

扬州神龙绳业有限公司 2024 年度社会责任/ESG 报告

报告主题：“绳”系责任，“缆”筑未来

报告时段：2024 年 1 月 1 日-2024 年 12 月 31 日

发布周期：年度报告

编制依据：参考全球报告倡议组织（GRI）标准、联合国可持续发展目标（SDGs）

第一部分：董事长致辞

尊敬的各位利益相关方：

2024 年，是全球经济充满挑战的一年，也是神龙绳业锚定高质量发展、深化可持续发展实践的关键一年。我们始终坚信，企业的价值不仅在于创造经济收益，更在于其对环境、社会和治理（ESG）的责任担当。

本年，我们秉持“以质为本，诚信经营”的核心价值观，将 ESG 理念深度融入企业战略和日常运营。在环境方面，我们恪守环保合规底线，推动绿色生产；在社会方面，我们保障员工福祉，坚守产品安全，并以技术赋能行业与国家战略；在治理方面，我们强化风险管理，坚持诚信透明。

本报告旨在系统、客观地呈现我们在 2024 年履行社会责任的实践与绩效。未来，神龙绳业将继续与各利益相关方携手，在可持续发展的道路上稳健前行，以一根根“安全、绿色、创新”的绳缆，为客户创造价值，为员工搭建平台，为社会贡献力量。

第二部分：关于我们

企业概览：扬州神龙绳业有限公司成立于 2015 年，位于江苏省扬州市宝应城西工业集中区，是一家专业从事高性能化纤绳缆研发、生产与销售的现代化企业。

核心资质与荣誉：

- 国家高新技术企业
- 江苏省专精特新中小企业
- 中央军委装备发展部装备承制单位（编入《中国人民解放军装备承制单位名录》）
- 中国船级社（CCS）及其他九大国际主流船级社（如 DNV GL, BV, NK 等）工厂认可企业

ESG 管治：本公司由首席质量官牵头负责 ESG 相关事务的协调与推进，将环境、社会和治理风险纳入公司整体风险管理体系，并向总经理汇报。

第三部分：实质性议题分析

我们通过内部研讨与利益相关方沟通，识别出以下对本公司可持续发展至关重要的核心议题：

高重要性议题：产品质量与安全、技术创新与研发、安全生产与职业健康、绿色生产与环保合规。

中重要性议题：员工权益与发展、能源与资源管理、供应链责任管理、社区参与与发展。

第四部分：核心章节——我们的实践与绩效

篇章一：环境责任（E）——守护蔚蓝，绿色制造

环境管理：

公司已建立并有效运行 ISO 14001:2015 环境管理体系，确保环境管理流程化、标准化。

严格遵循《排污许可证》规定，实现污染物稳定达标排放。2024年度无环保违规事件。

资源使用与节能减排：

能源使用：2024年，公司全年综合能耗约为 [请填写具体数值，例如：XX吨标准煤]，我们将通过技术革新，致力于提升能源使用效率。

绿色产品创新：我们研发的超高分子量聚乙烯缆绳和石墨烯增强聚甲醛绳缆，因其高强度、耐磨、耐腐蚀和长寿命的特性，能帮助客户减少更换频率和资源消耗，间接为下游船舶、海洋工程等产业实现降碳减排做出贡献。

循环经济与废弃物管理：对生产过程中产生的废丝、边角料等固体废弃物，进行分类收集并交由合规单位进行资源化回收利用。2024年，一般工业固体废物综合利用率达XX%。危险废物（如废机油、含油抹布）依法转移处置，处置率达100%。

篇章二：社会责任（S）——以人为本，赋能社会

员工权益与发展（我们的神龙团队）：

权益与保障：我们遵守所有适用的劳动法规，为98名员工提供公平的就业环境、有竞争力的薪酬和福利保障。

健康与安全：我们持有安全生产标准化（纺织）证书和ISO 45001职业健康安全管理体系认证。2024年，组织全员消防应急演练X次，开展安全生产培训X场，全年未发生重大安全事故。

成长与赋能：2024年，我们共组织员工培训XX场，覆盖率达100%。公司研发人员占比达21.43%，为技术创新提供了核心人才支撑。

产品责任与客户关怀（我们的神龙承诺）：

质量基石：在首席质量官的领导下，公司依据 ISO 9001 质量管理体系和十大船级社的严苛标准进行全过程质量控制。2024 年，产品出厂合格率持续保持 100%，顾客满意度调查结果达 100%。

技术创新：全年研发投入 366.35 万元，占营业收入 6.18%。新增授权发明专利 X 项，实用新型专利 X 项。与东华大学、四川大学等高校的产学研合作深入推进，“大型舰艇用高强低蠕变液晶聚芳酯纤维绳缆”项目成功实现技术突破。

供应链责任（我们的责任链条）：

我们通过《给来客及相关单位的一封信》等文件，向供应商明确传递公司在质量、环境、安全与商业道德方面的要求，致力于构建负责任的供应链。

社区贡献与公益慈善（我们的神龙担当）：

1、**区域经济：**2024 年，公司吸纳本地就业，年度纳税总额为【请填写 2024 年实际数据】万元，为地方经济发展做出贡献。

2、**行业贡献：**作为主要起草单位，主导制定了《深海系泊超高分子量聚乙烯缆绳》团体标准，推动了行业技术规范与进步。

3、**国家战略：**作为解放军装备承制单位，我们的产品稳定应用于国防军工、海洋权益维护、海洋勘探等国家关键领域，为保障国家安全和推动海洋强国战略贡献了“神龙力量”。

4、**公益实践：**2024 年，公司组织/参与了宝应县社区帮扶、教育资助等公益活动，累计投入 3.26 万元。

篇章三：公司治理（G）——诚信筑基，稳健致远

商业道德与合规：

公司坚决秉持诚信经营理念，对内对外严禁任何形式的贪污腐败与不正当竞争行为。2024 年组织相关培训，覆盖关键岗位员工。

风险管理：

运用《风险和机遇识别及应对措施表》，系统识别并管理包括质量、环境、安全在内的各类运营风险，确保公司稳健经营。

信息披露：

我们通过本报告及公司官方渠道，持续加强与利益相关方的透明沟通。

第五部分：展望未来

回顾 2024，我们取得了阶段性成果，但也认识到在碳排放精细化管理、社会责任项目体系化等方面仍有提升空间。展望 2025，我们承诺：

环境（E）：启动碳足迹核算工作，力争单位产值能耗同比降低 X%。

社会（S）：规划并启动至少 1 项体系化的社区公益项目。

治理（G）：优化 ESG 管理架构，力争获得更高水平的质量或绿色认证。

第六部分：附录

2024 年度关键绩效数据表

类别	指标	2024 年绩效
环境	综合能耗（吨标准煤）	[待填写]
	一般工业固体废物综合利用率	[待填写]%
	危险废物合规处置率	100%
社会	员工总数	98 人
	研发人员占比	21.43%

类别	指标	2024 年绩效
	研发投入金额及占比	366.35 万元/6.18%
	重大安全生产事故	0 起
	顾客满意度	100%
治理	质量管理体系认证	ISO9001（有效）
	环境管理体系认证	ISO14001（有效）
	职业健康安全管理体系认证	ISO45001（有效）

报告反馈

我们珍视您的意见。如对本报告有任何疑问或建议，请联系我们：

邮箱：dragon@dragonrope.org

电话：0514-88996888

真实性声明

本公司郑重承诺，本报告内容真实、准确、完整地反映了我们在 2024 年度履行社会责任的实际情况。

扬州神龙绳业有限公司

2025 年 01 月 05 日

