

浙江万马天屹通信线缆有限公司

年产 100000 公里数据线迁建项目竣工环境保护验收意见

2020 年 02 月 25 日，建设单位浙江万马天屹通信线缆有限公司根据《浙江万马天屹通信线缆有限公司年产 100000 公里数据线迁建项目竣工环境保护验收监测报告》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号），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、本项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。验收小组结合《验收监测报告》等资料及环境保护设施现场检查情况，提出该项目验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

- 1、建设单位：浙江万马天屹通信线缆有限公司；
- 2、项目性质：迁建；
- 3、建设地点：临安区太湖源镇金岫村天屹工业园；
- 4、建设规模：年产 100000 公里数据线。

（二）建设过程及环保审批情况

2019 年 10 月，公司委托浙江清雨环保技术工程有限公司编制了《浙江万马天屹通信线缆有限公司年产 100000 公里数据线迁建项目环境影响报告表》；2019 年 12 月，杭州市生态环境局临安分局以临环审（2019）288 号文对项目环评报告表进行了批复。

本项目于 2019 年 12 月开工建设，2020 年 1 月完成建设并进行本项目环境保护设施调试。

（三）投资情况

项目总投资 830 万元，其中环保投资 32 万元，占比 4%。

（四）验收范围

验收范围为企业年产 100000 公里数据线迁建项目，对应的审批文号为临环审（2019）288 号。验收内容主要包括环保设施落实情况、污染物达标排放及总量控制情况。此次验收为整体竣工环保验收。

二、工程变动情况



各类环境保护设施的监测结果如下：

(一) 环保设施处理效率

项目废气处理设施 1#对污染物的处理效率为非甲烷总烃 88.6%，废气处理设施 2#对污染物的处理效率分别为非甲烷总烃 78.0%、氯化氢 42.7%。

(二) 污染物排放情况

1、废水

公司生活污水排放口废水 pH 值和 SS、COD、氨氮、总磷、动植物油浓度符合杭州临安太湖源镇污水处理有限公司污水接纳标准限值要求。

2、废气

项目废气处理系统 1#废气污染物非甲烷总烃的排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 中新污染源二级标准限值要求；废气处理系统 2#废气污染物非甲烷总烃、氯化氢的排放浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) 中表 5 标准；臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 中有组织排放限值要求。

油烟排放浓度符合《饮食业油烟排放标准》(GB18483-2001) (试行) 中最高排放浓度 $2.0\text{mg}/\text{m}^3$ 的限值要求。

厂界无组织废气排放监测点污染物氯化氢、非甲烷总烃浓度符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 无组织排放限值要求；臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 中新扩改建项目二级标准。

生产车间外废气排放监测点非甲烷总烃浓度达到《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。

3、噪声

厂界 4 个测点昼间与夜间噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类区标准限值要求。

4、固废

项目危险废物委托具处置资质的杭州杭新固体废物处置有限公司处置，签订有委托处置协议，处置有转移联单；不合格产品回收外卖综合利用；生活垃圾由环卫部门统一清运处置。

项目危险废物贮存场所设置在厂区西侧，该场所约 20m^2 ，采取了相应的防雨、防晒、防风和防渗等措施，设有标识牌，基本符合《危险废物贮存污染控制标准》

理后由引风机引至 15m 高排气筒排放。

4、印字废气

本项目在印字时会产生有机废气（以非甲烷总烃计），在印字机上方设置集气罩，收集后废气经光催化氧化+活性炭装置处理后由引风机引至 15m 高排气筒排放。

5、油烟废气

油烟废气经油烟净化装置处理后引至屋顶高空排放。

（三）噪声

本项目主要噪声污染源为对绞机、成缆机等设备运行噪声。实际使用高效、低噪的设备；车间布局合理，高噪声设备设置在车间中部；设备定期维修保养，使设备处于良好的运行状态；日常生产时，车间窗户尽可能关闭。

（四）固废

本项目的固体废物主要为不合格产品、废边角料、废矿物油、废原料桶、废活性炭、废油、废抹布和员工生活垃圾，其中废边角料、废矿物油、废原料桶、废活性炭、废油、废抹布为危险废物，其余均为一般废物。

项目危险废物委托具处置资质的杭州杭新固体废物处置有限公司处置，签订有委托处置协议，处置有转移联单；不合格产品回收外卖综合利用；生活垃圾由环卫部门统一清运处置。

（五）其他

1、环境风险防范设施

项目不涉及重大危险源。企业应在生产过程中加强对车间废气处理设施的检修维护工作，防止废气的事故性排放。

2、在线监测装置

无在线监测装置。

3、环境保护距离

根据环评报告，项目无需设置大气环境保护距离。

四、环境保护设施调试结果

浙江求实环境监测有限公司对该项目进行了环境保护验收监测，2020年01月07日~08日监测期间，浙江万马天屹通信线缆有限公司年产100000公里数据线迁建项目生产负荷达到验收生产规模的75.4%~75.7%，验收监测工况75%以上，

(GB18599-2001) 要求。

5、污染物排放总量

根据验收监测报告：项目 VOCs 统计排放量符合环评中的总量控制指标要求。

五、工程建设对环境的影响

根据验收监测结果，项目废水、废气及噪声均可达标排放、固废妥善处置，对周边环境影响不大。

六、验收结论

依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，浙江万马天屹通信线缆有限公司年产 100000 公里数据线迁建项目环保手续齐全，验收资料基本齐全，环境保护措施已按照环评及批复的要求建成，各主要污染物排放达到相应排放标准的要求，排放总量符合环评批复要求，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）中所规定的验收不合格情形，验收组同意通过本项目竣工环境保护验收，验收合格。

七、后续要求和建议

- 1、做好废气收集工作，完善废气管道及废气处理设施的标识标牌，进一步加强废气处理设施的维护和管理，确保废气污染物稳定达标排放；
- 2、加强厂区和生产车间环境管理，杜绝跑冒滴漏现象；
- 3、完善各类环保管理制度，环保设备要有专人负责管理，将环保责任落实到人；
- 4、依照有关验收监测技术规范要求，完善竣工验收监测报告。

八、验收人员

具体见验收签到表

浙江万马天屹通信线缆有限公司

二〇二〇年二月二十五日



浙江万马天屹通信线缆有限公司年产 100000 公里数据线迁建 项目竣工环境保护验收人员签到表

2020 年 02 月 25 日

/	姓名	单位	职务/职称	电话号码
验收负责人	宋国祥	万马天屹	主管	15869049958
验收参加人员	张佳佳	浙江万马天屹通信线缆有限公司	工程师	1356717794
	于浩	浙江清源环保科技有限公司		1606226
	俞燕梁	杭州临安天境环保科技有限公司		18365024192

