

温州市八达机械有限公司年产4万把加油枪、1000台加油泵、2万只编码器、100台加油机外壳新建项目 竣工环境保护自主验收意见

2018年10月30日，温州市八达机械有限公司组织成立验收工作组进行“年产4万把加油枪、1000台加油泵、2万只编码器、100台加油机外壳新建项目”竣工环境保护验收。验收工作组由温州市八达机械有限公司（建设单位）、浙江中谱检测科技有限公司（验收监测单位）等单位代表组成，具体名单附后。

验收工作组现场检查了企业生产情况和工程环保设施运行情况，审阅了相关材料，听取了有关单位的汇报。并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告和审批部门批复等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

温州市八达机械有限公司位于浙江省温州市龙湾区永兴街道滨海三路22号9幢，是一家专业从事加油枪、加油机防爆配件、加油机配件生产的企业，本项目建筑面积4019.1m²。本项目建成后，形成年产4万把加油枪、1000台加油泵、2万只编码器、100台加油机外壳的生产规模，具体建设内容见验收监测报告。企业拥有职工30人，全年工作日300天，实行一班制，工作时间8小时，厂区不设宿舍。

（二）建设过程及环保审批情况

2017 年 12 月，企业委托浙江竞成环境咨询有限公司编制完成《温州市八达机械有限公司年产 4 万把加油枪、1000 台加油泵、2 万只编码器、100 台加油机外壳新建项目环境影响报告表》，2018 年 1 月通过温州市龙湾区环境保护局审批（批文号：龙环建审〔2018〕12 号）。

（三）投资情况

本项目总投资 200 万元，其中环保投资 23 万元，占投资额的 11.5%。

（四）验收范围

本次验收范围为温州市八达机械有限公司年产 4 万把加油枪、1000 台加油泵、2 万只编码器、100 台加油机外壳新建项目，验收依据竣工环境保护验收监测报告《中谱检（2018）竣字第 155 号》。本项目各环保设施基本上达到设计要求并投入运行，验收监测期间，该项目日生产负荷达到设计生产能力的 75%以上，生产工况符合验收监测要求。

二、工程变动情况

经现场核查，本项目原环评要求抛丸粉尘经收集并除尘处理后通过不低于 15 米排气筒高空达标排放，现经收集后经除尘处理后通过 9 米排气筒排放，其排放速率监测结果符合外推计算结果再严格 50%执行标准，本项目其他建设内容与环评及审批基本一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目产生的废水主要为试压废水、除油清洗废水、浸渗胶清洗废水、研磨清洗废水和生活污水。试压废水、除油清洗废水、浸渗胶清洗废水为循环使用定期更换排放，经隔油初沉池后同研磨清洗废水汇集于集水池均化，当达到一定水位后由泵提升至废水站反应系统，处理达标后纳管排放；生活污水经化粪池预处理后纳入污水管网，输送至温州东片污水处理厂处理后排放。

（二）废气

本项目主要废气为抛丸粉尘、打磨粉尘、焊接烟尘。抛丸粉尘经吸风进入布袋除尘设施处理后通过 9m 高排气筒排放；打磨、焊接粉尘只于设备经久磨损后的维护时产生（不涉及产品生产工序），故打磨设备和焊接机的使用频率较低，废气排放量很少，对周边环境影响不大。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1、废水

验收监测期间，本项目废水站标排口 pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量均值达到东片污水处理厂进水标准，石油类均值达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中新建企业水污染物三级标准，氨氮、总磷均值达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）排放标准。

2、废气

验收监测期间，抛丸粉尘经处理后颗粒物排放达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的新污染源大气排放二级标准限值。

（二）总量控制

根据监测报告核算，企业主要污染物的年排放量化学需氧量、氨氮均符合环评提出的控制指标要求。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，项目排放污染物符合国家和浙江省规定的污染物排放标准和主要污染物排放总量控制指标，造成的环境影响符合项目所在地环境功能区划确定的环境质量要求。

六、验收存在的主要问题及后续要求

1、依照有关验收技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容和其他资料。及时公开环境信息，公示竣工验收监测报告和验收意见。

2、完善污染治理设施的运行管理，建立技术档案，定期检查、维修，使其长期处于最佳运行状态，保证污染物长期稳定达标。

3、继续完善各类环保管理制度，各类环保设备要有专人负责管理，将环保责任落实到人。规范监测采样口设置，完善环保标识和操作规程。

4、规范各类固废暂存，及时委托处置。加强高噪声设备的运行管理，确保厂界噪声达标

七、验收结论

经资料查阅和现场核查，温州市八达机械有限公司年产4万把加油枪、1000台加油泵、2万只编码器、100台加油机外壳新建项目环评手续齐备，技术资料齐全，环境保护设施基本按批准的环境影响报告表和环评批复要求建成，环境保护设施经查验合

格，其防治污染能力适应主体工程的需要，具备环境保护设施正常运转的条件。经审议，验收工作组原则同意通过该项目环境保护设施竣工验收。

验收组成员签字：

廖建 陶永莉 陈永光
曹洪 郭高峰
陆建

温州市八达机械有限公司验收组

2018年10月30日

