

扬州华宇管件有限公司“年产2万吨管件加工项目”竣工 废水废气环境保护验收专家组意见

2018年7月1日，扬州华宇管件有限公司在三楼会议室组织召开“年产2万吨管件加工项目”竣工废水废气环境保护设施验收会议。验收组由宝应县环境监测站（监测单位）、南京江花环境工程有限公司（方案设计与施工单位）、南京国环科技股份有限公司（环评单位）等单位及3位专家。与会人员听取了“年产2万吨管件加工项目”建设及“三同时”环保措施落实等情况的汇报与说明，经认真讨论，形成“年产2万吨管件加工项目”竣工废水废气环境保护验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

扬州华宇管件有限公司位于宝应县宝应大道99号，本项目位于宝应县开发区荷香路东侧。主要进行管件生产与销售。本项目建设规模与内容为管件年加工量20000吨。

（二）建设项目环保审批情况及建设过程

2017年2月委托南京国环科技股份有限公司编制了《年产2万吨管件加工项目环境影响报告表》，于2017年4月27日获得宝应县环境保护局审批批复（宝环审批【2017】55号）。本项目2017年6月建设、并进行试生产。

（三）验收范围

“年产2万吨管件加工项目”内容。

二、工程变动情况

1、加热成型车间位置发生了变化，由厂区的西南侧调整到厂区的中部；

2、危废库位置发生了变化。

经环评单位认定，以上变动不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水：生活污水经化粪池预处理后通过污水管网汇入宝应县第二污水处理厂集中处理。经厂内污水处理设施处理达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表1第一类污染物最高允许排放浓度后方可通过区域污水管网汇入宝应县第二污水处理厂处理。

(二) 废气：燃料废气经15米高排气筒排放，移动式焊接烟尘净化机组，抛丸废气密闭+布袋除尘装置后排放，酸洗废气经碱喷淋处理后排放。

四、环境保护设施调试效果

1、废水：监测结果表明：厂区污水处理站总出口中pH值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总镍、总铬的排放浓度均满足宝应县第二污水处理厂的接管要求，废水达标排放。

2、废气：天然气炉排气筒出口QF1中颗粒物的最大小时排放浓度为 $2.5\text{mg}/\text{m}^3$ ，最大小时排放速率为 $1.2\times 10^{-2}\text{kg}/\text{h}$ ；二氧化硫的最大小时排放浓度为 $1.8\text{mg}/\text{m}^3$ ，最大小时排放速率为 $0.01\text{kg}/\text{h}$ ；氮氧化物的最大小时排放浓度为 $21\text{mg}/\text{m}^3$ ，最大小时排放速率为 $0.14\text{kg}/\text{h}$ ；均低于上海市《工业炉窑大气污染物排放标准》(DB31/860-2014)表1的排放浓度。抛丸机排气筒出口QF2中颗粒物的最大小时排放浓度为 $0.97\text{mg}/\text{m}^3$ ，最大小时排放速率为 $5.8\times 10^{-3}\text{kg}/\text{h}$ ，达《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准。酸洗车间排气筒出口QF3中氮氧化物的最大小时排放浓度为 $0.5\text{mg}/\text{m}^3$ ；氟化物的最大小时排放浓度为 $1.1\text{mg}/\text{m}^3$ ，最大小时排放速率为 $2.88\times 10^{-3}\text{kg}/\text{h}$ ，达《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准。

无组织废气：2018年9月29日和9月30日期间对该项目无组织颗粒物进行了监测，监测结果表明颗粒物无组织排放浓度满足《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。

五、验收结论

扬州华宇管件有限公司较好的落实了“年产2万吨管件加工项目”环评及其批复要求，验收监测期间，该项目各项污染物均能达标排放，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）中第八条中不予验收合格的情形。

验收组认为“年产2万吨管件加工项目”竣工废水废气污染防治设施的环境保护设施验收合格。

六、后续要求

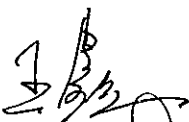
1、严格按照有关环保法律法规及项目环评与批复要求，进行本项目营运。

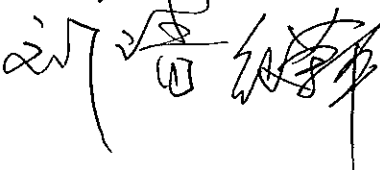
2、强化环保管理，完善环保管理制度。进一步加强废气废水有效收集与监测监控，完善废气废水污染防治设施运行与维护管理及“三废”台账等资料。补充完善相关标牌标识。

3、强化风险防范管理，落实各项风险防范措施与管理要求，确保风险防范充分有效。

4、按规范要求，开展自行监测，并做好信息公开工作。

5、完善建设项目竣工环境保护验收监测报告。

验收组长（签名）：

验收组（签名）：

2018年7月1日

