
天津钢管制造有限公司冲渣水余热综合利用 及公司蒸汽优化平衡替代三台燃煤锅炉项目

竣工环境保护验收意见

2018 年 3 月 10 日,天津钢管制造有限公司根据国务院《建设项目环境保护管理条例》和环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《关于规范建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的通知(征求意见稿)》(国环规环评[2017]4 号)等文件要求,组织召开了“天津钢管制造有限公司冲渣水余热综合利用及公司蒸汽优化平衡替代三台燃煤锅炉项目”竣工环境保护验收会。验收组成员包括建设单位(天津钢管制造有限公司)、环评单位(宁夏智诚安环科技发展有限公司)、验收监测单位(天津久大环境检测有限责任公司)、项目设计单位和施工单位(山西太钢工程技术有限公司)代表及特邀专家。验收组严格依照国家有关法律法规,查阅了项目环评文件及批复、建设项目竣工环境保护验收监测数据报告、建设项目环保执行报告、建设项目环保治理施工资料及相关材料,现场核查了项目建设内容等,会议对相关内容进行了质询和讨论,最终形成如下验收意见:

一、工程基本情况

天津钢管制造有限公司投资 2919.45 万元,建设“冲渣水余热综合利用及公司蒸汽优化平衡替代三台燃煤锅炉项目”,项目位于天津市东丽区津塘公路 396 号。该项目环评

报告表于 2017 年 12 月 7 日取得天津市东丽区行政审批局审批意见（津丽审批环[2017]70 号）。

主要建设内容包括：冲渣水换热站 1 座、集中泵房及电气室 1 座、烟气-水换热站 2 座、新建及改造管网长度约 3km（全部为地上管廊）、改造原有 460、168 换热站及大口径深加工浴室、食堂的供热为燃气蒸汽发生器，对现有蒸汽管网调整平衡。

二、工程变动情况

该项目严格按照相关环评及批复建设建成，无重大变更。

三、环保设施建设和调试效果情况

3 台燃煤锅炉已停运，项目执行了“三同时”制度。

四、验收监测情况

天津钢管制造有限公司于 2018 年 1 月委托天津久大环境检测有限责任公司进行了验收监测，监测期间生产负荷达到 75%以上，符合验收监测工况要求。现场检查情况和天津久大环境检测有限责任公司出具的《建设项目竣工环境保护验收监测报告》（JD-Z（Y）-180130-01 号）表明：

东、南、西、北厂界昼间噪声值在 49.6dB(A)~58.7dB(A)之间，夜间噪声值在 44.7dB(A)~48.3dB(A)之间，均达到了《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准要求。

建设单位建立了环保组织机构，制定了相关的环保管理

制度，制定了年度监测计划。

五、验收结论

按照环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《关于规范建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的通知（征求意见稿）》的要求，本项目符合验收条件，建设内容与环评文件及批复一致；验收监测报告符合验收监测技术规范，监测结果表明项目污染物排放达到相应排放标准要求。

验收组一致同意通过该项目竣工环境保护验收，同时建议在今后生产中严格落实环境保护年度监测计划。

2018年3月10日

验收组成员：

徐建宇

王敏

李瑞敏

李锐

陈香

张荣荣

朱佩群

韩颖

天津钢管制造有限公司冲渣水余热利用
及公司蒸汽优化平衡替代3台燃煤锅炉改造项目
竣工环境保护验收组名单

2018年3月10日

	姓 名	工作单位	职务/职称	联系电话
专家	徐建宇	中海油天津石化研究院	正工	13072274337
	殷小松	滨海新区环境检测站	站长	13820320112
建设 单位	詹锐	天津钢管制造有限公司	主办	13752247608
	张东果	天津钢管公司项目部	主管	13612041203
	陈晋	天津钢管制造有限公司	环保主管/工	13820196233
验收 监测 单位	杜素	天津文大环境检测有限责任公司	助工	13821561280
	狄心叶	天津文大环境检测有限责任公司	助工	18630763650
环评 单位	李瑞敏	宁夏智诚环保	技术员	18322597915
设计 单位	朱佩璋	山西太钢工程技术公司	主工	13203412769
施工 单位	朱佩璋	山西太钢工程技术公司	主工	
监理 单位	韩颖	天津城通工程管理公司	总监理工程师	13502172829

天津钢管制造有限公司冲渣水余热利用
及公司蒸汽优化平衡替代 3 台燃煤锅炉改造项目
竣工环境保护验收组名单

2018 年 3 月 10 日

	姓 名	工作单位	职务/职称	联系电话
专家	徐建京	中海油天津化工研究设计院	正高工	13072274337
	殷小鸽	保税区环境监测站	站长	13820320112
建设 单位	詹锐	天津钢管制造有限公司	主办	13752247608
	张宗良	天津钢管制造有限公司	主管	13612041203
	陈香	天津钢管制造有限公司	环保主管/高工	13820196233
验收 监测 单位	杜文秦	天津久大环境检测有限公司	助工	13821561280
	魏怀静	天津久大环境检测有限公司	经理	18630563650
环评 单位	李瑞敏	宁夏智诚安环科技发展有限 公司	技术员	18322597915
设计 单位	朱佩璋	山西太钢工程技术公司	高工	13203412769
施工 单位	朱佩璋	山西太钢工程技术公司	高工	13203412769
监理 单位	韩颖	天津城通工程管理公司	总监理工程师	13502172899

天津钢管制造有限公司冲渣水余热综合利用及公司蒸汽优化平衡替代三台燃煤锅炉项目竣工环境保护验收照片



图 1-项目竣工环境保护验收工作会照片



图 2-冲渣水余热利用配电室现场



图 3-停用的燃煤锅炉现场