



山东创新精密科技有限公司 废弃物管理计划

批 准：徐国品
审 核：孙诚策
编 制：李海传

山东创新精密科技有限公司

2024年1月1日

企业废弃物管理计划

一、引言

随着全球环境问题的日益严峻，企业作为社会经济活动的重要参与者，承担着不可推卸的环境保护责任。废弃物管理作为企业环境管理的重要组成部分，对于减少污染、节约资源、提升企业形象具有重要意义。本企业废弃物管理计划旨在通过科学合理的措施，实现废弃物的减量化、资源化和无害化处理，促进企业的可持续发展。

二、目标设定

山东创新精密科技有限公司铝业制程产生的废铝 100%回收，部分回转到本公司铸造车间重熔后使用，部分转移给山东创新金属科技有限公司重熔后使用，计划从富联创新、创新再生资源、创新工贸、创新金属、铁设等公司回收铝屑、废型材、废压余等废料，与以上 5 家企业签订回收协议和合同。计划 2024 年废料用量占总原料的占比达到 35%。

1. 减量化目标:通过优化生产流程、采用环保材料、提高产品回收率等措施，减少废弃物的产生量。
2. 资源化目标:加强废弃物的分类收集与回收利用，确保可回收废弃物回收率达到 98%，提升资源利用效率。
3. 无害化目标:确保所有无法回收利用的废弃物均按照相关法律法规要求进行安全、合规的处理，避免对环境和人体健康造成危害

三、组织架构与职责

1. 成立废弃物管理领导小组:由企业高层领导担任组长,相关部门负责人作为成员,负责整体规划与决策。
2. 设立安环办公室:具体负责日常管理工作,包括政策制定、监督执行、培训教育等。
3. 明确各部门职责:生产部门负责源头减量与分类收集;安环部门负责运输过程中的废弃物管理;仓储部门负责储存过程中的废弃物管理,管理部部门负责办公区域的废弃物处理及宣传教育工作。

四、具体措施

1. 废弃物分类管理:

制定详细的废弃物分类标准,包括可回收物(如纸张、塑料、金属等)、有害废弃物(如化学品废液、废旧电池等)和其他废弃物。设置明确的分类收集点和标识,引导员工正确分类投放。

2. 源头减量:

优化产品设计,减少包装材料使用,鼓励使用可降解或易于回收的材料。

改进生产工艺,提高原材料利用率,减少边角料和废品的产生。

加强设备维护与更新,减少因设备故障导致的废弃物增加。

3. 回收利用:

建立废弃物回收体系,与有资质的回收商合作,确保可回收废弃物的有效回收。

对于内部产生的部分废弃物，探索内部循环利用的可能性，如废水处理回用、废渣用于建筑材料等。

4. 无害化处理：

对有害废弃物实行严格管理，确保其从产生到最终处置的全过程符合法律法规要求。

选择有资质的处置单位进行合作，确保有害废弃物得到安全、合规的处理。

5. 培训与宣传：

定期对员工进行废弃物管理知识的培训，提高员工的环保意识和参与度。

开展多种形式的宣传活动，如海报、手册、讲座等，营造良好的环保氛围。

五、监督与评估

1. 建立监督机制：通过定期检查、内部审计等方式，对废弃物管理计划的执行情况进行监督。

2. 设置考核指标：将废弃物管理成效纳入部门和个人绩效考核体系，激励员工积极参与。

3. 定期评估与调整：每年对废弃物管理计划进行效果评估，根据评估结果和实际情况适时调整计划内容。

六、结论

企业废弃物管理是一项长期而艰巨的任务，需要全体员工的共同努力和持续投入。通过实施本废弃物管理计划，我们旨在构

建一个绿色、环保、可持续的生产经营环境，为企业自身发展和社会进步贡献力量。

附件：2023 年废弃物处置

分类	NO.	废弃物名称	产生过程	危险特性	存放地点	最终处理方式	处置单位	运输单位	处置量/t
危险废弃物	900-041-49	废油桶 (铁)	机械设备维护保养	易燃	危废仓库	委托有资质的单位处置	山东平福环境服务有限公司	邹平创源物流有限公司	7.9535
	900-041-49	废包装物	辅料包装	毒性	危废仓库	委托有资质的单位处置	山东平福环境服务有限公司	邹平创源物流有限公司	10.4675
	900-041-49	废塑料油桶	机械设备维护保养	易燃	危废仓库	委托有资质的单位处置	山东平福环境服务有限公司	邹平创源物流有限公司	2.863
	900-006-09	废切削液	CNC 加工, 清洗线	毒性	危废仓库	委托有资质的单位处置	山东平福环境服务有限公司	邹平创源物流有限公司	60.499
	900-200-08	含油污泥	磨床	腐蚀性	危废仓库	委托有资质的单位处置	山东平福环境服务有限公司	邹平创源物流有限公司	8.9025
	900-249-08	废润滑油	设备维护保养	易燃	危废仓库	委托有资质的单位处置	淄博汇能环保科技有限公司	山东顺泰物流有限公司	2.8
	900-249-08	废液压油	设备维护保养	易燃	危废仓库	委托有资质的单位处置	淄博汇能环保科技有限公司	山东顺泰物流有限公司	0
	336-063-17	含镍污泥	其他电镀工艺产生的槽渣和废水处理污泥	毒性	危废仓库	委托有资质的单位处置	山东平福环境服务有限公司	邹平创源物流有限公司	0.714
	336-063-18	含铬污泥	其他电镀工艺产生的槽渣和废水处理污泥	毒性	危废仓库	委托有资质的单位处置	山东平福环境服务有限公司	邹平创源物流有限公司	0.469
	900-052-31	废铅蓄电池	设备维护	毒性	危废仓库	委托有资质的单位处置	山东平福环境服务有限公司	邹平创源物流有限公司	0.18
900-300-34	废酸	实验室环节	腐蚀性	危废仓库	委托有资质的单位处置	山东平福环境服务有限公司	邹平创源物流有限公司	0.0225	
一般废弃物	/	废铝料	剥皮机、挤压机、成品锯、精密裁切锯	/	仓库	委托其他单位回收利用	山东创新金属科技有限公司	厂内运输	65945
	/	铝屑	中断锯、成品锯、精密裁切锯、CNC 加工	/	仓库	委托其他单位回收利用	山东创新金属科技有限公司	厂内运输	2893
	/	综合污泥	水处理	—	仓库	委托其他单位回收利用	滨州市宝地新型建材有限公司	邹平冠群环保科技有限公司	763.74
	/	餐厨垃圾	生产生活	—	仓库	委托其他单位回收利用	泰晟惠洁环保科技有限公司	泰晟惠洁环保科技有限公司	414.72
	/	生生活垃圾	生产生活	—	仓库	委托其他单位回收利用	泰晟惠洁环保科技有限公司	泰晟惠洁环保科技有限公司	38.4

