

年 3400 吨气体充装空气化产品建设项目(阶段性验收)竣工 环境保护验收意见

2020 年 11 月 28 日，依据国家有关环保法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响报告表和审批部门审批批复等要求，霍邱县龙源乙炔气体有限公司主持召开了年 3400 吨气体充装空气化产品建设项目(阶段性验收)竣工环境保护验收会，成立了竣工环境保护验收工作组（以下简称“验收组”），验收组由霍邱县龙源乙炔气体有限公司（建设单位）、安徽诚翔分析测试科技有限公司（监测单位）、3 位行业专家等组成并开展竣工环境保护验收工作。建设单位介绍了该项目环境保护“三同时”执行情况，验收监测单位汇报了验收监测报告编制情况，验收组对项目现场进行踏勘，并查阅了有关环保资料，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

霍邱县龙源乙炔气体有限公司位于六安市霍邱县龙潭镇杨楼村（北纬 N31°48'6.00" 东经 E117°25'50.06"）。项目西侧为宏达塑业公司，东侧为农田，北面约 30m 为杨楼村零散住户 1，南面约 200m 为杨楼村零散住户 2。项目总占地面积 800m²，主要建设充装区及储罐区。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于年 3400 吨气体充装空气化产品项目于 2020 年 1 月 14

日经霍邱县发展和改革委员会备案（项目代码：2020-341522-45-03-001015），2020年10月安徽凌翔环保科技有限公司编制完成了《年3400吨气体充装空气化产品项目环境影响报告表》，2020年10月10日霍邱县环境保护局（环审函（2020）113号）对《年3400吨气体充装空气化产品项目环境影响报告表》进行了审批。

（三）投资情况

项目总投资1360万元，其中环保投资8万元，占总投资的0.59%。

（四）验收范围

本次验收范围仅针对充装1000t、液氩800t、液氮400t、二氧化碳1000t做阶段性验收。

二、工程变动情况

表 2-1 项目变动情况一览表

变动项目	环评内容	变动后情况	变动分析
工程建设	建设50立方米液态气体储罐5台；主要用于储存液氧、液氩、液氮、二氧化碳、医用氧	建设30立方米液态气体储罐4台；主要用于储存液氧、液氩、液氮、二氧化碳	因实际生产需求及工艺设备的改进，储存频次增加，总产能不变

根据环办[2015]52号文中规定：“建设项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施五个因素中的一项或一项以上发生重大变动，且可能导致环境影响显著变化（特别是不利环境影响加重）的，界定为重大变动。属于重大变动的应当重新报批环境影响评价文件，不属于重大变动的纳入竣工环境保护验收管理。

由上表分析可知本项目的变动未导致环境影响发生显著变化，没有加重不利环境影响。主要的生产工艺并未发生变化，因此本项目变动不属于重大变动。

三、环境保护设施落实情况

（一） 废气污染源、污染物处理和排放情况

本项目无废气产生。

（二） 废水污染源、污染物处理和排放情况

本项目采用雨污分流，雨水排入雨水管网，本项目无生产废水产生，废水主要是职工日常生活污水。经化粪池收集后定期清掏用作周边农田施肥，不外排。

（三） 噪声污染源、污染物处理和排放情况

本项目噪声主要主要为低温液体泵、气化器、汇流排等机械设备运行噪声。企业通过基础减震、距离衰减、墙体隔声等措施降低噪声的排放。

（四） 固体废物污染源、污染物处理和排放情况

本项目固废主要为废钢瓶及生活垃圾，废钢瓶经厂家回收处理；生活垃圾统一收集后委托环卫部门清运。

四、环境保护设施调试效果

安徽诚翔检测有限公司于 2020 年 11 月 18 日-19 日进行了现场验收检测，验收期间监测结果如下：

（一） 废气

本项目不产生废气

（二） 厂界噪声

监测结果分析评价：在竣工验收监测期间，项目区厂界外昼间噪声监测结果均在标准限值内，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》

（GB12348-2008）中的 2 类区标准限值要求。该项目区域环境噪声均低于标准限值，满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）2 类标准。

（三）废水

本项目废水主要为生活污水，经化粪池收集后定期清掏用作周边农田施肥，不外排。

（四）固废

本项目固废主要为废钢瓶及生活垃圾，废钢瓶经厂家回收处理；生活垃圾统一收集后委托环卫部门清运。

五、验收结论

综上所述，本次验收监测工况稳定，环保设施正常运行，满足生产工况要求。项目执行了环境影响评价和“三同时”制度，环境保护手续齐全，在实施过程中基本按照环评文件及批复要求配套建设了相应的环境保护设施，落实了相应的环境保护措施，无组织废气、噪声等主要污染物达标排放，基本符合环境保护验收条件，建议同意该项目通过竣工环境保护阶段性验收。

六、后续要求

厂区及运输道路采取硬化、两边采取绿化措施，并定时进行洒水抑尘。

霍邱县龙源乙炔气体有限公司

2020 年 11 月 28 日