公告编号: 2024-009

深圳新宙邦科技股份有限公司

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。

安永华明会计师事务所(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无变更。

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 751,341,964 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 | 新宙邦 股票代码 30003 | | | | | | |
|----------|-----------------------|------------|--------------|-----------|--|--|--|
| 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 | 贺靖策 | 鲁晓妹 | | | | | |
| 办公地址 | 深圳市坪山区昌业路新宙邦科技大厦 20 层 | 深圳市坪 | 山区昌业路新宙邦科 | 斗技大厦 20 层 | | | |
| 传真 | 0755-89924533 | 0755-89 | 924533 | | | | |
| 电话 | 0755-89924512 | 0755-89 | 924512 | | | | |
| 电子信箱 | stock@capchem.com | securities | @capchem.com | | | | |

2、报告期主要业务或产品简介

公司主营业务是新型电子化学品及功能材料的研发、生产、销售和服务,主要产品包括电池化学品、有机氟化学品、电容化学品、半导体化学品四大系列。

报告期内,公司的主要业务和产品未发生重大变化。

1、电池化学品

(1) 产品简介及用途

电池化学品主要产品分为: 锂离子电池化学品(包括锂离子电池电解液、添加剂、新型锂盐、碳酸酯溶剂)、超级电容器化学品、一次锂电池化学品;前沿布局的产品有: 钠离子电池化学品、固态电池化学材料。

根据各产品应用场景不同,锂离子电池化学品中的锂离子电池电解液主要应用于动力、储能和消费类电池领域。动力电池主要应用在电动汽车等终端领域;储能电池主要应用在电力系统、数据中心、轨道交通、风电和光伏等领域;消费类电池主要应用在笔记本电脑、平板、智能手机、电动工具、智能穿戴、电动工具以及各种便携式移动电子产品等终端领域。

超级电容器化学品主要应用于超级电容器。超级电容器具有放电功率大、适用温度范围宽和循环寿命长等特点,主要应用于智能电表、混合动力汽车、风力发电等领域。

一次锂电池化学品主要应用于一次锂电池。一次锂电池具有能量密度高、可靠性好等特点,主要应用在便携式电子 产品、ETC 收费站用锂电池、医疗器械、仪表、电脑及消防等领域。

(2) 主要产品工艺流程

锂离子电池电解液工艺流程主要包括方案设计、材料提纯、材料分析、配方调制、出货检测。

(3) 主要产品的上下游产业链

锂离子电池电解液主要由碳酸酯溶剂、各类添加剂以及溶质锂盐组成,是锂离子电池四大关键原材料之一,在电池中可以传导锂离子,从而形成电流回路,起到导电作用。

锂离子电池电解液上游产业链:

溶质锂盐包括六氟磷酸锂和双氟代磺酰亚胺锂(LiFSI)等,其中氟元素来源于萤石矿,锂元素来源于各类锂矿或盐湖。

溶剂以使用碳酸酯类溶剂为主,碳酸酯溶剂主要是由石油化工中间产品环氧乙烷或环氧丙烷衍生而来,包括碳酸二甲酯、碳酸二乙酯、碳酸甲乙酯、碳酸乙烯酯和碳酸丙烯酯等。

添加剂主要包括碳酸亚乙烯酯(VC)和氟代碳酸乙烯酯(FEC)等。

锂离子电池电解液下游产业链包括动力电池、储能电池、消费类电池;终端为各种电动汽车、各种储能系统、消费类电子产品等。

2、有机氟化学品

(1) 产品简介及用途

公司生产经营的有机氟化学品主要为四氟乙烯,六氟丙烯下游的含氟精细化学品及四氟乙烯下游的含氟聚合物产品。公司控股子公司三明海斯福主要涉及六氟丙烯下游的含氟精细化学品,主营产品包括含氟医药农药中间体、氟橡胶硫化剂、氟聚合物改性共聚单体、含氟表面活性剂、电力绝缘气体等系列产品。六氟异丙基甲醚和六氟异丙醇是新型吸入式麻醉剂七氟烷的中间体;双酚 AF 主要用于氟橡胶的硫化或交联;含氟表面活性剂系列应用于消防、石油开采等领域;全氟异丁腈是新一代环保型电力绝缘气体,可替代六氟化硫,应用于电气设备的绝缘和灭弧,应用场景包括气体绝缘开关设备(GIS)和气体绝缘线路(GIL)。

公司控股子公司福建海德福主要涉及四氟乙烯下游的含氟精细化学品,六氟丙烯单体和含氟聚合物产品,主营产品包括四氟型氢氟醚、六氟丙烯,聚四氟乙烯(PTFE)、可熔融聚四氟乙烯(PFA)、全氟磺酸树脂(PFSA)等。四氟型氢氟醚可作为环保型溶剂,应用于稀释剂、热传导介质等领域;六氟丙烯主要用于制备氟苯尼考药物中间体、七氟丙烷灭火剂等含氟精细化工产品及含氟聚合物原料,聚四氟乙烯(PTFE)及可熔融聚四氟乙烯(PFA)可作为制造耐高温、耐腐蚀管道、高压电缆等材料;全氟磺酸树脂(PFSA)主要用于制造全氟磺酸离子膜,应用于燃料电池、钒液流电池和电解水制氢行业。

(2) 主要产品工艺流程

公司含氟精细化学品主要以四氟乙烯,六氟丙烯为原料合成下游有机氟精细产品。

公司含氟聚合物产品主要以单独四氟乙烯或者和不同的全氟烯醚为原料,通过聚合工艺,分别生产聚四氟乙烯 (PTFE)、可熔融聚四氟乙烯 (PFA)、全氟磺酸树脂 (PFSA)等氟聚合物;其中四氟乙烯单体装置是以氯仿和无水氟化氢原料生产的二氟一氯甲烷 F22, F22 通过高温裂解生成得到四氟乙烯单体。

(3) 主要产品的上下游产业链

公司有机氟化学品以六氟丙烯及四氟乙烯为主要原料,上游产业包括:萤石矿、无水氟化氢、二氟一氯甲烷等;公司含氟精细化学品主要产品有:六氟环氧丙烷、六氟异丙醇、六氟异丙基甲醚、双酚 AF、氟橡胶硫化剂、含氟表面活性剂等;公司的氟聚合物产品有可熔融聚四氟乙烯(PFA)、全氟磺酸树脂(PFSA)等;主要产品的下游产业链为:吸入式麻醉剂中间体、氟酰脲农药、工业用润滑油及润滑酯、电力 GIS 设备(气体绝缘金属封闭开关设备)、可熔融氟塑料制品、燃料电池用全氟质子交换膜。

3、电容化学品

(1) 产品简介及用途

电容化学品包括铝电解电容化学品、铝箔化学品、钽电容化学品、功能材料等。主要系列产品有铝电解电容器用电解液及化学品、铝卷绕固态电容器用化学品、铝箔用化学品、铝叠层电容用化学品和钽电容化学品。电容化学品是生产电解电容器的关键制程材料和核心功能材料。电解电容器应用于信息通讯、消费电子、家用电器、汽车电子的滤波和变频等领域。

(2) 主要产品工艺流程

铝电解电容化学品的工艺流程为材料合成、材料提纯、材料分析、方案设计、配方调制、出货检测。

(3) 主要产品的上下游产业链

铝电解电容器化学品上游为基础化工材料,下游是电容器制造厂家、电极箔制造厂家。

4、半导体化学品

(1) 产品简介及用途

半导体化学品和相关功能材料为公司近年来发展的业务,按照应用工艺和产品组份的不同,主要可分为高纯化学品、功能性化学品,具体产品包括高纯氨水、双氧水、硫酸、异丙醇、蚀刻液、剥离液、清洗液、氟冷液含氟功能材料等。半导体化学品应用于半导体生产中的制造工艺,是半导体产业重要支撑材料,下游领域主要集中在显示面板、太阳能光伏、集成电路等。半导体化学品和相关功能材料的工艺水平和产品质量直接对显示面板、光伏、集成电路制造的电性能、可靠性以及成品良率构成重要影响,进而影响到终端产品的性能,因此下游客户对化学品和材料的纯度、金属杂质含量、颗粒数量和粒径、品质一致性、稳定性要求严苛,认证审核周期长,并且随着工艺制程的不断进步,其对化学品和材料的技术指标要求仍在不断提高。

(2) 主要产品工艺流程

半导体化学品按照产品类别划分为两类主要生产工艺:功能性化学品生产工艺包括材料合成、提纯、分析、配方设计与配制、包装、检测,此类化学品主要根据客户需求进行定制化开发,提供解决方案;高纯试剂类化学品生产工艺主要包括材料合成、提纯、分析、包装、检测等。

(3) 主要产品的上下游产业链

半导体化学品上游为基础化工原料,下游应用领域主要有显示面板、太阳能光伏制造、集成电路等行业。

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

| 项目 | 2023 年末 | 2022年末 | 本年末比上年末增减 | 2021年末 |
|--------------------------------|-------------------|-------------------|-----------|-------------------|
| 总资产 | 17,624,313,101.06 | 15,395,114,938.92 | 14.48% | 11,165,960,481.34 |
| 归属于上市公司股东的 净资产 | 9,174,386,602.77 | 8,363,542,501.71 | 9.69% | 6,769,536,122.95 |
| | 2023年 | 2022年 | 本年比上年增减 | 2021年 |
| 营业收入 | 7,483,950,240.16 | 9,660,713,467.18 | -22.53% | 6,951,272,040.34 |
| 归属于上市公司股东的 净利润 | 1,011,067,526.26 | 1,758,398,655.27 | -42.50% | 1,306,639,758.89 |
| 归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润 | 955,982,540.82 | 1,713,267,972.48 | -44.20% | 1,232,698,795.65 |
| 经营活动产生的现金流 量净额 | 3,447,910,303.67 | 1,809,675,839.82 | 90.53% | 449,123,128.02 |
| 基本每股收益(元/股) | 1.36 | 2.37 | -42.62% | 1.77 |
| 稀释每股收益(元/股) | 1.29 | 2.33 | -44.64% | 1.76 |
| 加权平均净资产收益率 | 11.57% | 23.54% | -11.97% | 22.43% |

(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 | 1,647,158,586.45 | 1,785,887,450.65 | 2,149,536,207.14 | 1,901,367,995.92 |
| 归属于上市公司股东 的净利润 | 245,548,408.06 | 271,229,113.90 | 280,378,497.65 | 213,911,506.65 |
| 归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益 的净利润 | 228,235,729.33 | 250,735,604.90 | 265,844,703.92 | 211,166,502.67 |
| 经营活动产生的现金 流量净额 | 729,686,368.21 | 876,774,569.83 | 896,089,183.34 | 945,360,182.29 |

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 \Box 是 \boxtimes 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

| 报告期末通股股东数 | | 年度报露一末股总 7 普股数 | 36,130 | 报告期 末表决 权恢复 的优先 股股东 总数 | 0 | 年度报告持一个月末是 复的优先质数 | 表决权恢 | 0 | 持有特 别权股东 的数 (如 有) | 0 |
|-----------|-----|-------------------|--------|---------------------------------------|-------|------------------------|------|---|-------------------------------|---|
| | | | 前 10 名 | 股东持股情 | 况(不含通 | 过转融通出 | 借股份) | | | |
| 股东名和 | 股东恒 | 持股比 | 持肚 | 设数量 | 持有有限 | 持有有限售条件的 质押、标记或冻结情况 | | | | |

深圳新宙邦科技股份有限公司 2023 年年度报告摘要

| | 质 | 例 | | 股份数量 | 股份状态 | 数量 |
|--|--|--------|-------------|------------|------|-----------|
| 覃九三 | 境内自 然人 | 13.71% | 102,779,885 | 77,084,914 | 不适用 | 0 |
| 周达文 | 境内自 然人 | 7.58% | 56,806,157 | 42,604,618 | 不适用 | 0 |
| 钟美红 | 境内自 然人 | 5.98% | 44,825,587 | 33,619,190 | 不适用 | 0 |
| 郑仲天 | 境内自 然人 | 5.62% | 42,104,102 | 31,578,076 | 不适用 | 0 |
| 张桂文 | 境内自 然人 | 3.12% | 23,371,603 | 17,528,702 | 不适用 | 0 |
| 中国邮政储 有限公司 作用 电极级 有限分司 作为 电弧 不 车 型证 表 全型证 去 全型证 去 全型 金 | 其他 | 2.54% | 19,019,417 | 0 | 不适用 | 0 |
| 香港中央结 算有限公司 | 境外法 人 | 2.07% | 15,525,756 | 0 | 不适用 | 0 |
| 招商银行股份有限公司 一睿远成长价值混合型 证券投资基金 | 其他 | 1.82% | 13,634,500 | 0 | 不适用 | 0 |
| 邓永红 | 境内自 然人 | 1.44% | 10,808,582 | 0 | 不适用 | 0 |
| 赵志明 | 境内自 然人 | 1.20% | 8,981,608 | 0 | 质押 | 1,220,000 |
| | 上述股东关联关系或 一致行动的说明 上述股东中,覃九三和邓永红系夫妻关系,覃九三、邓永红、周达文、郑仲天、钟美红和张桂文 系一致行动人,除此以外,未知其他股东之间是否存在关联关系。 | | | | | |

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

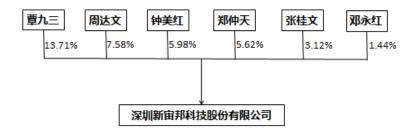
公司是否具有表决权差异安排

□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

(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 | |
|---------|---------|--|--------------------|-----------------|--------------|--|--|
| 宙邦转债 | 宙邦转债 | 123158 | 2022年 09 月 26 日 | 2028年09月 25日 | 196,947.43 | 第一年 0.30%, 第二年 0.50%, 第三年 1.00%, 第四年 1.50%, 第五年 1.80%, 第六年 2.00%。 | |
| 报告期内公司债 | 券的付息兑付情 | "宙邦转债"于 2023年9月26日按面值支付第一年利息,每10张"宙邦转债"(面值1,000.00元)利息为3.00元(含税)。具体内容详见公司于2023年9月19日在巨潮资讯网披露的《关于宙邦转债2023年付息的公告》。 | | | | | |

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

根据中证鹏元资信评估股份有限公司出具的《2022 年深圳新宙邦科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 2023 年跟踪评级报告》(中鹏信评【2023】跟踪第【104】号 01),新宙邦主体信用等级为 AA,宙邦转债本次评级 AA,评级展望稳定。

(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 | 2023年 | 2022年 | 本年比上年增减 |
|--------------|-----------|-----------|---------|
| 资产负债率 | 45.35% | 43.19% | 2.16% |
| 扣除非经常性损益后净利润 | 95,598.25 | 171,326.8 | -44.20% |
| EBITDA 全部债务比 | 19.62% | 35.70% | -16.08% |
| 利息保障倍数 | 34.64 | 40.08 | -13.57% |

三、重要事项

详见公司 2023 年年度报告全文第六节"重要事项",详细描述了报告期内发生的重要事项。