

## 保护生物多样性管理规定

### 司规字管理第 003 号文件

#### 一、目的：

通过对生产、经营和生活有关活动的管理和控制，确保公司生产经营与生活不影响生态系统、不破坏生物多样性，不有意、无意引进外来物种特制定本规定。

#### 二、适用范围：

适用于公司范围内的生产、经营、生活的全部活动。

#### 三、权责：

- 3.1 管理部：负责对生物多样性进行评估，编写《生物多样性评估报告》。
- 3.2 财务部：负责有关活动的各项资源；
- 3.3 各部门：负责本部门生物多样性的宣导，利用班前班后会培训生物多样性知识及入侵物种名单。
- 3.4 采购供应部：严格执行负责任采购方针，通过购销协议及相关方告知等告知供应商对外来物种的引入做好限制和防御。
- 3.5 管理部：负责识别并公布外来入侵物种名单及国家重点保护动物名单。

#### 四、定义：

生物多样性的层次包括基因多样性、物种多样性和生态系统多样性，如下：

- 4.1 基因多样性代表生物种群之内和种群之间的遗传结构的变异。每一个物种包括由若干个体组成的若干种群。各个种群由于突变、自然选择或其他原因，往往在遗传上不同。
- 4.2 物种多样性是指动物、植物和微生物种类的丰富性。它们是人类生存和发展的基础，它是生物多样性的简单度量，只计算险定地区的不同物种数量。

在生态学中，物种多样性是以一个群落中物种的数目及它们的相对多样性为衡量的指标，既包括群落中现存物种的数目，也包括物种的相对多样性。

4.3 生态系统多样性指的是一个地区的生态多样化程度。它区别于物种多样性，物种多样性指的是物种的种类而不是生态系统。生态系统多样性是指不同生态系统的变化和频率。即指生物圈内生境、生物群落和生态过程的多样化以及生态系统内生境差异、生态变化的多样性。生态系统多样性可指一个地区的生态系统层次上的多样性，或一个生物图中的各种生态系统。

## 五、工作内容：

### 5.1 生物多样性管理要求

5.1.1 通过保护土壤，控制大气污染。节能减排，加强生活污水管理等各方面的努力保护厂区周边生态环境；

5.1.2 在厂区内种植多种花草植物，绿化环境；

5.1.3 至少每年一次登录中国外来入侵物种信息系统 (<https://n.iplant.cn/ia/>) 及物种 2000 中国节点 (<http://sp2000.org.cn/>)，识别并更新外来物种名单及国家重点保护动物名单；

5.1.4 至少每年登录一次生物多样性评估网站 (<https://bia.hinature.cn/#/>) 对公司范围 5KM 范围内的生物多样性情况进行查询。

5.1.5 对外来物种名单及国家重点保护动物名单进行培训，宣传培训全员遵纪守法、保护生物，不要残杀食用野生动物、国家保护动物，不私自砍伐植物，爱护国家保护植物；

5.1.5 教育鼓励员工多学习环保知识，认识外来物种侵入对生态环境的破坏，有条件的情况下鼓励员工参加公益活动。

天津新立中合金集团有限公司

二零二四年一月三日