

证券代码：300487

证券简称：蓝晓科技

西安蓝晓科技新材料股份有限公司  
投资者关系活动记录表

编号：2022-002

投资者关系活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input checked="" type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动
参与单位名称及人员姓名	中信证券孙臣兴、中信建投证券邓天泽、国泰君安证券李旋坤、华创证券冯昱祺、国海证券李永磊/李航、华西证券毛晓龙/晏溶、盘京投资张奇/刘荣/崔同魁、华泰资产姜绍政、中欧基金朱馨远/周权/刘寒冰/罗佳明/息荣雪、睿远基金吴非、长安基金徐小勇、东吴基金刘瑞/韩旭鹏、中海基金时奕、申万菱信古武、新华基金赵强、广发基金陈韞中、富国基金杨栋/邬华宇/朱少醒/曾新杰/于鹏/毕天宇、嘉实基金杜毅/付赫、东方资产钱思佳/毛鼎/蔡志鹏、富安达基金栾庆帅、大成基金廖书迪/侯春燕、恒识投资赖燊生、臻宜投资蒋建伟、泓德基金李映祯/王克玉/余乐、国泰基金钱晓杰、长安基金肖榆麒、恒越基金陈凯茜、华宝基金杨奇/贺喆/卢毅、诺安基金简华、长城基金李金洪、人寿资产龚诚、砥俊资产荣子龙、国泰基金叶烽/王开荣、养正基金刘鹏、海富通基金黄强、创金合信曹春林/李晗/王妍、国寿养老静毅男、银华基金施航/方建、国寿安保姜绍政、宝盈基金郭党钰、南方基金郑勇、华夏基金佟巍/彭海伟、大家资产钱怡、汇丰晋信基金郑小兵、鑫元基金李彪、润浠投资张斌、兴业基金廖欢欢、准锦投资戴德舜、中信保诚基金孙浩中、银河基金石磊、招商基金李世伟、安信基金陈鹏、星石投资毛健/王荣亮、天弘基金陈勤、涌贝资产谭涛/谢小勇、长信基金陆昞、奇成资产杨渝、新华基金王浩、泰达宏利基金赖庆鑫、中海基金解骄阳、易方达基金殷明、农银汇理基金杨伟、嘉实基金杜毅、长盛基金刘旭明、华安基金谢振东、中海基金刘俊、野村东方国际证券方靖/倪文乐、永赢基金于航、青骊投资袁翔、

	天治基金周申力、中意资产臧怡、人保资产欧阳叶田、东方证券王树娟、理成资产孙兴华、聚鸣投资黄杨、申万菱信基金孙琳、安联保险王鹏宇
时间	2022年4月24日
地点	公司会议室以电话会议形式交流
接待人员	高月静、于洋、贾鼎洋
投资者关系活动主要内容介绍	<p><b>一、分享 2021 年及 2022 年 Q1 经营情况：</b></p> <p>2021 年公司实现营收 11.95 亿，同比增长 30%；实现归母净利润 3.11 亿，同比增长 54%，营收及净利润均创历史新高，较好地完成了年初预定的经营目标。经营性现金流净额为 3.5 亿元，同比增加 35%。报告期末公司资产负债率为 32%，财务状况健康。</p> <p>2022 年一季度，公司实现收入 3.32 亿，同比增长 13%，实现归母净利润 8,051 万，同比下滑 8%。其中，吸附材料收入为 2.64 亿元，同比增长 40%；系统装置实现收入 5,855 万元，同比下降 42%，主要是由于去年同期“锦泰一期”确认收入 9,027 万元导致基数较高，今年同期公司无大项目收入。扣除大项目影响后，22Q1“基本仓”营收同比增长 64%，系统装置营收 5,855 万元，同比增长 498%，公司“基本仓”业务保持高速增长，在手订单饱满。另外，本季度汇兑损失相对于去年同期增加 490 万元，也在一定程度上影响了净利润水平。另外，一季度经营性现金流净额达到 1.12 亿元，比去年同期增长 110%，可以看出业务规模正在扩大同时部分大项目订单开始执行。</p> <p><b>二、投资者问答</b></p> <p><b>1.公司在海外提锂项目如何开展？</b></p> <p>受到国际疫情的影响，近两年来，公司商务人员一直未能海外出差，同样也没有海外客户入境商务交流。由于无法进行现场的商务交流和技术实验，且金属领域的项目金额也较高，大型的商业化订单的落地节奏也有所延长。在出行难的背景下，公司通过卤水的邮寄在国内进行技术论证实验、远程电话会议、技术方案的提供，以及派遣比利时子公司员工在客户所在地进行实验等方式进行，与境外包括 SQM、Annson、PNN 等公司开展中小试及战略合作。</p>

## 2.公司生命科学业务开展情况？

2021 年度，在吸附分离材料中，生命科学版块业务收入实现 2 个亿，高附加值产品成为业绩增长主力，层析介质软胶实现收入 4000 余万元，微载体实现收入近 2000 万元，固相合成载体实现收入近 6000 万元较上年增加 40%；2022 年第一季度，生命科学实现业务收入 7600 万，较上年同期增长了 155%。

生命科学领域，目前产品体系丰富，涵盖层析介质/色谱填料、多肽固相合成载体、核酸固相合成载体、细胞培养微载体、天然产物提取树脂、固定化酶载体等品种，拥有 80 多个产品型号，已建成年产 20000L/年软胶生产线以及固相载体生产车间。

2021 年及 22 年初期，公司生命科学领域部分重点产品实现突破：抗体领域，高载量高耐碱性 proteinA 亲和填料，高刚性离子交换填料，复合模式填料获得产业化订单以及寿命验证；病毒纯化填料（疫苗），凝胶过滤 4FF，复合模式 suncore700，高分辨离子交换填料 Sp large scanl HP 等获得中试规模验证。基因工程与细胞治疗领域，完成质粒三步纯化工艺填料：凝胶过滤 6FF，亲和填料 seplife P lasmid LX，离子交换填料 seplife LXMS-30Q（或者 Q large scanl HP）三步法纯化工艺客户开发及验证。mRNA 纯化亲和填料 seplife oligo dT20，超大孔径高分辨率离子交换填料 seplife Accel Q50，疏水填料 Phenyl large scale HP 开发，已完成客户验证。

## 3.除了盐湖提锂，公司在涉锂单元还有哪些技术服务？

吸附分离技术在包含锂、钴、镍、镓、钒等金属资源领域大有可为。在涉锂领域，公司吸附法在藏格、锦泰一期、锦泰二期、五矿一期技改、五矿盐湖二期改造、国能矿业、金海锂业、西藏珠峰、金昆仑锂业国内客户现场几乎做到了盐湖提锂吸附法项目的全覆盖，此外吸附技术还实现了原卤提锂、除硼工艺、卤水深度除镁、母液回收等个性化技术单元，可以显著提升产品纯度，实现生产线最优质量、最好收益。

在矿石提锂及其他提锂工艺中，蓝晓吸附分离技术主要的工艺结果为精制除杂；在锂（钴、镍）资源回收、地下水资源提锂、伴生矿等领

域，吸附技术也仍然具备应用前景，并形成了规模化销售。吸附技术的最大优势，就是完全可以根据客户的工况情况，提供不同单元的纯化、提取工艺服务。

#### **4.疫情对公司经营的影响？**

21年末，西安疫情导致全市管控措施加强，公司随即进行封闭式管理。西安总部及生产基地的生产、应用及系统调试及其他有必要的在岗人员一直在公司内正常工作，生产经营正常进行，其他基地和子公司生产经营正常经营。

22年初，国内多地疫情反复，对公司原材料运输、客户产品设备交付、海外发货产生了一定影响，公司通过远程调试、发货调配等多种管理方式，努力将疫情对公司经营的影响降到最低。

#### **5.近年来，原材料价格大幅波动，公司有哪些应对措施？**

公司产品品类多，技术研发及创新能力强。通常来讲，公司对于原材料采购价格正常幅度的波动，通过完善精细化成本管理体系，有计划、有节奏的调剂采购时间窗口及采购总量，能够一定程度上避免对公司的影响。

近年来，由于国际环境的变化及疫情的冲击，原材料价格变动的幅度不断加大。为此，公司通过产能、工艺、产品结构方面尽量减低外部环境对公司经营的波动。

高陵和蒲城新材料产业园产能落地后，公司形成国内多地、多功能产业园互补协同格局；同时，公司产能精细化建设、精益管理，通盘布局做好产品生产穿插和计划，有效的提高的管理效率。其次，从技术工艺角度而言，公司内部有专门的生产研发团队对工艺配方的开发和优化，从而降低生产成本。最后，公司目前形成了“增量+存量”兼备的下游销售市场，通过广泛的下游及丰富的产品品系来减少原材料对公司成本的影响。

附件清单（如有）	无
日期	2022年4月24日