

天津大佑钢管有限公司二期厂房扩建项目

环境保护阶段验收意见表（验收组会签表）



建设单位		天津大佑钢管有限公司			
姓名	单位	职务	电话	身份证号码	签字
张建民	天津市环境监测中心	行业专家	13672105836	120104195110143813	张建民
吴泰来	天津市河西区环境监测站	行业专家	15900224726	120103194512216439	吴泰来
王富民	天津大学	行业专家	1392000387	120106197011110532	王富民
唐宏	天津大佑钢管有限公司	主要负责人	13652040857	120103197508222610	唐宏
张景阳	摩天众创（天津）检测服务有限公司	验收监测单位	13802159453	12022419751212208	张景阳
王卫	天津环联安环境科技有限公司	验收报告单位	1502253944	1202221971530122X	王卫

验收组成员

天津大佑钢管有限公司二期厂房扩建项目  
环境保护阶段验收意见表 (验收组意见)



验收组意见

根据《中华人民共和国环境保护法》、《建设项目环境保护管理条例》及有关法律、法规、标准的规定, 2019年10月27日, 天津大佑钢管有限公司召集环评单位、环境监测单位、环保设施设计施工单位、验收报告编制单位及行业专家在本公司会议室组织召开了“天津大佑钢管有限公司二期厂房扩建项目”的竣工环境保护阶段验收会。公司主要负责人唐宏主持会议, 验收组严格按照国家有关法律、法规和技术规范、环评及批复的要求, 进行验收。验收组及专家组听取了建设单位对工程概况的介绍和监测机构对本项目验收监测过程介绍, 经充分讨论, 形成如下验收意见:

一、建设工程基本情况:

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

天津大佑钢管有限公司二期厂房扩建项目位于天津市经济技术开发区第六大街, 项目主体工程三条生产线, 生产圆形、方/矩形钢管 8000t/a。

(二) 建设过程及环保审批情况

本项目由天津津环中新环境评估服务有限公司于2017年11月编制了《天津大佑钢管有限公司二期厂房扩建项目环境影响报告表》, 于2017年3月取得天津市经济技术开发区《关于天津大佑钢管有限公司二期厂房扩建项目环境影响评估报告的备案意见》(津开环评[2017]015号)。经开发区环境保护局近期检查发现当时未组织验收, 经其同意, 企业组织本次自主验收。

(三) 投资情况

本项目投资约2700万元, 其中环保投资约50万元, 占总投资的1.9%。

(四) 验收范围

本次验收对主体工程三条生产线, 生产圆形、方/矩形钢管 8000t/a 进行验收

二、工程变动情况

本项目较之环评阶段无变化。

三、环境保护设施建设及运行效果情况

(一) 废气

焊接烟尘经局部排风系统收集后通过4套滤筒式焊接烟尘净化器净化后, 经1根15m高排气筒有组织排放。



#### (二) 废水

本项目无新增生活废水，新增循环冷却水 3.3m<sup>3</sup>/d，循环使用不外排，无生产废水，经沉淀排入市政污水管网，最终排入开发区污水处理厂进一步处理。

经过 2019 年 10 月 17、18 日两个周期、三个频次的现场采样检测，该项目生活污水检测值均符合天津市地方标准《污染综合排放标准》(DB12/356-2018) 中三级标准排放限值要求。

#### (三) 噪声

本项目运营期的主要噪声源有高频焊管生产线选用低噪声设备、加装基础减振、厂房隔声等措施。

经过 2019 年 10 月 17、18 日两个周期、三个频次的现场采样检测，该项目厂界四周昼间噪声排放值区间为 52-58dB(A)，夜间噪声排放值区间为 40-48dB(A)，厂界四周昼间夜间噪声排放均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类区排放标准。

#### (四) 固体废物

本项目危险废物暂存于危废暂存间，定期交天津滨海合佳威立雅环境服务有限公司处理；设置一般固体废物存放处，定期外售综合利用；生活垃圾集中收集后由环卫部门处理。

#### (四) 排放总量

本项目颗粒物排放总量为 0.0047t/a，COD0.3843，氨氮 0.0048t/a。符合环评批复总量限制要求。根据监测结果，本工程基本不会对项目周边地下水、环境空气的环境质量和敏感点噪声产生显著影响。

#### 四、验收结论

1. 本项目环境影响报告表及其批复文件规定的与建设项目有关的各项环境保护设施已经基本落实；验收监测期间项目正常运行，生产负荷达到设计产能的 75%以上；污染物排放浓度和强度均达到国家相关标准要求，排放总量达到环评及批复中总量控制要求；该公司设置了相关管理机构及环境管理人员，建议完善相关环境管理制度，并按照相应制度进行执行。建议企业按照环境日常监测计划进行日常监测，并形成相应管理档案。

2. 该公司设置了相关管理机构及环境管理人员，建议完善相关环境管理制度，并按照相应制度进行执行。建议企业按照环境日常监测计划进行日常监测，并形成相应管理档案。

3. 按照《危险废物贮存污染控制标准》要求规范危废暂存间建设，并加强危险废物日常管理；按照《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》要求完善一般固废暂存



场所建设，并加强日常管理；

五、验收人员会签

张建民 王富民 宋聚奎

