

滨州北海瑞格金属新材料有限公司

2024 年度社会责任报告

编制： 时银发

审核： 陈凤环

批准： 张朝强

2025 年 2 月 20 日发布

2025 年 2 月 20 日实施

滨州北海瑞格金属新材料有限公司

2024 年度社会责任报告

一、前言

2024 年，滨州北海瑞格金属新材料有限公司(以下称“北海瑞格金属”)不断夯实基础管理，推动内部精细化管理，致力于提升精准扶贫、节能环保、安全生产、员工关爱等社会责任工作，倡导低碳生活，提升企业品牌价值，推动绿色健康可持续发展。

二、公司概况

滨州北海瑞格金属新材料有限公司，成立于 2017 年 12 月，注册资本 3000 万元，主要经营有色金属压延加工、有色金属合金制造、有色金属铸造、生产性废旧金属回收等加工项目，位于山东省滨州北海经济开发区疏港路以东纬二十五路以北科技孵化器园区内，是山西瑞格金属新材料有限公司旗下全资子公司。

为充分发挥我公司现有的优质客户资源及专利产品等优势，现在山东魏桥电解铝厂附近，利用现有的电解铝液，新建“年产 12 万吨高强度高导热耐高温铝合金新材料加工项目”，项目计划总投资 4.2 亿元人民币，一期工程 2018 年 9 月份投料试生产。项目整体设备选型起点高、精度高：主要包含蓄热式三烧嘴熔保炉，高效、节能、环保、稳定、安全；轮带式水平铸造机，生产效率高、自动化控制强、合金

产品性能稳定、内部组织严密；双转子除气、箱式过滤设备先进，确保铝熔体含氢量小于 0.12mg/100ml. Al；内导式液压半连续铸造机及配套的油气滑铸造设备能满足航空航天及高精密加工制造业对高端铝合金材料的特殊要求。工艺配置成熟、先进、合理，节能环保，从原料到产成品，整个生产过程衔接紧密、自动化控制程度高，劳动强度低，工作环境优越，注重“环境 / 健康 / 安全”协调发展。项目完成后不仅能满足我公司现有奔驰和宝马、大众、通用、比亚迪等汽车制造商对汽车结构件、汽车零部件材料的需求，同时能满足中国航发集团公司和深圳大疆创新无人机有限公司等高端客户对生产飞机机匣铸件材料、航空器发动机压气机轮、导风轮、风扇、叶轮等特殊铝合金材料的需求。

本企业现生产的产品主要有 2 系、3 系、4 系及 5 系等，一期年产能 4 万吨，二期工程年产能 4.8 万吨，总产能 8.8 万吨，已建成 4 台熔保炉，2 条链式铸造生产线、1 条水平铸造生产线及其附属设施，现有职工人数 85 人，年产值 6.36 亿元，公司成立以来始终坚持“科技领先，质量为本，诚实守信，服务全程”的质量方针，以创新为主导思想，走以自主研发为主体，加强产学研合作，创新与产学研相结合的道路。

北海瑞格金属先后通过了质量/环境/职业健康安全/能源管理体系认证、产品质量认证和低碳产品认证，质量、能

耗、环保等各项指标均符合相关国家标准，处于行业先进水平。

北海瑞格金属坚持“质量为本，精细管理，不断创新，持续改进”的质量方针，建立了质量管理体系，以顾客为关注焦点，持续改进，确保双赢。产品及服务持续满足市场和用户的需求，不断增进顾客满意度，以优质的产品和优良的服务回报社会。

北海瑞格金属坚持“遵守法律法规，履行社会责任，节能减排达标”的环境方针，建立了环境管理体系，不断强化源头防控，加大污染物总量控制力度，为打赢蓝天保卫战作出应有的贡献。

北海瑞格金属坚持“安全第一，预防为主，防治结合，持续改进”的职业健康安全方针，建立了职业健康安全管理体系统，不断深化安全生产，安全服务生产，生产服从安全，努力打造平安工厂。

北海瑞格金属坚持“遵守法律法规，提高能效水平，持续节能降耗”的能源方针，建立了能源管理体系，认真落实国家节能降耗政策，通过不断技术改进，技术创新，实现产品的高产低耗，积极采用新技术、新工艺，推动工厂能效管理工作。

三、关键绩效

2024年，北海瑞格金属用思维创新驱动产品、管理的持

续创新，通过精细化管理、技术改造等多种途径，降本增效，进一步实现资产增值。近三年有关绩效比较如下：

统计指标	2022 年	2023 年	2024 年
销售收入（万元）	135114	81737	65917
利税总额（万元）	1691	200	180
员工总数（人）	83	86	95
劳动合同签订率（%）	100%	100%	100%
社会保险覆盖率（%）	100%	100%	100%
体检覆盖率（%）	100%	100%	100%
健康体检人数（人）	87	86	95
职业病发生次数（人）	0	0	0
员工培训覆盖率（%）	100%	100%	100%
员工满意度（%）	99%	98%	99%
员工流失率（%）	1%	1%	1%
客户满意度（%）	100%	100%	100%
客户投诉处理率（%）	100%	100%	100%
产品合格率（%）	100%	100%	100%
当地员工雇佣人（人）	69	73	75
工伤事故发生数（次）	0	0	0
事故死亡数（人）	0	0	0
安全培训人次（人次）	763	787	799
安全培训覆盖率（%）	100%	100%	100%

万元产值综合能耗 (tce/万元)	0.059	0.028	0.021
环保总投入(万元)	300	50	100

四、环保低碳

北海瑞格金属致力于环境保护，做到了环保“三同时”。北海瑞格金属十分注重绿化工作，种植了各种花草树木。此外通过利用资源综合利用、主机节能技术改造等，节能减排工作取得显著成效。

北海瑞格金属为确保在突发环境事件发生后能及时予以控制，防止重大事件的蔓延及污染，有效地组织抢险和救助，保障周围环境，依据《国家突发环境事件应急预案》等相关文件，并结合实际情况，本着“预防为主、自救为主、统一指挥、分工负责”的原则，制定了《突发环境事件应急预案》。

北海瑞格金属开展6S管理，持续推行清洁生产活动，做到日检查、周通报、月考核，严格管控工厂的“跑、冒、滴、漏”工作，加大厂区“洁、绿、亮、美”工作力度，努力创建花园式工厂。

北海瑞格金属不断加大对工业废渣、废弃物等资源进行综合利用，树立发展循环经济的典范。有效地缓解资源紧缺的现状，减少环境污染，减少废渣的占地面积，变废为宝，具有明显的社会效益和经济效益。

五、促进环境及可持续发展方面

公司在重视经济效益的同时，也注重企业发展对环境生态方面的影响，每年初制定当年度的环境目标、指标及管理方案，为公司年度环境管理工作提出了基本目标和明确了方向。为认真贯彻落实国家有关环保法律法规、制度、标准，保障公众健康，推进生态文明建设，促进经济社会可持续发展，提高全员环境保护意识。通过不断对公司相关主管以上的领导、兼职环保人员等进行环保法律法规、环境监察办法以及企业环境风险如何规避等环保知识的培训、宣贯，并结合实际案例讲解，进一步夯实了公司环保基础管理工作，建立、健全公司环境体系，并在会议上进行环境责任书的签订，层层落实环保工作责任，加强内部环保日常自查和隐患排查整改，做好公司年度环保基础管理工作，目前运行体系良好。履行社会责任的同时，也使公司业务健康、绿色运行与发展，这项工作也成为了公司的每年度常态化的重要工作之一。

日常管控方面，我公司每年度委托具有检测资质的第三方检测单位对公司污染物排放，厂界噪声进行检测，均达到相关标准。

六、安全生产

北海瑞格金属安全工作始终坚持安全第一、预防为主、综合治理，认真贯彻落实安全生产法律法规并严格执行，确保各项安全生产指标的完成，北海瑞格金属不断完善并提升安全管理水平，投入大量资源、采取多种措施来保证和改善

工作场所的安全水平。

为保证企业的正常生产经营环境和正常秩序，保障企业财产完整和员工健康及生命安全，预防或减少其发生以及产生的环境及职业健康安全影响或将影响程度降至最低，以及对突发性事件进行有效控制和处置，北海瑞格金属对潜在事故及紧急情况制定了一系列应急预案，通过相关安全、消防、自救、救护等知识的培训，以及应急演练，维护了企业安全。

公司认为，将在追求经济效益最大化的同时，进一步增强作为公众公司及社会成员的责任意识，在保护环境、资源利用、利益相关者和谐等方面继续努力，承担更多的社会责任和义务。

七、以人为本

北海瑞格金属一直秉持以人为本的用人理念，始终贯彻为员工创造机会帮助员工成功的用人宗旨，在发展的同时，锻炼出了一批坚实的人才队伍，他们创造了北海瑞格金属稳步增长的良好业绩，也成为企业成长最重要的战略资源。北海瑞格金属始终把专业人才的加盟作为保持企业平稳发展和人才优势的重要途径。同时，北海瑞格金属也广开渠道面向社会择优选聘，吸纳各类专业技术及管理人才，通过培养融合已成为公司技术管理的中坚力量。

八、未来展望

北海瑞格金属致力于创建高环保、高质量、高效率、低

成本“三高一低”的绿色企业，树立持续发展与生态环保并行的目标，继续加强技术创新，用信息化技术提升生产监控和企业管理水平，从而提高劳动生产率，采用更先进的环保技术，降低污染物排放和温室气体排放，达到超低排放目标值，打赢蓝天保卫战，持续提升公司影响力和带动力，不断履行社会责任，助力扶贫攻坚，为建设小康社会做出新的更大贡献！

滨州北海瑞格金属新材料有限公司

2025年2月20日