

证券代码：301487

证券简称：盟固利

公告编号：2026-029

天津国安盟固利新材料科技股份有限公司 2025 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。

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 459,616,438 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.0601 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	盟固利	股票代码	301487
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	不适用		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	胡杰	潘柏松	
办公地址	天津市宝坻区九园工业园 9号路	天津市宝坻区九园工业园 9号路	
传真	-	-	
电话	022-60288597	022-60288597	
电子信箱	mglinvestor@htmggl.com. cn	mglinvestor@htmggl.com. cn	

2、报告期主要业务或产品简介

（1）公司主要业务简介

报告期内，公司主营业务聚焦钴酸锂、三元正极材料的研发、生产与销售，同步开展前瞻材料技术储备。目前钴酸锂产品已覆盖 4.2V 至 4.53V 全电压平台，可满足消费电子多类终端应用需求；三元材料则着力于中镍、高镍及超高镍系列，兼顾 NCMA、NCA 等多晶与单晶产品的研发与生产，目前正重点推进适配固态电池、低空飞行器、具身智能、UPS 电源、BBU 电源等新兴场景下的三元材料开发；前瞻材料领域公司重点布局富锂锰基、固态电解质、钠电正极材料、高熵复合材料及正极补锂材料等方向，助力新能源电池产业实现技术升级与高质量发展。

（2）公司主要产品简介

报告期内，公司持续加大研发投入，依托升级完善的研发管理体系，建立以市场需求为导向的技术创新机制，积极推进产品迭代升级与前瞻技术布局。通过建立客户需求动态响应机制、搭建跨部门协同研发平台、健全技术成果转化评估体系，深度践行市场驱动的研发理念，不断推动材料结构设计优化、制备工艺参数改良、产品应用性能测试验证等核心环节，全面提升产品性能指标、缩短技术迭代周期，保障产品技术领先。

①钴酸锂

公司钴酸锂产品兼具高能量密度、优异电化学性能与稳定循环特性，产品应用覆盖智能手机、平板电脑、笔记本电脑、可穿戴设备、低空飞行器等主流消费电子终端场景。依托科技技术持续迭代升级，叠加消费电子市场对产品续航能力、综合性能的需求不断提升，钴酸锂材料的终端应用场景有望不断拓宽，未来市场发展空间广阔。

4. 45V 高电压钴酸锂：采用晶格稳化工程，结合粒径精准调控提升材料能量密度；通过定向元素掺杂与包覆改性，完成材料体相与界面结构的协同稳定升级。依托核心技术突破，成功研发第二代 4.45V 高电压钴酸锂产品，兼具高压实、高容量与长循环优异性能，产品核心竞争力突出，已实现规模化量产与市场化落地。

4. 48V 高电压钴酸锂：采用首代均相元素分布四元钴系材料技术，通过包覆元素体系优化及包覆含量提升，有效抑制材料在锂脱嵌过程中的相变行为，提高材料结构稳定性与循环性能。目前该产品已实现批量生产，同步完成型号迭代升级，进一步增强单一型号产品适配性。

4. 50V 高电压钴酸锂：采用先进烧结区间与烧结气氛调控技术，打造出高单晶化程度、大颗粒强度、体相结构稳定的新一代产品；采用微损粉碎工艺，在实现颗粒充分解离的同时避免过度粉碎，材料存储、产气抑制、高温循环等综合性能实现突破性改善，产品已成功实现批量生产。同时完成该产品与 4.48V 体系产品的同平台化开发，有效降低产线切换、产品迭代及物料更替带来的综合成本。

4. 53V 高电压钴酸锂：采用四元钴系元素掺杂体系，同步应用多元掺杂技术，从源头改善产品性能基础。为保障技术高效落地，公司重构产品全流程验证指标体系，从严制定过程管控标准，依托精细化质量管控，确保产品容量、循环稳定性及综合品质均满足高电压电芯的严苛性能要求。目前产品已完成研发与试产，作为现阶段高电压钴酸锂领域的主流产品，报告期内正式进入批量生产阶段。

02 相钴酸锂（新型 4.55V+高电压）：02 相钴酸锂为公司核心技术储备及产品迭代重点方向，采用金属元素定向掺杂工艺制备，能量密度、倍率性能、循环寿命等核心指标优于传统钴酸锂材料，可在同等电压平台下有效提高电芯能量密度。截至报告期末，公司已与头部终端客户完成该材料第一阶段研发验证，正式进入放大量产认证阶段，该材料有望突破传统钴酸锂理论极限，大幅提升钴酸锂电池的综合性能。

②三元正极材料

公司的三元正极材料不仅已广泛应用于消费电子、新能源汽车、电动两轮车、电动工具等领域，更成功实现在具身智能、UPS 电源、BBU 电源、低空飞行器等新兴终端的应用。

公司在三元正极材料领域，以高端化、差异化的竞争模式构建核心壁垒，在推进大动力领域市场突破的同时，小动力领域已形成技术与规模的双重优势，其中 NCA 正极材料在技术与销量方面均已跻身行业第一梯队。

5 系三元：采用大小掺混、一次烧结等技术，具备高压实的性能特点，产品已进入大规模量产阶段。

6 系高电压三元：采用钴梯度结构细化、浅表层固氧及提容掺杂等先进工艺，推出高电压系列产品，覆盖 4.4V、4.45V 等高电压平台，产品兼具高能量密度、优异循环性等核心优势，已通过客户小试认证。

9 系超高镍三元：运用多段烧结、工艺短程化、富钴包覆干洗等核心技术，打造具备高容量、高压实、低内阻、长循环等优异性能的产品。多款迭代产品在头部客户超高镍项目中验证进展顺利，单晶多代产品综合性能优异，相关产品在报告期内向头部客户实现出货约 16 吨。

NCA 系列三元：公司全力推进的 NCA 系列产品目前已覆盖高端电动工具、具身智能、低空飞行器、UPS 电源、BBU 电源等领域，多款产品实现批量生产，出货量显著激增，较 2024 年同比增长 435.5%。

通过低 DCR、高倍率循环、高稳定性掺杂包覆等核心技术的集成应用，构建 NCA 产品核心性能壁垒，产品具备高能量密度、高功率续航、高安全性等突出特点。第一代 NCA 产品已实现大批量规模化生产，在原有客户的基础上，报告期内公司还成功开拓新客户台湾能元（Molicel），并实现数百吨级的供货。

为巩固行业领先优势，公司持续实施 NCA 产品技术创新与迭代升级，深度挖掘材料高安全、高倍率特性，提升容量指标，打造兼具高容量、高倍率、高安全性与优异低温性能的差异化产品。

报告期内，第二代 NCA 材料攻克小动力领域大倍率、高温存储及循环性能难题，已在客户多款全极耳项目中实现批量，销量达百吨。

公司第三代、第四代 NCA 产品同步与战略客户开展高端应用项目联合研发，多款项目型号完成验证，合作成效显著；超高镍 NCA 产品已完成多笔吨级订单交付，部分高端项目进入终端导入及量产攻坚阶段。

③前瞻材料

公司对前瞻材料的研发以审慎立项、积极研发、科学布局为原则开展工作，包括富锂锰基正极材料、固态电解质材料、高熵复合材料、正极补锂材料、钠电正极材料等均取得了不同程度进展。

富锂锰基正极材料：公司富锂锰基正极材料系列产品性能稳定可靠，可适配多元化应用场景。公司深化上下游产业链合作，稳步推进产品中试验证与产业化落地，积极拓展富锂材料在液态电池与固态电池领域的应用。其中，公司与头部电芯企业联合开发的固态电池专用富锂材料，具备高容量、高倍率、长循环等核心优势，已顺利完成小试认证并实现

吨级出货。其它富锂锰基产品亦通过多家客户小试认证，目前正有序开展电芯端中试验证工作。

固态电解质：公司采用新工艺研发的新型 LATP（磷酸钛铝锂）固态电解质材料，具备高离子电导率、高分散性、低成本、易规模化量产等核心优势，已通过固态电池企业中试认证，正在进行量产导入工作，未来可应用于低空飞行器动力电池、固态储能电池及车用动力大电池等领域。针对隔膜涂层应用场景，公司积极推进 LATP 水系浆料开发及隔膜涂覆应用研究，与隔膜行业龙头企业建立联合开发机制，目前样品已完成送样验证，客户反馈产品具备突出的性价比优势；新型水系 LATP 浆料及隔膜涂层专用 LATP 粉体有望实现百吨级规模化出货。公司同步开展高电导率 LLZO（锂镧锆氧）电解质研发，并推进 LLZO 包覆高电压正极的应用研究。此外，公司正积极布局硫化物、卤化物固态电解质的技术研发与储备；其中硫化物固体电解质已完成实验室小试开发工作。

高熵复合材料：公司重点布局的高技术附加值新型高熵材料，通过对正极材料底层元素的精准调控与结构设计，提升正极材料动力学与热力学性能，赋予高熵复合材料高容量、长循环的核心技术特性，可满足客户在特种产品领域的应用需求。依托高熵材料专属工艺设计，公司在保障高熵复合材料综合性能的基础上，进一步拓宽原材料选择范围，提升工艺容忍度，降低材料生产成本。目前，高熵复合材料系列产品已完成吨级工艺定型。

正极补锂材料：在正极补锂材料领域，公司构建以富锂铁酸锂补锂材料为核心，富锂镍酸锂、复合补锂材料多元协同的产品体系。核心产品富锂铁酸锂通过工艺配方优化及生产工艺迭代升级，历时一年完成三轮工艺迭代并实现定型；产品具备超高电导率、高补锂容量、高空气稳定性及极低成本等核心优势，通过在正极端添加补锂材料，在提升锂电池能量密度的同时，还能够大幅提高锂电池的循环寿命；该材料已获得客户高度认可，目前正处于客户端验证阶段。此外，富锂镍酸锂、复合补锂剂均已完成中试品定型，客户推广及验证工作正有序推进。

钠电正极材料：公司采用层状氧化物与聚阴离子双技术路线并行布局，整体技术实力位居行业第一梯队，产品可广泛适配小型动力系统、启停电源、储能系统、新能源汽车及工程机械等领域。其中，第一代产品主打差异化、低成本优势，已通过国内头部客户中试认证；第二代产品侧重于高安全、长循环性能，循环寿命突破 10000 圈；第三代产品以高比能、高压实为核心，面向动力电池领域，公司与头部客户联合开发，有效破解钠电材料容量偏低的痛点，能量密度达 180Wh/kg；第四代产品侧重高倍率、耐低温性能，专为启停电源打造，可支持-40℃低温、40C 放电的极端工况。目前，公司正积极评估并推进上述钠电正极材料的产业化落地。

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

追溯调整或重述原因

会计差错更正

单位：元

	2025 年末	2024 年末		本年末比上年 末增减	2023 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
总资产	3,910,681,85 5.99	3,281,163,94 8.21	3,310,042,04 5.58	18.15%	3,745,540,59 8.94	3,788,217,59 0.13
归属于上市公司股东的净资产	1,902,899,52 7.32	1,882,848,51 7.43	1,882,085,02 1.70	1.11%	1,969,799,98 0.22	1,968,671,66 1.41
	2025 年	2024 年		本年比上年增 减	2023 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入	2,320,908,99 7.70	1,793,910,39 4.54	1,793,910,39 4.54	29.38%	2,359,885,98 1.39	2,316,080,67 1.39
归属于上市公司股东的净利润	27,194,080.5 5	- 71,665,709.3 4	- 71,300,886.2 6	138.14%	60,006,692.0 6	58,878,373.2 5
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,781,764.2 8	- 85,842,988.6 0	- 85,478,165.5 2	116.12%	48,217,882.6 6	47,089,563.8 5
经营活动产生的现金流量净额	346,104,261. 90	114,826,839. 42	114,826,839. 42	201.41%	351,142,966. 85	351,142,966. 85
基本每股收益 (元/股)	0.0592	-0.1559	-0.1551	138.17%	0.1426	0.1399
稀释每股收益 (元/股)	0.0592	-0.1559	-0.1551	138.17%	0.1426	0.1399
加权平均净资产收益率	1.44%	-3.72%	-3.70%	5.14%	3.29%	3.23%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司 2023 年年报、2024 年年报存在会计差错，其中，公司 2023 年年报收入多计 4,380.53 万元，净利润多计 112.83 万元，2024 年年报净利润少计 36.48 万元。公司已对这些前期会计差错进行了更正，并对 2023 年度、2024 年度合并及母公司财务报表进行了追溯调整。

(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	435,593,434.51	582,313,511.06	611,801,959.80	691,200,092.33
归属于上市公司股东的净利润	-23,034,044.18	26,835,982.09	4,288,689.94	19,103,452.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-23,688,667.19	26,291,125.60	7,951,600.54	3,227,705.33
经营活动产生的现金流量净额	88,139,316.88	-28,890,904.46	243,243,898.28	43,611,951.20

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	47,738	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	44,004	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			
亨通新能源技术有限公司	境内非国有法人	33.79%	155,324,310.00	155,324,310.00	质押		30,000,000.00		
卢春泉	境内自然人	3.34%	15,338,600.00	0.00	不适用		0.00		
天津盟固利企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.87%	13,200,000.00	13,200,000.00	不适用		0.00		
连云港闾来企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.78%	12,759,200.00	0.00	不适用		0.00		
苏州峰毅远达股权投资基金管理有	其他	2.01%	9,236,586.00	9,236,586.00	不适用		0.00		

限公司 —苏州 毅致新 股权投资 合伙企（有 限合 伙）						
枝江金 润源建 设投资 控股集 团有限 公司	国有法 人	1.97%	9,061,538.00	9,061,538.00	不适用	0.00
北京银 帝投资 有限公 司	境内非 国有法 人	1.95%	8,940,324.00	0.00	质押	8,311,814.00
共青城 普润立 方投资 合伙企 业（有 限合 伙）	境内非 国有法 人	1.57%	7,229,705.00	0.00	不适用	0.00
重庆新 锂程企 业管理 有限公 司	境内非 国有法 人	1.21%	5,540,000.00	0.00	质押	5,540,000.00
韩永斌	境内自 然人	0.95%	4,366,668.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系 或一致行动的说明	<p>(1) 亨通新能源技术有限公司是天津盟固利企业管理中心（有限合伙）的唯一普通合伙人及执行事务合伙人，并且持有天津盟固利企业管理中心（有限合伙）47.03%份额。</p> <p>(2) 北京银帝投资有限公司、连云港阅来企业管理合伙企业（有限合伙）、重庆新锂程企业管理有限公司为一致行动人。</p> <p>(3) 卢春泉是共青城普润立方投资合伙企业（有限合伙）的唯一普通合伙人及执行事务合伙人，并且持有共青城普润立方投资合伙企业（有限合伙）14.29%份额。</p>					

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

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

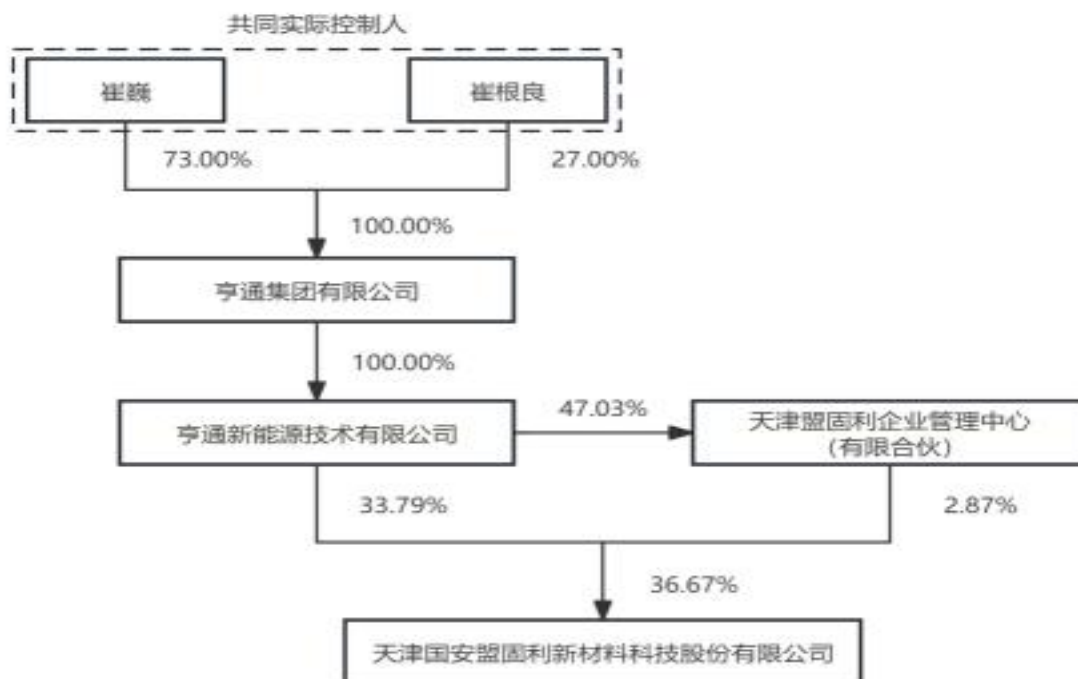
公司是否具有表决权差异安排

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

三、重要事项

1、修订《公司章程》，不再设置监事会的事项

公司于 2025 年 7 月 25 日、2025 年 8 月 12 日分别召开了第四届董事会第十一次会议、2025 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于制定和修订公司部分治理制度的议案》，公司不再设置监事会与监事，由董事会审计委员会行使《公司法》规定的监事会职权，《监事会议事规则》相应废止，公司各项规章制度中涉及公司监事会及监事的规定不再适用，并对《公司章程》《董事会审计委员会实施细则》中相关条款作相应修订。

2、拟向特定对象发行 A 股股票的事项

公司分别于 2025 年 9 月 10 日、2026 年 2 月 10 日披露了《2025 年度向特定对象发行 A 股股票预案》《2025 年度向特定对象发行 A 股股票预案（修订稿）》及相关文件，拟向特定对象发行股票募资 8.66 亿元，用于建设公司“年产 3 万吨锂离子电池正极材料项目”中的一期项目，拟新建 2 条锂离子电池正极材料生产线，年产能共 1.5 万吨，包括 1 条 NCA 材料生产线（年产能 1 万吨）和 1 条高电压钴酸锂生产线（年产能 0.5 万吨）。

3、2025 年度业务扭亏为盈的事项

2025 年度，受益于公司在新能源正极材料细分领域的持续技术突破，公司产品成功在多个新型终端领域实现批量供货，其中 NCA 材料在机器人、高端电动工具领域的成功应用推动其销量的显著增长；高电压钴酸锂在多个客户处通过验证并实现批量供货，出货占比持续提升；公司内部开展的精益化、智能化生产，不断提高生产效率，持续降低生产制造成本；基于各类原材料制定的一系列运营管控策略，精准把控原材料价格波动周期，提高公司产品的价格竞争力。

公司通过持续的高端化、细分化、降本增效竞争策略，有效提升了公司产品的毛利，从而实现了公司 2025 年度业绩扭亏为盈。