

重点排污单位环境信息披露年度报告

单位名称：安徽鑫科铜业有限公司

统一社会信用代码：91340200MA2N2JN35U001V

报告年度：2021年

法定代表人：王生

环保技术负责人：黄平

编制日期：2022年3月10日

承诺

安徽鑫科铜业有限公司保证年度环境信息披露报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

特此承诺。

单位名称：安徽鑫科铜业有限公司

法定代表人：

王生

环保技术负责人：

曹平

日期：2022年3月10日

一、 关键环境信息提要

(一) 年度生态环境行政许可变更

安徽鑫科铜业有限公司于 2019 年 11 月 20 日取得经芜湖市生态环境局排污许可证, 2021 年 1 月补充申报排放许可内容, 并于 3 月取得内容补充后排污许可证。

(二) 年度主要污染物排放和碳排放

1. 主要排放口污染物排放情况

排放口编码	废水排放口名称	污染物	排放许可量 (t/a)	实际排放量 (t/a)
DW003	废水总排口	化学需氧量	19.7	2.57
		氨氮 (NH ₃ -N)	2.7	0.25

企业编号	废气排放口名称	污染物	排放许可量 (t/a)	实际排放量 (t/a)
DA028	锅炉废气排放口	氮氧化物	0.59	0.097
		二氧化硫	0.59	0.0079
		颗粒物	0.24	0.047

2. 碳排放量情况

本企业根据国家发展和改革委员会发布的《其他有色金属冶炼和压延加工企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》及“2011年和2012年中国区域电网平均二氧化碳排放因子”,核算2020年度企业温室气体排放总量为73097.63吨二氧化碳当量,2021年度企业温室气体排放总量为81941.611吨二氧化碳当量。

3. 工业固体废物和危险废物产生量及利用处置量

2021年各类危险废物共产生1072.04吨,自行处置15吨,委外处置1116.38吨;一般工业固体废物产生29402.46量,自利用量28350吨,委外处置1021.62吨。

4. 有害物质排放量

根据《有毒有害水污染物名录(第一批)》、《有毒有害大气污染物名录(2018年)》、《优先控制化学品名录(第一批)》和《优先控制化学品名录(第二批)》进行对照,企业不涉及名录中化学品和有毒有害物质。

二、企业基本信息

项目	内容	
(一) 单位基 本信息	单位名称	安徽鑫科铜业有限公司
	法定代表人	王生
	注册地址	中国（安徽）自由贸易试验区芜湖片区凤鸣湖南路 21 号
	生产地址	中国（安徽）自由贸易试验区芜湖片区凤鸣湖南路 21 号
	行业类别	铜压延加工
	企业联系人/联系方式	管海燕 0553-5847864
(二) 企业属 性	企业性质	其他有限责任公司
	是否属于重点排污单位	是
	是否属于实施强制性清洁生产审核的企业	否
(三)产 品信息	主要产品	铜带
	生产工艺名称	有色金属压延
	生产工艺是否属于国家、地方等公布的鼓励类、限制类或淘汰类目录（名录）情况	鼓励类

三、企业环境管理信息

(一) 生态环境行政许可信息

许可名称	编号	核发机关	获取时间	有效期限	主要许可事项
排污许可证	91340200MA2N2JN35U001V	芜湖市生态环境局	2021年3月	2022年11月9日止	大气、水、固体废物、噪声排放

序号	建设项目	环评批复情况			竣工验收			运行情况
		审批文号	审批部门	审批时间	验收单位	审批文号	批复时间	
1	年产1万吨高精度稀土铜带材项目	环建管[2001]58号	芜湖市环境保护局	2001年05月21日	芜湖市环境保护局	开整验收[2007]18号	2007年07月17日	运行中
2	10000t/a铜合金线材工程	无文号	芜湖市环境保护局	2003年08月17日	芜湖市环境保护局	开整验收[2007]7号	2007年07月16日	停产
3	年产6500吨高精度铜带技改项目	开整环评[2007]44号	芜湖市环境保护局	2007年07月07日	芜湖市环境保护局	环验[2008]21号	2008年4月3日	运行中
4	年产10000吨精密黄铜带技术改造项目	环验[2009]61号	芜湖市环境保护局	2009年10月23日	芜湖市环境保护局	环验[2009]61号	2009年10月23日	停产
5	年产4万吨高精度电子铜带项目	环行审[2012]243号	芜湖市环境保护局	2012年08月14日	芜湖市环境保护局	环验[2016]39号	2016年2月25日	运行中
6	年产1万吨汽车连接器及电子工业用高精度铜带项目	环行审[2014]353号	芜湖市环境保护局	2014年10月29日	自主验收		2017年12月22日	运行中

(二) 环境保护税缴纳信息

税目	应缴纳额(元)	实际缴纳额(元)	减免情况(元)
颗粒物、硫酸雾、锡及其化合物、氯化氢	14331.76	12389.39	1942.37

(三) 投保环境污染责任保险信息

承保公司	保险期间	保单号
中国人民财产保险股份有限公司芜湖市分公司	2021. 4. 1-2022. 3. 31	PZEE202134020000000002

(四) 环保信用评价等级

2021 年参加安徽省生态环境厅组织开展的“2020 年度安徽省重点排污单位信用评价”工作，被评为环保良好企业，上年被评为环保诚信企业。

四、污染物产生、治理与排放信息

(一) 污染防治设施信息

序号	设施名称	产污环节	处理的污染物	污染防治设施	排放口名称	排放口企业编号	第三方运维单位
1	黄铜有芯感应电炉熔铸机组	黄铜炉烟尘	颗粒物, 林格曼黑度	除尘系统	黄铜炉废气排放口	DA001	
2	紫铜有芯感应电炉机组	紫铜炉烟尘	颗粒物, 林格曼黑度	除尘系统	紫铜炉废气排放口	DA002	
3	电子引线框架铜合金感应电炉	电子引线框架炉烟尘	颗粒物, 林格曼黑度	除尘系统	电子引线框架炉废气排放口	DA003	
4	锡磷青铜有芯感应电炉机组	1#青铜炉烟尘	颗粒物, 林格曼黑度	除尘系统	1#青铜炉废气排放口	DA004	
5	锡磷青铜有芯感应电炉机组	2#青铜炉烟尘	颗粒物, 林格曼黑度	除尘系统	2#青铜炉废气排放口	DA005	
6	水平连铸机组	水平连铸机组烟尘	颗粒物, 林格曼黑度	除尘系统	水平连铸机组废气排放口	DA006	
7	中频有芯感应炉	1#中频有芯感应炉烟尘	颗粒物, 林格曼黑度	除尘系统	1#中频有芯感应炉废气排放口	DA007	
8	中频有芯感应炉	2#中频有芯感应炉烟尘	颗粒物, 林格曼黑度	除尘系统	2#中频有芯感应炉废气排放口	DA008	
9	中频有芯感应炉	3#中频有芯感应炉烟尘	颗粒物, 林格曼黑度	除尘系统	3#中频有芯感应炉废气排放口	DA009	
10	中频有芯感应炉	4#中频有芯感应炉烟尘	颗粒物, 林格曼黑度	除尘系统	4#中频有芯感应炉废气排放口	DA010	
11	步进式加热炉	步进式加热炉烟尘	二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物, 林格曼黑度	除尘系统	步进式加热炉烟尘排放口	DA011	安徽净然环境科技有限公司

12	气垫式连续退火炉	1#气垫式连续退火炉硫酸雾	硫酸雾	其他废气收集处理系统	1#气垫式连续退火炉排放口	DA012	
13	气垫式连续退火炉	2#气垫式连续退火炉硫酸雾	硫酸雾	其他废气收集处理系统	2#气垫式连续退火炉排放口	DA013	
14	四辊可逆粗中轧机	四辊可逆粗中轧机油雾	非甲烷总烃	其他废气收集处理系统	四辊可逆粗中轧机排放口	DA014	
15	四辊可逆粗轧机	粗轧机油雾	非甲烷总烃	其他废气收集处理系统	粗轧机排放口	DA015	
16	四辊精密铜带轧机	四辊精密铜带轧机油雾	非甲烷总烃	其他废气收集处理系统	四辊精密铜带轧机排放口	DA016	
17	四辊可逆精轧机	四辊可逆精轧机	非甲烷总烃	其他废气收集处理系统	四辊可逆精轧机排放口	DA017	
18	多辊精密铜带轧机	多辊精密铜带轧机油雾	非甲烷总烃	其他废气收集处理系统	多辊精密铜带轧机排放口	DA018	
19	二十辊精密铜带轧机	二十辊精密铜带轧机油雾	非甲烷总烃	其他废气收集处理系统	二十辊精密铜带轧机排放口	DA019	
20	铜带脱脂清洗机	3#铜带脱脂清洗机硫酸雾	硫酸雾	其他废气收集处理系统	3#铜带脱脂清洗机排放口	DA020	
21	薄带脱脂清洗机	薄带脱脂清洗机硫酸雾	硫酸雾	其他废气收集处理系统	薄带脱脂清洗机排放口	DA021	
22	高精度电子铜带表面处理机	高精度电子铜带表面处理机硫酸雾	硫酸雾	其他废气收集处理系统	高精度电子铜带表面处理机排放口	DA022	
23	酸洗槽	酸洗槽	硫酸雾	酸雾净化塔	酸雾废气排放口	DA023	
	镀铜槽	镀铜槽					
	镀锡槽	镀锡槽					
24	酸洗槽	酸洗槽	硫酸雾	酸雾净化塔	酸雾废气排放口	DA024	
	镀铜槽	镀铜槽					
	镀锡槽	镀锡槽					
25	回流炉	回流炉	锡及其化合物	热风干燥设置	回流炉热风干燥排放口	DA025	

26	焊剂箱	焊剂箱	氯化氢	集气罩	焊剂箱废气排放口	DA026	
27	锡锅	锡锅	锡及其化合物	集气罩	锡锅废气排放口	DA027	
28	锅炉	锅炉烟气	二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物, 林格曼黑度	低氮处理设施	锅炉废气排放口	DA028	
29	二辊可逆热轧机	二辊可逆热轧机有机废气	非甲烷总烃	其他废气收集处理系统	二辊可逆热轧机有机废气排放口	DA029	
30	钟罩式光亮退火炉 1	钟罩式光亮退火炉废气	非甲烷总烃	其他废气收集处理系统	钟罩式光亮退火炉废气排放口	DA030	
31	钟罩式光亮退火炉 2	钟罩式光亮退火炉废气	非甲烷总烃	其他废气收集处理系统	钟罩式光亮退火炉废气排放口	DA031	
32	钟罩式光亮退火炉 3	钟罩式光亮退火炉废气	非甲烷总烃	其他废气收集处理系统	钟罩式光亮退火炉废气排放口	DA032	
33	厚带清洗机	厚带清洗机硫酸雾	硫酸雾	其他废气收集处理系统	厚带清洗机废气排放口	DA033	

序号	废水类别	污染物种类	污染防治设施	排放口名称	排放口编号	第三方运维单位
1	生产废水	化学需氧量、pH 值、总铜	综合废水处理设施	废水总排口 1	DW002	安徽省碧水电子科技有限公司 芜湖泽天环境科技有限公司
		氨氮 (NH ₃ -N)、总磷、悬浮物、总锌、动植物油、五日生化需氧量、石油类、氟化物 (以 F ⁻ 计)、硫化物、挥发酚				
2	生产废水	化学需氧量、pH、总铜	综合废水处理系统	废水总排口	DW003	安徽省碧水电子科技有限公司 芜湖泽天环境科技有限公司
		氨氮 (NH ₃ -N)、总氮 (以 N 计)、总磷 (以 P 计)、悬浮物、氟化物 (以 F ⁻ 计)、石油类、总锌、总铁、总氰化物、总铝				

(二) 主要水污染物、大气污染物排放相关信息

1. 水污染物和有组织大气污染物排放相关信息

安徽鑫科铜业有限公司共有 33 个有组织废气排放口, 2 个生产废水排放口。

排放口类型	排放口企业编号	排放口名称	污染物	浓度限值 (mg/ Nm ³)	排放浓度 均值(mg/m ³)	是否安装污染源在线自动监测设备	是否与生态环境部门联网
废气一般排放口	DA001	黄铜炉废气排放口	颗粒物	30	11.12		
			林格曼黑度	1 级	<1		
	DA002	紫铜炉废气排放口	林格曼黑度	1 级	1		
			颗粒物	30	12.51		
	DA003	电子引线框架炉废气排放口	林格曼黑度	1 级	<1		
			颗粒物	30	11.84		
	DA004	1#青铜炉废气排放口	颗粒物	30	9.58		
			林格曼黑度	1 级	<1		
	DA005	2#青铜炉废气排放口	颗粒物	30	10.99		
			林格曼黑度	1 级	<1		
	DA006	水平连铸机组废气排放口	颗粒物	30	9.71		
			林格曼黑度	1 级	<1		
	DA007	1#中频有芯感应炉废气排放口	林格曼黑度	1 级	<1		
			颗粒物	30	10.63		
	DA008	2#中频有芯感应炉废气排放口	颗粒物	30	8.29		
			林格曼黑度	1 级	<1		
	DA009	3#中频有芯感应炉废气排放口	林格曼黑度	1 级	<1		
			颗粒物	30	10.97		
	DA010	4#中频有芯感应炉废气排放口	林格曼黑度	1 级	<1		
			颗粒物	30	13.36		
DA011	步进炉废气排放口	氮氧化物	300	76.5	是	是	
		二氧化硫	200	<3			
		颗粒物	30	11.42			
		林格曼黑度	1 级	<1			
DA012	1#气垫式连续退火炉排放口	硫酸雾	45	8.42			

	DA013	2#气垫式连续退火炉 排放口	硫酸雾	45	8.59		
	DA014	四辊可逆粗中轧机 排放口	非甲烷总烃	120	4.86		
	DA015	粗轧机排放口	非甲烷总烃	120	23.47		
	DA016	四辊精密铜带轧机 排放口	非甲烷总烃	120	15.05		
	DA017	四辊可逆精轧机 排放口	非甲烷总烃	120	4.52		
	DA018	多辊精密铜带轧机 排放口	非甲烷总烃	120	4.75		
	DA019	二十辊精密铜带轧机 排放口	非甲烷总烃	120	2.13		
	DA020	3#铜带脱脂清洗机 排放口	硫酸雾	45	7.67		
	DA021	薄带脱脂清洗机排 放口	硫酸雾	45	7.79		
	DA022	高精度电子铜带表面 处理机排放口	硫酸雾	45	8.41		
	DA023	酸雾废气排放口	硫酸雾	30	未开机		
	DA024	酸雾废气排放口	硫酸雾	30	7.09		
	DA025	回流炉热风干燥排 放口	锡及其化合物	8.5	0.57		
	DA026	焊剂箱废气排放口	氯化氢	30	8.49		
	DA027	锡锅废气排放口	锡及其化合物	8.5	0.7		
	DA029	二辊可逆热轧机有机 废气排放口	非甲烷总烃	120	2.68		
	DA030	钟罩式光亮退火炉废 气排放口	非甲烷总烃	120	4.86		
	DA031	钟罩式光亮退火炉废 气排放口	非甲烷总烃	120	23.47		
	DA032	钟罩式光亮退火炉废 气排放口	非甲烷总烃	120	15.05		
	DA033	厚带清洗机废气排 放口	硫酸雾	45	10		
废气 主要 排 放 口	DA028	锅炉废气排放口	林格曼黑度	1级	<1		
			氮氧化物	50	24.75		
			二氧化硫	50	2.13		
			颗粒物	20	12.75		

排放口类型	排放口编号	排放口名称	污染物	浓度限值 (mg/L)	排放浓度均值 (mg/L)	是否安装污染源在线自动监测设备	是否与生态环境部门联网
废水排放口	DW002	废水排放口 1	pH 值	6-9	7.35	是	是
			化学需氧量	500	30.55		
			总铜	2.0	0.24		
			氟化物 (以 F ⁻ 计)	20	2.03		
			总锌	5.0	0.15		
			石油类	20	0.61		
			氨氮 (NH ₃ -N)	-	4.11		
			五日生化需氧量	300	11.32		
			硫化物	1.0	0.14		
			总磷 (以 P 计)	-	0.67		
			悬浮物	400	25		
			挥发酚	2.0	0.14		
			动植物油	100	0.59		
废水总排口	DW003	废水总排口	pH 值	6-9	7.84	是	是
			化学需氧量	80	11.14		
			总铜	0.5	0.1		
			总氰化物	0.3	0.01		
			氟化物 (以 F ⁻ 计)	10	1.16		
			总铁	3.0	0.19		
			总铝	3.0	0.88		
			总锌	1.5	0.14		
			氨氮 (NH ₃ -N)	5.0	1.1		
			石油类	3.0	0.58		
			总磷 (以 P 计)	0.5	0.19		
			总氮 (以 N 计)	15	2.63		
			悬浮物	50	18		

2. 无组织大气污染物排放相关信息

检测点位	检测因子	浓度限值 (mg/ Nm ³)	检测时间及检测结果 (单位 mg/m ³)		
			2021年11月23日		
			8:29-9:29	11:18-12:18	14:33-15:33
WQ1 厂界上风向○1	颗粒物	1.0	0.21	0.23	0.2
WQ2 厂界下风向○2			0.35	0.41	0.32
WQ3 厂界下风向○3			0.39	0.34	0.36
WQ4 厂界下风向○4			0.42	0.38	0.4
检出限			0.001		

检测点位	检测因子	浓度限值 (mg/ Nm ³)	检测时间及检测结果 (单位 mg/m ³)		
			2021年11月23日		
			9:38-10:08	12:28-12:58	15:45-16:15
WQ1 厂界上风向○1	硫酸雾	1.2	0.111	0.096	0.105
WQ2 厂界下风向○2			0.105	0.117	0.11
WQ3 厂界下风向○3			0.105	0.086	0.094
WQ4 厂界下风向○4			0.114	0.106	0.104
检出限			0.005		

检测点位	检测因子	浓度限值 (mg/ Nm ³)	检测时间及检测结果 (单位 mg/m ³)		
			2021年11月23日		
			10:16-10:26	13:15-13:25	16:27-16:37
WQ1 厂界上风向○1	非甲烷总烃	4.0	0.25	0.26	0.3
WQ2 厂界下风向○2			0.53	0.66	0.61
WQ3 厂界下风向○3			0.59	0.5	0.46
WQ4 厂界下风向○4			0.49	0.48	0.51
检出限			0.07		

检测点位	检测因子	浓度限值 (mg/ Nm ³)	检测时间及检测结果 (单位 mg/m ³)		
			2021 年 11 月 24 日		
			8:17-9:17	11:20-12:20	14:36-15:36
WQ5 熔炼 1 车间上风向 O5	颗粒物	5.0	1.23	1.25	1.19
WQ6 熔炼 1 车间下风向 O6			1.09	1.12	1.22
WQ7 熔炼 1 车间下风向 O7			1.16	1.08	1.13
WQ8 熔炼 1 车间下风向 O8			1.21	1.17	1.18
检出限		0.001			

检测点位	检测因子	浓度限值 (mg/ Nm ³)	检测时间及检测结果 (单位 mg/m ³)		
			2021 年 11 月 24 日		
			9:26-10:26	12:43-13:43	15:51-16:51
WQ9 熔炼 2 车间上风向 O9	颗粒物	5.0	1.35	1.42	1.26
WQ10 熔炼 2 车间下风向 O10			1.39	1.26	1.36
WQ11 熔炼 2 车间下风向 O11			1.41	1.32	1.4
WQ12 熔炼 2 车间下风向 O12			1.28	1.37	1.29
检出限		0.001			

3. 自行监测相关信息

企业监测活动分为在线自动监测和手工监测方式进行，在线自动监测系统维护工作与第三方运维机构签订运营维护合同委托运维，按期对在线监测设备开展比对，手工监测委托有检测资质安徽祥和环境安全技术服务有限公司进行。

2021 年，企业生产正常，生产天数 357 天；自行监测应监测项次 17284 次，实际监测次数为 17282 次（2 次缺失为样品丢失导致），在线完成率 100%，手工监测完成率 99.75%，综合公布率 99.99%。

(1) 有组织废气污染物监测因子及监测频次

排放口 企业编号	废气排放口名称	污染物名称	监测设施	手工监测频次(次)
DA001	黄铜炉废气排放口	颗粒物	手工	1次/季
		林格曼黑度	手工	1次/半年
DA002	紫铜炉废气排放口	颗粒物	手工	1次/季
		林格曼黑度	手工	1次/半年
DA003	电子引线框架炉废气排放口	颗粒物	手工	1次/季
		林格曼黑度	手工	1次/半年
DA004	1#青铜炉废气排放口	颗粒物	手工	1次/季
		林格曼黑度	手工	1次/半年
DA005	2#青铜炉废气排放口	颗粒物	手工	1次/季
		林格曼黑度	手工	1次/半年
DA006	水平连铸机组废气排放口	颗粒物	手工	1次/季
		林格曼黑度	手工	1次/半年
DA007	1#中频有芯感应炉废气排放口	颗粒物	手工	1次/季
		林格曼黑度	手工	1次/半年
DA008	2#中频有芯感应炉废气排放口	颗粒物	手工	1次/季
		林格曼黑度	手工	1次/半年
DA009	3#中频有芯感应炉废气排放口	颗粒物	手工	1次/季
		林格曼黑度	手工	1次/半年
DA010	4#中频有芯感应炉废气排放口	颗粒物	手工	1次/季
		林格曼黑度	手工	1次/半年
DA011	步进式加热退火炉烟尘排放口	颗粒物	手工	1次/季
		林格曼黑度	手工	1次/半年
		二氧化硫	手工	1次/半年
		氮氧化物	手工	1次/半年
DA012	1#气垫式连续退火炉排放口	硫酸雾	手工	1次/半年
DA013	2#气垫式连续退火炉废气排放口	硫酸雾	手工	1次/半年

DA014	四辊可逆粗中轧机排放口	非甲烷总烃	手工	1次/半年
DA015	粗轧机排放口	非甲烷总烃	手工	1次/半年
DA016	四辊精密铜带轧机排放口	非甲烷总烃	手工	1次/半年
DA017	四辊可逆精轧机排放口	非甲烷总烃	手工	1次/半年
DA018	多辊精密铜带轧机排放口	非甲烷总烃	手工	1次/半年
DA019	二十辊精密铜带轧机排放口	非甲烷总烃	手工	1次/半年
DA020	3#铜带脱脂清洗机排放口	硫酸雾	手工	1次/半年
DA021	薄带脱脂清洗机排放口	硫酸雾	手工	1次/半年
DA022	高精度电子铜带表面处理机排放口	硫酸雾	手工	1次/半年
DA023	酸雾废气排放口	硫酸雾	手工	1次/半年
DA024	酸雾废气排放口	硫酸雾	手工	1次/半年
DA025	回流炉热风干燥排放口	锡及其化合物	手工	1次/半年
DA026	焊剂箱废气排放口	氯化氢	手工	1次/半年
DA027	锡锅废气	锡及其化合物	手工	1次/半年
DA028	锅炉废气排放口	林格曼黑度	手工	1次/半年
		颗粒物	手工	1次/半年
		二氧化硫	手工	1次/半年
		氮氧化物	手工	1次/月
DA029	二辊可逆热轧机有机废气排放口	非甲烷总烃	手工	1次/半年
DA030	钟罩式光亮退火炉废气排放口	非甲烷总烃	手工	1次/半年
DA031	钟罩式光亮退火炉废气排放口	非甲烷总烃	手工	1次/半年
DA032	钟罩式光亮退火炉废气排放口	非甲烷总烃	手工	1次/半年
DA033	厚带清洗机废气排放口	硫酸雾	手工	1次/半年

(2) 无组织废气污染物监测因子及监测频次

监测点位	污染物名称	监测设施	手工监测频次 (次)
厂界	硫酸雾	手工	1次/季
	颗粒物	手工	1次/季
	非甲烷总烃	手工	1次/季
熔炼1车间	颗粒物	手工	1次/季
熔炼2车间	颗粒物	手工	1次/季

(3) 废水排放口污染物监测因子及监测频次

废水排放口编号	污染物名称	监测设施	手工监测频次 (次)
DW002	PH值	自动	/
	COD	自动	/
	总铜	自动	/
	悬浮物	手工	1次/月
	五日生化需氧量	手工	1次/半年
	总锌	手工	1次/月
	氨氮 (NH ₃ -N)	手工	1次/半年
	总磷 (以P计)	手工	1次/半年
	氟化物 (以F-计)	手工	1次/年
	硫化物	手工	1次/年
	石油类	手工	1次/月
	动植物油	手工	1次/年
	挥发酚	手工	1次/年
DW003	PH值	自动	/
	COD	自动	/
	总铜	自动	/
	悬浮物	手工	1次/月
	总锌	手工	1次/日
	总铁	手工	1次/月
	氨氮 (NH ₃ -N)	手工	1次/月
	总磷 (以P计)	手工	1次/月
	氟化物 (以F-计)	手工	1次/月
	总氮 (以N计)	手工	1次/月
	石油类	手工	1次/月
	总氰化物	手工	1次/日
	总铝	手工	1次/月

(三) 工业固体废物的产生、贮存、流向和利用处置信息

1. 危险废物产生、贮存、转移、自行处置、委托方及处置方式信息表

名称	废物代码	有害成分	危险性	产生量 (吨)	贮存量 (吨)	转移和 自行处 置量 (吨)	委托处置 单位	处置 方式
含铜废物	398-005-22	氧化铜	毒性	876.49	35.4	955.68	安徽杭富固废环保有限公司	利用
废硅藻土	900-039-49	矿物油, 二氧化硅, 三氧化二铝	毒性 易燃性	11.013	1.922	10.42	安徽浩悦环境科技有限责任公司	焚烧
废石棉	900-030-36	石棉尘	毒性	10.833	1.035	10.2	安徽浩悦环境科技有限责任公司	填埋
氧化锌收尘袋	900-041-49	氧化锌	毒性	0.429	0.014	1.46	安徽浩悦环境科技有限责任公司	焚烧
废无纺布	900-041-49	矿物油	毒性 易燃性	9.096	3.181	7.26	安徽浩悦环境科技有限责任公司	焚烧
表面处理物	336-063-17	锡、氧化铜	毒性	2.38	0	2.38	安徽浩悦环境科技有限责任公司	物化
废乳化液	900-007-09	乳化油	毒性	15	0	15	本企业自行处置	物化
含锌废物	321-027-48	氧化锌	易燃性	104.948	14.953	93.72	安徽杭富固废环保有限公司	利用
废油 纱头、抹布、手套、无纺布	900-041-49	矿物油	易燃性	11.391	3.111	8.28	安徽浩悦环境科技有限责任公司	焚烧
试剂废液	900-047-49	重金属	毒性	0.342	0.202	0.26	安徽浩悦环境科技有限责任公司	焚烧
废矿物油	900-204-08	矿物油	易燃性	30.045	5.835	26.72	芜湖市焕新再生资源回收有限公司	收集
废油桶	900-249-08	矿物油	毒性	0.07	0.07	0	安徽优环再生资源利用有限公司	收集
废包装桶	900-041-49	废钠、锂基脂、废油漆、废酸、废碱等	毒性 感染性	0	0	0	安徽优环再生资源利用有限公司	收集

注：危险废物收集贮存于企业内部危险废物贮存库，待达到转移数量后联系资质单位进行转移，受托方采用汽运方式运输，处置单位及运输单位资质见附件。

2. 一般固体废物产生、贮存、转移、自行利用、委托方信息表

名称	贮存场所	产生量 (吨)	贮存信息			转移和 自利用 量(吨)	委托单位	运输 方式
			面积 (m ²)	贮存量 (吨)	经纬度坐 标			
金属废 料及铜 屑	一般 固废 贮存 库	28350	2592	5000	118.392984 31.419411	28350	企业车间 自利用	叉车 运输
炉渣	一般 固废 贮存 库	862.64	1200	800	118.393079 31.419102	831.8	瑞安市帆鹏 铜材有限公 司	汽车 运输
废耐火 材料	一般 固废 贮存 库	189.82	100	100	118.393079 31.419102	189.82	宣城市天马 锌业有限公 司	汽车 运输

注：委托单位资质见附件。

(五) 噪声排放信息

点位名称	位置	执行标准	排放限值		2021年11月24日 监测值	
			昼间 dB(A)	夜间 dB(A)	昼间 dB(A)	夜间 dB(A)
1#	厂界东	《工业企业厂界环 境噪声排放标准》 GB12348-2008	70	55	58.6	46.9
2#	厂界南		65	55	59.0	47.5
3#	厂界西		65	55	57.9	47.4
4#	厂界北		65	55	57.0	47.2

(六) 排污许可管理信息

执行报告类型	应公开次数	实际公开次数	公开的网址
年报	1	1	全国排污许可证 管理信息平台
季报	4	4	全国排污许可证 管理信息平台

五、碳排放信息

排放设施	核算方法	2021 年度排放量 tCO2	2020 年度排放量 tCO2
锅炉、步进炉、叉车、耗电设施等	1、《其他有色金属冶炼和压延加工工业企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》 2、2011 年和 2012 年中国区域电网平均二氧化碳排放因子	73097.63	81941.611

六、生态环境应急信息

名称	备案机关	备案编号	是否发生突发环境事件
安徽鑫科铜业有限公司突发环境事件应急预案	芜湖市经济技术开发区生态环境分局	340207-2021-06-M	否

七、生态环境违法信息

违法信息	无
------	---

附件：1. 自行监测委托检测机构资质



营业执照

统一社会信用代码
91340200MA2NAK9168

扫描二维码“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可等监管信息。

名称	安徽祥和环境安全技术服务有限公司	注册资本	伍佰万圆整
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)	成立日期	2017年01月05日
法定代表人	葛志强	营业期限	/ 长期
经营范围	职业卫生检测与评价,安全评价,安全标准化;环境检测,清洁生产审核,环境影响评价;公共场所卫生检测与评价,通风系统卫生质量检测,室内空气质量检测;水质检测,土壤检测,食品检测;特种设备检测;企业管理与技术咨询。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。	住所	芜湖经济技术开发区银湖北路38号留学生园D226、231、233、235、236、237、239、240#

登记机关
2021年03月30日



http://www.gsxt.gov.cn
国家企业信用信息公示系统网址: 国家市场监督管理总局监制



**检验检测机构
资质认定证书**

副本

证书编号: 171203100903

名称: 安徽祥和环境安全技术服务有限公司

地址: 芜湖经济技术开发区银湖北路38号留学生园D226、231、233、235、236、237、239、240#

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



171203100903

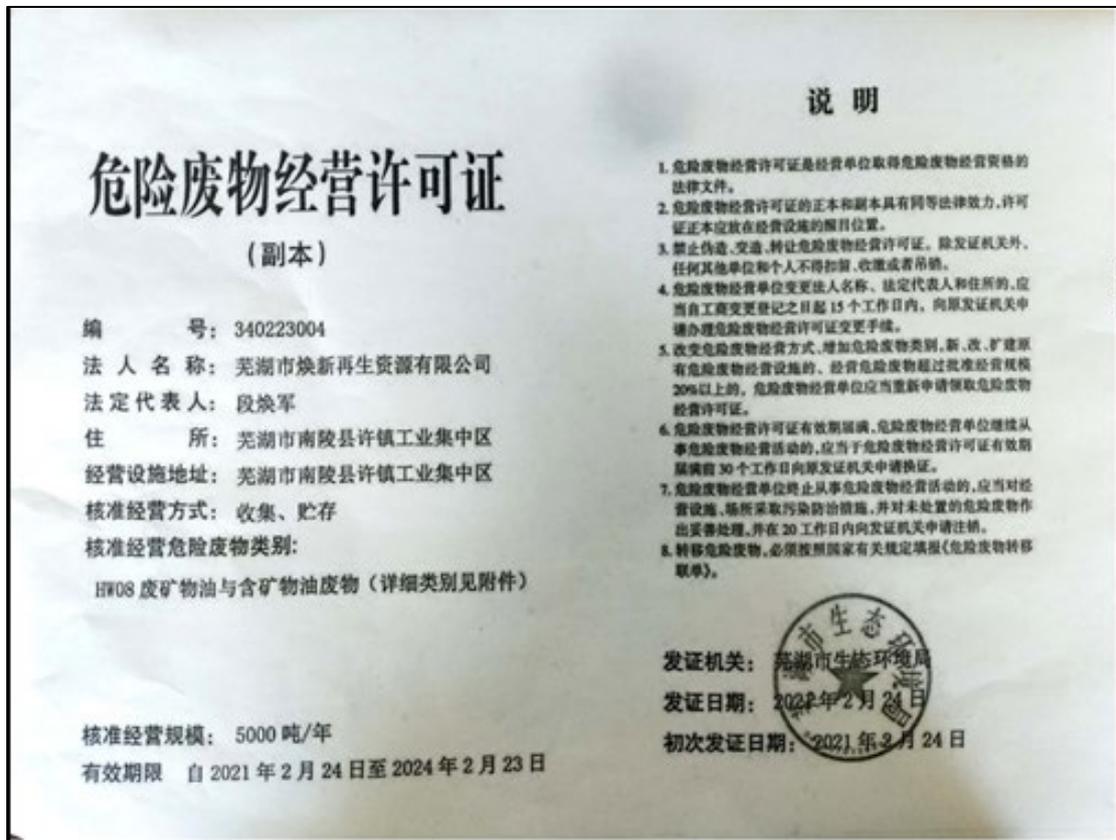
发证日期: 2017年07月28日
有效期至: 2023年07月27日
发证机关:



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

2. 危险废物处置单位和运输单位资质

芜湖市焕新再生资源回收有限公司及委托运输单位





安徽优环再生资源利用有限公司及委托运输单位



说明

危险废物经营许可证

(副本)

编号: 340271001

法人名称: 安徽优环再生资源利用有限公司

法定代表人: 石献

住所: 芜湖经济技术开发区桥北工业园四埠工业园

经营设施地址: 芜湖经济技术开发区桥北工业园四埠工业园

核准经营方式: 收集、贮存

核准经营危险废物类别:

HW06、HW08、HW09、HW11、HW12、HW13、HW16、HW17、HW18、HW22、HW32、HW34、HW35、HW48、HW49、HW50 等 16 大类、108 小类 (详见许可文件附件)。

核准经营规模: 20000 吨/年

有效期限自 2020 年 11 月 30 日至 2023 年 11 月 29 日

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 危险废物经营许可证的副本和正本具有同等法律效力, 许可证正本应放在经营设施的醒目位置。
3. 禁止伪造、变造、转让危险废物经营许可证。除发证机关外, 任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
4. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的, 应当自工商变更登记之日起 15 个工作日内, 向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
5. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别、新、改、扩建原有危险废物经营设施的, 经营危险废物超过批准经营规模 20% 以上的, 危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
6. 危险废物经营许可证有效期届满, 危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的, 应当于危险废物经营许可证有效期届满前 30 个工作日内向原发证机关申请换证。
7. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的, 应当对经营设施、场所采取污染防治措施, 并对未处置的危险废物作出妥善处理, 并在 20 个工作日内向发证机关申请注销。
8. 转移危险废物, 必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

发证机关: 芜湖市生态环境局

发证日期: 2020 年 11 月 30 日

初次发证日期: 2020 年 11 月 30 日

中华人民共和国 道路运输经营许可证

(副本)

宣 340800460009

皖交运管许可 字 3 25 号

证件有效期至 年 月 日

业户名称:

桐城市化学危险品运输有限公司

地 址:

安徽省安庆市桐城市文昌工业园 1206 国道与创业路交口

经济性质:

危险货物运输 (2 类、3 类、9 类)

经营范围:

发证机关

每年专用章

安徽浩悦环境科技有限责任公司资质

 <h2 style="text-align: center;">营业执照</h2> <p style="text-align: center;">(副本)</p>	
统一社会信用代码 9134012175095863XB(1-1)	
名称	安徽浩悦环境科技有限责任公司
类型	一人有限责任公司
住所	安徽省合肥市长丰县吴山镇
法定代表人	李叶胜
注册资本	贰亿圆整
成立日期	2003年06月02日
营业期限	2003年06月02日至2023年12月31日
经营范围	废弃物处理和综合利用；环境工程技术咨询、工程设计和施工服务；环保设施运营服务；环保产品、设备营销；房屋租赁；危险品货物运输（三类：易燃液体、四类：易燃固体（1项）、五类：氧化性物质和有机过氧化物（1项）、六类：毒性物质和感染性物质（1项、2项）、八类：腐蚀性物质、九类：杂类）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
登记机关 井岗镇市场监督管理所 2017 08 21 年 月 日	
每年1月1日至6月30日填报年度报告	

<h2 style="text-align: center;">危险废物经营许可证</h2> <p style="text-align: center;">(副本)</p>	
编号	号: 340121003
法人名称	安徽浩悦环境科技有限责任公司
法定代表人	李叶胜
住所	合肥市长丰县吴山镇井岗村
经营设施地址	合肥市长丰县吴山镇井岗村
核准经营方式	收集、贮存、处置
核准经营危险废物类别	HW01-HW06、HW08-HW09、HW11-HW14、HW16-HW19、HW21-HW24、HW26-HW29、HW31、HW32、HW34-HW36、HW38、HW45-HW50（详见许可文件附件）。危险废物处置规模为26100吨/年，其中处置工业危险废物总规模为21100吨/年（焚烧6000吨/年，物化处理3500吨/年，安全填埋11600吨/年），焚烧处置医疗废物5000吨/年。
核准经营规模	26100吨/年
有效期限	2020年3月14日至2025年3月13日
发证机关	安徽省生态环境厅
发证日期	2020年3月12日
初次发证日期	2004年6月28日



安徽杭富固废环保有限公司及委托运输单位



说明

危险废物经营许可证

(副本)

编号: 341424001
法人名称: 安徽杭富固废环保有限公司
法定代表人: 王雪刚
住所: 马鞍山市和县乌江镇精细化工产业基地
经营设施地址: 马鞍山市和县乌江镇精细化工产业基地
核准经营方式: 收集、贮存、利用
核准经营危险废物类别:
HW17 表面处理废物 (336-054-17、336-055-17、336-066-17、336-057-17、336-058-17、336-059-17、336-062-17、336-066-17)、HW22 含铜废物(304-001-22、398-005-22、398-051-22), HW46 含镍废物 (261-087-46、900-037-46), HW48 有色金属采选和冶炼废物 (091-001-48、321-002-48、321-027-48), HW49 其他废物 (900-046-49), HW50 废催化剂 (251-016-50、251-017-50、251-018-50、251-019-50、261-152-50、261-153-50、261-154-50、261-155-50、261-161-50、261-165-50、261-167-50、261-177-50、261-178-50、261-181-50)。
核准经营规模: 60000 吨/年
有效期限 自 2021 年 4 月 8 日至 2025 年 3 月 30 日

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 危险废物经营许可证的正本和副本具有同等法律效力,许可证正本应放在经营设施的醒目位置。
3. 禁止伪造、变造、转让危险废物经营许可证。除发证机关外,任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
4. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的,应当自工商变更登记之日起 15 个工作日内,向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
5. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别、新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模 20% 以上的,危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
6. 危险废物经营许可证有效期届满,危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的,应当于危险废物经营许可证有效期届满前 30 个工作日内向原发证机关申请换证。
7. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的,应当对经营设施、场所采取污染防治措施,并对未处置的危险废物作出妥善处置,并在 20 个工作日内向发证机关申请注销。
8. 转移危险废物,必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

发证机关: 安徽省生态环境厅

发证日期: 2021 年 4 月 8 日

初次发证日期: 2015 年 3 月 26 日



证照编号: E001012362

统一社会信用代码
91361100MA39546X78

营业执照



扫描二维码“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名称 上饶市兴华运输有限公司
类型 有限责任公司(自然人独资)
法定代表人 丰志星
经营范围 许可项目: 道路货物运输, 危险货物道路运输(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动) 一般项目: 仓储服务, 汽车配件、消防设备销售; 汽车安全标志、标识制作、销售; 场地租赁。(除许可业务外, 可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)

注册资本 贰佰万元整
成立日期 2020年03月05日
营业期限 2020年03月05日至长期
住所 江西省上饶市信州区凤凰大道99号F1幢1-41、2-41

登记机关

2020 年 08 月 24 日





中华人民共和国 道路运输经营许可证

赣交运管许可 饶 字 361100200007 号

业户名称: 上饶市信州区信通运输有限公司 地 址: 上饶市信州区凤凰大道F1幢1-41、2-42

经营范围: 道路普通货物运输, 危险货物运输 (2类1项), 危险货物运输 (第3类), 危险货物运输 (5类1项), 危险货物运输 (6类1项), 危险货物运输 (第8类), 危险货物运输 (危险废物) 品名: 液化石油气; 第3类; 5类1项; 6类1项; 第8类; 含铜废物 (HW22)

证件有效期: 2020年04月01日至2020年12月21日

2020年04月07日



中华人民共和国交通运输部监制



营业执照 (副本)

统一社会信用代码 913401007373248000 (1-1)

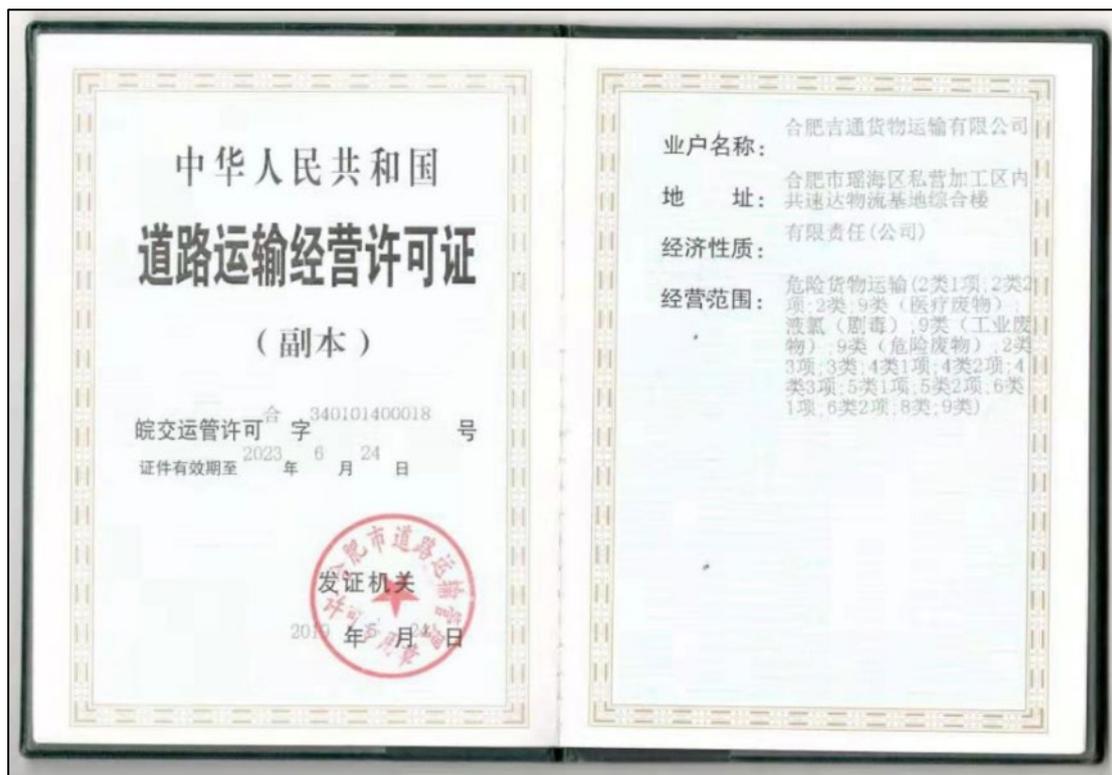
名称 合肥吉通货物运输有限公司
类型 有限责任公司(自然人投资或控股)
住所 安徽省合肥市瑶海区私营加工区内共速达物流基地综合楼
法定代表人 徐许
注册资本 伍佰万圆整
成立日期 2002年04月09日
营业期限 2002年04月09日至2030年12月31日
经营范围 普货运输(在许可证有效期内经营)、代理、仓储(除危险品)、理货及信息咨询; 危险货物运输(在许可证有效期及核定范围内经营), 汽车零部件销售; 危险化学品批发(无储存设施)(烧碱、氧气、二氧化碳、氯气、沥青、焦油、粗苯、二氧化硫、油墨、油漆、蚀刻剂、电石、漂白粉、液氧、丙酮、甲醛、液氨、氨气、氮气、四氯化碳、丙三醇(甘油)、磷酸、聚丙烯酸、甲醇、保险粉、松香水、异丙醇)(以上范围涉及行政许可和资质的凭许可证和资质证在核定范围内经营) 汽车保险事故代理。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动) 登记机关



每年1月1日至6月30日填报年度报告

企业信用信息公示系统网址: <http://www.ahcredit.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制



3. 一般固体废物处置单位资质

宣城市天马锌业有限公司



瑞安市帆鹏铜材有限公司

统一社会信用代码 91330381742004932B (1/1)		营业执照 (副本)		扫描二维码登录 国家企业信用信息公示 系统获取了解更多登 记、备案、许可、监 管信息	
名称	瑞安市帆鹏铜材有限公司	注册资本	伍佰陆拾捌万元整	成立日期	2002年08月01日
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)	营业期限	2002年08月01日至2032年07月31日	住所	瑞安市塘下镇罗凤中南村
法定代表人	徐远忠	经营范围	一般项目: 有色金属压延加工; 有色金属合金制造; 有色金属合金销售; 金属材料制造; 金属材料销售; 有色金属铸造; 锻件及粉末冶金制品制造; 锻件及粉末冶金制品销售; 常用有色金属冶炼; 金属废料和碎屑加工处理; 再生资源回收(除生产性废旧金属); 生产性废旧金属回收(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目: 货物进出口; 技术进出口(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以审批结果为准)。		
			登记机关	 2021年02月02日 330381007925	

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过

国家市场监督管理总局监制