



蚌埠市昊泰机械科技发展有限公司  
—2020 年度企业环境报告书

蚌埠市昊泰机械科技发展有限公司

2021 年 3 月



# 目 录

一、高层致辞	1
二、公司概况及编制说明	2
(一) 公司概况	2
(二) 报告编制说明	2
三、环境管理状况	3
(一) 环境管理体制及措施	3
(二) 环境信息公开及交流情况	4
(三) 相关法律法规执行情况	5
四、环保目标	6
(一) 污染物达标排放情况	6
(二) 固体废物管理处置情况	7
五、清洁生产	8
六、总结	8

## 一、高层致辞

随着社会经济的快速发展，环境保护已经成为人类社会共同面临的重大课题。由于长期粗放经济增长方式导致的资源过度开发和自然资源及生态环境综合承载能力极限的步步逼近，加剧了环境保护与经济发展之间的矛盾。因此，经济发展于环境保护和谐共存已经成为全社会共同关注的焦点，绿色低碳发展已经成为全社会的共识。

企业作为社会发展的主动力，环境资源的主要消耗者与工业三废的主要产生者，义不容辞的成为了发展绿色经济的中坚力量。公司多年来一直坚持发展循环经济、搞好清洁生产的原则，努力打造“资源节约型、环境友好型”企业。公司依靠科技创新，一方面不断推进工艺改造，大力发展节能高效、环保型生产技术，从源头上实施节能减排；另一方面坚持推进废水处理与循环套用工程，大力发展公司循环经济。公司通过环境管理体系的建立和持续改进，不仅有效地指导和促进了企业环境管理的科学化、制度化建设，而且使企业逐步实现了由末端治理向全过程预防控制的转变，使公司的环境绩效日益提高。

2020 年，公司对在用的燃气锅炉进行了低氮改造，大大的减少了氮氧化物的排放量。同时，公司进一步完善了多项环境管理制度，通过组织各种形式的宣传和培训活动，不断强化全体员工环保意识，将企业“做好环境保护事关企业的生死存亡”的重要理念融入到公司每位员工的思想和行动之中。

依据国家环保部《企业环境报告书编制导则》（HJ 617-2011）的相关要求，公司组织编制了《蚌埠市昊泰机械科技发展有限公司 2020 年环境报告书》，我们希望通过 2020 年度本公司的环境报告，将公司的环境信息系统透明、真实地传达给公众，以实现企业与社会

及利益相关者之间的环境信息交流，进一步履行社会责任和义务，并诚恳接受社会、公众和各级环境管理部门的监督指导，共同推进灵泰公司节能环保与循环经济事业的长远发展。

## 二、公司概况及编制说明

### （一）公司概况

蚌埠市灵泰机械科技发展有限公司成立于 2006 年 9 月 27 日，地处蚌埠市工业园，主要从事镀锌、锡、硬铬、装饰铬、电泳等业务。公司厂区拟建设生产车间五栋、仓库 1 栋、废水处理设施 1 套。建设生产线 28 条，包括 8 条挂镀锌自动线、4 条滚镀锌自动线、4 条磷化生产线、2 条镀硬铬自动线、4 条度装饰铬自动线、1 条镀锡生产线、1 条化学镍生产线和 2 条氧化铝生产线、2 条阴极电泳线。整体项目电镀总处理能力为 110 万 m<sup>2</sup>/年(其中挂镀锌 40 万 m<sup>2</sup>、滚镀锌 25 万 m<sup>2</sup>、镀硬铬 3 万 m<sup>2</sup>、镀装饰铬 20 万 m<sup>2</sup>、镀锡 5 万 m<sup>2</sup>、镀镍 5 万 m<sup>2</sup>、铝氧化 12 万 m<sup>2</sup>)，电泳生产能力 300 万 m<sup>2</sup>/年。

目前现有厂区已建成生产车间 5 栋(总平图中 2#、3#、5#车间)、仓库(包括锅炉房)、污水处理车间。建成的生产车间中 3#车间内设置挂镀锌、磷化生产线各 1 条和电泳生产线 2 条。其余项目建设内容陆续实施中。厂区生产过程中产生的废水实行分质收集处理。其他酸碱废水、磷系、锌系和铬系废水经各自污水处理设施处理达到《电镀污染物排放标准》表 3 中特别排放标准后排入市政管网经蚌埠市第三污水处理厂深度处理后排入淮河。

### （二）报告编制说明

#### 1、报告涵盖范围

2020 年度环境报告是公司参照《环境保护法》、“信息公开与公众参与”及《企业环境报告书编制导则》的要求，结合地方有关法

律法规，在年度环境报告中公开环境保护信息，接受社会监督。

## 2、报告时限

本报告的报告时限是 2020 年 1 月 1 日——2020 年 12 月 31 日。

## 3、报告编制依据

本报告书根据《中华人民共和国环境保护法》、原国家环境保护部《企业事业单位环境信息公开办法》和《企业环境报告书编制导则》中的相关要求进进行编制的。

## 4、发布方式

本报告书由蚌埠市昊泰机械科技发展有限公司在本公司网站上进行发布。

# 三、环境管理状况

## （一）环境管理体制及措施

### 1、企业环境管理状况

公司环境管理职能设置在综合办公室，负责企业内部的环境管理相关工作，公司专门设置来环保专员岗位负责对企业环境工作进行管理。公司编制了一系列对环境管理文件，具体制定有《环保奖惩管理制度》、《环保培训教育制度》、《环境保护目标责任制》等，使公司环境管理有依据，工作有程序，监督有保障。

公司将安全环保作为生产经营工作的前提，公司主要负责人负责公司环境保护工作的统筹和管理，研究协调环境保护工作中的重大问题。公司制定了相关工作制度，定期召开一次安全环保会议，会议总结前期公司环境保护主要工作情况，研究和部署下一步环境保护计划和措施。

根据各部门实际情况，建立了系统完善的考核制度体系，并与各岗位职工签订了目标责任书，确定节能减排指标与部门绩效责任制

考核、与部门负责人工作绩效考核挂钩，将考核指标层层分解，落实到具体责任人，奖惩分明，落到实处。

## 2、开展环保相关教育及培训情况

本公司非常重视环保管理规范及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，要求各岗位环保相关人员定期学习，并将学习结果纳入该员工 KPI 考核中，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。

## （二）环境信息公开及交流情况

### 1、企业环境信息公开情况

按照国家有关环境信息公开的法律法规，公司环保信息公开力度也逐年提升，建立了对自行监测数据、重要环保事项即时公开的还信息披露体系。公司严格按照重点排污单位的要求在官方网站上及时公开企业自行监测信息。

### 2、与利益相关者进行环境信息交流情况

为创建环境友好型企业，公司管理层经常以上门征求意见、座谈、电话问询邀请来公司考察、外出取经等多种形式同同行业先进企业、环境技术科研单位、行业主管部门、环保主管部门等单位进行环境保护信息咨询和交流，多方听取收集意见，不断提高和改善企业环保管理水平。

### 3、公众对企业环境信息公开对评价

在同行业先进企业、环保技术科研单位、行业主管部门、环保主管部门等单位进行环境保护信息咨询和交流过程中，我们得到了很多的启发和收益，同时我们虚心学习不断完善自我断态度也受到了利益相关单位的赞扬。

### （三）相关法律法规执行情况

#### 1、企业守法情况

最近 3 年生产经营未发生重大污染事故及存在的环境违法行为情况（包括受到环境行政处罚或者处理情况）

我公司自生产以来遵守国家 and 地方有关环境保护的法律法规和政策要求，核查时段内未发生重大及以上环境污染事故或重大生态破坏事件，未被责令限期治理、限产限排或停产整治，未受到环境保护部或省级环保部门处罚。

#### 2、环境检测及评价

2020 年企业严格落实《自行监测方案》的要求开展了环境监测工作，并及时在相关公众平台进行公开。同时 2020 年企业接受市环境监测站的监督性监测，污水排放符合《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 3 标准。

#### 3、环境突发事件应急预案及应急处理措施

##### 应急预案：

为了在突发环境事故发生后及时予以控制，防止事故蔓延，有效地组织抢险和救助，将事故危害降到最低，同时警戒企业防微杜渐。本公司从企业自身安全生产、保护环境的目标出发，组织编制《蚌埠市昃泰机械科技发展有限公司突发环境事件应急预案》。企业结合现场实际的变化情况对“预案”进行了修订，并报市局重新进行了备案，备案编号：340300-2019-004-M。

一旦有环境污染事故发生，企业能有效按照本应急预案所提出的程序和操作方法，紧张有序的实施救援，最大限度的减少人员伤亡和财产损失，维护社会稳定，保护生态环境。

企业的应急组织体系主要由应急指挥中心、应急响应组组成。

应急响应组具体包括：现场指挥组、应急救援组、医疗救护组、应急通讯组、应急后勤组、应急检测组。

本应急预案适用蚌埠市灵泰机械科技发展有限公司厂区域内可能发生或者已经发生的，需要由企业负责处置或者参与处置的重大、较大、一般突发环境事件的应对工作。具体包括：

- (1) 生产现场化学品泄漏突发环境事件；
- (2) 火灾/爆炸伴生突发环境事件；
- (3) 污染防治措施非正常工况下突发环境事件；
- (4) 危险废物流失突发环境事件。

应急处置措施：

尽快切断污染源，迅速了解事发地的污染情况，针对不同的突发环境事件，第一时间按照事故应急处理措施处置，在事故超出部门能力范围时，请求公司应急指挥中心组织救援，同时部门采取必要的措施预防和阻止事故进一步扩大。

## 四、环保目标

### (一) 污染物达标排放情况

本公司按照自行监测导则的要求，编制了《自行监测方案》，并按照方案要求按时开展监测工作。部分监测项目委托有符合国家相关资质的第三方监测机构承担以保障监测数据的准确性和有效性。

委托监测单位为安徽奥创环境监测有限公司，委托监测内容为石油类、林格曼黑度、颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、氯化氢尾气、非甲烷总烃。根据监测结果可知，本公司 2020 年度主要污染物均达标排放，无超标情况发生。

监测结果在安徽省排污单位自行监测信息发布平台网站 (<http://112.27.211.35:8081/login>) 进行公示

2020年企业完成率、公布率统计								
序号	年月	总项次	停产项次	应测项次	实测项次	公布项次	自行监测完成率	自行监测公布率
1	2020年1月	1492	444	1048	1048	1048	100 %	100 %
2	2020年2月	1396	1136	260	240	240	92.31 %	92.31 %
3	2020年3月	1500	0	1500	1500	1500	100 %	100 %
4	2020年4月	1444	0	1444	1444	1444	100 %	100 %
5	2020年5月	1492	0	1492	1492	1492	100 %	100 %
6	2020年6月	1454	0	1454	1454	1454	100 %	100 %
7	2020年7月	1492	24	1468	1468	1468	100 %	100 %
8	2020年8月	1492	0	1492	1492	1492	100 %	100 %
9	2020年9月	1452	8	1444	1444	1444	100 %	100 %
10	2020年10月	1492	404	1088	1072	1072	98.53 %	98.53 %
11	2020年11月	1444	0	1444	1444	1444	100 %	100 %
12	2020年12月	1503	0	1503	1499	1499	99.73 %	99.73 %
合计	2020年	17653	2016	15637	15597	15597	99.74 %	99.74 %

本公司全年自行检测完成率为 99.74%，公布率为 99.74%。

## (二) 固体废物管理处置情况

公司每年修订危险废物管理计划及危险废物应急预案，并报市环境保护局审核备案。

危险废物管理计划备案申请表

单位名称	蚌埠市灵泰机械科技发展有限公司（公章）		
组织机构代码	913403007935797876	邮政编码	23000
单位地址	蚌埠市淮上区 县（市/区） 双墩路 2336 号		
法人代表	杜朝晖	联系电话	/
联系人	吴坤	联系电话	15855785536
备案管理计划期限	2020年1月1日至2020年12月31日		
环保部门意见	同意申请备案  (盖章) 2020年1月20日		

附件：2020年危险废物管理计划表

危险废物意外事故应急预案备案申请表

单位名称	蚌埠市灵泰机械科技发展有限公司（公章）		
组织机构代码	913403007935797876	组织机构代码	913403007935797876
单位地址	蚌埠市淮上区 县（市/区） 双墩路 2336 号		
法人代表	杜朝晖	法人代表	杜朝晖
联系人	吴坤	联系人	吴坤
环保部门意见	同意申请备案  (盖章) 2020年1月20日		

附件：《蚌埠市灵泰机械科技发展有限公司危险废物突发环境事件事故应急预案（2020）》

公司产生的危险废弃物主要是废水处理过程中产生的污泥，公司非常重视危险废弃物的合法处置，本年度公司产生的污泥全部委托给具有合格资质的危险废物处置单位进行处置。

安徽省固体废物管理信息系统

基本信息 申报登记 危废转移 管理计划 更多 吴坤

主要菜单 功能列表

省内危废转移 省内工废转移备案 省内工废转移联单 省内危废转移联单退单 跨省危废转移 本单位运输协议

我的主页 省内工废转移联单

2010版危废类 别: 请选择 状态: 请选择 搜索

导出EXCEL 全选 反选

序号	转移计划编号	转移联单编号	接受单位名称	危废名称	危废类别	危废代码	转移量(吨)	转移时间	状态	操作
<input type="checkbox"/>	202044972	34034901571		废活性炭	HW49	900-041-49	5.42	2020-11-24	已完成	查看 打印
<input type="checkbox"/>	202036266	34031700283		酸碱污泥	HW17	336-064-17	32.7	2020-11-23	已完成	查看 打印
<input type="checkbox"/>	202036266	34031700275		酸碱污泥	HW17	336-064-17	32.14	2020-10-20	已完成	查看 打印
<input type="checkbox"/>	202032676	34031700267		酸碱污泥	HW17	336-064-17	1.189	2020-09-07	已完成	查看 打印
<input type="checkbox"/>	202035695	34031700266		含锡污泥	HW17	336-068-17	14.48	2020-09-07	已完成	查看 打印
<input type="checkbox"/>	202035691	34031700265		含锡污泥	HW17	336-052-17	11.831	2020-09-07	已完成	查看 打印
<input type="checkbox"/>	202002438	34031700262		酸碱污泥	HW17	336-064-17	33.75	2020-09-01	已完成	查看 打印
<input type="checkbox"/>	202011860	34031700244		酸碱污泥	HW17	336-064-17	33.12	2020-08-03	已完成	查看 打印
<input type="checkbox"/>	202011860	34031700233		酸碱污泥	HW17	336-064-17	33.27	2020-05-28	已完成	查看 打印
<input type="checkbox"/>	202002438	34031700215		酸碱污泥	HW17	336-064-17	34.45	2020-03-12	已完成	查看 打印
<input type="checkbox"/>	201900483	34031700200		酸碱污泥	HW17	336-064-17	30.8	2019-11-04	已完成	查看 打印

欢迎您, 蚌埠市灵泰机械科技发展有限公司 今天是2021年4月13日 14:32:47 Copyright © 2016 All Rights Reserved 安徽省生态环境厅

## 五、清洁生产

本公司已开展了清洁生产审核工作，并顺利通过了评审。清洁生产工作全面开展以来，通过公司全员的努力，我们取得了一定成绩。

1、从原料进厂到各工序生产及储存管理有序，原辅料及能源、资源基本无流失和混杂现象。

2、公司设备运转良好，废弃物达标排放。

3、全公司实行岗位管理和工艺指标考核制度，同时进行清洁生产评比活动，生产厂区配备清洁生产专职人员。

4、生产厂区工序操作规章制度齐全，员工持证上岗，并严格按照规程进行操作。

通过审核内容的逐步落实，公司取得了巨大的综合效益，公司的清洁生产意识有了明显的改变。企业将从能源计量着手，逐步增加公司生产二级计量器具，通过能源使用环比数据，发现问题，总结问题，继续深挖清洁生产能力，做好持续改进工作，争取在下一轮审核中作出更好的成绩。

## 六、总结

本报告参照《企业环境报告书编制导则》（HJ 617-2011）进行编制，截止 2020 年底，公司未发生重大环境违法事件。2021 年，公

司将在总部公司的领导下，继续完善环保规章制度，加强环境保护管理，确保各项污染物稳定达标排放，积极履行环保社会责任。