

表一

建设项目名称	天津东丽高强高精铝合金材料研发生产基地建设变更项目				
建设单位名称	核兴航材(天津)科技有限公司				
建设项目性质	新建				
建设地点	东丽开发区五纬路以北，三经路以东				
主要产品名称	铝合金管材、型材、棒材	行业类别	C4390 其他通用设备制造		
设计生产能力	管材 3130t、型材 1100t、棒材 1166t	经纬度	N39° 03' 33.47"		
实际生产能力	管材 3130t、型材 1100t、棒材 1166t		E117° 21' 5.47"		
建设项目环评时间	2015 年 5 月	开工建设时间	2016 年 8 月		
调试时间	2018 年 3 月	验收现场监测时间	2019 年 11 月 18~19 日		
环评报告表审批部门	天津市东丽区环境保护局	环评报告表编制单位	天津天发源环境保护事务代理中心有限公司		
环保设施设计单位	天津市富莱尔环保设备有限公司	环保设施施工单位	天津市富莱尔环保设备有限公司		
投资总概算	50000 万元	环保投资总概算	94 万	比例	0.188%
实际总概算	50000 万元	环保投资	94 万	比例	0.188%
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、天津天发源环境保护事务代理中心有限公司《天津东丽高强高精铝合金材料研发生产基地建设变更项目建设项目环境影响报告表》（2015 年 5 月）；</p> <p>6、天津市东丽区环境保护局《天津市东丽区环境保护局文件关于对天津东丽高强高精铝合金材料研发生产基地建设变更项目环境影响报告表的批复》（津丽环许可审[2015]29 号）2015 年 7 月 6 日；</p> <p>7、天津东丽高强高精铝合金材料研发生产基地建设变更项目环保验收监测委托书；</p> <p>8、天津东丽高强高精铝合金材料研发生产基地建设变更项目环保验收监测方案；</p> <p>9、核兴航材(天津)科技有限公司提供相关资料，及现场勘察资料。</p>				

续表一

验收监测评价 标准、标号、级 别、限值	<p>1、废水</p> <p>本项目废水排放执行《污水综合排放标准》DB12/356-2018，标准限值见表 1-1。</p> <p style="text-align: center;">表 1-1 污染物最高允许排放浓度单位：mg/L</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">序号</th> <th style="width: 60%;">污染物或项目名称</th> <th style="width: 30%;">三级标准</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">化学需氧量 (COD_{Cr})</td> <td style="text-align: center;">500</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">五日生化需氧量 (BOD₅)</td> <td style="text-align: center;">300</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">氨氮 (以 N 计)</td> <td style="text-align: center;">45</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">悬浮物 (SS)</td> <td style="text-align: center;">400</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">pH (无量纲)</td> <td style="text-align: center;">6~9</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">总磷 (以 P 计)</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">总氮</td> <td style="text-align: center;">70</td> </tr> </tbody> </table>	序号	污染物或项目名称	三级标准	1	化学需氧量 (COD _{Cr})	500	2	五日生化需氧量 (BOD ₅)	300	3	氨氮 (以 N 计)	45	4	悬浮物 (SS)	400	5	pH (无量纲)	6~9	6	总磷 (以 P 计)	8	7	总氮	70
	序号	污染物或项目名称	三级标准																						
	1	化学需氧量 (COD _{Cr})	500																						
	2	五日生化需氧量 (BOD ₅)	300																						
	3	氨氮 (以 N 计)	45																						
	4	悬浮物 (SS)	400																						
	5	pH (无量纲)	6~9																						
	6	总磷 (以 P 计)	8																						
	7	总氮	70																						
	<p>2、噪声</p> <p>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》3 类标准，具体标准见表 1-2。</p> <p style="text-align: center;">表 1-2 工业企业厂界环境噪声排放标准</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">时段 功能区类别</th> <th style="width: 15%;">昼间 dB(A)</th> <th style="width: 15%;">夜间 dB(A)</th> <th style="width: 55%;">标准来源</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">3 类</td> <td style="text-align: center;">65</td> <td style="text-align: center;">55</td> <td style="text-align: center;">GB12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》</td> </tr> </tbody> </table>	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》																
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》																						
<p>3、固体废物</p> <p>运营期生活垃圾应按照《天津市生活废弃物管理规定》中相关要求进行了妥善贮存；一般工业固体废物应按照 GB18599-2001《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》及修改单（环境保护部公告 2013 年 36 号）中相关要求进行了妥善贮存；危险废物应按照 GB18597-2001《危险废物贮存污染控制标准》及修改单（环境保护部公告 2013 年 36 号）和《危险废物收集、贮存、运输技术规范》（HJ2025-2012）中相关要求进行了妥善收集、贮存、运输和处置。</p>																									