

建设项目名称	通标标准技术服务（天津）有限公司新建泰奥实验室项目				
建设单位名称	通标标准技术服务（天津）有限公司				
建设地点	天津经济技术开发区南港工业区北穿港路及绿带以南、前进道及绿带以西天津泰奥石化物流有限公司院内				
建设项目性质	新建				
行业类别	M7452 检测服务				
设计生产能力	年检测产品数量 30000 多个				
实际生产能力	年检测产品数量 30000 多个				
环评时间	2018 年 09 月	开工建设时间	2018 年 11 月		
投入试生产时间	2018 年 11 月	验收现场监测时间	2019 年 02 月 18 日、19 日		
环评报告表 审批部门	天津经济技术开发区 (南港工业区)管理委 员会	环评报告 编制单位	天津市咏庆环境工程技术 咨询有限公司		
环保设施 设计单位	/	环保设施 施工单位	/		
投资总概算	120 万元	环保投资总概算	20 万元	比例	16.7%
实际总投资	120 万元	实际环保投资	20 万元	比例	16.7%
验收监测依据	<p>1、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》；</p> <p>2、生态环境部发布国环规环评《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》[2017]4 号；</p> <p>3、生态环境部关于《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》的公告 2018 年第九号公告；</p> <p>4、《排污单位自行监测技术指南总则》HJ819-2017；</p> <p>5、《关于印发建设项目竣工环境保护验收现场检查及审查的通知》（环办[2015]113 号）；</p> <p>6、津环保监测[2007]57 号《关于发布〈天津市污染源排放口规范化技术要求〉的通知》；</p>				

验收监测依据	<p>7、天津市咏庆环境工程技术咨询有限公司编制的《通标标准技术服务（天津）有限公司新建泰奥实验室项目环境影响报告表》（2018年09月）；</p> <p>8、天津南港工业区环境保护局《关于通标标准技术服务（天津）有限公司新建泰奥实验室项目环境影响报告表的批复》津南港环评【2018】07号（2018年10月29日）；</p> <p>9、通标标准技术服务（天津）有限公司提供相关资料及现场勘查资料。</p>																																								
验收监测评价标准、标号、级别、限值	<p>1、大气污染物排放标准</p> <p>本项目排放的甲醇、HCL执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中的标准限值；排放的VOCs、甲苯和二甲苯执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2014）表2“其他行业”标准。具体限值见下表：</p> <table border="1" data-bbox="466 945 1353 1357"> <thead> <tr> <th rowspan="2">污染物</th> <th rowspan="2">排气筒高度</th> <th colspan="2">最高允许排放限值</th> </tr> <tr> <th>排放浓度（mg/m³）</th> <th>排放速率(kg/h)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HCL</td> <td rowspan="4">15</td> <td>100</td> <td>0.26</td> </tr> <tr> <td>甲醇</td> <td>190</td> <td>5.1</td> </tr> <tr> <td>VOCs</td> <td>80</td> <td>2.0</td> </tr> <tr> <td>甲苯及二甲苯</td> <td>40</td> <td>1.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>2、水污染物排放标准</p> <p>本项目生产、生活污水执行DB12/356-2018《污水综合排放标准》（三级）标准，具体限值见下表：</p> <table border="1" data-bbox="466 1547 1353 1895"> <thead> <tr> <th>污染物</th> <th>排放限值</th> <th>单位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PH</td> <td>6~9</td> <td>无量纲</td> </tr> <tr> <td>SS</td> <td>400</td> <td>mg/L</td> </tr> <tr> <td>CODcr</td> <td>500</td> <td>mg/L</td> </tr> <tr> <td>BOD₅</td> <td>300</td> <td>mg/L</td> </tr> <tr> <td>氨氮</td> <td>45</td> <td>mg/L</td> </tr> <tr> <td>总磷</td> <td>8</td> <td>mg/L</td> </tr> </tbody> </table>	污染物	排气筒高度	最高允许排放限值		排放浓度（mg/m ³ ）	排放速率(kg/h)	HCL	15	100	0.26	甲醇	190	5.1	VOCs	80	2.0	甲苯及二甲苯	40	1.0	污染物	排放限值	单位	PH	6~9	无量纲	SS	400	mg/L	CODcr	500	mg/L	BOD ₅	300	mg/L	氨氮	45	mg/L	总磷	8	mg/L
污染物	排气筒高度			最高允许排放限值																																					
		排放浓度（mg/m ³ ）	排放速率(kg/h)																																						
HCL	15	100	0.26																																						
甲醇		190	5.1																																						
VOCs		80	2.0																																						
甲苯及二甲苯		40	1.0																																						
污染物	排放限值	单位																																							
PH	6~9	无量纲																																							
SS	400	mg/L																																							
CODcr	500	mg/L																																							
BOD ₅	300	mg/L																																							
氨氮	45	mg/L																																							
总磷	8	mg/L																																							

验收监测评价标准、标号、级别、限值

续表		
污染物	排放限值	单位
总氮	70	mg/L
石油类	15	mg/L
LAS	20	mg/L
3、噪声排放标准		
<p>本项目噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)</p> <p>3类标准，详见下表。</p>		
厂界外声环境功能区类别	测量值声级dB(A)	
3	65 (昼间)	
4、固体废物		
<p>危险废物执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)、《危险废物收集贮存运输技术规范》(HJ2025-2012)。</p> <p>一般工业固体废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)(2013年修改单)。</p> <p>生活垃圾执行《天津市生活废弃物管理规定》。</p>		