

# 安徽中鼎控股（集团）股份有限公司年产 200 万套汽车用动力转向油管总成和年产 200 万套汽车及其他机械工业用金属管件扩建项目竣工环境保护验收意见

2020 年 10 月 17 日，安徽中鼎控股（集团）股份有限公司根据《年产 200 万套汽车用动力转向油管总成和年产 200 万套汽车及其他机械工业用金属管件扩建项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护保护验收技术指南/污染影响类、本项目环境影响后评价报告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

安徽中鼎控股（集团）股份有限公司年产 200 万套汽车用动力转向油管总成和年产 200 万套汽车及其他机械工业用金属管件扩建项目选址于宁国经济技术开发区河沥园区梅村路 1 号地块内，项目厂区建有钢混结构厂房 4 栋，总建筑面积约为 43439m<sup>2</sup>，在建砖混结构办公楼 1 栋，建筑面积约为 3049m<sup>2</sup>。配置切割机、金属圆锯机、裁切机、倒角机、打磨机、剥皮机、压装机、旋锻机、弯管机、折弯机、弯曲机、成型机、铆合机、旋沟机、锁口机、抛光机、研磨机等设备设施，配套建设（或依托现有）辅助、公用、储运和环保工程等。项目建成达产后，可形成年产 200 万套汽车用动力转向油管总成和年产 280 万套汽车及其他机械工业用金属管件的生产能力。系扩建性质。

### （二）建设过程及环保审批情况

2010 年中鼎集团在宁国经济技术开发区河沥园区振宁路与梅村路交叉口西北侧新增工业用地约 146 亩，总投资 8000 万元，建设了年产 200 万套汽车用动力转向油管总成和年产 200 万套汽车及其他机械工业用金属管件扩建项目。2010 年 9 月中鼎集团委托宣城市环境保护科学研究所编制了《安徽中鼎控股（集团）股份有限公司年产 200 万套汽车用动力转向油管总成和年产 200 万套汽车及其他机械工业用金属管件扩建项目环境影响报告表》；2010 年 9 月 24 日原宁国市环境保护局以（2010）宁环表第 100 号文审批；2012 年 7 月 10 日原宁国市环境保护局以宁环验（2012）014 号文通过竣工环保验收。目前生产能力为年产 200 万套汽车用动力转向油管总成和年产 280 万套汽车及其他机械工业用金属管件。

2010 年以来，该项目运营过程中随着不断的产品技术、设备自动化等升

级，原有老旧、技术落后设备的淘汰更新等，项目实际生产设备、工艺等与原环评内容发生部分变化，并将该项目交由下属公司安徽中鼎流体系统有限公司运营管理。

2020年6月公司委托宣城科宁环境科技有限公司编制《安徽中鼎控股(集团)股份有限公司年产200万套汽车用动力转向油管总成和年产200万套汽车及其他机械工业用金属管件扩建项目环境影响后评价报告》。项目于2020年6月开工，2020年7月建成投入试生产。

### (三) 投资情况

项目实际总投资8000万元，实际环保投资185万元，所占比例为2.06%。

### (四) 验收范围

整体验收。本次验收范围为安徽中鼎控股(集团)股份有限公司已建成的年产200万套汽车用动力转向油管总成和年产200万套汽车及其他机械工业用金属管件扩建项目。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：

1. 增加2台打包机；
2. 总平面布局有所调整。其中，1#、3#厂房焊接设备调整至4#厂房；
3. 环保设施有所调整。因安全原因，未对钎焊废气安装风机和布袋除尘器，钎焊废气收集后自然外排。

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《安徽中鼎控股(集团)股份有限公司年产200万套汽车用动力转向油管总成和年产200万套汽车及其他机械工业用金属管件扩建项目竣工环境保护验收监测报告表》监测结果和现场检查情况表明：

废气。本项目废气主要来自4#厂房钎焊、焊接工序产生的焊烟和橡胶管、金属管打磨工序产生的粉尘。其中，4#厂房钎焊废气经收集后通过15m高排气筒外排；4#厂房焊接工位及设备均配套焊烟净化器净化处理；橡胶管打磨产生的粉尘经设备自带除尘设施在封闭作业间内净化后外排，金属管在封闭作业间内打磨；强化生产场所通风措施。经监测，废气外排分别满足《大气污染物综合排放标准》(DB31/933-2015)中限值要求、《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中标准限值。

废水。厂区已实行雨污分流，本项目排水主要来自生活污水，依托厂区

现有一体化地埋式污水处理设施处理达接管标准后排入宁国市污水处理厂集中处理、达标排放。经监测，污水外排满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中三级标准。

噪声。本项目噪声主要来自切割机、金属圆锯机、裁切机、倒角机、打磨机、剥皮机、压装机、旋锻机、弯管机、折弯机、弯曲机、成型机、铆合机、旋沟机、锁口机、抛光机、研磨机等设备，均针对性地采取合理、可行的隔声、减震措施。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。

固体废物。项目产生的固废主要包括超声波清洗废液、焊烟净化器集尘、边角料、不合格品、废包装材料和生活垃圾。其中，超声波清洗废液等危险废物委托有相应资质的单位妥善处理处置，公司建有独立危险废物暂存场所；除尘器集尘收集后回用于生产；焊烟净化器集尘、边角料、不合格品、废包装材料分类收集后外售综合利用或无害化处理处置；生活垃圾分类集中收集后交由环卫部门统一清运。

#### 四、验收结论

安徽中鼎控股（集团）股份有限公司已建成的年产 200 万套汽车用动力转向油管总成和年产 200 万套汽车及其他机械工业用金属管件扩建项目环保审查、审批手续齐全。项目建设过程中已落实环境影响后评价报告要求，具备环境保护验收条件，验收组认为本项目竣工环境保护验收合格。

#### 五、后续要求

1. 加强焊接、橡胶管打磨工序烟（粉）尘收集、（除尘）净化设施维护保养和钎焊、金属管打磨场所现场环境管理，确保各类废气污染物稳定达标排放；完善危险废物暂存场所建设工作，适时清运危险废物，建立危险废物转移去向台账，严格按照国家规定执行危废转移申报联单制度。

2. 厂区严格实行雨污分流，生活污水依托厂区现有一体化地埋式污水处理设施处理达接管标准后，全部纳入宁国市污水处理厂集中处理、达标排放。

3. 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。

安徽中鼎控股（集团）股份有限公司

2020 年 10 月 17 日