

温州市科康不锈钢管业有限公司年产1500吨不锈钢管 建设项目竣工环境保护验收意见

2021年4月17号，温州市科康不锈钢管业有限公司成立验收工作组，进行“温州市科康不锈钢管业有限公司年产1500吨不锈钢管建设项目”竣工环境保护自行验收。验收工作组现场检查了项目生产情况和工程环保设施运行情况，审阅了相关材料，听取了有关单位的汇报，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，按照国家有关法律法规、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。

根据有关法律法规、技术规范及环评批复文件，验收工作组经认真讨论后，形成意见如下：

一、工程建设基本情况

温州市科康不锈钢管业有限公司是一家从事不锈钢管生产制造的企业，厂房租用租用温州富电电子电器有限公司位于浙江省温州市温州经济技术开发区滨海五道259号1楼，租赁建筑面积2207m²，项目实际总投资450万元，其中环保投资10万元，占总投资额的2.2%。项目建成后，将达到年产1500吨不锈钢管的生产能力。

企业于2020年3月委托温州晨正环境科技有限公司编制《温州市科康不锈钢管业有限公司年产1500吨不锈钢管建设项目环境影响报告表》，已于2020年6月11日取得温州经济技术开发区行政审批局审查审批，审批文号为温开审批环（2020）38号。

二、验收范围

本项目验收范围为整体性验收，验收内容为温州市科康不锈钢管业有限公司年产1500吨不锈钢管建设项目。

三、工程变更情况

经现场调查确认，本项目性质、规模、建设地点、生产工艺等实际建设情况与环评内容基本一致，无变动情况。

四、环境保护设施落实情况

（一）废水

根据现场调查，项目产生生活污水。生活废水经化粪池处理后纳管进入温州经济技术开发区第二污水处理厂。

（二）废气

根据现场调查，项目废气来源主要为切割粉尘、抛光粉尘和焊接烟尘。其中抛光粉尘经集气罩收集进入旋风除尘系统处理后通过排气筒高空排放。其他粉尘主要在车间自然沉降。

（三）噪声

通过合理布局生产车间，优先选用低噪声设备，加强设备的维护等措施减少噪声。

（四）固体废弃物

根据现场调查，本项目产生的固废主要为边角料、收集的粉尘、废皂化液和生活垃圾。其中边角料、收集的粉尘由物资回收单位回收利用；废皂化液目前暂无产生，待产生时再委托具有危险废物处理资质的专业单位回收处理；生活垃圾委托环卫部门定期清运。

五、环境保护设施调试效果和工程建设对环境的影响

1、废水

验收监测期间，温州市科康不锈钢管业有限公司污水排放口的 pH 值、化学需氧量、氨氮、悬浮物、五日生化需氧量、总氮和总磷排放浓度及其日均值均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级标准要求（其中氨氮、总磷排放浓度执行《工业企业废水氮、

磷污染物间接排放标准限值》(DB33/887-2013)表 1 工业企业污染物间接排放限值),且化学需氧量、氨氮排放量符合相关总量控制指标。

2、废气

验收监测期间,温州市科康不锈钢管业有限公司无组织排放废气的颗粒物排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中新污染源的二级标准。

3、噪声

验收监测期间,温州市科康不锈钢管业有限公司昼间厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的 3 类标准。

4、固废

各类固废已妥善处置。

5、污染物总量控制

根据企业提供的资料,该项目生活污水经处理后纳管排放,按照污水处理厂出水最大浓度计算,最终排放量 COD 0.00192t/a,氨氮 0.000366t/a,符合该项目环评批复中的总量控制:COD 0.02t/a,氨氮 0.002t/a。

六、验收结论

经资料查阅和现场检查,温州市科康不锈钢管业有限公司年产 1500 吨不锈钢管建设项目环保手续齐备,技术资料基本齐全,环境保护设施已基本按批准的环评文件及批复要求建成,环保设施经查验合格,其防治污染能力基本适应主体工程的需要。经审议,验收组同意通过该项目竣工环境保护设施自主验收。

六、后续要求

1、依照有关验收技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容及附件；及时公示企业环境信息和竣工验收材料。

2、加强污染治理设施运行管理，及时清理、维护，确保污染物长期稳定达标。

3、完善废气收集系统，提高废气收集率，减少无组织废气排放。完善环保标识和操作规程。

4、若产生废皂化液，须按相关规范建设危废储存仓库，并且及时签订委托处置协议；边角料、收集的粉尘等一般固废不得露天堆放，须做好防雨遮盖措施；进一步加强各种固体废物的管理，建立健全管理台帐和相应制度。

5、确保车间环境整洁；完善各类环保管理制度，环保专人负责管理，将责任落实到人。

七、验收人员信息

验收人员信息详见签到单。

验收组成员签字：

汪加平 朱雯雯 董炳亮 胡晓芳

温州市科康不锈钢管业有限公司

2021年4月17日

签到表

有限公司年产 1500 吨
环境保护竣工验收会

公司会议室

[illegible]