

# 排污许可证申请表（试行）

（首次申请）

单位名称：揭西县鑫琪鞋材有限公司

注册地址：广东省揭阳市揭西县京溪园镇长滩村揭西县第一工业园内第五界三号

行业类别：其他制鞋业，机制纸及纸板制造

生产经营场所地址：广东省揭阳市揭西县京溪园镇长滩村揭西县第一工业园内第五界三号

统一社会信用代码：91445222337906510N

法定代表人（主要负责人）：王学荣

技术负责人：白全兵

固定电话：0663-5333598

移动电话：13929405371

企业盖章：

申请日期：2020年12月24日



202044522200004920201224170032

## 一、排污单位基本情况

表1 排污单位基本信息表

单位名称	揭西县鑫琪鞋材有限公司	注册地址	广东省揭阳市揭西县京溪园镇长滩村揭西县第一工业园内第五界三号
生产经营场所地址	广东省揭阳市揭西县京溪园镇长滩村揭西县第一工业园内第五界三号	邮政编码（1）	515400
行业类别	其他制鞋业，机制纸及纸板制造	是否投产（2）	是
投产日期（3）	2014-11-01		
生产经营场所中心经度（4）	116° 2' 1.54"	生产经营场所中心纬度（5）	23° 31' 30.25"
组织机构代码		统一社会信用代码	91445222337906510N
技术负责人	白全兵	联系电话	13929405371
所在地是否属于大气重点控制区（6）	否	所在地是否属于总磷控制区（7）	否
所在地是否属于总氮控制区（7）	是	所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域（8）	否
是否位于工业园区（9）	否	所属工业园区名称	
是否有环评审批文件	否	环境影响评价审批文件文号或备案编号（10）	
是否有地方政府对违规项目的认定或备案文件（11）	是	认定或备案文件文号	揭市环审[2017]252号
是否需要改正（12）	否	排污许可证管理类别（13）	重点管理
是否有主要污染物总量分配计划文件（14）	否	总量分配计划文件文号	

注：（1）指生产经营场所地址所在地邮政编码。

(2) 2015年1月1日起，正在建设过程中，或者已建成但尚未投产的，选“否”；已经建成投产并产生排污行为的，选“是”。

(3) 指已投运的排污单位正式投产运行的时间，对于分期投运的排污单位，以先期投运时间为准。

(4)、(5) 指生产经营场所中心经纬度坐标，可通过排污许可管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。

(6) “大气重点控制区”指生态环境部关于大气污染特别排放限值的执行范围。

(7) 总磷、总氮控制区是指《国务院关于印发“十三五”生态环境保护规划的通知》（国发〔2016〕65号）以及生态环境部相关文件中确定的需要对总磷、总氮进行总量控制的区域。

(8) 是指各省根据《土壤污染防治行动计划》确定重金属污染排放限值的矿产资源开发活动集中的区域。

(9) 是指各级人民政府设立的工业园区、工业集聚区等。

(10) 是指环境影响评价报告书、报告表的审批文件号，或者是环境影响评价登记表的备案编号。

(11) 对于按照《国务院关于化解产能严重过剩矛盾的指导意见》（国发〔2013〕41号）和《国务院办公厅关于加强环境监管执法的通知》（国办发〔2014〕56号）要求，经地方政府依法处理、整顿规范并符合要求的项目，须列出证明符合要求的相关文件名和文号。

(12) 指首次申请排污许可证时，存在未批先建或不具备达标排放能力的，且受到生态环境部门处罚的排污单位，应选择“是”，其他选“否”。

(13) 排污单位属于《固定污染源排污许可分类管理名录》中排污许可重点管理的，应选择“重点”，简化管理的选择“简化”。

(14) 对于有主要污染物总量控制指标计划的排污单位，须列出相关文件文号（或者其他能够证明排污单位污染物排放总量控制指标的文件和法律文书），并列出一上一年主要污染物总量指标；对于总量指标中包括自备电厂的排污单位，应当在备注栏对自备电厂进行单独说明。

## 二、排污单位登记信息

### (一) 主要产品及产能

表2 主要产品及产能信息表

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位							
1	纸制品生产线	纸制品	磨浆机	MF0002	浆耗	3	t/h		鞋材	6000	t/a	4800		
			磨浆机	MF0003	浆耗	3	t/h							
			磨浆机	MF0004	浆耗	3	t/h							
			磨浆机	MF0005	浆耗	3	t/h							
			切边机	MF0015	配置主电机功率	5.5	kw							



序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			热压机	MF0014	压力	25	t								
			碎浆机	MF0001	容积	6	m3								
			推进器	MF0006	配置主电机功率	11	kw								
			推进器	MF0007	配置主电机功率	11	kw								
			推进器	MF0008	配置主电机功率	11	kw								
			推进器	MF0009	配置主电机功率	11	kw								
			压光机	MF0012	配置主	5.5	kw								



序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
					电机功率										
			压水机	MF0011	压力	2000	t								
			印花机	MF0013	长	1450	mm								
			纸机	MF0010	抄宽	2.6	m								
	公用单元	废水处理	废水处理设施	MF0016	处理能力	500	t/h								

注：(1) 指主要生产单元所采用的工艺名称。

(2) 指某生产单元中主要生产设施（设备）名称。

(3) 指设施（设备）的设计规格参数，包括参数名称、设计值、计量单位。



- (4) 指相应工艺中主要产品名称。
- (5)、(6) 指相应工艺中主要产品设计产能。
- (7) 指设计年生产时间。

## (二) 主要原辅材料及燃料

表3 主要原辅材料及燃料信息表

序号	种类 (1)	名称 (2)	年最大使用量	计量单位 (3)	硫元素占比 (%)	有毒有害成分及占比 (%) (4)	其他信息
<b>原料及辅料</b>							
1	辅料	染料	280	t/a	/	/	
2	辅料	油墨	0.1	t/a	/	/	
3	原料	废纸	6300	t/a	/	/	
<b>燃料</b>							
序号	燃料名称	灰分 (%)	硫分 (%)	挥发分 (%)	热值 (MJ/kg、MJ/m <sup>3</sup> )	年最大使用量 (万t/a、万m <sup>3</sup> /a)	其他信息



注：（1）指材料种类，选填“原料”或“辅料”。

（2）指原料、辅料名称。

（3）指万t/a、万m<sup>3</sup>/a等。

（4）指有毒有害物质或元素，及其在原料或辅料中的成分占比，如氟元素（0.1%）。



202044522200004920201224170032



### (三) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表4 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表

序号	产污设施编号	产污设施名称 (1)	对应产污环节名称 (2)	污染物种类 (3)	排放形式 (4)	污染防治设施					有组织排放口编号 (6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息
						污染防治设施编号	污染防治设施名称 (5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术	污染防治设施其他信息					
1	MF0013	印花机	印花废气	挥发性有机物	无组织	/				/					
2	MF0016	废水处理设施	废水处理	氨 (氨气)	无组织	/				/					
3	MF0016	废水处理设施	废水处理	硫化氢	无组织	/				/					
4	MF0002	磨浆机	制浆工艺	颗粒物	无组织	/									
5	MF0002	磨浆机	制浆工艺	臭气浓度	无组织	/									



注：（1）指主要生产设施。

（2）指生产设施对应的主要产污环节名称。

（3）以相应排放标准中确定的污染因子为准。

（4）指有组织排放或无组织排放。

（5）污染治理设施名称，对于有组织废气，以火电行业为例，污染治理设施名称包括三电场静电除尘器、四电场静电除尘器、普通袋式除尘器、覆膜滤料袋式除尘器等。

（6）排放口编号可按照地方生态环境主管部门现有编号进行填写或者由排污单位自行编制。

（7）指排放口设置是否符合排污口规范化整治技术要求等相关文件的规定。



表5 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染治理设施						排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编号 (6)	排放口名称	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息
			污染治理设施编号	污染治理设施名称 (5)	污染治理设施工艺	设计处理水量 (t/h)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
1	生活污水	化学需氧量, 氨氮 (NH <sub>3</sub> -N), pH值, 悬浮物, 五日生化需氧量, 动植物油	TW002	生活污水处理设施	厌氧发酵	5	是	/	其他 (包括回喷、回填、回灌、回用等)	间接排放		HY002	生活污水回用口	是	一般排放口-其他	回用于厂内及周边绿化用水, 污染物因子参照该项目现状环境影响报告选取
2	生产废水、初期雨水	化学需氧量, 氨氮 (NH <sub>3</sub> -N), 总氮 (	TW001	废水处理设施	厌氧、混凝沉淀	500	是	/	其他 (包括回喷、回填、回	间接排放		HY001	生产废水回用口	是	一般排放口-其他	全部回用于生产用水



序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染治理设施						排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编号 (6)	排放口名称	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息
			污染治理设施编号	污染治理设施名称 (5)	污染治理设施工艺	设计处理水量 (t/h)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
		以N计), 总磷 (以P计), pH值, 色度, 悬浮物, 五日生化需氧量							灌、回用等)							

注：(1) 指产生废水的工艺、工序，或废水类型的名称。

(2) 以相应排放标准中确定的污染因子为准。

(3) 包括不外排；排至厂内综合污水处理站；直接进入海域；直接进入江河、湖、库等水环境；进入城市下水道（再入江河、湖、库）；进入城市下水道（再入沿海海域）；进入城市污水处理厂；直接进入污灌农田；进入地渗或蒸发地；进入其他单位；工业废水集中处理厂；其他（包括回喷、回填、回灌、回用等）。对于工艺、工序产生的废水，“不外排”指全部在工序内部循环使用，“排至厂内综合污水处理站”指工序废水经处理后排至综合处理站。对于综合污水处理站，“不外排”指全厂废水经处理后全部回用不排放。



(4) 包括连续排放，流量稳定；连续排放，流量不稳定，但有周期性规律；连续排放，流量不稳定，但有规律，且不属于周期性规律；连续排放，流量不稳定，属于冲击型排放；连续排放，流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放；间断排放，排放期间流量稳定；间断排放，排放期间流量不稳定，但有周期性规律；间断排放，排放期间流量不稳定，但有规律，且不属于非周期性规律；间断排放，排放期间流量不稳定，属于冲击型排放；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。

(5) 指主要污水处理设施名称，如“综合污水处理站”、“生活污水处理系统”等。

(6) 排放口编号可按地方环境管理部门现有编号进行填写或由排污单位根据国家相关规范进行编制。

(7) 指排放口设置是否符合排污口规范化整治技术要求等相关文件的规定。



202044522200004920201224170032

### 三、大气污染物排放

#### (一) 排放口

表6 大气排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	排放口地理坐标 (1)		排气筒高度 (m)	排气筒出口内径 (m) (2)	排气温度 (°C)	其他信息
				经度	纬度				

注：(1) 指排气筒所在地经纬度坐标，可通过排污许可管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。

(2) 对于不规则形状排气筒，填写等效内径。

表7 废气污染物排放执行标准表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)			环境影响评价批复要求 (2)	承诺更加严格排放限值 (3)	其他信息
				名称	浓度限值	速率限值 (kg/h)			



注：（1）指对应排放口须执行的国家或地方污染物排放标准的名称、编号及浓度限值。

（2）新增污染源必填。

（3）如火电厂超低排放浓度限值。



202044522200004920201224170032

## (二) 有组织排放信息

表8 大气污染物有组织排放表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请许可排放浓度限值	申请许可排放速率限值 (kg/h)	申请年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊排放浓度限值 (1)	申请特殊时段许可排放量限值 (2)
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
<b>主要排放口</b>												
主要排放口合计			颗粒物		/	/	/	/	/	/	/	/
			SO2		/	/	/	/	/	/	/	/
			NOx		/	/	/	/	/	/	/	/
			VOCs		/	/	/	/	/	/	/	/
<b>一般排放口</b>												
一般排放口合计			颗粒物		/	/	/	/	/	/	/	/
			SO2		/	/	/	/	/	/	/	/
			NOx		/	/	/	/	/	/	/	/
			VOCs		/	/	/	/	/	/	/	/
<b>全厂有组织排放总计 (3)</b>												
全厂有组织排放总计			颗粒物		/	/	/	/	/	/	/	/





序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请许可排放浓度限值	申请许可排放速率限值 (kg/h)	申请年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊排放浓度限值 (1)	申请特殊时段许可排放量限值 (2)
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
				S02		/	/	/	/	/	/	/
				NOx		/	/	/	/	/	/	/
				VOCs		/	/	/	/	/	/	/

主要排放口备注信息
一般排放口备注信息



202044522200004920201224170032

全厂排放口备注信息

注：（1）（2）指地方政府制定的环境质量限期达标规划、重污染天气应对措施中对排污单位有更加严格的排放控制要求。

（3）“全厂有组织排放总计”指的是，主要排放口与一般排放口之和数据。

**申请年排放量限值计算过程：（包括方法、公式、参数选取过程，以及计算结果的描述等内容）**

/

**申请特殊时段许可排放量限值计算过程：（包括方法、公式、参数选取过程，以及计算结果的描述等内容）**



202044522200004920201224170032

/



202044522200004920201224170032

### (三) 无组织排放信息

表9 大气污染物无组织排放表

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节(1)	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
					名称	浓度限值 (mg/m <sup>3</sup> )		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
1	MF0016	废水处理	氨(氨气)		恶臭污染物排放标准GB 14554-93	1.5mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
2	MF0016	废水处理	硫化氢		恶臭污染物排放标准GB 14554-93	0.06mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
3	MF0013	印花废气	挥发性有机物		印刷行业挥发性有机化合物排放标准DB44/815-2010	2.0mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
4	MF0002	制浆工艺	颗粒物		大气污染物排放限值DB44/27-2001	1.0mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
5	MF0002	制浆工艺	臭气浓度		恶臭污染物排放标准GB 14554-93	20		/	/	/	/	/	/
全厂无组织排放总计													



序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节(1)	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值(t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
					名称	浓度限值(mg/m <sup>3</sup> )		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
全厂无组织排放总计			颗粒物		/	/	/	/	/	/	/	/	
			SO <sub>2</sub>		/	/	/	/	/	/	/	/	
			NO <sub>x</sub>		/	/	/	/	/	/	/	/	
			VOCs		/	/	/	/	/	/	/	/	

注：(1) 主要可以分为设备与管线组件泄漏、储罐泄漏、装卸泄漏、废水集输储存处理、原辅材料堆存及转运、循环水系统泄漏等环节。



202044522200004920201224170032

#### (四) 企业大气排放总许可量

表10 企业大气排放总许可量

序号	污染物种类	第一年 (t/a)	第二年 (t/a)	第三年 (t/a)	第四年 (t/a)	第五年 (t/a)
1	颗粒物	/	/	/	/	/
2	SO <sub>2</sub>	/	/	/	/	/
3	NO <sub>x</sub>	/	/	/	/	/
4	VOCs	/	/	/	/	/

企业大气排放总许可量备注信息



202044522200004920201224170032

<b>企业大气排放总许可量备注信息</b>

注：（1）“全厂合计”指的是，“全厂有组织排放总计”与“全厂无组织排放总计”之和数据、全厂总量控制指标数据两者取严。



202044522200004920201224170032

## 四、水污染物排放

### (一) 排放口

表11 废水直接排放口基本情况表

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	接纳自然水体信息		汇入接纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	接纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	

表11-1 入河排污口信息表

序号	排放口编号	排放口名称	入河排污口			其他信息
			名称	编号	批复文号	





表11-2雨水排放口基本情况表

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	YS001	雨水排放口	116° 2' 4.16"	23° 31' 29.24"	进入城市下水道 (再入江河、湖、库)	连续排放, 流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	/	长滩河	III类	116° 2' 15.14"	23° 31' 33.42"	

注：(1) 对于直接排放至地表水体的排放口，指废水排出厂界处经纬度坐标；

可手工填写经纬度，也可通过排污许可证管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。

(2) 指受纳水体的名称，如南沙河、太子河、温榆河等。



202044522200004920201224170032

(3) 指对于直接排放至地表水体的排放口，其所处接纳水体功能类别，如III类、IV类、V类等。

(4) 对于直接排放至地表水体的排放口，指废水汇入地表水体处经纬度坐标；

可通过排污许可证管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。

(5) 废水向海洋排放的，应当填写岸边排放或深海排放。深海排放的，还应说明排污口的深度、与岸线直线距离。在备注中填写。

表12 废水间接排放口基本情况表

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	接纳污水处理厂信息			
			经度	纬度				名称 (2)	污染物种类	排水协议规定的浓度限值	国家或地方污染物排放标准浓度限值
1	HY001	生产废水回用口	116° 1' 59.59"	23° 31' 30.76"	其他 (包括回喷、回填、回灌、回用等)		/				



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	受纳污水处理厂信息			
			经度	纬度				名称 (2)	污染物种类	排水协议规定的浓度限值	国家或地方污染物排放标准浓度限值
2	HY002	生活污水回用口	116° 2' 2.54"	23° 31' 30.68"	其他 (包括回喷、回填、回灌、回用等)		/				

注：(1) 对于排至厂外城镇或工业污水集中处理设施的排放口，指废水排出厂界处经纬度坐标；对纳入管控的车间或者生产设施排放口，指废水排车间或者生产设施边界处经纬度坐标；可通过排污许可证管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。

(2) 指厂外城镇或工业污水集中处理设施名称，如酒仙桥生活污水处理厂、宏兴化工园区污水处理厂等。

(3) 属于选填项，指排污单位与受纳污水处理厂等协商的污染物排放浓度限值要求。



202044522200004920201224170032

(4) 指污水处理厂废水排入环境水体时应当执行的国家或地方污染物排放标准浓度限值(mg/L)。

表13 废水污染物排放执行标准表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价 价批复要求	承诺更加严格 排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
1	HY001	生产废水回 用口	色度	城市污水再 生利用 工业用水水 质GB/T 19923-2005	30	/	/	/	执行《制浆 造纸工业水 污染物排放 标准》(GB 3544- 2008)表2(制浆和造纸 联合生产企 业)及《城 市污水再生 利用 工业用水水 质》(GB/T



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
									19923-2005)表1(工艺及产品用水)中的较严值
2	HY001	生产废水回用口	pH值	城市污水再生利用工业用水水质GB/T 19923-2005	6.5-8.5	/	/	/	执行《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表2(制浆和造纸联合生产企业)及《城市污水再生利用工业用水水



202044522200004920201224170032

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
									质》(GB/T 19923-2005)表1(工艺及产品用水)中的较严值
3	HY001	生产废水回用口	五日生化需氧量	城市污水再生利用工业用水水质GB/T 19923-2005	10mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	执行《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表2(制浆和造纸联合生产企业)及《城市污水再生利用



202044522200004920201224170032

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
									工业用水水质》(GB/T 19923-2005)表1(工艺及产品用水)中的较严值
4	HY001	生产废水回用口	悬浮物	制浆造纸工业水污染物排放标准GB 3544-2008	30mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	执行《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表2(制浆和造纸联合生产企业)及《城市污水再生



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
									利用 工业用水水质》(GB/T 19923- 2005)表1(工艺及产品 用水)中的 较严值
5	HY001	生产废水回 用口	氨氮(NH <sub>3</sub> - N)	制浆造纸工 业水污染物 排放标准GB 3544-2008	8mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	执行《制浆 造纸工业水 污染物排放 标准》(GB 3544- 2008)表2(制浆和造纸 联合生产企 业)及《城





序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
									市污水再生利用工业用水水质》(GB/T 19923-2005)表1(工艺及产品用水)中的较严值
6	HY001	生产废水回用口	总磷(以P计)	制浆造纸工业水污染物排放标准GB 3544-2008	0.8mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	执行《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表2(制浆和造纸联合生产企



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
									业)及《城市污水再生利用工业用水水质》(GB/T 19923-2005)表1(工艺及产品用水)中的较严值
7	HY001	生产废水回用口	总氮(以N计)	制浆造纸工业水污染物排放标准GB 3544-2008	12mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	执行《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表2(制浆和造纸



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
									联合生产企业)及《城市污水再生利用工业用水水质》(GB/T 19923-2005)表1(工艺及产品用水)中的较严值
8	HY001	生产废水回用口	化学需氧量	城市污水再生利用工业用水水质GB/T 19923-2005	60mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	执行《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表2(



202044522200004920201224170032

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
									制浆和造纸联合生产企业)及《城市污水再生利用工业用水水质》(GB/T 19923-2005)表1(工艺及产品用水)中的较严值
9	HY002	生活污水回用口	化学需氧量	城市污水再生利用城市杂用水水质GB/T18920-2002	/mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
10	HY002	生活污水回用口	动植物油	城市污水再生利用城市杂用水水质GB/T18920-2002	/mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
11	HY002	生活污水回用口	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	城市污水再生利用城市杂用水水质GB/T18920-2002	20mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
12	HY002	生活污水回用口	pH值	城市污水再生利用城市杂用水水质GB/T18920-2002	6-9	/	/	/	
13	HY002	生活污水回用口	悬浮物	城市污水再生利用城市	/mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
				杂用水水质G B/T18920- 2002					
14	HY002	生活污水回 用口	五日生化需 氧量	城市污水再 生利用城市 杂用水水质G B/T18920- 2002	20mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	

注：（1）指对应排放口须执行的国家或地方污染物排放标准的名称及浓度限值。

（2）属于选填项，指排污单位与受纳污水处理厂等协商的污染物排放浓度限值要求。

（3）新增污染源必填。



202044522200004920201224170032

## (二) 申请排放信息

表14 废水污染物排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请排放浓度限值	申请年排放量限值 (t/a) (1)					申请特殊时段排放量限值
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
主要排放口										
主要排放口合计			CODcr							/
			氨氮							/
			总氮 (以N计)							/
一般排放口										
1	HY001	生产废水回用口	色度	30	/	/	/	/	/	/
2	HY001	生产废水回用口	pH值	6.5-8.5	/	/	/	/	/	/
3	HY001	生产废水回用口	总磷 (以P计)	0.8mg/L	/	/	/	/	/	/
4	HY001	生产废	总氮 (以N计)	12mg/L	/	/	/	/	/	/



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请排放浓度限值	申请年排放量限值 (t/a) (1)					申请特殊时段排放量限值
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
		水回用口	)							
5	HY001	生产废水回用口	化学需氧量	60mg/L	/	/	/	/	/	/
6	HY001	生产废水回用口	悬浮物	30mg/L	/	/	/	/	/	/
7	HY001	生产废水回用口	五日生化需氧量	10mg/L	/	/	/	/	/	/
8	HY001	生产废水回用口	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	8mg/L	/	/	/	/	/	/
9	HY002	生活污水回用口	动植物油	/mg/L	/	/	/	/	/	/
10	HY002	生活污水回用口	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	20mg/L	/	/	/	/	/	/





序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请排放浓度限值	申请年排放量限值 (t/a) (1)					申请特殊时段排放量限值
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
11	HY002	生活污水回用口	pH值	6-9	/	/	/	/	/	/
12	HY002	生活污水回用口	悬浮物	/mg/L	/	/	/	/	/	/
13	HY002	生活污水回用口	五日生化需氧量	20mg/L	/	/	/	/	/	/
14	HY002	生活污水回用口	化学需氧量	/mg/L	/	/	/	/	/	/
一般排放口合计			CODcr							/
			氨氮							/
			总氮 (以N计)							/
<b>全厂排放口源</b>										
全厂排放口总计			CODcr		/	/	/	/	/	/
			氨氮		/	/	/	/	/	/
			总氮 (以N计)		/	/	/	/	/	/



主要排放口备注信息
一般排放口备注信息
全厂排放口备注信息



202044522200004920201224170032

注：（1）排入城镇集中污水处理设施的生活污水无需申请许可排放量。

**申请年排放量限值计算过程：（包括方法、公式、参数选取过程，以及计算结果的描述等内容）**

/

**申请特殊时段许可排放量限值计算过程：（包括方法、公式、参数选取过程，以及计算结果的描述等内容）**

/



## 五、噪声排放信息

表15 噪声排放信息

噪声类别	生产时段		执行排放标准名称	厂界噪声排放限值		备注
	昼间	夜间		昼间, dB(A)	夜间, dB(A)	
稳态噪声	06至22	22至06	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）	65	55	
频发噪声						
偶发噪声						



## 六、固体废物排放信息

表16 固体废物排放信息

固体废物排放信息														
序号	固体废物来源	固体废物名称	固体废物种类	固体废物类别	固体废物描述	固体废物产生量 (t/a)	处理方式	处理去向					其他信息	
								自行贮存量 (t/a)	自行利用 (t/a)	自行处置 (t/a)	转移量 (t/a)			排放量 (t/a)
											委托利用量	委托处置量		
1	纸制品生产线	捡选废物	其它固体废物 (含半液态、液态废物)	一般工业固体废物	/	520	委托利用	/	/	/	520	/	/	
2	公用单元	废水处理污泥	其它固体废物 (含半液态、	一般工业固体废物	/	25	委托处置	/	/	/	/	25	/	委托广东国裕环保科技有限



			液态废 物)														公司进 行处置
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	公用单元	废水处理污泥	一般工业固体废物	广东国裕环保科技有限 公司	/												
2	纸制品生产线	捡选废物	一般工业固体废物	相关回收公司	/												
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													

## 七、环境管理要求

### (一) 自行监测

表17 自行监测及记录信息表



202044522200004920201224170032

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(1)	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(2)	手工监测频次(3)	手工测定方法(4)	其他信息
1	废气	厂界		空气流速, 风速, 风向	臭气浓度	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	
2	废气	厂界		空气流速, 风速, 风向	氨(氨气)	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	空气质量 氨的测定 离子选择电极法 GB/T 14669-1993	
3	废气	厂界		空气流速, 风速, 风向	硫化氢	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	空气质量 硫化氢 甲硫醇 甲硫醚 二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T14678-1993	
4	废气	厂界		空气流速, 风速,	挥发性有机物	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非	



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 (1)	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 (2)	手工监测频次 (3)	手工测定方法 (4)	其他信息
				风向									甲烷总烃的测定气相色谱法》(HJ 38-2017)	
5	废气	厂界		空气流速, 风速, 风向	颗粒物	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
6	废水	HY001	生产废水回用口	流量	pH值	手工					混合采样 至少3个 混合样	1次/年	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	
7	废水	HY001	生产废水回用口	流量	色度	手工					混合采样 至少3个 混合样	1次/年	水质 色度的测定GB 11903-89	
8	废水	HY001	生产废水回用	流量	悬浮物	手工					混合采样 至少3个 混合样	1次/年	水质 悬浮物的测定 重量法 GB	





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(1)	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(2)	手工监测频次(3)	手工测定方法(4)	其他信息
			口										11901-1989	
9	废水	HY001	生产废水回用口	流量	五日生化需氧量	手工					混合采样至少3个混合样	1次/年	水质 五日生化需氧量(BOD5)的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	
10	废水	HY001	生产废水回用口	流量	化学需氧量	手工					混合采样至少3个混合样	1次/年	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	
11	废水	HY001	生产废水回用口	流量	总氮(以N计)	手工					混合采样至少3个混合样	1次/年	水质 总氮的测定 流动注射-盐酸萘乙二胺分光光度法HJ 668-2013	
12	废水	HY001	生产	流量	氨氮(NH)	手工					混合采样	1次/年	水质	



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(1)	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(2)	手工监测频次(3)	手工测定方法(4)	其他信息
			废水回用口		3-N)						至少3个混合样		氨氮的测定 流动注射-水杨酸分光光度法HJ 666-2013	
13	废水	HY001	生产废水回用口	流量	总磷(以P计)	手工					混合采样至少3个混合样	1次/年	水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵分光光度法HJ 671-2013	
14	废水	HY002	生活污水回用口	无	pH值									生活污水回用无需监测
15	废水	HY002	生活污水回用口	无	悬浮物									生活污水回用无需监测
16	废水	HY002	生活污水	无	五日生化需氧量									生活污水回用无需



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 (1)	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 (2)	手工监测频次 (3)	手工测定方法 (4)	其他信息
			回用口											监测
17	废水	HY002	生活污水回用口	无	化学需氧量									生活污水回用无需监测
18	废水	HY002	生活污水回用口	无	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)									生活污水回用无需监测
19	废水	HY002	生活污水回用口	无	动植物油									生活污水回用无需监测

注：(1) 指气量、水量、温度、含氧量等项目。



(2) 指污染物采样方法，如对于废水污染物：“混合采样（3个、4个或5个混合）”“瞬时采样（3个、4个或5个瞬时样）”；对于废气污染物：“连续采样”“非连续采样（3个或多个）”。

(3) 指一段时期内的监测次数要求，如1次/周、1次/月等，对于规范要求填报自动监测设施的，在手工监测内容中填报自动在线监测出现故障时的手工频次。

(4) 指污染物浓度测定方法，如“测定化学需氧量的重铬酸钾法”、“测定氨氮的水杨酸分光光度法”等。

(5) 根据行业特点，如果需要对雨排水进行监测的，应当手动填写。

### **监测质量保证与质量控制要求：**

按照《排污单位自行监测技术指南 总则》、《排污单位自行监测技术指南 造纸工业》等要求，企业应当根据自行监测方案及开展状况，梳理全过程监测质控要求，建立自行监测质量保证与质量控制体系。污染物样品采集、保存、现场测试及实验室分析、监测质量保证与质量控制、监测数据整理及处理等应符合 GB/T27025、HJ/T91、HJ/T355、HJ/T356、HJ/T373、HJ/T397、HJ494、HJ495 等相关规定。

### **监测数据记录、整理、存档要求：**

监测期间手工监测的记录和自动监测运维记录按照HJ819执行。应同步记录监测期间的生产工况。



## (二) 环境管理台账记录

表18 环境管理台账信息表

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
1	基本信息	<p>包括排污单位产污设施基本信息、污染防治设施基本信息。</p> <p>a) 产污设施基本信息 设施名称、编码、主要技术参数及设计值等。</p> <p>b) 污染防治设施基本信息 设施名称(除尘设施、污水处理设施等)、编码、设施规格型号(标牌型号)、相关技术参数及设计值。对于防渗漏、防泄漏等污染防治措施,还应记录落实情况及问题整改情况等。</p>	<p>对于未发生变化的基本信息,按年记录,1次年;对于发生变化的基本信息,在发生变化时记录1次。</p>	电子台账+纸质台账	台账保存期限不得少于三年
2	监测记录信息	<p>监测记录按照《排污单位自行监测技术指南 总则》(HJ 819-2017)执行。定期记录开展手工监测的日期、时间、污染物排放口和监测点位、监测方法、监测频次、监测方法和仪器、采样方法等,并建立台账记录报告。</p>	<p>监测数据的记录频次按照HJ 819等要求中所确定的监测频次要求记录。</p>	电子台账+纸质台账	台账保存期限不得少于三年
3	其他环境管理信息	<p>a) 无组织废气污染防治措施管理维护信息 管理维护时间及主要内容等。</p> <p>b) 特殊时段环境管理信息</p>	<p>a) 废气无组织废气污染防治措施管理信息 按日记录。1次/日</p>	电子台账+纸质台账	台账保存期限不得少于三年



序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		<p>具体管理要求及其执行情况。</p> <p>c) 其他信息</p> <p>法律法规、标准规范确定的其他信息，排污单位自主记录的环境管理信息。</p>	<p>。</p> <p>b) 特殊时段环境管理信息</p> <p>按照8.1.3.1-8.1.3.4规定频次记录；对于停产或错峰生产的，原则上仅对停产或错峰生产的起止日期各记录1次。</p> <p>c) 其他信息</p> <p>依据法律法规、标准规范或实际生产运行规律等确定记录频次。</p>		
4	生产设施运行管理信息	<p>包括原料系统、主体生产、公用单元等的产污设施运行管理信息，至少记录以下内容：</p> <p>a) 正常工况</p> <p>1) 运行状态：是否正常运行，主要参数名称及数值。</p>	<p>1) 运行状态：一般按日或批次记录，1次/日或批次</p> <p>2) 生产负荷：一般</p>	电子台账+纸质台账	台账保存期限不得少于三年



序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		<p>2) 生产负荷：主要产品产量与设计生产能力之比。</p> <p>3) 主要产品产量：名称、产量。</p> <p>4) 原辅料：名称、用量。</p> <p>5) 燃料：名称、用量、硫元素占比、热值等。</p> <p>6) 其他：用电量等。</p> <p>b) 非正常工况</p> <p>起止时间、产品产量、原辅料及燃料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等。</p> <p>对于无实际产品、燃料消耗、非正常工况的辅助工程及储运工程的相关产污设施，仅记录正常工况下的运行状态和生产负荷信息。</p>	<p>按日或批次记录，1次/日或批次。</p> <p>3) 产品产量：连续生产的，按日记录，1次日。非连续生产的，按照生产周期记录，1次周期；周期小于1天的，按日记录，1次/日。</p> <p>4) 原辅料：按照采购批次记录，1次/批。</p> <p>5) 燃料：按照采购批次记录，1次批。</p> <p>b) 非正常工况</p> <p>按照工况期记录，1次/工况期。</p>		



序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
5	污染防治设施运行管理信息	<p>包括废气、废水污染防治设施的运行管理信息，至少记录以下内容：</p> <p>a) 正常情况</p> <p>运行情况：是否正常运行；治理效率、副产物产生量等；主要药剂(吸附剂)添加情况：添加（更换）时间、添加量等。</p> <p>有组织废气处理设施应记录以下内容：废气处理能力(m<sup>3</sup>/h)、运行参数(包括运行工况等)、废气排放量等。</p> <p>无组织废气污染防治设施应记录以下内容：无组织废气污染防治措施相应的运行、维护、管理相关的信息记录，可用于说明无组织防治措施(厂区降尘洒水、清扫、原料或产品场地封闭、遮盖等)运行情况和效果。</p> <p>废水污染防治设施应记录以下内容：废水处理能力(t/d)、运行参数(包括运行工况等)、废水排放量、废水回用量、污泥产生量及运行费用(元/t)、滤泥量及去向、出水水质(各因子浓度和水量等)、排水去向及受纳水体或排入的污水处理厂名称等。</p> <p>b) 非正常情况</p> <p>起止时间、污染物排放浓度、非正常原因、应对措施、</p>	<p>a) 正常工况</p> <p>1) 运行情况：按日记录，1次/日。</p> <p>2) 主要药剂添加情况：按日或批次记录，1次/日或批次。</p> <p>b) 非正常工况</p> <p>按照非正常情况期记录，1次/非正常情况期。</p>	电子台账+纸质台账	台账保存期限不得少于三年





序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		是否报告等。			



## 八、补充登记信息

### 1. 主要产品信息

序号	行业类别	生产工艺名称	主要产品	主要产品产能	计量单位	备注

### 2. 燃料使用信息

序号	燃料类别	燃料名称	使用量	计量单位	备注

### 3. 涉VOCs辅料使用信息



序号	辅料类别	辅料名称	使用量	计量单位	备注

#### 4. 废气排放信息

序号	废气排放形式	废气污染治理设施	治理工艺	数量	备注

序号	废气排放口名称	执行标准名称	数量	备注

#### 5. 废水排放信息

序号	废水污染治理设施	治理工艺	数量	备注



序号	废水排放口名称	执行标准名称	排放去向	备注

6. 工业固体废物排放信息

序号	工业固废废物名称	是否属于危险废物	去向	备注

7. 其他需要说明的信息

--	--	--	--	--

九、有核发权的地方生态环境主管部门增加的管理内容（如需）

/



202044522200004920201224170032

## 十、改正规定（如需）

表19 改正规定信息表

序号	整改问题	整改措施	整改时限	整改计划



# 十、附图

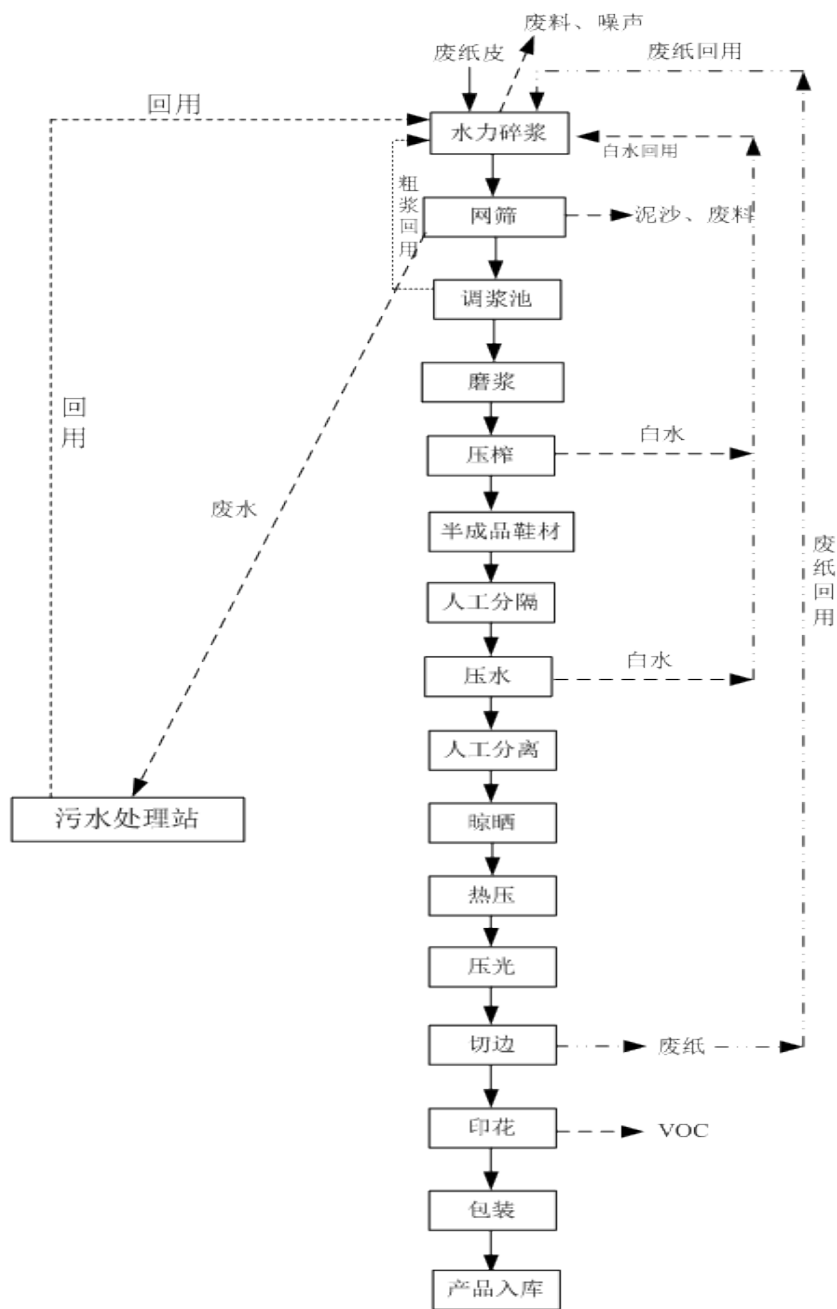


图1 生产工艺流程图





图2 生产厂区总平面布置图





图例

- ▲ 声环境监测点位
- 无组织废气监测点位
- ★ 废水监测点位

图3 监测点位示意图







202044522200004820201224170032