

芜湖亿联旋压科技有限公司

年产 120 万件旋压件项目竣工环境保护验收意见

2022 年 6 月 5 日，公司根据《芜湖亿联旋压科技有限公司年产 120 万件旋压件项目验收监测报告表》，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規、《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表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）项目概况

建设地点：芜湖高新技术产业开发区南区新阳路 2 号。

建设性质：新建。

建设规模：年产 120 万件旋压件（其中：大壳体 800 件、小壳体 20 万件、电机壳 40 万件、离合器壳 40 万件、空心轴 20 万件）。

建设内容：项目占地面积 5400m²和建筑面积 5400m²（租赁芜湖万联新能源汽车零部件有限公司现有厂房）。主体工程在租赁厂房内布置剪板机、线切割机、锯床、高频感应加热炉、中频感应加热炉、各式旋压机、液压机、数控车床、冲床、空压机等设备，建设年产 120 万件旋压件项目，依托现有厂房的供水、排水、供电等公用工程，新增废气治理、废水治理、噪声控制、固废处置等环保工程。形成年产 120 万件旋压件的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

2021 年 3 月 24 日，芜湖市弋江区发展和改革委员会对本项目进行了备案（项目代码 2103-340203-04-01-220754）；2021 年 4 月，公司委托芜湖大唐企业管理咨询有限公司编制了《芜湖亿联旋压科技有限公司年产 120 万件旋压件项目环境影响报告表》；2021 年 5 月 27 日，芜湖市生态环境局以“芜环评审[2021]86 号”文对本项目的环境影响报告表进行了批复。2021 年 5 月 4 日，公司依法申领了排污登记表（登记编号：91340203MA2ULFUJX0001X）。

2021 年 4 月 14 日，芜湖经济技术开发区管委会以“开管秘[2021]98 号”（项目编码：2111-340264-04-01-401526）文对本项目予以备案。2021 年 4 月，公司委托芜湖大唐企业管理咨询有限公司承担《年产 120 万件旋压件项目环境影响报告表》的编制任务；2022 年 1 月 24 日，芜湖市生态环境局以“芜环评审[2022]15 号”文对本项目的环境影响报告表进行了批复。本项目于 2021 年 5 月底开工、2022 年 4 月建成投入试生产。2022 年 5 月 11-12 日，公司委托安徽祥和环境安全技术有限公司对本项目进行竣工环境保护验收监测。

（三）投资情况

本项目计划总投资 12000 万元、其中环保投资 55 万元；实际总投资 8000 万元，其中环保投资 35 万元，占总投资的 0.44%。

（四）验收范围：整体验收。

二、项目变更情况



与本项目的环境影响报告表及其批复进行核实，本项目的建设地点、规模、主要生产工艺、原材料品种和消耗量、主要污染防治措施均未发生重大变动。

生产设备数量有所变动，带锯床减少2台，500T液压机减少1台，数控车床减少2台，200T冲床减少2台，立式旋压机减少2台，TR400旋压机减少1台，冷却水塔减少2台，空压机减少1台，冷锯床增加1台，部分生产设备数量的少量变动不影响产能的较大变化。经对照“环办环评函（2020）688号”文，本项目实际建设过程中未出现重大变动。

三、污染防治措施及其调试效果

（一）废气

本次验收废气主要为产品防锈过程中产生的油雾废气。废气经集气收集装置系统+油雾净化器处理后通过一个15米高排气筒排放。有组织废气非甲烷总烃满足上海市《大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）中相应限值要求。无组织废气非甲烷总烃满足上海市《大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）中无组织排放限值和《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中特别排放限值要求。

（二）废水

该项目废水主要为员工生活污水，生产废水循环使用、不外排。生活污水经厂区化粪池+隔油池预处理后接入市政污水管网排入芜湖市城南山污水处理厂。废水监测结果满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中三级标准限值要求，氨氮结果满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中B级标准。

（三）噪声

项目噪声主要有数控机床、旋压机、冲床、空压机等设备运行时产生的噪声。根据监测结果可知，本项目运营后经基础减震、隔音、距离衰减后，厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的3类标准。

（四）固体废物

生活垃圾收集后由环卫部门定期统一处理；金属边角料及金属屑、废包装材料、不合格报废件收集后定期外售。废乳化液、油泥、废磁粉探伤液、废油桶、油雾净化器废滤芯收集后委托有资质单位定期处理。所有固废均有效处置，不外排。一般固废堆放场建设和一般固废处理满足《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的有关规定处理。危险废物堆放场建设和危废处理满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及修改单要求。

四、本项目建设对环境的影响

根据验收监测结果，本项目运营期的废气、废水、噪声达到相应的排放标准，固废妥善处置，满足环保要求；项目运行后对环境的影响很小。

五、验收结论

按《建设项目环境保护管理条例》中规定要求：本项目建设前期环境保护审查、审批手续完备，技术资料与环境保护档案资料基本齐全；环境保护设施已按环评及批复的要求落实，



环境保护设施经负荷试车检测合格，具备环境保护设施正常运转的条件。验收组成员认为公司年产 120 万件旋压件项目竣工环境保护验收合格。

六、公司承诺

1. 定期对各项环保设备进行维护和保养，确保各项污染物长期稳定达标排放。
2. 运营期进一步加强厂区的环境管理。加强职工培训，提高全员环保意识。

附：1. 参会人员签到表；

2. 建设项目竣工环境保护验收监测报告。

