

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	受纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	
1	DW003	YS001	119° 46'	36° 20'	进入城市下水道 (再入江河、湖、库)	间断排放, 排放期间流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	排放时	胶河	III类	119° 46'	36° 20'	
2	DW004	YS002	119° 46'	36° 19'	进入城市下水道 (再入江河、湖、库)	间断排放, 排放期间流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	排放时	胶河	III类	119° 47'	36° 20'	
3	DW005	YS003	119° 46'	36° 20'	进入城市下水道 (再入江河、湖、库)	间断排放, 排放期间流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	排放时	胶河	III类	119° 47'	36° 20'	
4	DW006	YS004	119° 46'	36° 20'	进入城市下水道 (再入江河、湖、库)	间断排放, 排放期间流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	排放时	胶河	III类	119° 47'	36° 20'	

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	受纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	
5	DW007	YS005	119° 46'	36° 20'	进入城市下水道 (再入江河、湖、库)	间断排放, 排放期间流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	排放时	胶河	III类	119° 47'	36° 20'	
6	DW008	YS006	119° 46'	36° 20'	进入城市下水道 (再入江河、湖、库)	间断排放, 排放期间流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	排放时	胶河	III类	119° 47'	36° 20'	

(二) 排放许可限值

表 9 废水污染物排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
主要排放口									
1	DW001	车间排口	总镍	1.0mg/L	/	/	/	/	/
2	DW002	污水总排	五日生化	300mg/L	/	/	/	/	/

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
		口	需氧量						
3	DW002	污水总排口	氨氮 (NH ₃ -N)	45mg/L	/	/	/	/	/
4	DW002	污水总排口	化学需氧量	500mg/L	/	/	/	/	/
5	DW002	污水总排口	悬浮物	400mg/L	/	/	/	/	/
6	DW002	污水总排口	石油类	15mg/L	/	/	/	/	/
7	DW002	污水总排口	总磷 (以P计)	8mg/L	/	/	/	/	/
8	DW002	污水总排口	总氮 (以N计)	70mg/L	/	/	/	/	/
9	DW002	污水总排口	阴离子表面活性剂	20mg/L	/	/	/	/	/
10	DW002	污水总排口	pH值	6-9	/	/	/	/	/
主要排放口合计		CODcr			8.115000	8.115000	8.115000	8.115000	8.115000
		氨氮			0.730350	0.730350	0.730350	0.730350	0.730350
		总氮 (以N计)			1.136100	1.136100	1.136100	1.136100	1.136100
		总镍			0.002979	0.002979	0.002979	0.002979	0.002979
一般排放口									
一般排放口合计		CODcr							
		氨氮							

17

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
			总氮 (以N计)						
			总镍						
全厂排放口总计									
全厂排放口总计		CODcr			8.115000	8.115000	8.115000	8.115000	8.115000
		氨氮			0.730350	0.730350	0.730350	0.730350	0.730350
		总氮 (以N计)			1.136100	1.136100	1.136100	1.136100	1.136100
		总镍			0.002979	0.002979	0.002979	0.002979	0.002979

18

					废物										
3	表面处理	废紫外灯管	危险废物	危险废物	HW29 90 0-023- 29	0.2	委托处 置	0	0	0	0	0.2	0		
4	表面处理	废机油	危险废物	危险废物	HW08 90 0-214- 08	1.5	委托处 置	0	0	0	0	1.5	0		
5	表面处理	废切削液	危险废物	危险废物	机加工	4.0	委托处 置	0	0	0	0	4.0	0		
6	表面处理	废油漆桶、稀料桶	危险废物	危险废物	HW49 90 0-041- 49	22.3	委托处 置	0	0	0	0	22.3	0		
7	表面处理	磷化渣	危险废物	危险废物	HW17 表 面处理 废物	13.6	委托处 置	0	0	0	0	13.6	0		
8	表面处理	废喷漆防护服、手套	危险废物	危险废物	喷漆	11	委托处 置	0	0	0	0	11	0		
9	表面处理	废砂纸	危险废物	危险废物	HW49 其 他废物	0.1	委托处 置	0	0	0	0	0.1	0		
10	表面处理	废铅酸蓄电池	危险废物	危险废物	HW49 90 0-052- 31	0	委托处 置	0	0	0	0	0	0		按《国家危险废物名录》(2021

															年)新识别出库存或故障车辆返修时产生,产生数量不固定,如产生按规定收集处置。
11	表面处理	废漆渣	危险废物	危险废物	HW17 表 面处理 废物	57	委托处 置	0	0	0	0	57	0		
12	表面处理	废活性炭	危险废物	危险废物	HW49 其 他废物	40	委托处 置	0	0	0	0	40	0		
13	表面处理	污泥	危险废物	危险废物	HW17 表 面处理 废物	210	委托处 置	0	0	0	0	210	0		
委托利用、委托处置															
序号	固体废物来源		固体废物名称		固体废物类别		委托单位名称		危险废物利用和处置单位 危险废物经营许可证编号						
1	表面处理		擦拭废棉纱		危险废物		山东凯骏环保科技有限公司		潍坊危综收证3号						
2	表面处理		废砂纸		危险废物		山东凯骏环保科技有限公司		潍坊危综收证3号						

3	表面处理	废漆渣	危险废物	山东凯骏环保科技有限公司	潍坊危综收证3号
4	表面处理	废油漆桶、稀料桶	危险废物	山东凯骏环保科技有限公司	潍坊危综收证3号
5	表面处理	废活性炭	危险废物	山东凯骏环保科技有限公司	潍坊危综收证3号
6	表面处理	磷化渣	危险废物	山东凯骏环保科技有限公司	潍坊危综收证3号
7	表面处理	污泥	危险废物	山东凯骏环保科技有限公司	潍坊危综收证3号
8	表面处理	废机油	危险废物	山东凯骏环保科技有限公司	潍坊危综收证3号
9	表面处理	脱脂油污	危险废物	山东凯骏环保科技有限公司	潍坊危综收证3号
10	表面处理	废喷漆防护服、手套	危险废物	山东凯骏环保科技有限公司	潍坊危综收证3号
11	表面处理	废紫外灯管	危险废物	山东凯骏环保科技有限公司	潍坊危综收证3号
12	表面处理	废铅酸蓄电池	危险废物	山东凯骏环保科技有限公司	潍坊危综收证3号
13	表面处理	废切削液	危险废物	山东凯骏环保科技有限公司	潍坊危综收证3号
自行处置					
序号	固体废物来源	固体废物名称	固体废物类别	自行处置描述	

六、环境管理要求

(一) 自行监测

表 12 自行监测及记录表

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
1	废气	DA001	P4	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含氧量, 烟气量, 氧含量	林格曼黑度	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排放烟气黑度的测定林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007, 其他	
2	废气	DA001	P4	烟气流速, 烟气温度, 烟气	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气氮氧化物的测定非分散红外吸收法 HJ 692-2014, 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量										
3	废气	DA001	P4	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	二氧化硫	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气二氧化硫的测定非分散红外吸收法 HJ 629-2011, 其他	
4	废气	DA001	P4	烟气流速, 烟气温度, 烟气	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法 HJ 836-2017; 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量										
5	废气	DA002	P5	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	林格曼黑度	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排放烟气黑度的测定林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007, 其他	
6	废气	DA002	P5	烟气流速, 烟气温度, 烟气	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气氮氧化物的测定非分散红外吸收法 HJ 692-2014, 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量										
7	废气	DA002	P5	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	二氧化硫	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气二氧化硫的测定非分散红外吸收法 HJ 629-2011, 其他	
8	废气	DA002	P5	烟气流速, 烟气温度, 烟气	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法 HJ 836-2017; 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量										
9	废气	DA003	P6	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	林格曼黑度	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排放烟气黑度的测定林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007, 其他	
10	废气	DA003	P6	烟气流速, 烟气温度, 烟气	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气氮氧化物的测定非分散红外吸收法 HJ 692-2014, 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量										
11	废气	DA003	P6	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	二氧化硫	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气二氧化硫的测定非分散红外吸收法 HJ 629-2011, 其他	
12	废气	DA003	P6	烟气流速, 烟气温度, 烟气	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法 HJ 836-2017; 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量										
13	废气	DA004	P8	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	林格曼黑度	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排放烟气黑度的测定林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007, 其他	
14	废气	DA004	P8	烟气流速, 烟气温度, 烟气	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气氮氧化物的测定非分散红外吸收法 HJ 692-2014, 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量										
15	废气	DA004	P8	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	二氧化硫	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气二氧化硫的测定非分散红外吸收法 HJ 629-2011, 其他	
16	废气	DA004	P8	烟气流速, 烟气温度, 烟气	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法 HJ 836-2017; 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量										
17	废气	DA005	P1	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量	苯	自动	是	苯在线监测设备	垂直烟道	是	非连续采样至少3个	1次/6h (自动监测设备故障时, 采用手工监测。)	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ734; 其他	
18	废气	DA005	P1	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气	甲苯	自动	是	甲苯在线监测设备	垂直烟道	是	非连续采样至少3个	1次/6h (自动监测设备故障时, 采用手工监测。)	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ734; 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				含湿量, 烟气量										
19	废气	DA005	P1	烟气流速, 烟气温度, 烟气压, 烟中含湿量, 烟气量	二甲苯	自动	是	二甲苯在线监测设备	垂直烟道	是	非连续采样至少3个	1次/6h (自动监测设备故障时, 采用手工监测。)	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ734; 其他	
20	废气	DA005	P1	烟气流速, 烟气温度, 烟气压, 烟中含湿量, 烟气量	挥发性有机物	自动	是	挥发性有机物在线监测设备	垂直烟道	是	非连续采样至少3个	1次/6h (自动监测设备故障时, 采用手工监测。)	《固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定气象色谱法》(HJ/T38-2017), 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
21	废气	DA006	P3	烟气流速, 烟气温度, 烟气压, 烟中含湿量, 烟气量	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法 HJ 836-2017; 其他	
22	废气	DA007	P2	烟气流速, 烟气温度, 烟气压, 烟中含湿量, 烟气量	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法 HJ 836-2017; 其他	
23	废气	DA008	P15	烟气流速, 烟气温度,	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气氮氧化物的测定非分散红外吸收法 HJ 692-2014,	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量									其他	
24	废气	DA008	P15	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	二氧化硫	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气二氧化硫的测定非分散红外吸收法 HJ 629-2011, 其他	
25	废气	DA008	P15	烟气流速, 烟气温度,	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法 HJ 836-2017; 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量										
26	废气	DA009	P14	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量	硫酸雾	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源废气硫酸雾测定 离子色谱法 (暂行) HJ 544-2009, 其他	
27	废气	DA010	P12	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力,	挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	《固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定气象色谱法》(HJ/T38-2017), 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				烟气含湿量, 烟气量										
28	废气	DA011	P13	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量	挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	《固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定气相色谱法》(HJ/T38-2017), 其他	
29	废气	DA012	P7	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量	林格曼黑度	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排放烟气黑度的测定林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007, 其他	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				量, 氧含量										
30	废气	DA012	P7	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量, 氧含量	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气氮氧化物的测定非分散红外吸收法 HJ 692-2014, 其他	
31	废气	DA012	P7	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟气量	二氧化硫	手工					非连续采样至少3个	1次/月	固定污染源废气二氧化硫的测定非分散红外吸收法 HJ 629-2011, 其他	