

江门市生态环境局文件

江开环审〔2023〕64号

关于开平市澳佳卫浴有限公司智能卫浴器材制造 年产500万套高端水龙头、400万套五金卫浴 配件及500万套塑料卫浴配件建设项目 环境影响报告表的批复

开平市澳佳卫浴有限公司：

报来《开平市澳佳卫浴有限公司智能卫浴器材制造年产500万套高端水龙头、400万套五金卫浴配件及500万套塑料卫浴配件建设项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）已收悉，经研究，批复如下：

一、开平市澳佳卫浴有限公司智能卫浴器材制造年产500万

套高端水龙头、400万套五金卫浴配件及500万套塑料卫浴配件建设项目位于开平市水口工业基地B10-4号地块，占地面积14446.9平方米，建筑面积28226.41平方米，总投资10590万元，项目代码为2208-440783-04-01-752493，主要生产设备有：

序号	设备名称	规格型号	数量(台/个)
1	滚砂机	/	3
2	砂芯机	/	6
3	压铸机（配套感应电炉）	/	5
4	重力铸造机（配套感应电炉）	/	3
5	低压铸造机（配套感应电炉）	/	2
6	螺杆式空压机	/	2
7	锻造机（红冲）	/	5
8	冲压机	400KN	10
9	开料机	/	5
10	数控机床	德玛力XC-46G	70
11	弯管机	/	5
12	手动机床	/	10
13	钻床	/	30
14	模具（不锈钢材质）	/	500

序号	设备名称	规格型号	数量(台/个)
15	激光焊机	/	5
16	氩弧焊机	/	5
17	抛光机	/	50
18	PVD 真空镀膜机	/	3
19	注塑机	120T	15
20	混料机	/	1
21	塑料破碎机	/	1
22	冷却塔	循环水量 55 立方/ 小时	1
23	螺杆式空压机	/	1
24	试水机	规格为长 1.0m×宽 0.7m×高 0.6m	10
25	盐雾测试机	/	2

二、根据报告表的评价结论，在项目按照报告表中所列的性质、规模、地点进行建设，全面落实报告表提出的各项污染防治措施，并确保污染物排放稳定达标和符合总量控制要求的前提下，其建设从环境保护角度可行。项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）项目施工期的施工扬尘执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控点浓度限值；项目运营期制芯、熔融、压铸、浇注、抛光、落砂工序

产生的颗粒物有组织排放执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB 39726-2020）表 1 大气污染物排放限值，厂界无组织排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控点浓度限值，厂区内颗粒物无组织排放执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB 39726-2020）表 A.1 排放限值；项目制芯、压铸、浇注、锻造脱模工序产生的非甲烷总烃有组织排放执行广东省地方标准《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB 44/2367-2022）中表 1 挥发性有机物排放限值，厂界无组织排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控点浓度限值；制芯、浇注工序产生的甲醛有组织排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准，无组织排放执行广东省地方标准《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB 44/2367-2022）中表 4 企业边界 VOCs 无组织排放限值；注塑工序产生的有机废气执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表 5 大气污染物特别排放限值及表 9 边界大气污染物浓度限值；臭气浓度排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 2 排放标准及表 1 厂界标准值二级新扩改建标准；破碎工序产生的颗粒物排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 9 企业边界大气污染物浓度限值；机械加工、焊接工序产生的颗粒物排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控点浓度限值。厂区内非甲烷总烃无组织排放执行

广东省地方标准《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB442367-2022）表3排放限值。

（二）按照“清污分流、雨污分流”的原则设置给排水系统。项目施工期施工废水进行简易沉淀处理达到《城市污水再生利用城市杂用水水质》（GB/T18920-2020）表1城市杂用水水质标准后回用于建筑施工和场地浇洒抑尘，不外排。运营期冷却用水循环使用，定期补充不外排。在市政污水管网接通前，生活污水经三级化粪池+自建一体化MBR污水处理设备处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB 44/26-2001）第二时段一级标准和《城市污水再生利用城市杂用水水质》（GB/T18920-2020）表1城市杂用水水质标准的较严值后回用于厂区绿化及周边绿化灌溉；在市政污水管网建成后，生活污水经预处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB 44/26-2001）第二时段三级标准和开平市新美污水处理厂接管标准的较严值后，排入开平市新美污水处理厂进一步处理。

（三）用低噪设备和采取有效的减振、隔声、消音措施，合理安排工作时间，项目施工期噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011），运营期厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的2类标准。

（四）项目产生的危险废物须严格执行危险废物转移联单制度，委托有资质的单位处理处置，在厂内暂存应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）；一般工业固废在厂内

暂存应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的要求。

三、根据报告表的核算，项目污染物排放总量指标为：VOCs 0.4889 吨/年。

四、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目建成后应按规定进行项目竣工环境保护验收，项目须经验收合格后，主体工程才能投入正式生产或使用。



公开方式：主动公开

抄送：水口镇人民政府，广州泓扬环保科技有限公司。
