

证券代码：002182

证券简称：宝武镁业

宝武镁业科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-26

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他 _____
参与单位名称及人员姓名	中信证券：张翠莲、商力、时雨、拜俊飞、张铭赫； 景林资产：王子钰；人保资产：朱杨林。
时间	2023年11月1日
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	宝武镁业董事会秘书 吴剑飞
投资者关系活动主要内容介绍	<p>问：青阳项目的进展？</p> <p>答：青阳项目按照预期计划进行建设，已经顺利实现原镁和镁合金、镁合金深加工区、矿产开采区、运输廊道区的全面建设，目前正在全力冲刺项目建设的关键节点，确保年内投产。</p> <p>问：镁合金建筑模板的市场推广如何？</p> <p>答：目前节能、环保、绿色、可持续发展成为建筑行业的大趋势，建筑模板现场需要人工搬运，轻量化的要求高，镁相对其他材料在轻量化方面更有优势；镁的压铸性能好，镁合金建筑模板使用压铸工艺一体化成型，后加工的成本要比原来铝合金挤压型材焊接的成本要更低；镁耐碱，不容易沾水泥，镁建筑模板清理费用也比较低。公司在2021年开始投资镁建筑模板项目并已经在建筑工</p>

程上中批试用，2022 年已批量供货并形成规模，2023 年公司进一步完善了镁合金建筑模板的表面处理工艺，以及利用镁水直供压铸镁合金建筑模板，从而显著降低镁合金建筑模板的生产和后加工成本，为镁合金建筑模板在模板领域的替代奠定了坚实的基础。公司将持续加大与相关企业的合作，推动镁合金建筑模板的示范化应用。

问：公司镁储氢项目进展如何了？

答：镁基固态储氢材料作为未来国家氢能战略的重要组成部分，镁是所有固态储氢材料中，储氢密度最高的金属材料，达到气态氢密度的 1000 倍，液态氢的 1.5 倍；同时镁储氢是常温常压，可大幅降低成本，且安全性也远高于高压气态和液态储氢。公司在镁储氢方面持续加大研发和建设投入，与上海交通大学、重庆大学等多家科研院所机构均有深度合作。目前公司镁储氢中试生产线设备逐步安装到位，预计年底前开始试产。镁储氢有广泛的应用场景，例如钢厂通过固态储氢可以极大提升用氢的安全性，并能实现规模储存与运输，还能有效利用钢厂的余热供能，将极大推动钢铁从碳冶金走向氢冶金发展。按钢厂年 100 万吨氢冶金估计，需要 10 万吨储氢量，对应需要镁基储氢材料约 6000 吨。拓展到亿吨宝武，将产生 60 万吨镁基储氢材料的新增需求。镁基固态储运氢车可根据场景需求组合达到更高容量的氢气储存能力，以及进行氢气的大规模、长距离运输。

问：公司生产的镁合金深加工汽车部件主要有哪些？

答：公司生产的镁合金深加工汽车部件主要有：仪表盘支架、座椅支架、中控支架、显示屏背板、方向盘、转向件、后座椅支架横梁等。

问：公司核心竞争力的体现？

	<p>答：1、资源储备优势和完整产业链优势：公司拥有丰富的白云石矿产资源，为原镁生产提供了稳定的原材料保障。 2、合理布局优势：公司始终坚持以资源和市场为导向的战略规划，在全国多地区布局项目，公司拥有三大原镁供应基地、四大镁合金供应基地。近年来，公司先后收购了重庆博奥、天津六合等公司，完善镁合金深加工产品的国内布局。3、技术创新优势：公司自成立以来始终把技术创新和新产品开发作为核心发展战略，不断加大新技术、新产品的研发力度，经过多年的技术积累，公司自主开发了全套镁还原设备和镁合金生产加工设备，原镁生产节能降耗水平位于行业前列；公司还自主研发了大罐竖罐镁冶炼技术、镁合金熔炼净化技术和镁合金成型技术等，均处于行业领先水平。利用公司已有的研发生产平台，通过产学研合作，承担完成了多项国家部委及省级科研项目。4、客户和品牌优势：公司是全球镁行业龙头企业，目前已形成年产 10 万吨原镁和 20 万吨镁合金的生产能力，镁合金产销量连续多年保持全球领先。公司致力于给全球汽车客户提供优质的镁铝合金压铸汽车关键核心零部件，主要提供仪表盘支架、中控支架、座椅支架等镁合金中大型汽车零部件产品，为保时捷、宝马、沃尔沃等国际知名车厂配套。新能源汽车的快速发展将使镁、铝合金单车用量进一步提升，公司以此为契机，不断开发铝、镁轻质合金新材料及汽车零部件，加大铝镁合金部件产能，进一步巩固公司的行业优势。</p> <p>接待过程中，与投资者进行了充分的交流与沟通，严格按照《信息披露管理制度》等规定，保证信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。没有出现未公开重大信息泄露等情况，同时已按深交所要求签署调研《承诺书》。</p>
日期	2023 年 11 月 3 日