

江苏通鼎宽带有限公司整体搬迁改造项目（第一阶段） 竣工环境保护验收意见

2023年7月6日，根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，江苏通鼎宽带有限公司(建设单位)组织相关单位和技术专家组成验收组（名单附后），对江苏通鼎宽带有限公司整体搬迁改造项目（第一阶段）进行竣工环境保护验收。

验收组听取了项目建设情况、验收监测情况的汇报，查阅了环境影响报告表、环评审批意见、验收监测报告等文件，现场核查了项目情况、各类污染治理设施建设和运行情况，提出了固废处置协议补签等整改要求，2023年9月整改完毕。对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）及建设项目环境保护验收的相关规定，形成验收意见如下：

一、项目基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：苏州市吴江区震泽镇夏家斗村

项目性质：迁建

建设规模及建设内容：环评设计年产光纤配线架5万套、光缆交接箱5万套、钣金箱体2万平方米、光分路器150万路、数字配线架8000套、光纤跳线700万路、室外一体机柜等5万套、机顶盒3000台；第一阶段年产光纤配线架5万套、光缆交接箱5万套、钣金箱体2万平方米、光分路器150万路、数字配线架8000套、光纤跳线700万路、室外一体机柜等5万套、机顶盒3000台，注塑和酒精擦拭工序尚未建设。

项目员工120人。年工作300天，一班8小时，年运行时间2400小时。

(二)建设过程及环保审批情况

江苏通鼎宽带有限公司成立于2010年12月20日，原名为江苏通鼎通信设备有限公司，原位于吴江经济技术开发区（同里镇）采字583号。由于发展需要，江苏通鼎宽带有限公司整体搬迁至吴江区震泽镇夏家斗村，租用苏州奕晟钢构彩板制造有限责任公司现有厂房建筑面积约27849平方进行生产。

搬迁项目为补做环评，2022年8月8日项目取得苏州市吴江区行政审批局备案文件（备案证号：吴行审备[2022]345号，项目代码：2208-320509-89-02-195264）。2022年12月委托苏州三人行环境咨询有限公司编制了《江苏通鼎宽带有限公司公司整体搬迁项目环境影响报告表》，2023年5月11日取得苏州市环境保护局的批复（苏

环建[2023]09 第 0038 号)。2022 年 11 月 21 日已办理固定污染源排污登记变更(回执编号 91320509566863913C001X)。

本项目主体工程与环保设施于 2023 年 1 月开工建设,2023 年 4 月竣工并调试。2023 年 5 月苏州市科旺检测技术有限公司对本项目进行环保设施竣工验收监测[检测报告 2023 科旺(环)字第 050815 号],2023 年 6 月建设单位完成验收监测报告的编制。

(三)投资情况

本项目总投资 4000 万元,环保投资 50 万元,环保投资占比 6.25%。

(四)验收范围

本次验收范围为江苏通鼎宽带有限公司整体搬迁改造项目(第一阶段)的主体工程、辅助工程及配套建成的环保工程。项目主要设备详见验收监测报告。

二、工程变动情况

根据验收监测报告项目变动情况章节结论,对照《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》的通知(环办环评函〔2020〕688 号)和《关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》(苏环办〔2021〕122 号),本项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目清洗废水、切割废水、打磨废水经厂区自检废水处理设施(处理能力为 1t/h)处理后回用,只补充不外排。

生活污水接管至苏州市吴江震泽生活污水处理有限公司集中处理。

2、废气

本项目固化废气和燃料加热废气和注胶、穿管废气一起进入二级活性炭吸附(TA001)装置处理后,通过 20 米高 1#排气筒排放。

焊接烟尘由移动式焊接烟尘净化器收集处理后在车间内无组织排放;喷塑产生的颗粒物废气经喷房自带的“二级滤筒+布袋除尘器”处理后无组织排放。

3、噪声

本项目噪声主要来自运行期的设备噪声,包括机加工设备、全自动喷涂流水线、废水废气处理设备等,采取隔音、距离衰减、安装减振底座等措施降噪。

4、固体废物

本项目产生的固体废物主要为一般工业固废(边角料、废研磨材料、废布袋、废滤材、光缆废料、打磨沉渣、收集的塑粉)、危废废物(废包装材料、废活性炭、废机油、废切削液、废抹布、污泥、结晶渣、废槽液、废水站产生的废活性炭)和

生活垃圾。

其中一般工业固废委托苏州吴祺环保科技有限公司处置，危险废物委托苏州市和源环保科技有限公司处置，生活垃圾委托环卫部门清运处置。

危废暂存区面积约 20 平方米，地面铺设环氧地坪，设置防泄漏托盘和视频监控探头，标识标牌较规范。

四、环保设施监测结果

2023年5月10日-11日，苏州市科旺检测技术有限公司对江苏通鼎宽带有限公司整体搬迁改造项目（第一阶段）进行环境保护验收监测，监测期间各项环保治理设施正常运行，符合监测技术规范要求。验收监测期间：

1、废水

本项目生活污水化学需氧量、悬浮物排放浓度符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准，氨氮、总磷和总氮排放浓度符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表1B 等级标准。

回用水PH值范围及色度、化学需氧量和石油类浓度符合《城市污水再生利用工业用水水质》（GB/T19923-2005）标准。

2、废气

本项目有组织废气颗粒物、二氧化硫、氮氧化物排放浓度符合江苏省《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB32/3728-2020）表1标准，非甲烷总烃排放浓度及速率符合江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表1标准。

厂界无组织废气非甲烷总烃、颗粒物监控浓度符合江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表3标准，厂区内无组织废气非甲烷总烃监控浓度符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表2标准。

3、噪声

本项目厂界昼间环境噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表1中2类标准。

五、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)中相关规定和要求，验收组认为江苏通鼎宽带有限公司整体搬迁改造项目（第一阶段）污染防治设施竣工环境保护验收合格。

六、建议及要求

1、验收监测报告表内容按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》（生环部公告[2018]9号）进行修改完善。

2、完善环保管理制度及日常管理台账，定期维护环保设施，确保符合环保相关法律法规要求。

3、加强环境管理，落实风险防范措施，防止污染事故发生。

七、验收组成员

验收组成员名单见会议签到表。

江苏通鼎宽带有限公司

2023年9月18日

江苏通鼎宽带有限公司整体搬迁改造项目（第一阶段）竣工环境保护验收意见