

证券代码：300487

证券简称：蓝晓科技

公告编号：2025-014

债券代码：123195

债券简称：蓝晓转 02

西安蓝晓科技新材料股份有限公司

2024 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。

致同会计师事务所（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未变更

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：以拟实施 2024 年年度权益分配方案时股权登记日的总股本扣除公司回购专户上已回购股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 6 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	蓝晓科技	股票代码	300487
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	于洋	贾鼎洋	
办公地址	西安市高新区锦业路 135 号	西安市高新区锦业路 135 号	

传真	029-88453538	029-88453538
电话	029-81112902	029-81112902
电子信箱	pub@sunresin.com	pub@sunresin.com

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主营业务及主要产品情况

公司主营业务是研发、生产和销售吸附分离材料以及围绕吸附分离材料核心形成的配套系统装置和吸附分离技术一体化的柔性解决方案。

公司主要产品为吸附分离材料和系统集成装置两大类，具体如下：

1、吸附分离材料

公司自主知识产权的吸附分离材料是一种特种高分子材料，既有吸附能力，又有精确选择性，在与混合物接触时能够吸附其中的目标物而不吸附其他物质，或者对不同的物质具有不同的选择力，从而在下游用户的生产工艺流程中发挥特殊的选择性吸附、分离和纯化等功能。公司提供的吸附分离材料按主要应用领域划分如下：

（1）金属资源

湿法冶金是指金属矿物原料在酸性介质或碱性介质的水溶液中进行化学处理、有机溶剂萃取、分离杂质、提取金属及其化合物的过程。树脂吸附法是湿法冶金技术中的重要工艺之一，与其他工艺相比，提取效率和经济性更高。吸附分离材料能从稀溶液中吸附、富集金属离子，并对混合的金属离子具有不同的选择性，因而特别适用于从低品位矿物、尾矿的浸液或矿浆中提取分离金属，同时在分离性能相近的金属方面起着至关重要的作用。随着矿石品位的不断降低和对环境保护的要求日趋严格，吸附法湿法冶金工艺在有色金属、稀有金属及贵金属的冶炼过程中的地位越来越重要，在复杂、低品位矿石资源的开发利用、有价金属的综合回收以及加强冶炼过程的环境保护等方面，具有突出的优越性。公司提供的湿法冶金专用吸附剂可应用于镓、锂、铀、钴、钐、铈、镍、铜、金、钼、钒等多种金属的提取。

（2）生命科学

在生命科学领域，公司提供层析介质、色谱填料、微载体、多肽合成固相载体、核酸固相合成载体、西药专用吸附材料、固定化酶载体等产品。层析介质用于疫苗、血液制品、重组蛋白质、抗体等生物蛋白、核酸、病毒等的分离纯化；固相合成载体用于多肽药物、核酸药物合成，拥有丰富的产品品系；西药专用吸附材料用于西药原料药和中间体的提纯分离，其中头孢系列树脂打破国外垄断，提供稳定、性能优良的医药级专用吸附材料产品；固定化酶载体突破 7-ACA 酶法工艺产业化，实现里程碑式技术革新，解决了化学法生产带来的环境污染问题，降低了企业的生产成本，促进了产业升级。

（3）水处理与超纯水

公司可以提供高端饮用水、超纯水及不同级别的工业水处理树脂产品。高端饮用水市场随着家用净水设备装机量提高，拉升高端水处理树脂需求量明显上升。在国内，近年来在人均收入提升、消费升级的趋势之下，中国饮用水净水机市场出现爆发式增长。在超纯水领域，电子级/核级抛光树脂是超纯水制备过程必备的工艺过程，公司自主研发了喷射法均粒技术一直是行业顶尖技术，打破了少数国外公司对该技术的垄断。在电子级、核级超纯水领域取得重要工业化突破，解决了“卡脖子”问题，保障了产业链供应链自主可控。

（4）食品加工

在食品加工应用领域，公司提供技术覆盖果汁深加工、氨基酸、有机酸、乳酸、糖脱色等应用领域。浓缩果汁质量控制系列吸附材料是公司最早研发和产业化的产品品系，推动了国内浓缩果汁深加工的产业升级。

（5）节能环保

在节能环保应用领域，公司环保系列吸附分离材料特别适用于重度污染的有机废水、重金属污染废水的资源化治理。在解决环保问题的同时，为下游用户发掘新的利润增长点。环保系列吸附分离材料广泛应用于化工、染料、农药、医药等行业，协助用户取得良好的经济效益和社会效益。公司开发的 LXQ 系列废气 VOCs（挥发性有机物）吸附分离材料用于中低浓度 VOCs 的分离回收，包括烷烃、卤代烃、芳烃及低碳醇、酮类、酯类等有机物。二氧化碳专用吸附材料用于二氧化碳捕捉，对于“碳中和”尤其具有意义。

（6）化工与催化

在化工应用领域，公司主要提供离子膜烧碱用螯合系列树脂、双氧水、多晶硅等原料纯化树脂、MTBE 等系列催化树脂。经过不断改进工艺，产品质量得到广泛认可，在国内三十余家氯碱企业得到良好应用。本公司凭借优良的树脂性能和专业的技术服务，在离子膜烧碱行业保持较高市场占有率。

2、系统集成装置

在提供高性能吸附分离材料的同时，公司集成材料合成技术、应用技术及系统设备，制造并销售系统集成装置，帮助下游用户获得更好的材料应用效果。公司自主知识产权的阀阵式连续离子交换装置、多路阀装置、模拟移动床连续色谱系统、高通量工业制备色谱等系统设备与材料协同，可以获取更优的吸附分离效果，显著降低运行费用，符合节能减排的国家政策，是吸附分离技术较为先进的系统装置技术服务模式。近年来，公司加大系统集成装置业务的推广力度，与一批强调技术创新的标志性客户展开合作，业务规模较快增长，成为重要的利润增长点。

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

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	6,085,140,907.36	5,695,042,410.99	6.85%	4,571,129,858.81
归属于上市公司股东的净资产	3,914,646,637.73	3,437,103,511.00	13.89%	2,722,339,845.03
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	2,554,030,243.10	2,488,817,821.21	2.62%	1,920,086,703.53
归属于上市公司股东的净利润	787,240,240.66	717,032,641.13	9.79%	537,702,763.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	745,023,656.96	723,426,143.47	2.99%	490,037,453.46
经营活动产生的现金流量净额	731,847,446.44	669,316,289.82	9.34%	723,753,867.22
基本每股收益（元/股）	1.56	1.43	9.09%	1.08
稀释每股收益（元/股）	1.55	1.41	9.93%	1.07
加权平均净资产收益率	21.33%	23.12%	-1.79%	22.63%

(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	630,918,111.12	663,582,498.76	597,234,621.81	662,295,011.41
归属于上市公司股东的净利润	169,143,949.73	234,936,396.85	192,344,084.46	190,815,809.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	165,406,754.21	227,405,467.34	185,438,050.04	166,773,385.37
经营活动产生的现金流量净额	72,599,287.10	138,706,973.67	235,879,695.45	284,661,490.22

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	20,483	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	21,799	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			
寇晓康	境内自然人	24.39%	123,743,485	92,807,614	质押	8,310,000			
田晓军	境内自然人	15.17%	76,950,000	57,712,500	质押	9,190,000			
高月静	境内自然人	12.90%	65,468,937	49,101,703	质押	3,280,000			
香港中央结算有限公司	境外法人	10.02%	50,834,904	0	不适用	0			
基本养老保险基金一六零二二组合	境内非国有法人	3.15%	16,000,850	0	不适用	0			
中国工商银行股份有限公司－富国天惠精选成长混合型证券投资基金（LOF）	境内非国有法人	1.97%	10,000,000	0	不适用	0			
苏碧梧	境内自然人	1.41%	7,138,500	0	不适用	0			
中国工商银行股份有限公司－易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	1.35%	6,862,756	0	不适用	0			
招商银行股份有限公司－睿远成长价值混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.16%	5,866,287	0	不适用	0			
全国社保基金一一四组合	境内非国有法人	0.98%	4,949,925	0	不适用	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	寇晓康先生、高月静女士构成关联方及一致行动关系。公司未知悉其他股东间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。								

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户 持股		期初转融通出借股 份且尚未归还		期末普通账户、信用账 户持股		期末转融通出借 股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本 的比例	数量合 计	占总股 本的比例	数量合计	占总股 本的比例	数量 合计	占总股 本的比例
中国工商银行股份有限 公司－易方达创业板交 易型开放式指数证券投 资基金	3,413,758	0.68%	251,100	0.05%	6,862,756	1.35%	0	0.00%

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

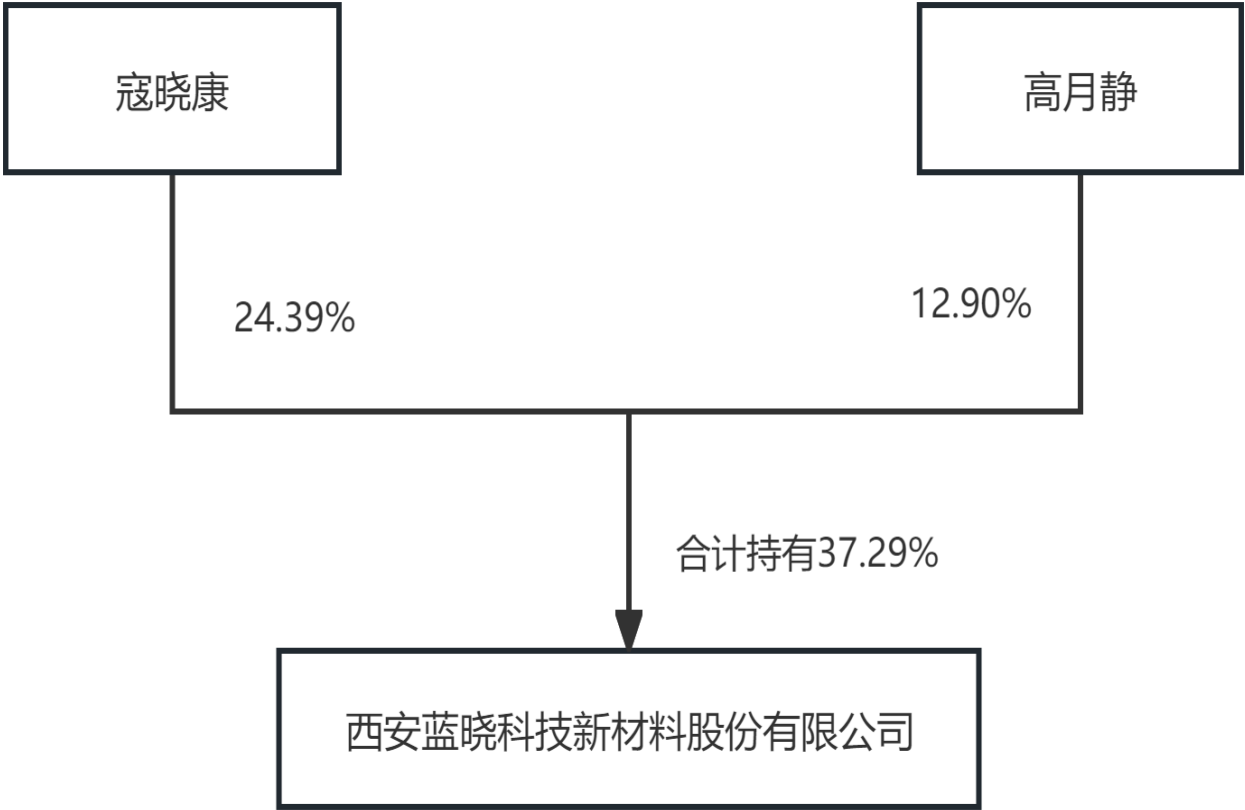
公司是否具有表决权差异安排

☐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

(1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率
可转换公司债券	蓝晓转 02	123195	2023 年 04 月 17 日	2029 年 04 月 17 日	54,601.61	0.4%;0.6%;1.1%;1.8%;2.5%;3.0%
报告期内公司债券的付息兑付情况		详见《关于“蓝晓转 02”2024 年付息公告》（公告编号：2024-012）				

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

公司向不特定对象发行可转换公司债券经上海新世纪资信评估投资服务有限公司评级，根据上海新世纪资信评估投资服务有限公司出具的信用评级报告，公司主体信用等级为 A+，本次可转换公司债券信用等级为 A+，评级展望为稳定。

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2024 年	2023 年	本年比上年增减
资产负债率	35.47%	39.32%	-3.85%
扣除非经常性损益后净利润	75,223.08	72,790.23	3.34%
EBITDA 全部债务比	231.05%	226.00%	5.05%
利息保障倍数	22.63	29.24	-22.61%

三、重要事项

鉴于公司第四届董事会、监事会任期已经届满，公司于 2024 年 4 月 18 日召开第四届董事会第二十六会议、第四届监事会第二十三次会议，分别审议通过了公司董事会、监事会换届选举暨提名董事会非独立董事候选人、独立董事候选人以及提名监事会非职工代表监事候选人等相关议案。公司于 2024 年 5 月 27 日召开 2023 年年度股东大会，分别选举产生第五届董事会、监事会成员。同日，公司召开第五届董事会第一次会议、第五届监事会第一次会议，分别审议通过了选举董事长、董事会专门委员会委员、监事会主席及聘任高级管理人员、证券事务代表等相关议案，至此，公司顺利完成董事会、监事会换届及高管聘任工作。上述事项详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公开披露的相关公告。