

广钢气体（北京）有限公司长鑫集电（二期）大宗气体供应工程项目二阶段 竣工环境保护验收意见

2025年6月6日，广钢气体（北京）有限公司根据《广钢气体（北京）有限公司长鑫集电（二期）大宗气体供应工程项目二阶段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审批决定等要求对本项目进行验收，验收组（名单附后）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

长鑫集电（二期）配套大宗气站工程项目二阶段由广钢气体（北京）有限公司投资建设，总占地面积 13153.7 平方米。本项目主要建筑物为供氢站、控制室等，外购氢气、氦气、临界二氧化碳，经汽化或调压后送至长鑫集电指定供气点，建设液氮、液氧储罐，作为长鑫集电的备用储罐。

（二）建设过程及环保审批情况

2023 年 12 月，中国电子工程设计院股份有限公司受建设单位委托编制完成了《长鑫集电（二期）配套大宗气站工程项目二阶段环境影响报告表》。

2023 年 12 月，北京经济技术开发区行政审批局批复本项目环境影响评价报告表，出具《关于广钢气体（北京）有限公司长鑫集电（二期）大宗气体供应工程项目二阶段环境影响报告表的批复》（经环保审字[2023]0151 号）。

2024 年 4 月，本项目开工建设。

2024 年 5 月，广钢气体（北京）有限公司进行固定污染源排污登记，登记编号：91110400MABU5FP95E001X。

2024 年 9 月，本项目竣工。

项目从立项至调试过程中未出现环境投诉、违法或处罚等相关记录。

（三）投资情况

本项目总投资 27101 万元，环保投资 121 万元，占总投资的 0.45%。

（四）验收范围

本次验收内容为“广钢气体（北京）有限公司长鑫集电（二期）配套大宗气站工程项目二阶段”的全部建设内容。

二、工程变动情况

对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》，本项目不存在重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

贾宁 薛峰 张亮

生活污水经化粪池处理，与生产废水汇总排至一期（长鑫集电（二期）大宗气体供应工程项目）总排口，最终排至东区污水处理厂。

（二）噪声

设备选用低噪声环保型。

（三）固体废物

本项目固体废物包括危险废物、一般工业固体废物和生活垃圾。

1、一般工业固体废物

本项目运营期产生的一般工业固体废物主要是普通废包装材料。生产过程中产生的一般工业固体废物暂存于危废间内。由物资回收单位回收进行回收处理。

2、危险废物

本项目生产准备及工艺过程中的危险废物为废矿物油、废手套、抹布。暂存于废品库内。由专业废品回收公司进行回收处理。

3、生活垃圾

本项目生活垃圾主要来源于员工日常生活，主要包括废包装盒、塑料袋、瓶、罐、纸箱等固体废物。生活垃圾分类收集后放置在统一的垃圾收集处，园区环卫部门清运后统一处置。。

（四）其他环境保护设施

项目设置雨水收集池，位于本项目东北侧，水池雨水达到调蓄要求后，通过溢流口排入市政雨水管道，有效容积 290m³。废矿物油桶周围设置围堰，围堰的厚度为 10cm，高度为 20cm。

广钢气体（北京）有限公司已编制了突发环境事件应急预案，并完成备案。

四、环境保护设施调试效果

（一）废水

根据监测结果，本项目废水排放满足《水污染物综合排放标准》（DB11/ 307-2013）表 3“排入公共污水处理系统的水污染物排放限值”中的相关要求。

（二）厂界噪声

监测结果表明，本项目厂界噪声监测值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准限值。

（三）固体废物

本项目固体废物均能得到妥善处置，满足国家及北京市相关要求。

（四）污染物排放总量

本项目主要污染物实际排放量满足环评及其批复要求。

五、工程建设对环境的影响

本项目废水、噪声达标排放，固体废物得到妥善处置。

六、验收结论

贾宁

张亮

张亮

本项目落实环评报告及批复提出的各项要求，执行了“三同时”制度。经逐一对照核查，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）所规定的验收不合格情形，项目环境保护设施验收合格。

七、后续要求

本项目验收以后，企业仍应加强环保设施的运行与维护，确保各项污染物长期稳定达标排放。

八、验收组成员信息

验收组成员信息见附表。

广钢气体（北京）有限公司

2025年6月6日

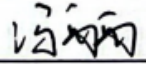
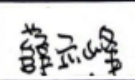
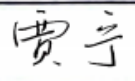
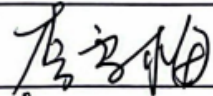
贾宁

薛永峰

张亮

广钢气体（北京）有限公司长鑫集电（二期）大宗气体供应工程项目二阶段

竣工环境保护验收组成员信息表

分工	姓名	单位	职务/职称	电话	签名	备注
组长	胡卫春	广钢气体（北京）有限公司	总经理	15011779747		验收组长
成员	林宇发	广钢气体（北京）有限公司	项目经理	15812358249		建设单位
	冯西西	广钢气体（北京）有限公司	工程师	18032032862		
	张亮	北京市科学技术研究院资源环境研究所	正高级工程师	13241862441		特邀专家
	薛亦峰	北京市生态环境保护科学研究院	正高级工程师	13811156992		
	贾宁	中国航空规划设计总院有限公司	高级工程师	15010859100		
	李雪梅	中国电子工程设计院股份有限公司	正高级工程师	13801108220		验收报告编制单位
	李佳欣	中国电子工程设计院股份有限公司	工程师	18943731586	