

环境管理声明	File No. 文件编号	FN-H-1-002	Revision 版本	A/0
	Effective date 生效日期	2023-1-18	Page 页码	1/3

孚能科技(赣州)股份有限公司

环境管理声明

1. 目的

孚能科技(赣州)股份有限公司及其子公司、各基地(以下简称“孚能科技”或“公司”)致力于企业的可持续发展,环境管理是可持续发展不可或缺的一部分。孚能科技将可持续发展的理念贯穿于生产活动、日常运行,在环境管理方面不断取得新的成效。针对产品开发、原材料采购运输、生产过程、污染物排放、废弃物处置、资源能源的节约和再利用等各个环节,制定了严格的环境管理程序及目标指标管理方案,对各个过程进行严格监测,营造环境保护的企业文化,使得公司环境保护及节能降耗取得双丰收。

本环境管理声明是公司环境管理行为准则的纲领性文件,孚能科技遵照执行,公司鼓励与其有业务来往的合作伙伴(客户、供应商等)和公司内部员工共同遵守本文件规定。

2. 适用范围

- 2.1 本文件适用于孚能科技(赣州)股份有限公司及其子公司、各基地。
- 2.2 本文件覆盖公司生产与业务运营、产品和服务、配送和物流、废弃物管理等方面。

3. 管理架构

- 3.1 由公司高层组成环境管理委员会,作为公司在环境管理方面最高决策机构,负责制定公司环境管理体系,包括环境管理方针、目标、环境因素识别及评价,环境运行控制标准,相关方需求管理,应急响应,监测量及绩效评价(合规性评价、内审、管理评审等),持续改进,提升环境管理水平。
- 3.2 公司 EHS 管理部门依据环境管理方针与政策,推进各项环保制度的落地,推动各项指标完成与提升。

4. 总体要求

公司以“实施科学管理、提供绿色能源、保护地球环境,共创美好生活”为环境管理方针,最大可能减少自身运营过程中对环境的影响。基于此,孚能科技制定环境管理要求,包括但不限于:

- 4.1 确保公司完全遵守所有适用的环境法律和法规,如《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国环境影响评价法》《电池工业污染物排放标准》等,以及所在地的法律法规及实施细则和条例。
- 4.2 以负责任的方式识别和管理所有关键的环境影响,通过积极的环境管理持续改善环境绩效,根据自身实际情况逐步制定减少环境影响的具体目标与绩效,并监测和报告公司的环境表现。

环境管理声明	File No. 文件编号	FN-H-1-002	Revision 版本	A/0
	Effective date 生效日期	2023-1-18	Page 页码	2 / 3

- 4.3 在产品的开发、生产、销售、使用和废弃的整个过程中，进行污染预防，避免或减少污染物产生，努力实现资源的可持续利用。公司应高效使用所有资源，包括燃料、水和其他自然资源，并通过逐步使用更清洁的燃料，向低碳生产发展。
- 4.4 提供必要的培训和资源，积极支持员工的环保行动及供应商的环境管理活动，帮助员工与供应商意识到自身活动对环境的影响，并鼓励其做出同样的承诺。
- 4.5 与投资者、政府、员工、运营所在社区等各利益相关方分享公司在环境问题和管理实践方面的知识。

5. 控制措施

5.1 体系认证与管理

孚能科技已建立 ISO 14001:2015 环境管理体系，环境管理体系有效推动了孚能科技的环境管理及可持续发展。在体系标准的指导下，孚能科技建立了《环境与安全手册》《环境因素识别与评价管理程序》《水气声污染管理程序》《废弃物管理程序》等体系文件，通过实施环境管理确保公司遵守环境保护法律法规，持续降低污染物排放水平，提高公司环境保护绩效。经外部第三方 SGS 机构审核认证，孚能科技赣州及镇江基地环境管理体系符合 ISO 14001:2015 环境管理体系标准，证书编号分别为：CN11/30688.00 & CN11/30688.02。

5.2 能源资源节约管理

公司增设了光伏停车棚，光伏停车棚顶部设置了太阳能光伏电板，厂房屋顶也设置了光伏电板，太阳能发电部分可用于厂区内照明，便于电能的节约和降耗，公司使用了蒸汽热能代替了电能发热，增加了蒸汽冷凝水回收装置，将冷凝水和蒸汽进行回收再利用，减少了水资源和蒸汽资源的浪费，公司还拟建电池储能站，用于汽车充电和应急能源供应，持续提升生产运营环节的生产效率，降低生产能源消耗。

5.3 “三废”管理

针对生产运营过程中产生的废水、废气、噪声、固体废物，公司制定了有效的内部管理制度，定期监测和监控，保证废水、废气、噪声达标排放和固体废物的合规处置。同时，公司制定了环境自行监测方案，每年委托有资质的第三方监测机构定期开展废水、废气、噪声的监测工作。公司将产生的固体废物分类收集，对于可回收利用的废弃物，委托有技术能力的单位进行综合利用；对于危险废弃物，委托有资质的处置单位进行合规化处置。

5.4 绿色产品开发

公司在开发新产品的过程中将践行一系列环保准则以降低能源和水资源消耗，包括：选择环境足迹较低的原材料，从源头减少对环境的影响；在运营、生产和制造过程中减少能源、水资源的使用以及废弃物的产

环境管理声明	File No. 文件编号	FN-H-1-002	Revision 版本	A/0
	Effective date 生效日期	2023-1-18	Page 页码	3/3

生；在配送、储存和运输过程中，持续探索绿色包装解决方案，优先选用可循环、可降解和用量少的包装材料；在产品使用阶段，积极提升电池性能稳定性、延长使用寿命；在产品回收阶段，实现废弃电池材料的回收处理与循环利用。我们将通过上述行动来降低对非可再生能源和自然资源的消耗，实现长期绿色发展。

5.5 供应链采购环境管理

关于公司在供应链采购方面的环境管理措施，详见孚能科技《采购控制程序》和《负责任矿产供应链尽责管理程序》。

5.6 环保培训与宣传

公司定期对员工进行环保教育培训，预防和减少各类环保事故。在每年的6.5环境日，积极参加地方生态环境部门组织的环境保护活动，并在公司厂区公告栏和车间出入口，设置粘贴了环保宣传海报，积极做好环保宣传，提高大家的环保意识。

孚能科技(赣州)股份有限公司

孚能科技(镇江)有限公司

日期：2023年1月