

证券代码：300282

证券简称：ST 三盛

公告编号：2023-018

## 三盛智慧教育科技股份有限公司 2022 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。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：无法表示意见。

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众环会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了无法表示意见的审计报告。本公司董事会、监事会对相关

事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，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	ST 三盛	股票代码	300282
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	郭宋君		
办公地址	北京市海淀区西北旺东路10号院21号楼三盛大厦6层		
传真	010-84574981		
电话	010-84573455		
电子信箱	dm@ssedu.com		

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### （一）公司所属行业基本情况综述

##### 1、智能教育装备行业

作为智慧教学体系的核心硬件，智能交互平板集成了大尺寸液晶显示、音视频播放、触控交互和教学应用软件，针对不同阶段学生群体需求有着多样化的产品选择，其所拥有的高分辨率、高对比度和高亮度弥补了传统投影机、幕布等设备行业在显示效果上的不足，在大幅提升视觉效果的同时，增强了学生在课堂上的互动性和趣味性。主要应用场景包括普教、幼教、高校及各类智慧教室。

公司子公司广州华欣主要生产智能交互平板中所需的红外触摸技术，该产品大量应用于教学用智能交互平板当中，红外触摸技术具备稳定性强、耐用、能够适应恶劣的外部环境、使用寿命长、透光率高、操控性能好、尺寸大小可自由定制、生产成本较低等多种优势。红外触摸技术在教育用智能交互平板市场占据重要地位，预计在未来相当长的时间内仍将是教育市场触摸技术的主要方向之一。

##### 2、国际教育服务行业

近年来我国国际教育市场规模呈稳步扩增态势，截至 2019 年已达 715 亿元，同比增长 8.99%；2020 年，行业规模小幅下滑，但整体仍维持高位，达 685 亿元，同比下降 4.2%。从细分市场来看，国际学校、留学考培、留学咨询等传统赛道仍是我国国际教育市场的主要组成部分，2021 年就读国际学校、国际班的人数比 2019 年上升了 28%，未来随着用户需求多样化，背景提升、就业咨询等新兴赛道占比将不断提升。

英美等主要留学目标国家的中国留学生数量都维持在高位。英国 2021 年留学生人数 13.5 万人。近年来亚洲国家和地区的意向留学人数呈增长趋势，主要是亚洲留学具有性价比高、距离近、文化类似的优势。此外，选择意大利、西班牙、荷兰等小众留学国的意向留学人数也在不断上升。

日本高校国际学生整体数量呈现上升趋势，根据美国国际教育协会(IIE)的数据显示，2013-2020 年日本高校国际学生数量呈现上升趋势，2020 年日本高校国际学生达到了 22.8 万人，其中，中国学生达到了 9.4 万人，占比超四成。日本高校国际学生的占比也由 2013 年的 3.8% 上升至 2020 年的 6.2%。3、智慧教育服务行业

教育信息化是国家信息化的重要组成，对实现教育现代化具有深远意义。

根据《教育信息化 2.0 行动计划》及后续系列相关政策，我国教育信息化行业的核心内容开始从以硬件集成模式为主向更偏重于“互联网+教育”的信息平台服务及后续应用模式的转变。教育信息化 1.0 时代以硬件集成模式为主，其特点是业务地域性较强，行业集中度较低，竞争格局较为激烈，具有全国范围品牌影响力的企业较少；教育信息化 2.0 时代，“互联网+教育”的信息平台服务及后续应用成为趋势，其对市场参与者的软件能力和技术水平提出了更高要求，尤其强调大数据和人工智能等新型技术在教育行业的垂直应用及服务模式创新，行业竞争门槛较以往明显提高。

2022 年 1 月，国务院印发《“十四五”数字经济发展规划》，强调推进教育新型基础设施建设，推动“互联网+教育”持续健康发展；同时，国家《“十四五”国家信息化规划》提出实施全民数字素养与技能提升行动；全国教育工作会议提出实施国家教育数字化战略行动，教育领域的数字化改革逐渐加速。教育部 2022 年工作要点中明确提出“实施教育数字化战略行动”，将教育数字化转型作为推进教育现代化建设与高质量发展的重要引擎和关键特征。

#### 4、电解锰等新能源材料行业

公司控股子公司天雄新材生产销售电解锰、锰基新型材料等产品，企业的电解锰产品，主要应用于不锈钢、锰钢等特钢生产，近年来我国重点优特钢企业钢材产量总体保持平稳、略有增长，进而有效保障了其上游电解锰行业的稳定、持续发展。

除钢铁行业稳定持续的市场需求外，随着我国新能源汽车产业的发展，锰产品也实现了新的用途，主要有高纯硫酸锰、电池用四氧化三锰等锰系新材料可用作动力电池正极材料的锰源，电解锰产业借此实现了与新能源产业的连接。

(二) 去年以来国家教育政策频出，对教育信息化行业影响深远。

##### (1) 关于职业教育

2021 年 10 月中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于推动现代职业教育高质量发展的意见》，明确鼓励社会资本参与职业教育。向高质量、与产业深度结合、符合中国产业升级方向的职业教育发展，并从政策、机制等方面为职业教育提供充分支持。要求到 2025 年，职业教育类型特色更加鲜明，现代职业教育体系基本建成，技能型社会建设全面推进。职业本科教育招生规模不低于高等职业教育招生规模的 10%。2022 年 5 月 1 日，新修订的《中华人民共和国职业教育法》实施，强调职业教育是与普通教育具有同等重要地位的教育类型，明确职业教育是为全面建设社会主义现代化国家提供有力人才和技能支撑。

##### (2) 关于学生评价

2021 年 3 月，教育部等六部门联合印发了《义务教育质量评价指南》，《评价指南》要求，在实施工作中要注重优化评价方式方法，不断提高评价工作的科学性、针对性、有效性。

2022 年，教育部工作要点明确提出：加快完善德智体美劳全面培养的育人体系，促进学生健康成长全面发展。2022 年 1 月 1 日起施行《中华人民共和国家庭教育促进法》。家庭教育促进法

是我国首部家庭教育立法，家庭教育促进法的实施，是大力弘扬中华民族家庭美德的法治体现，也是促进未成年人健康成长和全面发展的法治保障。2022 年 5 月教育部正式印发《义务教育课程方案》，将劳动从原来的综合实践活动课程中完全独立出来，从 2022 年秋季开学起，劳动课将正式成为中小学的一门独立课程。

(三) 公司所属行业不具有周期性特点，但具有一定的季节性特征

子公司恒峰信息所在智慧教育行业的季节性特点较为明显，表现在每年中高考后教育行业的招投标陆续开始，并在第四季度进入高峰期。因此，智慧教育行业一、二季度为行业淡季，三、四季度为行业旺季。子公司中育贝拉每年 8 月底完成招生并在 9 月份开学，每年 9 月至次年 8 月为一个教学周期，按照教学进度分 12 个月确认收入。因此，随着每年招生规模的增长，对经营业绩的影响为当年四季度至次年三个季度。

### 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	2,668,687,833.59	1,822,528,549.11	46.43%	1,971,924,850.84
归属于上市公司股东的净资产	1,351,479,521.50	1,579,200,471.43	-14.42%	1,747,238,886.72
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	228,574,256.33	393,134,627.35	-41.86%	357,243,565.01
归属于上市公司股东的净利润	-236,827,106.19	-162,560,791.31	-45.69%	-713,656,327.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-254,982,261.34	-170,504,384.90	-49.55%	-737,329,367.84
经营活动产生的现金流量净额	923,089,848.25	-169,959,819.51	643.12%	-711,161,583.97
基本每股收益(元/股)	-0.63	-0.43	-46.51%	-1.91
稀释每股收益(元/股)	-0.63	-0.43	-46.51%	-1.91
加权平均净资产收益率	-16.21%	-9.79%	-6.42%	-33.63%

#### (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	58,394,973.13	63,669,205.73	58,198,968.65	48,311,108.82
归属于上市公司股东的净利润	-8,598,063.77	-78,640,404.66	-56,812,563.89	-92,776,073.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-8,616,648.74	-78,570,354.43	-53,486,715.64	-114,308,542.53

经营活动产生的现金流量净额	-23,108,193.14	4,810,691.84	415,336,514.66	526,050,834.89
---------------	----------------	--------------	----------------	----------------

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	9,570	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	10,038	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			
福建卓丰投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	27.20%	101,800,318.00	0.00	质押	89,822,511.00			
王文清	境内自然人	3.36%	12,575,786.00	0.00	质押	11,575,786.00			
李素仙	境内自然人	1.96%	7,352,700.00	0.00					
武贵康	境内自然人	1.94%	7,261,750.00	0.00					
舒俊	境内自然人	1.68%	6,283,300.00	0.00					
黄晋晋	境内自然人	1.57%	5,889,060.00	0.00					
周群凤	境内自然人	1.32%	4,948,950.00	0.00					
吴健	境内自然人	1.11%	4,166,800.00	0.00					
#刘胜坤	境内自然人	1.09%	4,080,300.00	0.00					
毛伟松	境内自然人	1.09%	4,079,115.00	0.00					
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。								

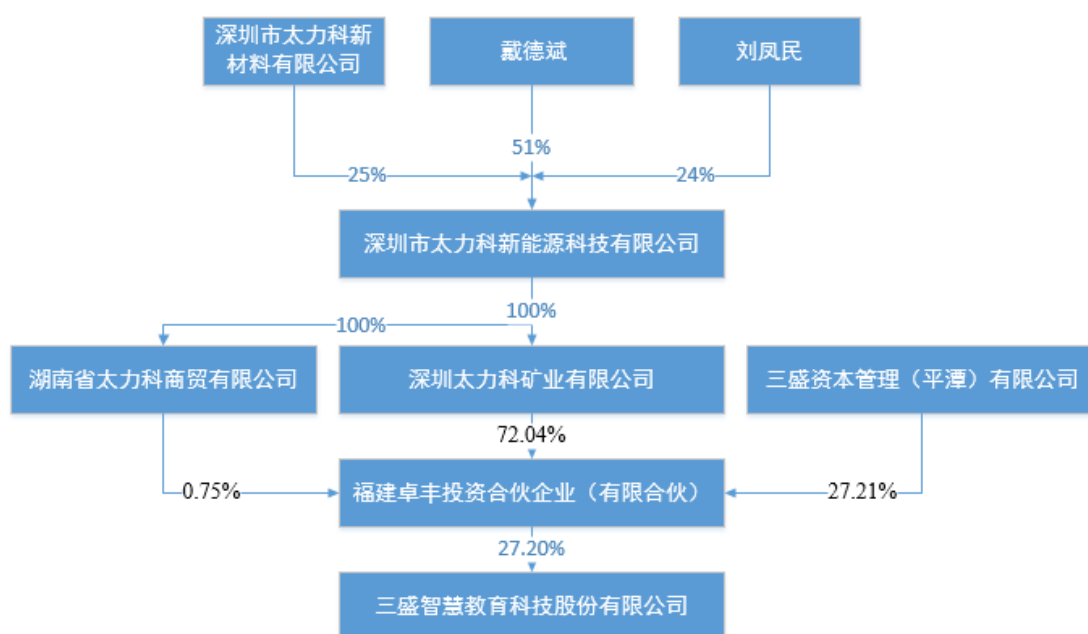
公司是否具有表决权差异安排

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、立案调查事宜

公司通过对银行存款等情况进行自查，发现子公司存在以银行定期存单为实际控制人的关联公司或指定公司提供质押担保，未切实履行法律法规及公司章程规定的上市公司审议程序或信息披露义务的情形，构成违规担保。截至 2022 年 10 月 24 日，共计 10 亿元定期存单先后解除质押，担保责任及风险全部解除。

公司与公司原董事长林荣滨先生收到中国证券监督管理委员会下发的《立案告知书》，因公司涉嫌信息披露违法违规被立案，尚未结案，公司尚未收到中国证券监督管理委员会就上述立案调查事项的结论性意见或决定。尽管公司积极配合中国证监会的各项工作，严格按照规定履行信息披露义务，但不排除仍存在公司与公司原董事长林荣滨先生可能被处罚的风险。

## 2、天雄新材停工事宜

子公司天雄新材因涉及环保、安全整改事项，自 2022 年 12 月起处于停工状态，截至报告出具日，该子公司尚未启动复工复产。

天雄新材承租的云南文山麻栗坡县 8 万吨电解锰项目相关经营资产包括厂区土地使用权、房屋建筑物及构筑物，以及在承租土地上构建的在建工程等已被出租方云南文山麻栗坡县天雄锰业有限公司抵押至华融国际信托有限责任公司，云南文山麻栗坡县天雄锰业有限公司在华融国际信托有限责任公司借款本金 3.1 亿元已逾期。尽管持有天雄新材 49% 股权的湖南大佳新材料科技有限公司已就租赁资产等相关问题做出了承诺，天雄新材也采取了持续经营改善措施以保证公司租赁资产经营的持续性及到期债务的资金需求，仍存在不确定性。

公司将责成子公司天雄新材经营管理团队根据法律法规与其他有关规定的要求，积极进行环保、安全整改，及时复工复产。

公司将督促云南文山麻栗坡县天雄锰业有限公司、湖南大佳新材料科技有限公司及时、尽快解决该事宜。

### 3、银行借款期后逾期未偿还

公司于 2023 年 4 月 1 日到期的兴业银行北京双井支行 2 亿元短期借款期后已逾期，截止本报告出具日，该笔借款尚未偿还。

### 4、非经营性占用资金

截止 2022 年 12 月 31 日，非经营性占用资金余额 6.66 亿元。

2022 年 11 至 12 月期间，公司存在相关方通过全资子公司湖南三盛新能源有限公司和控股子公司湖南三盛贸易有限公司占用上市公司资金的情况，截至 2022 年 12 月 31 日，湖南省泓坤建材有限公司资金占用余额 4.3 亿元、深圳金环商贸有限公司资金占用余额 0.26 亿元、湖南虹浩贸易有限公司资金占用余额 2.095 亿元、深圳市太力科新能源科技有限公司资金占用余额 29.93 万元，合计资金占用余额 6.657993 亿元。截至本公告披露日，湖南省泓坤建材有限公司资金占用余额 1.8 亿元，深圳金环商贸有限公司资金占用余额 0.20 亿元，深圳市太力科新能源科技有限公司资金占用余额 29.93 万元，累计 2.002993 亿元。

### 5、期后违规担保

2023 年 3 月，子公司湖南三盛新能源有限公司在银行存入的共计 4.5 亿元定期存单被质押，替河南环利商贸有限公司提供 2 亿元担保和河南昭穗实业有限公司提供 2.5 亿元担保。这些担保，未履行董事会、股东大会等相应审批程序，构成违规担保。