

浙江华友钴业股份有限公司

生物多样性保护政策

一.概述

本政策旨在确保浙江华友钴业股份有限公司（以下简称“华友钴业”、“公司”或“我们”）坚持在企业发展的过程中，实施可持续管理措施，最大限度减少对生物多样性的影响，并积极采取缓解措施，以维护生态平衡，促进公司与环境的和谐发展。

二.适用范围

本政策适用于公司及其子公司的全职员工、兼职员工、临时员工和合同工，以及供应商、客户等公司的商业合作伙伴。

三.治理结构与责任

3.1 董事会作为最高责任机构，批准并全力支持本政策实施落实；ESG 与可持续发展管理委员会负责本政策的解释、指导和持续改进，并负责监督和指导政策的实施。

3.2 ESG 与可持续发展部及安环管理中心负责具体工作事项的开展，将生物多样性保护和土地利用工作融入日常运营中，并定期汇报工作进展和成效。

四.我们的承诺

4.1 我们承诺遵守项目所属国家（地区）生态环境保护相关的法律、法规和标准，依法合规经营。

4.2 我们承诺不参与任何破坏生物多样性的活动，并积极推动生物多样性的保护和恢复工作。

4.3 我们承诺将为识别出的生物多样性优先领域设立生物多样性相关目标。我们旨在应用一系列的缓解措施（“避免”“最小化”“恢复”和“抵消”），积极力争实现对生物多样性的净积极影响（NPI）和无净损失（NNL），在经营过程中保护生物多样性并避免生态损失。

4.4 我们承诺与政府、非政府组织、当地社区及供应链上下游企业合作，共同实施生物多样性保护项目。

4.5 我们承诺定期对员工进行生物多样性保护培训，提高员工的环保意识。

4.6 我们承诺禁止任何形式的非法森林砍伐活动。

五.生物多样性和土地利用评估

5.1 公司建立系统性的生物多样性风险评估流程，并融入公司整体风险管理流程中。根据该流程，公司定期开展生物多样性风险评估，识别价值链对生态系统的依赖与影响，涵盖自有运营、邻近区域、上游供应链和下游活动。

5.2 公司在项目开展前，应根据项目或者活动的特点和规模，确定评估范围和方法，并组织相关专业人员进行现场调查，收集生物多样性和土地利用数据。

5.3 公司在采购原材料和规划土地使用时，将优先考虑环保标准和生态影响，确保所有活动均符合可持续发展的原则。

5.4 在现场调查后，应根据评估方法，分析项目或者活动对生物多样性的潜在影响，关注矿区开发可能引发的森林砍伐与土地荒漠化、冶炼过程中排放的废水与废气对周边河流、地下水及空气的污染，以及矿区建设和运输线路对濒危物种栖息地的干扰，并利用生物多样性影响评估工具，对各种影响进行定量或者定性的评价。

5.5 开展项目或活动对资源及生态服务的依赖性评估，分析矿产资源开采对地下矿藏与土地资源的依赖程度，以及对水资源、土壤稳定性与气候调节能力的依赖程度。

5.6 公司应根据评价结果，确定项目或者活动对生物多样性的风险等级，并根据风险等级，制定相应的生态预防和修复补偿措施，包括技术措施、管理措施、监测措施等。

5.7 公司在制定预防和控制措施后，应编制一份完整的生物多样性丧失风险和影响评估报告，并提交本公司 ESG 与可持续发展部及安环管理中心审核。

5.8 公司 ESG 与可持续发展部及安环管理中心在审核通过后，应将报告备案，并将审核意见和建议反馈给各施工单位。各施工单位应根据审核意见和建议，进行修改和完善，并按照报告中的预防和控制措施，开展采矿或建设等生产活动。

5.9 公司施工单位在开展生产活动期间，应定期进行生物多样性的监测，并将监测结果报告给本公司 ESG 与可持续发展部及安环管理中心。本公司 ESG 与可持续发展部及安环管理中心应对监测结果进行分析和评价，并提出改进和优化的意见和建议。

六.生态影响缓解举措

6.1 集约利用土地，力求最小化土地扰动，实现土地资源的有效管理。

6.2 积极治理矿山地质灾害、水土流失等问题，将矿区土地复垦与生态恢复工作贯穿于矿业活动的每一个环节。

6.3 优先保护生物多样性热点区域，禁止在这些区域内进行任何可能导致生态破坏的活动。

6.4 采用最佳可行技术，减少业务活动对生物多样性的影响，特别是在采矿、建设等活动中。

6.5 定期监测其业务活动对周边环境的影响，包括水质、空气质量等，并公开监测结果。

6.6 根据不同开采阶段的技术特点及自然环境等因素，在所有项目运营点制定并适时调整复垦与生态修复规划方案。

6.7 鼓励员工参与志愿者活动，如植树造林、清洁运动等，以实际行动支持生物多样性保护。

6.8 与行业内外的合作伙伴共同努力，推动整个行业的土地利用和自然资源管理的可持续发展。

6.9 投资于生物多样性研究，以更好地理解业务活动对生物多样性的影响，并根据研究结果调整业务策略。

6.10 定期通过公开渠道披露我们在生物多样性保护方面的相关进展，接受各利益相关方监督。

七. 附则

本政策自董事会批准之日起生效，我们将定期完善并更新相关内容，以确保满足各利益相关方不断变化的期望及适应相关指引及标准的变动。

零毁林政策

一. 概述

本政策旨在确保浙江华友钴业股份有限公司（以下简称“华友钴业”、“公司”或“我们”）在全球运营和供应链中，为实现零毁林做出贡献并承担企业责任。本政策旨在消除我们的业务活动直接或间接导致的森林砍伐和生态系统退化，并致力于推动森林保护和恢复。

二.适用范围

本政策适用于公司及其子公司的全职员工、兼职员工、临时员工和合同工，以及供应商、客户等公司的商业合作伙伴。

三、治理结构与责任

3.1 董事会作为最高责任机构，批准并全力支持本政策实施落实；ESG 与可持续发展管理委员会负责本政策的解释、指导和持续改进，并负责监督和指导政策的实施。

3.2 ESG 与可持续发展部及安环管理中心负责具体工作事项的开展，将生物多样性保护和土地利用工作融入日常运营中，并定期汇报工作进展和成效。

四.我们的承诺

4.1 确保营运活动符合国际、国家当地零毁林相关法律要求，坚决杜绝不当商业行为对森林资源造成的损害。

4.2 致力于消除运营和价值链的森林砍伐风险，承诺在经营活动及其相关商品的生产、贸易与销售过程中，推动相应的保护、修复和积极补偿等行动，将任何森林损失与增益维持平衡，尽可能实现无净毁林，在知情的情况下不采购来自非法砍伐或毁林活动地区的产品或原材料。

4.3 在工程建设完成后及时恢复地表及土壤，以降低对土壤侵蚀的影响，并鼓励我们的企业、联营公司和合营企业在各运营地积极开展和投入植树造林、栖息地和湿地修复、河道清理等公益项目，同时亦鼓励供应链伙伴主动参与这些项目。

五、我们的举措

5.1 坚持向符合规范的生产商或供应商进行采购，并要求其证明所有原材料均通过合法及负责任的渠道获取，定期就本政策与供应商进行沟通，并期望直接供应商应要求主动通报其政策遵循情况。

5.2 对与林木原材料相关的风险进行评估，识别采购过程中可能涉及的非法或不可持续砍伐行为，并充分了解其潜在影响。

5.3 设定明确目标，并将这些目标纳入采购流程，以有效推动政策的实施。

5.4 持续监测执行进展，公开、透明地汇报最新情况。

六、附则

本政策自董事会批准之日起生效，我们将定期完善并更新相关内容，以确保满足各利益相关方不断变化的期望及适应相关指引及标准的变动。