

江门市生态环境局文件

江开环审〔2024〕18号

关于开平市水口镇中发压铸厂年产锌合金配件 600万件迁扩建项目环境影响报告表的批复

开平市水口镇中发压铸厂：

报来《开平市水口镇中发压铸厂年产锌合金配件 600 万件迁扩建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、开平市水口镇中发压铸厂原有项目位于开平市水口镇泮兴路A6-2厂房1号之三，年产锌合金配件300万件，于2020年3月取得《关于开平市水口镇中发压铸厂年产锌合金配件300万件建设项目环境影响报告表的批复》（江开环审〔2020〕75号）。现

建设单位拟投资30万元，搬迁至开平市水口镇民乐路39号第一幢之四首层第一卡，项目代码为2312-440783-04-03-190970，占地面积为600平方米，建筑面积为600平方米，迁扩建后年产锌合金配件600万件，主要生产设备如下：

序号	设备名称	规格型号	数量（单位）		
			原有项目	迁扩建后	变化量
1	红外线锌合金熔炉（用电）	400kg	1 台	2 台	+1
2	压铸机（用电）	CHITSHUN CS188 160 吨	1 台	2 台	+1
3	冷却塔	/	1 台	1 台	0
4	打磨机	/	3 台	3 台	0
5	数控车床	YZ-CKS46	1 台	1 台	0
6	普通车床	C6132A	1 台	1 台	0
7	钻床	Z4116B	1 台	1 台	0
		Z4113A	1 台	1 台	0
		/	2 台	2 台	0
		YD-70V 双轴复合机	1 台	1 台	0
8	切割机	/	1 台	1 台	0
9	冲床	/	1 台	1 台	0
10	空压机	/	1 台	1 台	0

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）项目熔化烟尘执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）中表 1 颗粒物排放限值及表 A.1 厂区内无组织排放限值要求，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浓度限值；打磨粉尘执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值；脱模废气产生的有机废气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》（DB44/2367-2022）表 1 挥发性有机物排放限值，厂界无组织排放执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织监控浓度限值；厂区内有机废气无组织排放执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB 39726-2020）表 A.1 厂区 VOCs 无组织排放限值和广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB442367-2022）表 3 排放限值的较严值。

（二）按照“清污分流、雨污分流”的原则设置给排水系统。项目喷淋废水作为零散废水交由有处理资质的单位回收处理；生活污水经预处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准及开平市水口污水处理厂进

水标准的较严者后，排入开平市水口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，项目营运期厂界噪声执行《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，迁扩建后项目污染物排放总量指标为：VOCs 新增 0.0918 吨/年，为 0.148 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，江门市创宏环保科技有限公司。
