

建设项目名称	SEW-传动设备（天津）有限公司废液处理项目				
建设单位名称	SEW-传动设备（天津）有限公司				
建设项目性质	技改				
建设地点	天津经济技术开发区第十三大街 78 号				
主要产品名称	/	行业类别	非金属废料和碎屑加工处理 C4220		
设计生产能力	/	经纬度	北纬 N39° 04' 30.02"		
实际生产能力	/		东经 E117° 43' 28.88"		
建设项目环评时间	2018 年 3 月	开工建设时间	2018 年 4 月		
调试时间	2018 年 10 月	验收现场监测时间	2019 年 06 月 05、06 日		
环评报告表审批部门	天津经济技术开发区环境保护局	环评报告表编制单位	天津环科源环保科技有限公司		
环保设施设计单位	天津顺静环保技术开发有限公司	环保设施施工单位	天津顺静环保技术开发有限公司		
投资总概算	200 万元	环保投资总概算	16 万	比例	8%
实际总概算	200 万元	环保投资	20 万	比例	10%
验收监测依据	<p>1、中华人民共和国国务院令第 682 号《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》；</p> <p>2、环境保护部关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告，国环规环评〔2017〕4 号；</p> <p>3、生态环境部公告关于发布《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的公告，公告 2018 年第 9 号；</p> <p>4、《排污单位自行监测技术指南 总则》HJ 819-2017；</p> <p>5、天津环科源环保科技有限公司《SEW-传动设备（天津）有限公司废液处理项目建设项目环境影响报告表》（2018 年 3 月）；</p> <p>6、天津经济技术开发区环境保护局《天津经济技术开发区环境保护局关于 SEW-传动设备（天津）有限公司废液处理项目环境影响报告表的批复》（津开环评〔2018〕42 号）2018 年 5 月 21 日；</p> <p>7、SEW-传动设备（天津）有限公司废液处理项目环保验收监测委托书；</p> <p>8、SEW-传动设备（天津）有限公司废液处理项目环保验收监测方案；</p> <p>9、SEW-传动设备（天津）有限公司提供相关资料，及现场勘察资料。</p>				

验收监测评价  
标准、标号、级  
别、限值

**1、废气**

1.1 有组织废气

(1) 本项目有机废气排放执行天津市地方标准《工业企业挥发性有机物排放标准》(DB12/524-2014)表2中其他行业标准要求限值。标准限值具体见表1-1。

**表 1-1 新建企业排气筒污染物排放限值**

行业	污染物	最高允许排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	最高允许排放速率	
			排气筒高度 (m)	排放速率 (kg/h)
其他行业	VOCs	80	15	1.0

(2) 本项目臭气浓度、硫化氢、氨排放标准执行 DB12/-059-95《恶臭污染物排放标准》，2020年1月1日起执行 DB12/059-2018《恶臭污染物排放标准》标准限值见表1-2。

**表 1-2 恶臭污染物排放标准限值**

控制项目	排气筒高度, m	DB12/-059-95	DB12/059-2018
臭气浓度 (无量纲)	15	1000	1000

1.2 无组织废气

本项目无组织臭气浓度(无量纲)排放执行《天津市恶臭污染物排放标准》(DB12/-059-95)标准限值,2020年1月1日起执行 DB12/059-2018《恶臭污染物排放标准》标准限值,具体见表1-3。

**表 1-3 恶臭污染物排放标准限值**

恶臭物质	DB12/-059-95
	臭气浓度
新扩改建	20 (无量纲)
恶臭物质	DB12/059-2018
	臭气浓度
新扩改建	20 (无量纲)

验收监测评价  
标准、标号、级  
别、限值

## 2、噪声

本项目厂界噪声执行 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》4类标准（北侧厂界）、3类标准（东侧厂界、南侧厂界、西侧厂界），具体标准见表1-4。

表 1-4 工业企业厂界环境噪声排放标准

时段 功能区类别	昼间 dB(A)	夜间 dB(A)	标准来源
3类	65	55	GB12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》
4类（北侧厂界）	70	55	

## 3、固体废物

危险废物暂存执行 GB18597-2001《危险废物贮存污染物控制标准》及其修改清单和 HJ2025-2012《危险废物收集贮存 运输技术规范》；一般固体废物贮存执行 GB18599-2001《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》及其修改清单执行和管理。