

江门市生态环境局文件

江开环审〔2025〕57号

关于开平市伟利卫浴有限公司智能龙头生产项目 (重新报批)环境影响报告表的批复

开平市伟利卫浴有限公司：

报来《开平市伟利卫浴有限公司智能龙头生产项目（重新报批）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、开平市伟利卫浴有限公司位于开平市水口镇西园路17号之一，现有项目于2024年6月取得《关于开平市伟利卫浴有限公司智能龙头生产项目环境影响报告表的批复》（江开环审〔2024〕65号）。现企业对建设内容进行调整：调整平面布局，

增加水暖配件产能及原辅材料用量，新增除油清洗工序。调整后全厂占地面积18749.35平方米，建筑面积32991.04平方米，总投资15000万元，项目代码为2305-440783-04-01-969115，年产下水器240万件、角阀550万件、水暖配件1800万件。项目不得使用废旧金属和外购的废旧塑料作为生产原材料，主要生产设备如下：

序号	设备名称	规格型号	数量（台）
1	激光切割机	7kW	1
2	送料机	3kW	1
3	卷料机	4kW	1
4	自动送料线	4kW	2
5	仪表机	SH-50	9
6	空压机	7kW、5kW、6kW	23
7	干燥机	4kW、0.7kW	22
8	数控机	1060-YMC	29
9	油压机	10kW	2
10	冲床	J23-16T	14
11	磨床	5kW	5
12	车床	5kW	5
13	钻床	ZS4116、YD-70V	11
14	自动冲床	YHH120	2
15	大冲床（热冲）	J120T J200T	7
16	小冲床（冷冲）	J23-16T J40-23T	9

序号	设备名称	规格型号	数量（台）
17	螺杆空压机	7kW	1
18	冷却塔	3kW、7kW、0.5kW	10
19	普通车床	5kW	3
20	压管机	5kW	1
21	重力铸造机	ZL450B	2
22	砂芯机	DL-400-8	2
23	铸造电炉	ZLD1500	1
24	滚砂机	Y100L-S	3
25	水泵	4kW	2
26	拉光机	10kW	1
27	自动下料机	5kW	4
28	手动下料机	4kW	1
29	水池	5*3*1.2m	1
30	熔炉	400kW	1
31	数控车床 46 机	JP-46A	4
32	自动数控 60 机	8kW	20
33	水车 (角阀自动数控)	10kW	3
34	磨刀机	3kW	9
35	双头钻床	1.5kW	4
36	单头钻床	1kW	5

序号	设备名称	规格型号	数量（台）
37	压铸机	LH200 LH168 KS200T	13
38	排风机	0.8kW	2
39	除油槽（洗铜件）	Φ1.5m 槽高 0.5m	1
40	超声波清洗槽	1.2*1.2*1m	2
41	震动清洗机	10kW	1
42	清水槽	1.5*1.2*1m	1
43	烘干机	15kW	1
44	手动切割机	4kW	2
45	弯管机	5kW	3
46	双头钻	1.5kW	8
47	激光焊	15kW	2
48	试水机	CXFL-2、WLQC01	5
49	注塑机	120T、218M8-5	32
50	碎料机	WS-400	14
51	拌料机	7kW	2
52	抽水机	3kW	1
53	数控车床 40 机	CJK0640	68
54	不锈钢焊接机	15kW	1
55	单头钻	1kW	3
56	铣床	1kW	7
57	抛光机	YD2100	77

序号	设备名称	规格型号	数量（台）
58	自动抛光线	QDA802-20	4
59	打标机	WA011	3
60	试水试气机	3kW	12
61	含设备组合生产线	2kW	5
62	寿命测试机	HEHe1923	1
63	高压测试机	HEHe0040	1
64	流量测试机	WH03	1
65	地漏测试机	He0706	1
66	盐雾测试机	ASK120A	1
67	弹跳芯测试机	1kW	1
68	镀层测厚仪	PHS-25	1
69	光谱材质分析仪	3kW	1
70	水煮机	HH600	1
71	落砂测试设备	WLS02	1
72	起重机	2T	5
73	吸尘机	/	3
74	抽料机	TH-300	14
75	模具控温机	TH-6W	13
76	混色机	TH-50	4
77	冷却塔配套水池	3×3×1.2m 5.5×2.5×1.2m	2

序号	设备名称	规格型号	数量（台）
78	超声波热熔机	3.5kW	4
79	气动压力机	0.7kW	2
80	打包机	0.5kW	1
81	火花机	1kW	1
82	自动钻攻机/打孔机	60ST-M01930LBX	30
83	CNC 机	YS650	8
84	砂轮机	0.7kW	1
85	小型冲床	1.5kW	3
86	砂带机	0.7kW	6
87	分水口机	RS1545 15KHZ	10

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）项目铜棒熔化铸造、压铸、砂芯制造、砂光、打磨产生的颗粒物以及热冲压产生的燃烧废气执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）表1中相应工序的排放限值；铜棒熔化铸造、压铸、砂芯制造产生的非甲烷总烃执行广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）中表1排放限值；注塑产生的非甲烷总烃、苯乙烯执行《合成树脂工

业污染物排放标准》（GB31572-2015，含 2024 年修改单）表 5 特别排放限值；砂芯制造产生的甲醛、酚类执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准；铜棒熔化铸造、压铸、砂芯制造废气、注塑产生的臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》GB14554-93）表 2 排放标准值；厂界无组织排放的颗粒物、非甲烷总烃执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中的第二时段无组织排放监控浓度限值及《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015，含 2024 年修改单）表 9 浓度限值较严者，甲醛、酚类执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中的第二时段无组织排放监控浓度限值；厂区内无组织排放的颗粒物执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）表 A.1 排放限值，厂区内无组织排放的非甲烷总烃执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）表 A.1 排放限值及广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）中表 3 排放限值的较严者。

（二）按照“清污分流、雨污分流”的原则设置给排水系统。项目生活污水经三级化粪池预处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准及开平市新美污水处理厂进水水质的较严值后，排入开平市新美污水处理厂进一步处理。项目冷却水循环使用，不外排；喷淋废水、除油清洗废水作为零散废水委托有资质单位处理。

（三）使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，项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的3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 新增 0.059 吨/年，为 0.2834 吨/年；氮氧化物不变，为 0.06 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。

江门市生态环境局

2025 年 9 月 10 日

公开方式：主动公开

抄送：水口镇人民政府，江门市邑开环保咨询有限公司。
