

# **江苏新春兴再生资源有限责任公司**

## **2020 年度环境报告书**

**2021 年 2 月 20 日**

## 一、高层致辞

2020年，是极不平凡的一年！有成绩也有汗水，有挑战也有机遇！面对全球疫情肆虐、市场瞬息万变，全体员工共克时艰、顽强拼搏，保障了企业稳步发展，保持了行业发展领先地位！

2020年，公司本着持续深化“生态化、资源化、智能化”理念，全面进行技术升级改造，提升自动化管理水平。一系列关键重大技术的突破，将颠覆和影响再生铅行业技术发展，填补世界空白。

2021年，是国家实施“十四五”规划第一年，也是新春兴实现三年超300亿目标的元年。我们要咬定青山不放松，紧紧围绕既定目标，持续深化“链主”地位，有序推进十大项目工程，加快全球产业布局。我们要进一步强化安全生产意识，把安全、环保、劳动保护、现场管理作为企业发展的前提。在既有优势基础上，苦练内功，向管理要效益。我们将在确保公司稳健发展同时，改革现有薪酬制度，提高职工收入，重奖有功人员！随着国家一系列行业政策的颁布实施，也给我们带来了前所未有的发展机遇，我们将密切关注宏观形势变化，准确把握政策导向，围绕公司发展各项指标，积极抢抓机遇，主动破解难题，咬准计划不动摇，抓住生产不放松，重点做好以下工作：

- 一、 优化设施，强化管理，切实加强各项制度建设。
- 二、 明确目标，技术升级，提升自动化管理水平。
- 三、 团结一致，奋力拼搏，努力开创春兴发展新局面。

2021年企业发展面临的困难与希望同在，挑战与机遇并存，我们相信只要敢于迎接挑战、抓住机遇、开拓创新、拼搏进取就一定能够克服困难、排除纷扰，圆满完成今年所确立的各项目标任务。

## 二、公司基本信息

江苏新春兴再生资源有限责任公司（以下简称：江苏新春兴）是一家具有 40 多年历史、专业处理废铅蓄电池生产再生铅的企业；是国家首批循环经济试点示范单位和全国有色金属行业唯一一家通过国家验收的循环经济标准化试点单位，实现了由试点到示范的跨越；2011 年被国家发改委、财政部确定为国家“城市矿产”示范基地，并于 2017 年 6 月通过终期验收；2017 年 5 月被国家科技部核定为国家火炬特色产业基地；作为国内首家通过环保部核查公告及工信部、环保部准入公告的再生铅企业，先后参与多部行业法规、标准的制定，承担了再生铅行业发展的领军责任。公司在废铅综合利用工艺技术和设备制造方面有着丰富的经验，拥有一支精通再生铅生产的管理团队。

江苏新春兴秉承“生态化、资源化、智能化”的发展理念，是全球唯一采用从废铅蓄电池破碎-分选-转化至仓储发货全流程自动化无缝连接的再生铅企业。公司始终坚持“环境保护与企业发展相融合”，走绿色低碳循环发展之路，创造出世界领先水平的废铅蓄电池处理新工艺。江苏新春兴在全力创建国家“循环经济”和“城市矿产”精品示范工程的同时，积极响应国家“一带一路”发展战略，全球推进再生铅项目合作，努力把企业打造成全球最大的再生铅集团。

## 三、环境管理情况

### （一）环境保护理念

江苏新春兴再生资源有限责任公司坚持“质量为先、务实求新、

持续改进、顾客满意”的生产经营理念。公司经济的发展不以破坏环境，高耗能、高污染为代价，以科学发展观为指导，走可持续发展的道路，严格执行国家环境政策、努力实现清洁生产、积极推进循环经济，促进经济效益、社会效益和环境效益相互协调，加快构建资源节约型和环境友好型企业。

## (二)公司环境管理组织结构

新春兴公司制定了详细的环境管理文件，建立了健全的环境管理机构，企业环境管理制度和环保档案管理完善。

环境管理组织图：

职 称	姓 名
高级顾问	马永刚
顾 问	索峰
安环部	赵迪迪

各部门安环人员如下：

部 门	姓 名
熔炼车间	刘团山
合金车间	王维亚
电解车间	张路平
破碎车间	魏收哲
化验室	陈 贞

## (三) 公司环境管理制度

公司编制了一系列的环境管理文件，具体制定有《危险废物污染防治责任制度》、《危险废物贮存和标识管理制度》、《危险废物管理计划制度》、《危险废物申报登记制度》、《危险废物分类管理制度》、《转移联单管理制度》、《危险废物经营许可证管理办法》、《应急预案备案制度》、《危险废物贮运管理制度》、《危险废物台账管理制度》、《人员培训制度》、《危险废物岗位劳动保护管理制度》、《内部监督管理措施和制度》、《环境监测制度》、《源头分类制度》等环境管理程序和制度，使公司环境管理有依据，工作有程序，监督有保障。

#### (四)公司环境体系认证及清洁生产开展情况

##### 1、环境体系认证情况

为了全面宣传贯彻相应的环境管理体系，进一步提高环境保护水平，实现环境保护与企业经济效益同步持续发展。江苏新春兴再生资源有限责任公司已有项目在 2014 年初次通过 ISO14001 的审核。

##### 2、清洁生产开展情况

依据《中华人民共和国清洁生产促进法》，本着对社会负责任的态度，江苏新春兴再生资源有限责任公司将清洁生产理念与生产、管理和经营紧密结合起来，按要求开展清洁生产审核工作。通过参加清洁生产培训班、开动员会，利用板报、企业内部网络等宣传手段大力宣传清洁生产的意义和重要性，提高了企业员工的清洁生产意识和环境保护意识。公司在生产过程中，把清洁生产工作纳入企业的日常管理轨道，于 2020 年 12 月通过第三轮强制清洁生产审核。

## (五)公司环保培训情况

公司重视环保管理规范及各环保相关岗位管理人员的培训。公司以国家相关法律法规、环境管理体系及公司内部环境管理文件为依据，要求各环保相关岗位管理人员定期学习，并将学习效果纳入岗位考核，保障环保设施的稳定运行，提高相关岗位人员的专业技能和管理水平。

## (六)环境绩效情况

1、公司采用先进的环保设施和技术，进行资源循环利用、不断提高清洁生产水平。公司具有年处理 85 万吨废旧铅酸蓄电池的配套设施和设备。

2、公司现有生产的装置基本采用自动化程度高、运行稳定性好、生产成本低、劳动强度小、生产过程安全环保清洁的先进工艺技术和装备，实现了废水、废气的集中排放综合治理和循环利用。

3、公司已有的项目在节能降耗方面具有明显效果：采用具有自主知识产权的节能环保型熔炼炉和铅酸蓄电池自动化破碎分选设备，减少了环境污染，提高了能源利用效率，将吨铅耗标煤控制在 100kg 以内。

4、在日常环境管理方面，公司通建立完善的环境管理制度、设置了专门环保机构，建立了环境风险预案，全面控制和防范环保风险。同时公司积极开展清洁生产工作。

5、报告期内，公司严格遵守国家环保法律法规，依法履行建设

项目环境影响评价和三同时制度，依法进行排污申请。公司各种污染治理设施建设到位、运转正常，三废能够达标排放，产品及生产过程中不含有或使用国家法律、法规、标准中禁用的物质以及我国签署的国际公约中禁用的物质。

#### (七)其他环境管理情况

报告期内，公司坚持将环保设施纳入主体生产设备进行管理，重视环保设施的维护及监管，不断完善现有的废水、废气、噪声处理设施，并对发现的环境隐患进行及时整治。加强对环保设施运行管理人员的培训及考核，以保证环保设施的稳定、正常运行。同时，公司继续加强水资源循环利用，走可持续发展道路。

### 四、环境目标及完成情况

#### 1、2020 年完成情况

考核项		排放量 (t)	核定排放量(t)	超标情况	执行标准	排放方式
因子						
一期总口 FQ-001	SO <sub>2</sub>	6.2	77	无	GB31574-2015	连续 排放
	NO <sub>x</sub>	17.33	48.23	无	GB31574-2015	
	颗粒物	4.31	6.26	无	GB31574-2015	
	铅	0.06	0.46	无	GB31574-2015	
二期总口 FQ-002	SO <sub>2</sub>	10.34	61.6	无	GB31574-2015	连续 排放
	NO <sub>x</sub>	11.57	43.47	无	GB31574-2015	
	颗粒物	1.33	11.5	无	GB31574-2015	
	铅	0.04	0.31	无	GB31574-2015	

#### 2、完成目标采取的措施

按照《危险废物污染防治责任制度》做好污染治理设施的管理工

作；按照《危险废物分类管理制度》、《转移联单管理制度》、《危险废物贮运管理制度》做好废物的分类收集、贮存、移交、处理工作；按照《应急预案备案制度》规定的内容进行预防工作以完成本单位环境保护目标；按照《环境监测制度》进行预防工作，减少事故发生；按照《危险废物台账管理制度》、《人员培训制度》进行专门负责。通过以上日常管理和考核，落实责任，确保达标排放并完成年度目标。

### 3、制定下一年度的环境目标

2021年的环境目标、指标：工业废水100%循环利用，做到零排放；生活污水、经深度处理后回用；废气100%处理，达标排放；噪音达标排放；危险固体废物100%经有资质的单位处理或回收利用。

## 五、降低环境负荷的措施及绩效

### (一)环境影响评价和“三同时”制度执行情况

严格按照《中华人民共和国环境影响评价法》进行建设项目环境影响评价工作，在项目实施中严格执行环保设计方案，建设项目均按国家相关法规做到了环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产。公司现有运行项目都取得环评批复并通过环保“三同时”验收。

### (二)污染物达标排放情况

#### 1、废气治理

烟气通过旋风除尘、烟气余热锅炉冷却、布袋除尘器除尘、湿法脱硫除尘器净化后经一根50米高排气筒排入大气。

所有废气处理设施均正常运行，污染物达标排放。废气总排口置标识牌，预留永久性采样孔和监测平台，并安装在线监测仪，监测因子为烟尘、二氧化硫、氮氧化物、含氧量等参数。



依据：《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准》(GB31574-2015)

《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）

监测项目	单位	排放标准	监测时间	采样地点	监测值	达标情况	
一期项目	SO <sub>2</sub>	mg/m <sup>3</sup>	100	2020.12.14	总排口	8	达标
	NO <sub>x</sub>	mg/m <sup>3</sup>	100	2020.12.14	总排口	24	达标
	铅	mg/m <sup>3</sup>	0.7	2020.12.14	总排口	0.0408	达标
	烟尘	mg/m <sup>3</sup>	10	2020.12.14	总排口	1.1	达标
	氟化物	mg/m <sup>3</sup>	3	2020.12.14	总排口	1.91	达标
	砷	mg/m <sup>3</sup>	0.4	2020.12.14	总排口	0.0013	达标
	锑	mg/m <sup>3</sup>	1	2020.12.14	总排口	0.001	达标
	锡	mg/m <sup>3</sup>	1	2020.12.14	总排口	0.0008	达标
	铬	mg/m <sup>3</sup>	1	2020.12.14	总排口	0.0034	达标
	硫酸雾	mg/m <sup>3</sup>	10	2020.12.14	总排口	0.27	达标
二期项目	SO <sub>2</sub>	mg/m <sup>3</sup>	100	2020.12.14	总排口	7	达标
	NO <sub>x</sub>	mg/m <sup>3</sup>	100	2020.12.14	总排口	22	达标
	铅	mg/m <sup>3</sup>	0.7	2020.12.14	总排口	0.0616	达标
	烟尘	mg/m <sup>3</sup>	10	2020.12.14	总排口	1.2	达标
	砷	mg/m <sup>3</sup>	0.4	2020.12.14	总排口	0.0028	达标
	锑	mg/m <sup>3</sup>	1	2020.12.14	总排口	0.0021	达标
	锡	mg/m <sup>3</sup>	1	2020.12.14	总排口	0.0013	达标
	铬	mg/m <sup>3</sup>	1	2020.12.14	总排口	0.008	达标
	硫酸雾	mg/m <sup>3</sup>	10	2020.12.14	总排口	0.3	达标

## 2、废水治理

实行雨污分流，生产废水经二次沉淀、加碱调节后循环使用，不外排；初期雨水经收集后补充破碎分选浊水系统；生活污水经生物氧化法处理后，作为绿化用水以及补充浊水循环系统，不外排，不设置污水排放口。

## 3、噪声防治

主要噪声源设备为破碎机、空压机和除尘风机，主要采取封闭式设备建筑隔声、隔声墙、消声器等措施，每季度委托检测机构进行检测，符合标准要求。

依据《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) III类

监测项目	单位	标准值	监测时间	采样地点	监测值	达标情况
噪声	Leq dB(A)	65	2020.12.14 白天	厂界	58	达标
噪声	Leq dB(A)	55	2020.12.14 夜间	厂界	48	达标

## 4、固废处置

公司产生的危险废物均能按固废处置的有关规定进行处置，处置率为100%。具体处置情况如下：

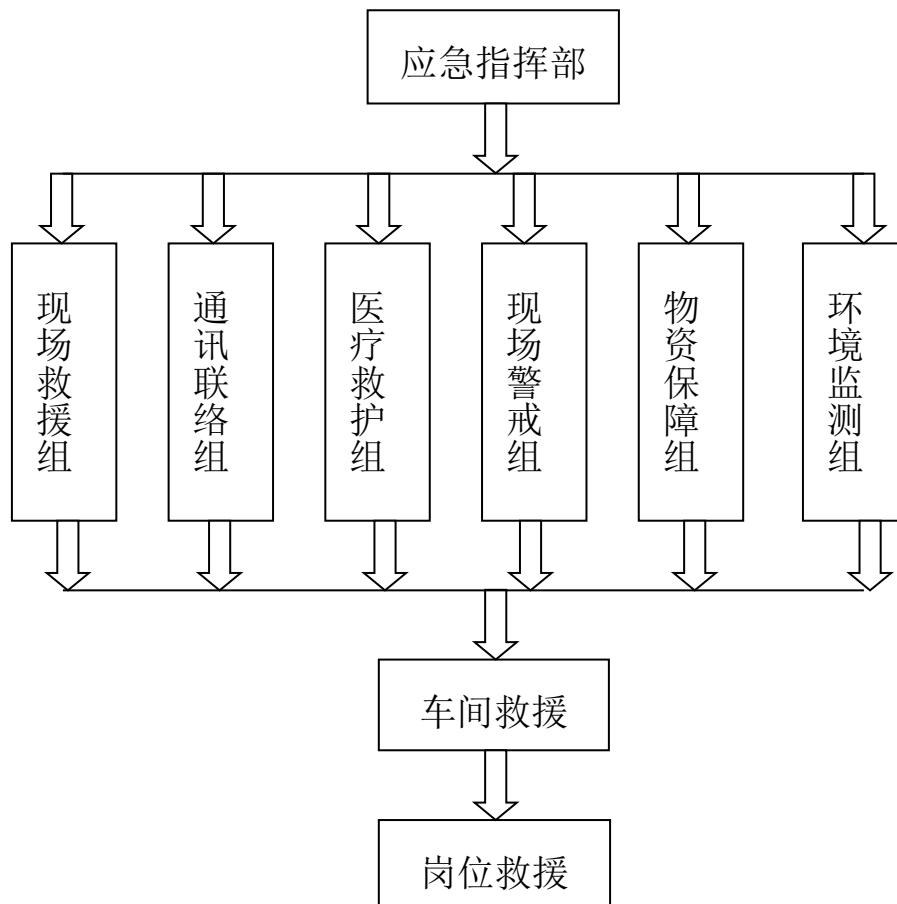
名称	来源	经营许可周期 累计产生量	经营许可周期 累计处置量
隔板纸	电瓶破碎分解	11365.205	11365.205
破碎分选循环水 水处理泥渣	破碎车间水处理	583.08	583.08
精炼炉渣	精炼	24306.56	24306.56
电解阳极泥	电解	304.959	304.959
废水处理站泥渣	生活污水处理	0.877	0.877

含铅废劳保	劳动防护	0.36445	0.36445
废弃包装物	物品包装	0.178	0.178

#### (四) 环境风险管理体系建立和运行情况

公司编制了《江苏新春兴再生资源有限责任公司突发环境事件应急预案》，针对可能发生的突发性环境事件，事先主动制定、采取防范措施，以杜绝突发性环境事件的发生。突发事件一旦发生时，能够确保迅速做出响应，有领导、有组织、有计划、有步骤的按事先制定的抢险救援工作方案，有条不紊地进行抢险救援工作，有效预防、及时控制和消除环境污染和次生生态破坏的危害，将事故影响降到最低限度，增强本公司预防和应对突发环境事件以及次生生态破坏事故的能力，减少风险，以保障企业员工和周围居民的人身安全与健康，使国家、集体和个人利益免受侵害，并在徐州市邳州生态环境局进行了备案。

江苏新春兴再生资源有限公司组建了突发环境事件应急中心，并成立了领导小组，车间成立了二级应急指挥机构，生产工段成立了三级应急指挥机构。在应急响应时，根据事件实际情况，成立相应的应急救援队伍。公司应急组织体系机构见图：



### 公司应急组织机构体系联系电话

姓名	职务		移动电话
杨春明	总指挥	总经理	17327059812
徐 飞	副总指挥	生产总经理	15152008103
刘团山	现场指挥	生产经理	13914861541

### 应急队伍成员电话：

序号	姓名	联系电话	所在小组	职务
1	陆士侠	13327939755	医疗救护组	组长

2	王兴梅	15062057008	医疗救护组	组员
3	索峰	18652182088	通讯联络组	组长
4	龚跃	15162018122	通讯联络组	组员
5	王维亚	18251580156	治安保卫组	组长
6	张杨	13952270752	治安保卫组	组员
7	吴静	15152013815	物资供应组	组长
8	陈建芳	15152013815	物资供应组	组员
9	许冬云	18852228371	抢险抢修组	组长
10	颜井圣	13813278348	抢险抢修组	副组长

### 外部联系电话

报警 110

火警 119

急救 120

交通 122

徐州市邳州市生态环境局 0516-86224774/12369

邳州市第一人民医院 0516-86222476

邳州市人民政府 0516-86288571

徐州市应急管理局 0516-83739658/83739581

邳州市消防大队 0516-86250491

徐州市公安消防支队 0516-83736564

邳州市公安局 0516-86294110

邳州市卫生局 0516-86221708

邳州市环境监测站 0516-86232126

## 六、与社会及利益相关者的关系

1、2020年2月17日，江苏新春兴公司董事长用实际行动为疫情防控做出贡献，用实际行动做到了同心战“疫”。



2、2020年2月22日，江苏新春兴公司董事长杨春明代表公司捐赠医用护目镜5000副。



2020年2月22日，江苏新春兴公司董事长杨春明代表公司捐赠医疗物资。  
左起何德兵（市卫健委党委委员、工会主席），臧晓鹏（市发改委主任），杨春明（新春兴董事长），王剑锋（市委常委、市政府常务副市长），马总（新春兴副总裁），王浩（市政府副秘书长）。

## 七、编制说明

(一)本环境报告的编制及提供信息的时间范围、发行日期

1、本报告由江苏新春兴再生资源有限责任公司编制；

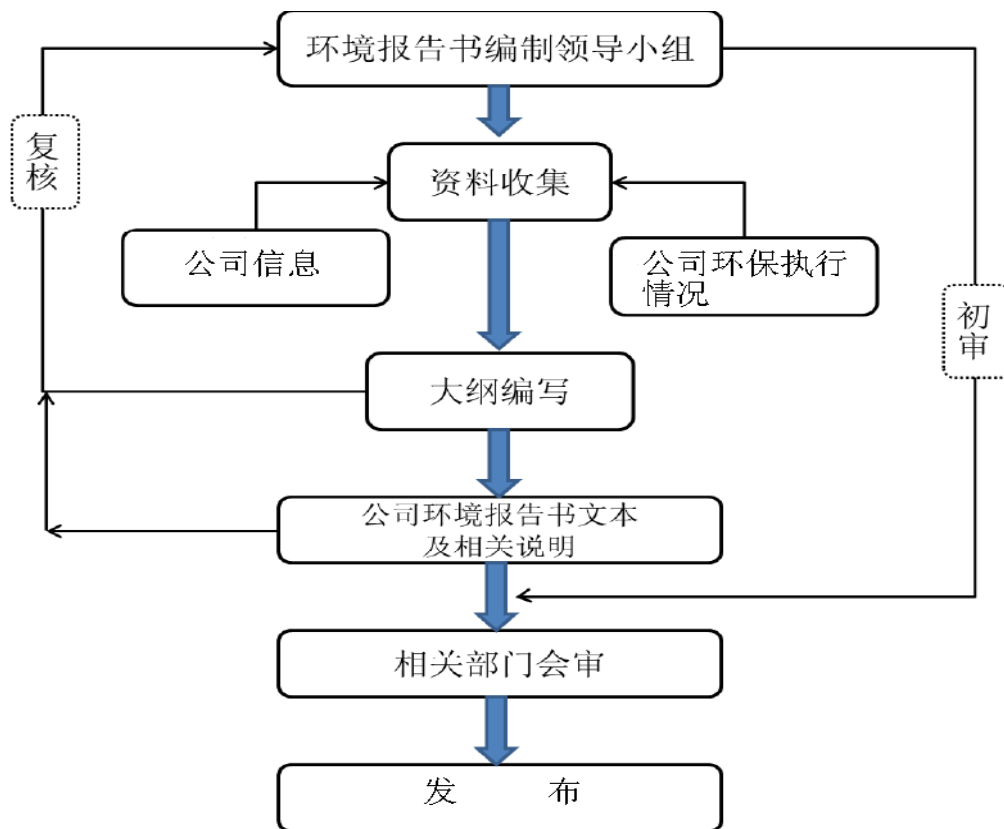
2、本报告书的报告期间为：

2020年1月1日至2020年12月31日；

3、本次报告发行日期：2021年2月20日。

(一)本环境报告书的编制流程及审核运转流程

本报告根据《环境信息公开办法(试行)》编制，编制流程及审核运转流程为：



1、来函咨询地址：

江苏省邳州市循环经济产业园

江苏新春兴再生资源有限责任公司安环部

邮 编：221300

2、联系方式：

电 话：0516-86879818

传 真：0516-86879868

电子邮箱：didi.zhao@jschunxing.com

## **八、结语**

环境保护、任重道远。未来，江苏新春兴再生资源有限责任公司仍将不断总结生产经验改进生产工艺、不断提高清洁生产水平、走循环经济之路；进一步加强环境保护管理，预防和控制环境风险的发生；严格遵守国家的环保法律法规，积极履行环境保护社会责任，加强环境信息披露工作，使社会公众、政府了解企业的环境保护情况。