



危险废物管理计划

单位名称（盖章）：江苏立中新材料科技有限公司

制 定 日 期：2021 年 11 月 8 日

计 划 期 限：2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日

表 1 基本信息

单位名称		江苏立中新材料科技有限公司				
单位注册地址		宝应县安宜镇苏中北路 188 号			邮编	225800
生产设施地址		宝应县安宜镇苏中北路 188 号				
法定代表人		臧永奕	行业类别与代码	制造业, 有色金属冶炼和压延加工业, 有色金属合金制造 C324		
总投资		10000.0 万元	总产值	10000.0 万元		
占地面积		27619.0 万平方米	职工人数	100 位		
环保部门负责人		李海深	联系人	杨飞		
联系电话		18752767228	传真电话	0514-88850883		
电子信箱		yangfei@lizhong.com.cn				
单位网址		无				
管理部门及人员	管理部门	部门负责人	废物管理负责人	废物污染防治设施技术负责人及文化程度		
	环保管理部门	李海深	杨飞	杨飞	大学	环保管理
规章制度	管理制度	岗位责任制度	安全操作规程	管理台账	培训制度	意外事故防范措施和应急预案
	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>

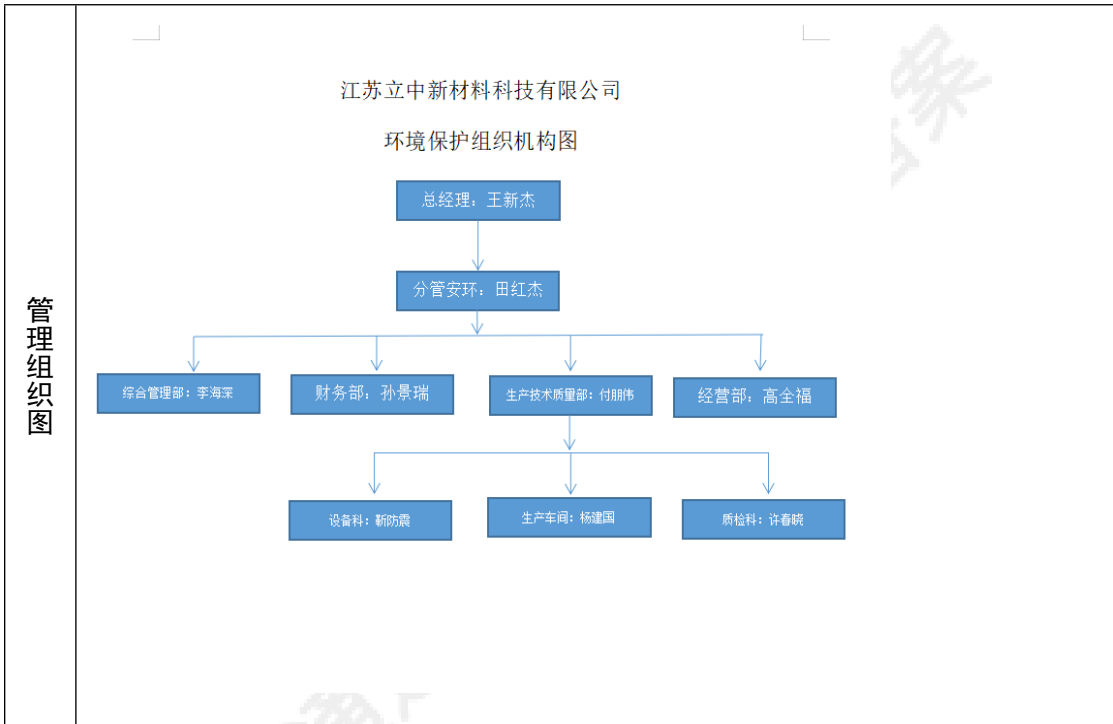


表 2 产品生产情况

原辅材料及消耗量	序号	原辅材料名称	上年度消耗量 (吨/年)	序号	原辅材料名称	本年度计划消耗量 (吨/年)
	1	电解铝	0 吨	1	电解铝	65000 吨
	2	铝合金锭	0 吨	2	铝合金锭	25000 吨
生产设备数量	序号	设备名称	上年度数量 (台)	序号	设备名称	本年度数量 (台)
	1	合金氧化铝渣处理机	0	1	合金氧化铝渣处理机	6
	2	熔化炉	0	2	熔化炉	9
产品及产量	序号	产品名称	上年度产量 (吨/年)	序号	产品名称	本年度计划产量 (吨/年)
	1	铝合金锭	0 吨	1	铝合金锭	20000 吨
	2	铝合金液	0 吨	2	铝合金液	98500 吨

生产工艺流程图及工艺说明	原料分析-配料-熔化-除气除渣-加热调质-温度控制-转铝液-除气除渣-检测-调整-送至客户
--------------	---

表 3 危险废物产生概况（可另增页）

序号	废物名称	废物代码	废物类别	有害物质名称	物理性状	危险特性	本年度计划产生量 (吨)	上年度实际产生量 (吨)	来源及生产工序
1	铝灰	321-026-48	HW48 有色金属采选和冶炼废物	铝	固态	反应性	2000 吨	0 吨	生产加工
2	废铅酸蓄电池	900-052-31	HW31 含铅废物	铅	固态	腐蚀性,毒性	0.2 吨	0 吨	生产加工
3	沉淀池沉渣	321-034-48	HW48 有色金属采选和冶炼废物	铅	固态	反应性,毒性	1 吨	0 吨	生产加工
4	除尘灰	321-034-48	HW48 有色金属采选和冶炼废物	布袋除尘	固态	反应性,毒性	200 吨	0 吨	生产加工
						合计	2201.2 吨		——

表 4 危险废物减量化计划和措施

减少危险废物产生量的计划	序号	危险废物名称	本年度计划产生量 (吨)	备注
	1	铝灰	2000 吨	
	2	废铅酸蓄电池	0.2 吨	
	3	沉淀池沉渣	1 吨	
	4	除尘灰	200 吨	
	合计		2201.2 吨	——
减少危险废物危害性的计划	<p>1、减少固废的产生 2、对固废进抄行处理利用 对固废进行处理利用，属于物质资料生产末端，通过“固体废物资源化”来实现。例如：焚百烧、压实、破碎等。减少固废的产生，属于物质生产过程前端度，需从资源的综合开发和生产过程中物质资料的综合应用角度着手。事先固废减量化必须从“固知废资源化”延伸到“资源综合利用”上来，工作重点包括：采用合理技术、制定合理资源消耗道定额。</p>			
减少危险废物产生量和危害性的措施	<p>可以包括以下几个方面：改进设计、采用先进的工艺技术和设备、使用清洁的能源和原料、改善管理、危险废物综合利用、提高污染防治水平等。</p> <p>改进设计：无 采用先进工艺：无 使用清洁能源：无 改善管理：无 废物综合利用：无 提供污染防治水平：无 其他：1 推行清洁生产知，采用清洁的能源，提供先进的设备，培育先进的技术，提高道清洁的生产水平。 2 生产过程简单化，原料的利用提高，生产的出货率提高。 3 减少乃至消除有毒有害物质的使用，减少乃至消除有毒有害物质的生产。 4 生产中产生的废料可以进行回收再利用或者合理掩埋。 5 按照相关规定建造废物处理点，对废水、废气、废渣先自行进行处理，再集中处理。 6 加强监督，进行随时属检查，自我检查。</p>			

表 5 危险废物转移情况

贮存措施	1、贮存场所是否符合《危险废物贮存污染控制标准》有关要求：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 2、是否按危险废物特性分类收集、贮存：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 3、是否混合贮存未经安全性处置且性质不相容的危险废物：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 4、是否将危险废物混入非危险废物中贮存：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 5、是否通过建设项目环境影响评价审批及竣工环境保护验收：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>					
	危险废物贮存设施现状					
	设施名称	数量	类型	面积	贮存能力	
	危废暂存库	1	仓库	180 平方	500 吨	
	贮存危险废物情况					
	名称	类别	拟贮存量 (吨)	上年度贮 存量(吨)	截至上年度年底 累计贮存(吨)	贮存原因
	废铅酸蓄电 池	900-052- 31	0.2 吨	0 吨	0 吨	集中处置
铝灰	321-026- 48	850 吨	0 吨	0 吨	集中处置	
沉淀池沉渣	321-034- 48	1 吨	0 吨	0 吨	集中处置	
除尘灰	321-034- 48	150 吨	0 吨	0 吨	集中处置	
贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施 1. 由有产生部门负责收集，在指定地点分类堆放。产生部门负责标识、收集和堆放废弃物，必须按照废弃物的特性分类进行，严禁混收、混放和擅自处置危废。严禁向不具备相关资质的飞去无采购商提供废弃物。						
运输措施	1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 2、是否按危险废物特性分类运输：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 3、是否委托运输：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 4、单位名称：扬州市兴发运输有限公司, 宿迁市鸿旭物流有限公司 运输资质：321088000126940, 321302000039590					
	运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等） 1、危险废弃物用桶装和袋装严密包装。2、转移危险废物时，按照规定填危险废物转移联单，并向危险废物移出地和接受地的县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门报告；3、禁止将危险废物和旅客在同一运输工具上载运。4、运输时，在发生突发性事故立即采取措施消除或者减轻对环境污染危害，及时通报给附近的单位和居民，并向事故发生地县级以上人民政府环境保护行政主管部门和有关部门报告，接受调查处理。					

转移计划	<p>包括拟转移危险废物种类、数量，拟接收危险废物的单位等</p> <p>液态固废进行桶装密封，固态状固废进行袋装。根据进库事件编写批号贴上标签</p>
------	--

表 6 危险废物自行利用/处置措施（可另增页）

设施名称	无	设施类别 (利用处置方式)		
设施地址		总投资(万元)		
设计能力	吨/年	设计使用年限	年	
投入运行时间	年	运行费用	万元	
主要设备及数量				
危险废物利用处置效果				
是否定期监测污染物排放情况		污染物排放达标情况		
危险废物自行利用处置情况	序号	自行利用处置废物名称	本年度计划利用处置量(吨)	上年度实际利用处置量(吨)
	合计:			
危险废物自行利用处置工艺流程图及工艺说明				
二次环境污染控制和事故预防措施				

表 7 危险废物委托利用/处置措施（可另增页）

序号	危险废物委托利用处置单位名称	许可证编号	危险废物的名称	利用处置方式	本年度计划委托利用处置量（吨）	上年度实际委托利用处置量（吨）
1	河南省西保冶材集团有限公司	豫环许可危废字131号	除尘灰	R4	50吨	0吨
2	江苏海光金属有限公司(经营单位)	JSSQ132300D036-1	铝灰	R4	670吨	0吨
3	河南省西保冶材集团有限公司	豫环许可危废字131号	铝灰	R4	480吨	0吨
合计：					1200吨	

表 8 环境监测情况

危险 废物 利用 /处 置设 施运 行过 程相 关参 数的 监测	<p><i>利用处置设施运行参数监测情况</i></p> <p>1. 地面采用环氧树脂垫层外加耐酸瓷砖，沿着墙面四周设有明渠，门口设有围堰，做到防渗漏、防溢出。库房为砖混结构 防雨、防风、防扬散，钢制大门，设锁具。建立并运行着危废出入台账，每个工作日 专职人员负责巡查，及时发现和解决贮存过程中存在的问题。目前贮存设施状况良好。</p>
	<p><i>污染物监测指标及频次</i></p> <p>废水：参照宝应县第二污水处理厂接管标准，对污水排口处的 PH、悬浮物、磷酸、化学需氧量、 氨氮、石油类、锌进行监测，监测三次。无组织废气：颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)，对颗粒物进行监测监测一天，一天三次；有机废气参照执行天津市《工 业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2014)，对有机废气进行监测，监测一天， 一天三次。有组织废气：颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297- 1996)表 2 颗粒物 (其他)中二级标准，对颗粒物进行监测监测一天，一天三次；有机废气参照执行天津市《工业企 业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2014)表 2 中表面涂装行业烘干工艺的标准，对有机 废气进行监测，监测一天，一天三次。</p>
	<p><i>自行监测情况</i></p> <p>有自行检测情况</p>
	<p><i>委托监测情况</i></p> <p>有委托检测情况</p>

表 9 上年度管理计划回顾

<p>检查、 监测和 公开</p>	<p>上年度各级生态环境部门检查、环境监测、信息公开情况（包括检查时间、存在的问题、下一步措施；环境监测达标情况和原因分析；信息公开内容）</p> <p>我公司按照江苏省危险废物管理手册制定新的管理台账，内容完整</p>
<p>危险废物 比较分析</p>	<p>上年度实际产生的危险废物数量、种类、转移、利用处置情况，并与上年度管理计划对比分析</p> <p>我公司危险废物为废铝灰，主要成分铝，主要危险情况为火灾毒性。</p>
<p>管理制度 执行情况</p>	<p>危险废物经营许可证制度 是否将危险废物委托给有资质的单位收集、贮存、利用、处置：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是否与有资质单位签订危险废物利用处置合同/协议：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是否对危险废物许可证进行审查确认：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物转移审批制度 转移危险废物是否经过环保部门批准：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物转移联单制度 是否按照规定填写危险废物转移联单：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物识别标志制度 危险废物的收集、贮存、处置设施场所是否设置危险废物识别标志：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 危险废物的容器和包装物是否设置危险废物标签：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物建立台账登记制度 是否按照国家规定建立危险废物台账：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>建设项目固废污染防治设施环境影响评价及验收制度 危险废物收集、贮存、处置等污染防治设施是否通过环评审批：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 上述危险废物相关污染防治设施是否与主体工程同时通过环保验收：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p>

生效时间：2021-11-08 10:24:20