灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.87%	5,495,252.00			
交通银行-华安创新证券投资基金	其他	1.10%	3,219,146.00			
中国建设银行股份有限公司-华安成长先锋混合型证券投资基金	其他	1.07%	3,124,140.00			
中航证券有限公司	国有法人	1.02%	3,000,000.00			
航发基金管理有限公司-北京国发航空发动机产业投资基金中心(有限合伙)	其他	0.97%	2,856,462.00			
中国工商银行股份有限公司-华安制造升级一年持有期混合型证券投资基金	其他	0.92%	2,699,217.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	冉光文、丁洪涛、范庆新、谢鹏签署了一致行动协议为公司实际控制人,除此以外,公司未知其他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

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

公司始终专注于航空制造领域,秉持"航空为本"的发展理念,围绕航空零部件数控精密加工、特种工艺处理、部组件装配单一业务和全流程组合业务开展工作。在公司董事会的带领下,公司管理层紧紧围绕年初制定的经营目标,深耕主业,潜心研发,延展业务,狠抓质量,强化管理。

2022年度公司受宏观环境和高温限电停电等客观因素影响,公司实现营业收入56,122.78万元,同比减少8.60%;实现利润总额24,656.37万元,同比减少17.55%;实现归属于上市公司股东的净利润21,263.02万元,同比减少16.62%。

2022年主要工作开展如下:

1、装配业务新突破

公司围绕航空零部件全流程开展业务,2022年公司在继续夯实航空零件数控精密加工、特种工艺优势基础上,着力建设航空部件装配和机体装配全流程管理能力。打通了某型无人机从原材料采购,到零件制造和分包,再到部段装配和分包,最终形成全机身交付的全流程环节,建立健全了无人机机体大部件制造硬实力,以及零部件制造全流程供应链管理软实力;与此同时,公司部件装配能力得以夯实,获得某主机厂多个分厂部件装配订单。

2、业务延伸新布局

基于公司数控精密加工、特种工艺热表处理以及部件装配优势基础,依托"航空零部件智能制造及系统集成中心"项目,结合公司未来发展定位,新建了喷丸特种工艺能力,解决民机钢件产品等特殊材料工艺需求;完善部件装配各环节全流程制造能力。与此同时,积极开展装机成品设计研发项目,逐步由产品工序业务向成品研发项目布局。

3、智能技术新运用

公司在小批量柔性化生产优势技术的基础上,充分运用智能化、信息化手段,通过设备物联、物流自动化、数据分析等技术,提升公司智能制造水平。报告期内,完成了新都厂区自动化柔性产线建设,并实现高效率低成本量产;在新都自动化产线基础上优化完善"航空零部件智能制造中心"智能生产单元建设。与此同时,公司内部举一反三,逐步实施安泰厂区和天勤厂区装备智能化升级改造建设。

4、管理提升新台阶

公司坚持以客户需求为中心,敬畏标准,敬重客户。强抓质量合格率,紧盯交付准时率,做好客户综合服务。2022年公司数控精密加工、热表处理和部组件装配三个业务板块分别位列某主机厂优秀供应商前列,荣获中航工业某主机厂"金牌供应商"荣誉。在此基础上,公司不断优化管理措施,充分依托航空制造通用标准和客户第二方审核标准,进一步完善ALD技术工艺标准、质量管控标准以及生产流程标准化,优化流程管控,减少损失浪费,提升公司精益管理水平。