

证券代码：002182

证券简称：云海金属

南京云海特种金属股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-2

| | |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | 中信建投 柳强；Willing 刘嘉木；中信证券 商力 刘宇飞 杨昕芸 刘宇轩 高明洋 曹楠 徐广元；天弘基金 耿浩然；正心谷 郭歌；华能贵诚 陈晨；和谐汇一 袁伟；泰康资产 肖锐；中邮证券 王靖涵；兴银理财 冷毅；京盘投资 张奇；国投瑞银 周思捷；远信投资 吴鹏飞；中欧基金 朱馨远；白犀私募 林君杰；泰岳资本 黄兴峰；汇丰晋信 郑小兵；金百镭投资 徐敬；瀚朴投资 余剑清；合远基金 王烨华；健顺投资 罗庆；壹德资产 朱之星；中庚基金 吕佩瑾 骆志远；张志敏；敦颐资产 王静明；景顺长城 李建霖 邹立虎；信伟达资产 张钧宇；国泰君安 谭旋；首创证券 吴轩；宏道投资 季巍； |
| 时间 | 2023年2月3日 |
| 地点 | 公司会议室 |
| 上市公司接待人员姓名 | 云海金属董事长助理 滕航 云海金属董事会秘书 吴剑飞 |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | 问：云海镁产品请介绍一下？ 答：公司拥有“白云石开采-原镁冶炼-镁合金熔炼-镁合金精密 |

绍

铸造、变形加工-镁合金再生回收”完整产业链，全产业链优化公司产品成本结构和增强抵御风险能力，能稳定给客户提供各种产品。

问：镁合金在汽车行业用于哪些部件：

镁合金在汽车内的应用主要有：

1. 车内构件：仪表盘、方向盘骨架、座椅骨架、转向管柱及支架、中控支架、显示器支架、刹车与离合器踏板托架等；
2. 车体构件：门框、后门板、天窗框、车顶板、减震塔、水箱框架、电池盒托盘等；
3. 发动机及传动系统：离合器外壳、进气管、油底壳、电机支架、变速器壳体、气缸头盖等；
4. 轮毂等外观安全件。

问：公司与宝钢金属的合作情况

公司近几年在宝钢入驻以后，与宝钢金属在技术、资源、客户上共享，利用云海金属在镁行业的技术优势和管理效率，利用宝钢金属的客户资源和系统规范的管理优势，形成有特色的混改制度，立足建立民企和央企混合所有制改革的标杆企业。

问：公司的白云石矿量有多少？

答：公司子公司巢湖云海和合资公司安徽宝镁白云石是自给的，巢湖云海镁业有限公司拥有 8864.25 万吨白云石的采矿权，安徽宝镁轻合金有限公司拥有 131978.13 万吨白云石的采矿权；五台云海目前白云石是外购，采矿权在整合中。

问：青阳项目的进展？

答：青阳项目一切进展顺利，按照预期计划进行建设。随着青阳和公司现有产能达产以后，将能够达到 50 万吨原镁和 50 万吨镁合金的规模。我们希望把整个镁行业做大，引领镁行业的发展，做技术的开拓者，做行业的稳定器，使整个行业能够进入健

康良性发展。

问：对下游深加工整体的拓展？

答：公司镁合金深加工产品重点拓展的是汽车结构件、电动自行车部件和镁建筑模板，汽车结构件含小件方向盘、转向件等；中大件有仪表盘支架、座椅支架、中控支架和显示屏背板、侧门内门板等。镁合金在电动自动车轮毂、前叉等部件的应用。镁建筑模板包括顶板和墙板。镁合金深加工产品还在研发镁储氢材料和一体化铸件等。铝合金深加工件主要是拓展汽车挤压结构件和微通道扁管。

问：公司镁储氢的进展如何？

答：镁基固态储氢材料技术我们处在研发阶段，在技术成熟后会量产。镁基固态储氢材料，作为氢的可逆“存储”介质具有优良的吸放氢性能以及长期循环无动力学衰减和容量损失的优点，可实现大容量固态储氢，常温常压长距离运输。不但可降低氢气的储运成本和能耗，而且安全便捷，有望成为氢储运领域的重要关键材料，从而推动氢能行业的发展。公司与宝钢金属及相关高校和研究所合力开展镁基储氢研究。

问：镁建筑模板优势体现在哪些地方？

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，镁相对于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，而铝是亲水泥的，镁建筑模板清理费用也比较低。公司 2022 年已批量供货并形成规模，提高镁在建筑领域的使用量。

| | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <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2月3日 |