

望月（广州市）工业自动化控制设备有限公司 年产 18 吨金属配件/模具建设项目 竣工环境保护验收工作组意见

根据国家有关法律法规及《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院令 第 682 号）、建设项目竣工环境保护验收技术规范、建设项目环评文件及批复等要求，验收单位编制了《望月（广州市）工业自动化控制设备有限公司年产 18 吨金属配件/模具建设项目竣工环境保护验收报告》（以下简称《验收报告》）。

2020 年 10 月 24 日，由建设单位/验收报告编制单位、环评单位、设计施工单位、验收监测单位等单位的代表及 3 位专家组成的验收工作组（名单附后），对本项目进行竣工环境保护验收，验收工作组查阅了《验收报告》等相关资料，对项目现场及环保设施进行了检查，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设项目地点、规模、主要建设内容

望月（广州市）工业自动化控制设备有限公司年产 18 吨金属配件/模具建设项目位于广州市番禺区石碁镇市莲路南浦村段 32 号六栋 105。项目所在厂房占地面积 1500m²，由一栋一层厂房组成，项目租用该厂房进行生产，使用面积 1500m²，主要设备有龙门铣、加工中心、数控车、雕铣车、车床、钻床、剪板机、折弯机、二氧化碳焊机、氩弧焊机、圆锯机、角磨机、砂轮机，项目主要从事非标自动化设

何丹地 魏保辉 何香华 刘明河
彭超 陈庆芳 林文君

备、工装治具、加工品的生产加工，年产 18 吨金属配件/模具。厂内不设食堂和宿舍。

（二）建设过程及环保审批情况

2020 年 3 月，望月（广州市）工业自动化控制设备有限公司委托内蒙古天皓环境评价有限责任公司编制了《望月（广州市）工业自动化控制设备有限公司年产 18 吨金属配件/模具建设项目环境影响报告表》；2020 年 5 月，建设项目取得广州市生态环境局番禺分局的批复（穗（番）环管影[2020]386 号）。

（二）验收内容

本次验收内容为望月（广州市）工业自动化控制设备有限公司年产 18 吨金属配件/模具建设项目的主体工程、配套工程及环保设施。

二、工程变动情况

工程内容与环评报告及批复一致，无重大变更。

三、环境保护设施落实情况

1、废水

项目外排废水为员工生活污水，生活污水经三级化粪池预处理后再经一体化污水处理设施处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准后排放至市政下水道，最终汇入市桥水道。

2、废气

焊接工序产生的焊接烟尘经“移动式焊接烟尘净化器”处理后无组织排放；打磨粉尘经“移动式布袋除尘器”处理后无组织排放；车

何奔性 魏焜辉 2 何秀平 陈庆芳 魏焜辉

削、磨削粉尘在车间内以无组织形式排放；一体化处理设施加盖密闭，运作期间产生的恶臭气体经加强通风，以无组织形式排放。项目不设置废气排放口。

3、噪声

项目主要生产设备均进行了相应的减振、隔声等降噪处理。

4、固体废物

生活垃圾收集后交由环卫部门处理；金属边角料、金属碎屑、废气设备收集/自然沉降的颗粒物交由废品回收商回收处理；污水处理设施产生的污泥交由有处理能力的单位回收处理；废切削液、沾有切削液的沉渣、废机油、废润滑油、废矿物油桶、含油废抹布和手套等危险废物，交由有危废处理资质的单位处理。

5、项目验收期间生活污水排放量不超过 378 吨/年。

四、环境保护设施调试效果及落实情况

根据广州三丰监测技术有限公司出具的项目验收监测报告（三丰检字（2020）第 0709014 号），监测结果表明：

1、废水

项目外排生活污水达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准要求。

2、废气

项目厂界颗粒物满足广东省《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；臭气浓度满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 二级新扩改建标准限值

何开怡 魏焯辉³ 何志峰 陈秋芳 杨文毅

要求。

3、噪声

项目边界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准要求。

五、工程建设对环境的影响

根据广州三丰监测技术有限公司出具的验收监测报告：验收期间项目污染物达标排放，对周边环境影响较小。

六、验收结论和后续要求

验收工作组认为项目执行了环境影响评价和环保“三同时”管理制度，落实了环境影响评价文件及其批复的要求，验收期间污染物排放达到国家和地方标准要求，同意本项目通过竣工环境保护验收。

后续要求：

- （一）加强污染防治设施的日常维护，确保污染物达标排放。
- （二）加强项目原辅材料暂存、使用的环境风险防范工作及危险废物暂存、收集、处理处置、台账管理工作。
- （三）按照相关要求，做好项目竣工环保验收的信息公开工作。

魏煜辉 何奇平 刘明河
何奇怡 彭超 陈庆芳 林海

七、验收工作组成员名单

序号	参会单位名称	参会人员姓名	参会人员职称/职务	参会人员联系电话	在验收工作组的身份
1	望月(广州市)工业自动化控制设备有限公司	陈庆芳	财务	18565210781	建设单位/验收报告编制单位代表
2	内蒙古天皓环境评价有限责任公司	何丹阳		15989006092	环评单位代表
3	广州三丰检测技术有限公司	杨海	工程师	13332861266	验收监测单位代表
4	广州市佳欣环保科技有限公司	彭福	工程师	18902228718	设计施工单位代表
5	广州开发区环境监测站	刘明	高工	1342757234	专家
6	广东环境保护工程职业学院	何香华	高工	1324685770	专家
7	广州市环境监测中心站	魏耀辉	高工	13622127108	专家

验收工作组

2020年10月24日