

安徽理士电源技术有限公司监测方案

分类	污染物排放点位	污染物名称	监测方式	监测频次
有组织 废气	一车间小密组装 1 DA001	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间小密组装 2 DA002	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间小密组装 3 DA003	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间分刷板 4 DA004	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间极板 5 DA005	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间涂板合膏 6 DA006	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间涂板合膏 7 DA007	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间铅粉 8 DA008	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间涂板合膏 10 DA010	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间铅粉 11 DA011	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间小密组装 12 DA012	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间涂板合膏 13 DA013	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间小密组装 14 DA014	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间分刷板 15 DA015	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间小密组装 16 DA016	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	一车间化成 17 DA017	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
	一车间化成 18 DA018	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
	一车间南外化成 19 DA019	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
	一车间化成 20 DA020	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
	一车间化成 21 DA021	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
	一车间大密加充 22 DA022	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
	一车间小密加充 23 DA023	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
	一车间小密加充 24 DA024	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
	二车间分刷板 25 DA025	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	二车间挤膏 26 DA026	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	二车间涂板合膏 27 DA027	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	二车间涂板合膏 28 DA028	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	二车间铅粉 29 DA029	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	二车间铸板 30 DA030	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	二车间涂板合膏 31 DA031	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	二车间组装 32 DA032	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	二车间组装 33 DA033	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
	二车间酸循环 34 DA034	硫酸雾	手工监测	1 次/季度

二车间化成 35 DA035	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
二车间化成 36 DA036	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
二车间管式加充 37 DA037	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
二车间管式加充 38 DA038	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
二车间大密加充 39 DA039	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
二车间化成 40 DA040	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
三车间汽车组装 41 DA041	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
三车间铸带 42 DA042	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
三车间铅粉 43 DA043	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
三车间涂板合膏 44 DA044	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
三车间汽车组装 45 DA045	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
三车间天井汽车组装 46 DA046	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
三车间连铸连扎 47 DA047	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
三车间南汽车站加充 48 DA048	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
三车间南汽车站加充 49 DA049	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
三车间南汽车站加充 50 DA050	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
三车间北汽车站加充 51 DA051	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
三车间北汽车站加充 52 DA052	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
三车间东汽车站加充 53 DA053	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
三车间天井汽车加充 54 DA054	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
三车间天井汽车加充 55 DA055	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
三车间天井汽车加充 56 DA056	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
三车间天井汽车加充 57 DA057	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
四车间南铅粉铅房 58 DA058	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
四车间北组装 59 DA059	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
四车间东铸带 60 DA060	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
四车间天井涂板合膏 61 DA061	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
四车间西加充 62 DA062	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
四车间西加充 63 DA063	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
四车间西加充 64 DA064	硫酸雾	手工监测	1 次/季度
五车间铸带 65 DA065	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
五车间铅粉 66 DA066	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
五车间组装 67 DA067	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
五车间分刷板 68 DA068	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
五车间涂板合膏 69 DA069	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
五车间全检 70 DA070	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
五车间板栅膏离 71 DA071	铅及其化合物	手工监测	1 次/月
五车间加充 72 DA072	硫酸雾	手工监测	1 次/季度

五车间加充 73 DA073	硫酸雾	手工监测	1次/季度
五车间汽车加充 74 DA074	硫酸雾	手工监测	1次/季度
五车间汽车加充 75 DA075	硫酸雾	手工监测	1次/季度
六号仓东 76 DA076	硫酸雾	手工监测	1次/季度
六号仓西 77 DA077	硫酸雾	手工监测	1次/季度
配料房 78 DA078	颗粒物	手工监测	1次/半年
危废仓库 79 DA079	非甲烷总烃	手工监测	1次/年
一车间铸板 DA089	铅及其化合物	手工监测	1次/月
一车间小密组装 1 DA001	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间小密组装 2 DA002	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间小密组装 3 DA003	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间分刷板 4 DA004	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间极板 5 DA005	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间涂板合膏 6 DA006	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间涂板合膏 7 DA007	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间铅粉 8 DA008	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间涂板合膏 10 DA010	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间铅粉 11 DA011	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间小密组装 12 DA012	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间涂板合膏 13 DA013	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间小密组装 14 DA014	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间分刷板 15 DA015	颗粒物	手工监测	1次/半年
一车间小密组装 16 DA016	颗粒物	手工监测	1次/半年
二车间分刷板 25 DA025	颗粒物	手工监测	1次/半年
二车间挤膏 26 DA026	颗粒物	手工监测	1次/半年
二车间涂板合膏 27 DA027	颗粒物	手工监测	1次/半年
二车间涂板合膏 28 DA028	颗粒物	手工监测	1次/半年
二车间铅粉 29 DA029	颗粒物	手工监测	1次/半年
二车间铸板 30 DA030	颗粒物	手工监测	1次/半年
二车间涂板合膏 31 DA031	颗粒物	手工监测	1次/半年
二车间组装 32 DA032	颗粒物	手工监测	1次/半年
二车间组装 33 DA033	颗粒物	手工监测	1次/半年
三车间汽车组装 41 DA041	颗粒物	手工监测	1次/半年
三车间铸带 42 DA042	颗粒物	手工监测	1次/半年
三车间铅粉 43 DA043	颗粒物	手工监测	1次/半年
三车间涂板合膏 44 DA044	颗粒物	手工监测	1次/半年

	三车间汽车组装 45 DA045	颗粒物	手工监测	1次/半年
	三车间天井汽车组装 46 DA046	颗粒物	手工监测	1次/半年
	三车间连铸连扎 47 DA047	颗粒物	手工监测	1次/半年
	四车间南铅粉铅房 58 DA058	颗粒物	手工监测	1次/半年
	四车间北组装 59 DA059	颗粒物	手工监测	1次/半年
	四车间东铸带 60 DA060	颗粒物	手工监测	1次/半年
	四车间天井涂板合膏 61 DA061	颗粒物	手工监测	1次/半年
	五车间铸带 65 DA065	颗粒物	手工监测	1次/半年
	五车间铅粉 66 DA066	颗粒物	手工监测	1次/半年
	五车间组装 67 DA067	颗粒物	手工监测	1次/半年
	五车间分刷板 68 DA068	颗粒物	手工监测	1次/半年
	五车间涂板合膏 69 DA069	颗粒物	手工监测	1次/半年
	五车间全检 70 DA070	颗粒物	手工监测	1次/半年
	五车间板栅膏离 71 DA071	颗粒物	手工监测	1次/半年
	一车间铸板 DA089	颗粒物	手工监测	1次/半年
	1#	油烟	手工监测	1次/年
	2#	油烟	手工监测	1次/年
	3#	油烟	手工监测	1次/年
	4#	油烟	手工监测	1次/年
	5#	油烟	手工监测	1次/年
	6#	油烟	手工监测	1次/年
有组织 废气	锅炉排放口 1 DA086	氮氧化物	手工监测	1次/月
		颗粒物	手工监测	1次/年
		二氧化硫	手工监测	1次/年
		林格曼黑度	手工监测	1次/年
	锅炉排放口 2 DA087	氮氧化物	手工监测	1次/月
		颗粒物	手工监测	1次/年
		二氧化硫	手工监测	1次/年
		林格曼黑度	手工监测	1次/年
无组织 废气	厂界上风向一处； 下风向三处	颗粒物	手工监测	1次/半年
		铅及其化合物	手工监测	1次/半年
		硫酸雾	手工监测	1次/半年
		非甲烷总烃	手工监测	1次/半年
废水	废水排放口 DW001	总铅	自动比对	1次/月
		流量	自动比对	1次/月
		总铅在线设备	量值溯源	1次/年（上半年完成）
		流量在线设备	量值溯源	1次/年（上半年完成）
		总镉	手工监测	1次/年

	废水排放口 DW002	pH	自动比对	1次/月
		化学需氧量	自动比对	1次/月
		氨氮	自动比对	1次/月
		流量	自动比对	1次/月
		pH 在线设备	量值溯源	1次/年（上半年完成）
		化学需氧量 在线设备	量值溯源	1次/年（上半年完成）
		氨氮在线设备	量值溯源	1次/年（上半年完成）
		流量在线设备	量值溯源	1次/年（上半年完成）
		悬浮物	手工监测	1次/季度
		总氮	手工监测	1次/季度
		总磷	手工监测	1次/季度
		总铅	手工监测	1次/季度
	1 雨水排放口 DW003	pH 值	手工监测	雨水排放口在排放期间 每日一次
		总铅	手工监测	
	2 雨水排放口 DW004	pH 值	手工监测	
总铅		手工监测		
3 雨水排放口 DW005	pH 值	手工监测		
	总铅	手工监测		
噪声	厂界四周	噪声三类	手工监测	1次/季度
测试水	3个水样（只要结果不用出具报告）	总铅	手工检测	月2次

地下水监测

监测点位	监测项目	执行标准	标准限值 mg/L	监测频次	监测方式
D1、D2、D3、 D4、	pH	地下水质量标准 GB/T14848-2017	6.5-8.5	4次/年	委托监测
	锰		0.1		
	氨氮		0.5		
	硫酸盐		250		
	硝酸盐		20		
	亚硝酸盐		1.0		
	氟化物		1.0		
	铅		0.01		
	砷		0.01		
	汞		0.001		
	镉		0.005		
	铬（六价）		0.05		

	铜		1.0		
	锌		1.0		

地表水

污染物排放点位	污染物名称	监测方式	监测频次
厂房东王引河	PH	手工监测	1次/季度
	COD	手工监测	1次/季度
	Pb	手工监测	1次/季度
	氨氮	手工监测	1次/季度
	硫酸盐	手工监测	1次/季度

土壤监测

点位	位置	深度 m	执行标准	监测项目				监测频次	
E1	一般区域	0~0.5m	土壤环境质量-建设用地土壤污染风险管控标准 (试行) GB36600-2018	pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E2	一般区域	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E3	1#车间西	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E4	2#车间西	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E5	3#车间西	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E6	一般区域	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E7	5#车间西	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E8	3#车间南	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E9	化工仓	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E10	成品库	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E11	污水站	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E12	空压机房	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E13	厂区外东 1	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E14	厂区外东 2	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E15	厂区外北 1	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E16	厂区外北 2	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E17	厂区外西 1	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E18	厂区外西 2	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E19	厂区外南 1	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
E20	厂区外南 2	0~0.5m		pH、铅、铜、镍、砷、汞、镉、总铬				4次/年	
监测项目		PH	铅	铜	镍	镉	汞	砷	总铬
标准限值 mg/kg		6-9	800	18000	900	65	38	60	/