

安徽中鼎动力有限公司年产 10 万套发动机缸体缸盖 加工技改项目竣工环境保护阶段性验收意见

2020 年 12 月 15 日，安徽中鼎电子科技有限公司根据《安徽中鼎动力有限公司年产 10 万套发动机缸体缸盖加工技改项目竣工环境保护阶段性验收监测报告》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指南/污染影响类、本项目环境影响报告书和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、项目基本情况

（一）主要建设内容

该项目地点选址在宣城经济技术开发区宝城路 669 号。项目依托原有厂房内，仅对现有工程生产的发动机缸体缸盖等铸造毛坯件进行深加工，但现有项目不新增产能，项目达产后预计年产发动机缸体缸盖 10 万套。项目系扩建性质。

（二）建设过程及环保审批情况

安徽中鼎动力有限公司年产 10 万套发动机缸体缸盖加工技改项目于 2018 年 6 月 25 日经宣城经济技术开发区管委会备案（项目编码：2018-341861-36-03-015814）。

2018 年 12 月，建设单位委托重庆丰达环境影响评价有限公司编制《安徽中鼎动力有限公司年产 10 万套发动机缸体缸盖加工技改项目环境影响报告表》。2019 年 6 月 25 日经宣城市生态环境局经开区分局审批[2019]65 号文批复。项目于 2019 年 7 月初开始建设，2020 年 11 月底阶段性建成。2020 年 7 月 28 日完成排污许可登记。

（三）投资情况

项目计划总投资 33000 万元，实际总投资 34000 万元，实际环保投资 38 万元，所占比例为 0.12%。

（四）验收范围

阶段性验收。本次验收范围为安徽中鼎动力有限公司已建成的年产 10 万套发动机缸体缸盖加工技改项目 GROB 加工中心 36 台(套)、桥式三坐标测量机 3 台、万能试验机 1 台、热缩、预调一体式对刀仪 1 台、珩磨机 2 台、清洁度自动分析系统 1 台、铣床 3 台、磨床 1 台、高压清洗机 2 台、中间清洗机 3 台、试漏机 2 台、JOYCE1000N 工业流体净化设备 1 台。验收监测期间，生产负荷不低于 75%。

二、项目变动情况

与环评申报阶段对照，变动情况如下：

因本项目阶段性建成部分主要生产设备有所增减；危废类别变动；喷漆间暂未建设，不涉及 VOCs、二甲苯、烟（粉）尘等废气的排放；部分污水排放去向变更，工件清洗废水和试漏废水最终作为危废交由有资质单位处理。

其它建设内容与环评阶段基本一致，未出现重大变动。

三、验收监测结果及现场检查情况

宁国市浚成环境检测有限公司编制的《安徽中鼎动力有限公司年产 10 万套发动机缸体缸盖加工技改项目竣工环境保护阶段性验收监测报告》监测结果和现场检查情况表明：

（1）废气。本项目无废气产生和排放。

（2）废水。厂区已实行雨污分流，项目工件清洗废水和试漏废水最终作为危废交由有资质单位处理，项目外排废水主要为职工生活废水。生活污水经化粪池处理后接管长桥污水处理厂处理，最终排入周寒河。

（3）噪声。项目噪声主要来自于 GROB 加工中心、铣床、桥式三坐标测量机等设备运行产生的噪声。项目采取隔声、减振、降噪和

选用低噪声设备等措施降低噪声对环境的影响。经监测，噪声外排分别满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准限值。

（4）固体废物。本项目固体废物主要包含：金属碎屑和边角料、废乳化液、废液压油、工件清洗废水和试漏废水、废过滤纸及碎屑、生活垃圾。其中，废乳化液、废液压油、工件清洗废水和试漏废水、废过滤纸及碎屑等危险废物委托有相应资质的单位妥善处理处置，危险废物现阶段生产过程中未发生实际产生量，今后生产过程中产生暂存于危废库面积120m²危废库；金属碎屑和边角料收集后外售综合利用，建设一般固废临时贮存库；生活垃圾分类集中收集后交由环卫部门统一清运。危废暂存场所已按要求采取防渗措施。

总量控制指标。本项目废水排入长桥污水处理厂，NH₃-N、COD_{Cr}总量由长桥污水处理厂调剂，本次验收不核算。本项目无VOCs和烟（粉尘）等废气产生，无需核算总量。满足总量控制要求。

本项目设置100m环境防护距离。经查验，该范围内无居民居住区、医院、学校等敏感环境保护目标，满足环境防护距离要求。

四、验收结论

安徽中鼎动力有限公司年产10万套发动机缸体缸盖加工技改项目环保审查、审批手续齐全。项目建设过程中已落实环境影响报告书及批复要求，具备环境保护阶段性验收条件，验收组认为本项目竣工环境保护阶段性验收合格。

五、后续要求

1.完善危险废物和一般工业固废暂存场所建设工作，适时清运危险废物，建立危险废物和一般工业固废转移去向台账，严格按照国家规定执行危废转移申报联单制度。

2.提高全员环境保护意识，完善精细化环境管理工作计划及制度；定期对车间内外地面、雨污管网进行环境清理，持续改善环境。

3.超出本次验收范围且在环评文件有效期内的建设内容建设时，将严格按照国家环保法律法规要求履行环保验收程序。

安徽中鼎动力有限公司

2020年12月15日