

武义三合不锈钢制品有限公司年产 200 万件卫浴、厨房不锈钢用品系列 产品生产线项目竣工环境保护验收意见

武义三合不锈钢制品有限公司竣工环境保护验收会在武义县百花山工业区兰花路 9 号（租用武义雪航火腿厂 1~4 楼厂房）武义三合不锈钢制品有限公司厂内召开，本次验收针对武义三合不锈钢制品有限公司年产 200 万件卫浴、厨房不锈钢用品系列产品生产线项目。参加会议的单位有武义三合不锈钢制品有限公司（建设单位），金华新鸿检测技术有限公司（监测及验收报告编制单位），金华市环科环境技术有限公司（环评单位），浙江绿洁环保科技有限公司（废水环保工程设计和安装单位）等单位代表及特邀专家 3 名（名单附后）。参会人员现场检查了项目建设情况和环保设施建设与运行情况，听取了建设单位的项目环保执行情况汇报、金华新鸿检测技术有限公司关于该项目验收监测报告的介绍，会议经讨论，形成验收意见如下：

一、项目基本情况介绍

武义三合不锈钢制品有限公司成立于 2006 年 02 月，位于武义县百花山工业区兰花路 9 号（租用武义雪航火腿厂 1~4 楼厂房），企业营业执照经营范围为：不锈钢制品（除门）、金属制日用品、日用塑料制品等。2017 年 11 月金华市环科环境技术有限公司为该项目编制了《武义三合不锈钢制品有限公司年产 200 万件卫浴、厨房不锈钢用品系列产品生产线项目环境影响报告表》，2018 年 04 月 28 日武义县环境保护局以《关于武义三合不锈钢制品有限公司年产 200 万件卫浴、厨房不锈钢用品系列产品生产线项目环境影响报告表的审批意见》（武环建【2018】45 号）对该项目进行了试生产申请的批复。

企业高度重视该项目竣工验收工作，于 2018 年 05 月成立验收工作小组，同时委托金华新鸿检测技术有限公司承担该项目的环保竣工验收工作。根据中华人民共和国国务院令第 682 号《建设项目环境保护管理条例》、浙江省环境保护厅《浙江省环境保护厅建设项目竣工环境保护验收技术管理规定》的规定和要求，金华新鸿检测技术有限公司于 2018 年 05 月 18 日对该项目进行现场勘察，查阅相关技术资料，并在此基础上编制该项目竣工环境保护验收监测方案，并于 2018 年 05 月 21~22 日对现场进行监测和环境管理检查，在此基础上编写验收报告。目前武义三合不锈钢制品有限公司年产 200 万件卫浴、厨房不锈钢用品系列产品生产线项目已建成并投入生产。现对年产 200 万件卫浴、厨房不锈钢用品系列产品生产线项目进行竣工环保“三同时”验收。

验收监测期间，企业生产工况满足国家环保总局《建设项目竣工环境保护验收管理办法》中要求的设计能力 75%以上生产负荷要求，故本次验收作为整体验收。

二、工程变动情况

(1) 项目建设地址武义县百花山工业区兰花路 9 号（租用武义雪航火腿厂 1~4 楼厂房）与环评批复一致。

(2) 项目试生产运行期间，产品种类无变化，生产运行工况已达到 75%以上。

(3) 项目实际生产过程中，企业产品生产所需的主要原辅材料种类、消耗与产量匹配，与环评基本一致，主要生产设备与环评基本保持一致。

三、环境保护设施建设情况

环保设施设计及建设情况一览表

类型	环评及批复要求		实际建设落实情况
废水	雨水	雨污分流、清污分流	/
	生活污水	依托武义雪航火腿厂厂区内现有化粪池预处理后，纳管接入武义县城市污水处理厂集中处理，最终排入武义江	依托武义雪航火腿厂厂区内现有化粪池预处理后，纳管接入武义县城市污水处理厂集中处理，最终排入武义江
	生产废水	经新建的污水处理设施处理后，纳管接入武义县城市污水处理厂集中处理，最终排入武义江	经污水处理设施处理后，纳管接入武义县城市污水处理厂集中处理，最终排入武义江
废气	焊接烟尘	加强车间通风设施	已加强车间通风设施
固（液）废	金属边角料	收集外卖	收集外卖
	金属屑	收集外卖	收集外卖
	废机油	委托有资质单位处置	委托具有资质的金华市莱逸园环保科技有限公司进行无害化处置
	水处理污泥	委托有资质单位处置	委托具有资质的金华市升阳资源再利用有限公司进行无害化处置
	废包装材料	收集外卖	收集外卖
	生活垃圾	由环卫部门统一处理	由环卫部门统一清运
噪声		合理布局，选用低噪声设备；对高噪声设备安装采用减震垫并设置隔声罩；加强设备的维护和保养，保持设备正常运行	建设单位基本落实环评及环评批复中隔声降噪措施

四、环境保护设施调试效果

(1) 废水监测结论

在 2018 年 05 月 21 日、22 日验收监测期间，武义三合不锈钢制品有限公司综合

废水总排放口 pH 值浓度范围为 6.11~6.29、悬浮物浓度最大值为 19mg/L、化学需氧量浓度最大值为 472mg/L、五日生化需氧量浓度最大值为 171mg/L、动植物油浓度最大值为 1.68mg/L、石油类浓度最大值为 3.49mg/L，均达到《污水综合排放标准》（GB8978—1996）表 4 三级标准；氨氮浓度最大值为 3.58mg/L、总磷浓度最大值为 0.294mg/L 均达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/877-2013）表 1 标准限值的要求。

(2) 废气监测结论

在 2018 年 05 月 21 日、22 日验收监测期间，武义三合不锈钢制品有限公司厂界无组织废气中颗粒物最大浓度为 $0.210\text{mg}/\text{m}^3$ ，低于《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值要求。

(3) 厂界噪声监测结论

在 2018 年 05 月 21 日、22 日验收监测期间，武义三合不锈钢制品有限公司厂界四周昼间噪声值为 54.7~58.9dB（A），监测结果均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类功能区标准的要求。

(4) 固（液）废物环境检查结果

该项目产生的固体废物中，废机油委托金华市莱逸园环保科技有限公司进行无害化处置；水处理污泥委托金华市升阳资源再利用有限公司进行无害化处置；金属边角料批内容基本一致，污染物能做到达标排放，会议同意本次验收通过。

六、后续建议

- 1、做好固废堆场防渗漏，做好危废标识，建立台账；

- 2、加强废水处理设施管理，建立污水处理台账，完善废水收集，明管明渠，做好废水管路标识，确保污染物稳定达标排放。

七、验收组签字:

武义三合不锈钢制品有限公司（建设单位）；

金华新鸿检测技术有限公司 (检测单位)

金华市环科环境技术有限公司（环评单位）：

浙江绿洁环保科技有限公司（废水环保工程设计和安装单位）：

特邀专家:

字：
 不锈钢制品有限公司（建设单位）：
 检测技术有限公司（检测单位）：
 科环境技术有限公司（环评单位）：
 环保科技有限公司（废水环保工程设计和安装单位）：
 朱如晓 黄丽任。

竣工环境保护验收会议签到单

(武义三合不锈钢制品有限公司厂区内)

日期: 2018 年 6 月 2 日

[illegible]