

证券代码：300747

证券简称：锐科激光

公告编号：2024-017

武汉锐科光纤激光技术股份有限公司 2023 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。

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 564,821,828 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.2 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

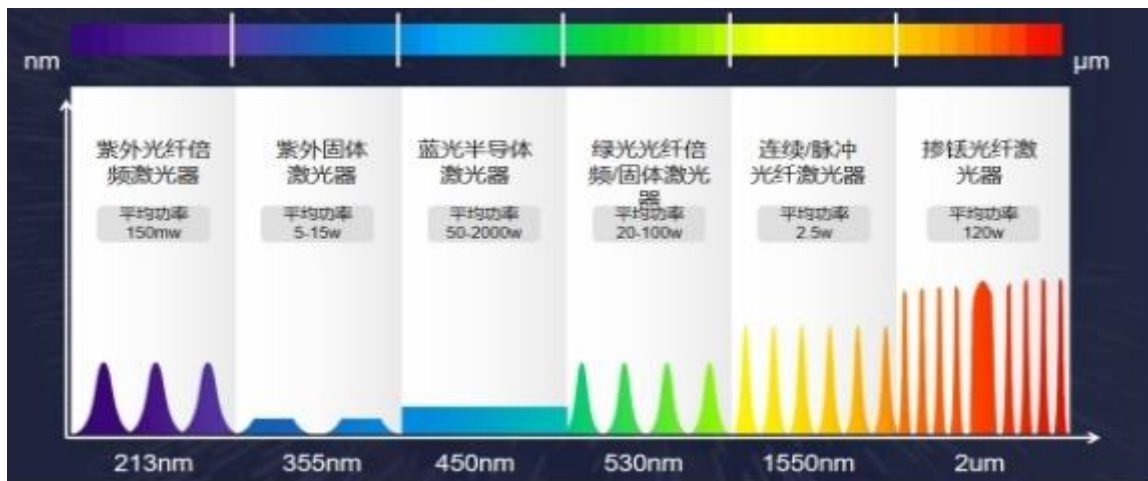
股票简称	锐科激光	股票代码	300747
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	卢昆忠	刘笑澜	
办公地址	武汉市东湖新技术开发区未来科技城龙山南街一号	武汉市东湖新技术开发区未来科技城龙山南街一号	
传真	027-81338810	027-65524626	
电话	027-81338818	027-65524626	
电子信箱	stock@raycuslaser.com	lxl@raycuslaser.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司是一家专业从事光纤激光器及其关键器件与材料的研发、生产和销售的国家火炬计划重点高新技术企业，拥有

高功率光纤激光器国家重点领域创新团队和光纤激光器技术国家地方联合工程研究中心，是全球有影响力的具有从材料、器件到整机垂直集成能力的光纤激光器研发、生产和服务供应商。公司创建圆形改性双包层大模场增益光纤技术体系，打破禁运并超越国际八边形结构增益光纤，形成了中国光纤激光器光纤技术体系，取得了多项原始性技术创新和突破，在超高功率高光束质量光纤功合束技术、高功率高亮度锁波长半导体泵浦源技术、抑制光致暗化和拉曼效应大模场掺铒光纤技术等方面达到国际领先水平。

公司目前已形成六大类产品，分别为连续光纤激光器、脉冲光纤激光器、准连续光纤激光器、窄线宽光纤激光器、直接半导体和超快激光器。公司产品广泛应用于激光打标、切割、焊接、熔覆、清洗、增材制造、钣金加工、汽车、新能源、光伏、3C 电子、船舶、航空航天、激光医疗、雷达传感等行业领域。锐科激光致力于打造全波段、全脉宽、全功率、全应用激光器产品体系，除研发生产 1 μm 近红外波段的激光器外，还研制出蓝光、绿光等可见光激光器，355nm 紫外激光器、266nm 及 213nm 深紫外激光器，同时也有 1.3-1.7 μm、2 μm 近红外光纤激光器等产品，并将在 2024 年相继推出多款新品。



类别	产品分类	基本情况	图示	应用范围
六大类产品	连续光纤激光器	300W 至 120,000W 单模组、多模组		广泛应用于焊接、精密切割、熔覆、表面处理、3D 打印等领域。
	准连续光纤激光器	75W 至 15,000W		主要应用为激光精密切割和精密激光焊接设备配套，应用于 3C 电子、新能源汽车制造、航空航天等。

	脉冲光纤激光器	200W 至 2,000W		模具表面处理、打标、精密加工、图文雕刻、清洗等领域。
	窄线宽光纤激光器	100W 至 2,000W		全光纤结构，具有输出功率高和窄光谱线宽特性。
	直接半导体激光器	1,00W 至 10,000W 光纤输出半导体激光器		激光焊接、激光透射焊接塑料、热传导焊接、淬火、熔覆等。
	超快激光器	含盖纳秒、皮秒、飞秒，红外、绿光、紫外多种超快激光器		广泛应用于 LED、PCB、显示面板、医疗等领域。
锐科激光全波段激光器新品	蓝光半导体激光器	B50D-B2000D		电池铜箔的软连接焊接、电池极柱的焊接、电池紫铜位置焊接、电机铜扁线的焊接、铜丝导线的焊接、紫铜水冷装置的焊接、黄铜阀门焊接等。
	紫外纳秒固体激光器	P5UV-P30UC		主要应用于 PCB/FPC 切割、3C 打标、飞动标刻、覆盖膜切割。锐科激光 5—30W 纳秒紫外激光器，设计符合国际客户标准及要求，激光器集成便携，支持快速交付。
	深紫外纳秒光纤激光器	RFL-P015DUV：一体化设计		DUV 激光检测、半导体光刻、FBG 刻写、光谱分析
	绿光纳秒光纤激光器	P30G-P500G		应用于 PCB/FPC 切割、陶瓷切割、玻璃/晶圆切割、太阳能电池板镀膜的划线等，并适用于于大多金属和非金属材料表面加工或者镀膜层加工。
	2 μm 掺铥光纤激光器	平均功率 120W		主要应用于医疗（美容、激光碎石、组织切割）、透明塑料焊接、中红外激光器泵浦源、激光雷达、光通讯等。

与此同时，公司精准把握汽车制造、新能源、光伏太阳能、3D 打印、航空航天等高端应用市场，积极研发定制化产品，利用“旗帜”系列激光器，快速切入进口激光器垄断的高端制造业。新兴市场与传统金属加工市场最大的不同在于，新兴市场细分领域众多，没有通用的产品，功率也不再是唯一的关键指标，必须根据具体应用场景开发与之匹配的产品。公司根据各市场不同的要求开发了旗帜系列、HP 系列、全球版系列以及超快激光产线等丰富的产品矩阵，为全方位进军高端应用市场做足准备。



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

	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产	5,840,810,428.79	5,469,859,198.29	6.78%	4,853,696,970.33
归属于上市公司股东的净资产	3,217,125,229.64	3,059,776,472.43	5.14%	2,999,817,460.15
	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入	3,679,715,777.57	3,188,669,909.72	15.40%	3,409,579,656.19
归属于上市公司股东的净利润	217,425,600.43	40,873,427.54	431.95%	474,252,245.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	165,629,346.51	8,599,993.99	1,825.92%	415,908,982.44
经营活动产生的现金流量净额	286,088,304.56	288,202,847.07	-0.73%	72,917,830.07

基本每股收益（元/股）	0.3872	0.0728	431.87%	0.8445
稀释每股收益（元/股）	0.3870	0.0720	437.50%	0.8409
加权平均净资产收益率	6.86%	1.35%	5.51%	17.01%

(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	785,872,577.22	1,005,559,630.64	791,614,992.61	1,096,668,577.10
归属于上市公司股东的净利润	44,063,071.61	68,045,011.70	60,137,519.86	45,179,997.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	40,240,860.19	64,832,220.22	57,045,594.98	3,510,671.12
经营活动产生的现金流量净额	-140,470,500.60	189,943,428.95	151,611,890.19	85,003,486.02

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	36,776	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	564,821,828	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（不含通过转融通出借股份）									
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			
中国航天三江集团有限公司	国有法人	33.80%	190,935,612.00	0.00	不适用	0.00			
闫大鹏	境内自然人	9.03%	50,989,283.00	38,241,962.00	不适用	0.00			
卢昆忠	境内自然人	2.98%	16,814,641.00	12,610,981.00	质押	5,200,000.00			
香港中央结算有限公司	境外法人	2.60%	14,690,108.00	0.00	不适用	0.00			
李成	境内自然人	2.25%	12,711,000.00	0.00	不适用	0.00			
王克寒	境内自	1.54%	8,675,090.00	0.00	不适用	0.00			

	然人					
闫长鹏	境内自 然人	1.40%	7,921,500.00	0.00	不适用	0.00
中国对外经济 贸易信托有限 公司—外贸信 托—高毅晓峰 鸿远集 合资金 信托计划	其他	1.04%	5,890,930.00	0.00	不适用	0.00
中国银 行股份 有限公 司—国 投瑞银 瑞盈灵 活配置 混合型 证券投 资基金 (LOF)	其他	0.96%	5,427,108.00	0.00	不适用	0.00
上海高 毅资产 管理合 伙企业 (有限 合伙) —高毅 晓峰 2 号致信 基金	其他	0.96%	5,412,909.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系 或一致行动的说明	公司股东闫长鹏系公司股东闫大鹏之弟。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。					

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

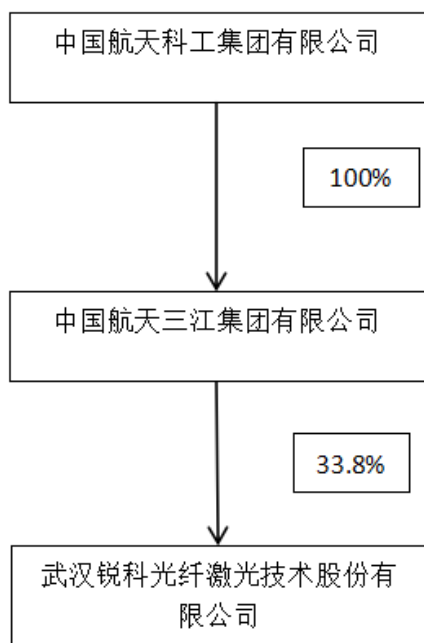
公司是否具有表决权差异安排

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

不适用。

法定代表人：

武汉锐科光纤激光技术股份有限公司

2024 年 4 月 18 日