

 创新®创辉 INNOVATION®CHUANGHUI	山东创辉新材料科技有限公司	文件编号	BSP-19
		版本	A0
		编制单位	企管部
	生物多样性管理控制程序	文件等级	二阶文件
		页次	1/5
		生效日期	2024.9.10

生物多样性管理控制程序

编制：赵科

审核：段恒江

批准：刘东

发行日期： 2024.9.10

生效日期： 2024.9.10

	山东创辉新材料科技有限公司	文件编号	BSP-19
		版本	A0
		编制单位	企管部
	生物多样性管理控制程序	文件等级	二阶文件
		页次	3/5
		生效日期	2024. 9. 10

1. 目的范围

通过对生产和生活有关活动的管理和控制，确保公司生产与生活不影响生态系统，不会破坏生物多样性；最大限度地保护地球上的多种多样的生物资源，以造福当代和子孙后代。本程序对本公司生产和生活中避免和防止破坏生态系统做出明文规定。

2. 术语定义

- 2.1 生物多样性：是指所有来源的形形色色生物体，这些来源包括陆地、海洋和淡水生态系统及其所构成的生态综合体。这包括物种内部、物种之间和生态系统的多样性。生物多样性包含地球上生物圈中所有的生物，即动物、植物、微生物，以及它们所拥有的基因和生存环境。
- 2.2 外来物种：是指那些出现在其过去或现在的自然分布范围及扩散潜力以外的物种、亚种或以下的分类单元，包括其所有可能存活、继而繁殖的部分、配子、总之，种子、卵或繁殖体。
- 2.3 生物多样性行动计划：保护或增进生物多样性的计划。
- 2.4 生物多样性减缓层级：旨在帮助管理生物多样性风险的工具，经常应用于环境影响评价中。它包括不同层次的减缓方法：避免，最小化，复垦、修复和补偿。
- 2.5 特意引入：用于农林牧渔生产、生态环境改造与恢复、景观美化、观赏、放生等目的，有意识地引进外来物种。

3. 权责权限

- 3.1 总经理提供生物多样性管理的各项资源。
- 3.2 安环处负责生物多样性和外来物种入侵的风险评估、制定对应的管理措施。
- 3.3 各部门依照环境管理体系要求，采取必要措施，减少环境污染及减少破坏生物多样性。

4. 过程流程

无

5. 程序内容

5.1 新(改、扩)建项目

- 5.1.1 公司在新(改、扩)建项目时，依据国家相关法规及《建设项目环境与职业健康安全影响评价管理程序》要求，委托外部有资质单位对项目进行环境影响评价，《建设项目环境影响评价报告书（或表）》应包括公司的建设活动或其影响区内对生物多样性的实质影响的内容。
- 5.1.2 当环境影响评价报告显示有生物多样性的影响时，公司需要提前采取控制和行动以保护受威胁的物种和栖息地，并缓减对生物多样性价值的负面影响。
- 5.1.3 当原住民存在于公司影响区之内或附近时，公司应邀请原住民代表积极参与生物多样性评价活动。公

	山东创辉新材料科技有限公司	文件编号	BSP-19
		版本	A0
		编制单位	企管部
	生物多样性管理控制程序	文件等级	二阶文件
		页次	4/5
		生效日期	2024. 9. 10

司必须特别重视他们社区赖以生存的生物多样性或生态系统服务的潜在影响。

5.2 日常环境管理活动

- 5.2.1 公司制定和实施《废水管理规范》，做好生产工艺废水、生活污水及雨水的管理和控制；确保废水/污水达标排放，减少对公司周边生物多样性的负面影响。
- 5.2.2 公司制定和实施《废气管理规范》，做好生产工艺废气、无组织排放废气的管理和控制；确保废气达标排放，减少对公司周边生物多样性的负面影响。
- 5.2.3 公司制定和实施《噪音管理规范》，做好生产工艺噪声的管理和控制；确保厂界噪声达标排放，减少对公司周边生物多样性的负面影响。
- 5.2.4 公司制定和实施《固废危废处置管理规范》，固体废弃物集中收集和处理，减少对公司周边生物多样性的负面影响。
- 5.2.5 公司制定和实施《泄漏和渗漏管理程序》、《化学品与油品管理控制程序》，做好化学品泄漏与渗漏的管理和控制，减少对公司周边生物多样性的负面影响。

5.3 生物多样性风险管理

- 5.3.1 安环部门负责组织开展生物多样性风险评估，编写《生物多样性风险评估报告》。
- 5.3.2 如果根据开展的风险评估反映出生物多样性的实质风险时，应制定生物多样性行动计划，生物多样性行动计划按照生物多样性减缓层级顺序(避免-最小化-复垦或修复-抵消)协调设计。
- 5.3.3 所取得的生物多样性成果，公司会与利益相关方共享，并公开发布、定期更新。

5.4 外来物种评估

- 5.4.1 针对公司通过运营活动可能意外引入的外来物种，环安健康部评估风险并实施控制，考虑以下几个潜在路径：
- 5.4.2 运输：船舶压载水会带来水生生物；卡车会通过轮胎泥沙带入杂草；
- 5.4.3 木制产品：昆虫能进入木材、海运托盘、柳条箱和往来全球各地的包装材料；
- 5.4.4 观赏植物：花园中的一些观赏植物，能进入野外变成侵入性物种。
- 5.4.5 当公司控制区域存在外来物种可能对生物多样性造成重大负面影响时，应识别并采取措施预防外来物种的扩散。
- 5.4.6 当公司控制区域考虑特意引入外来物种时，必须开展外来物种风险评估，确定该物种不会对当地生态系统和生物多样性造成负面影响方可引入。

6. 相关记录

《生物多样性风险评估报告》

	山东创辉新材料科技有限公司	文件编号	BSP-19
		版本	A0
		编制单位	企管部
	生物多样性管理控制程序	文件等级	二阶文件
		页次	5/5
		生效日期	2024. 9. 10

7. 相关文件

《废水管理规范》

《废气管理规范》

《噪音管理规范》

《固废危废处置管理规范》

《泄漏和渗漏管理程序》

《化学品与油品管理控制程序》

8. 附件

无