

## 公司基本信息

### 基本信息

公司名称：欣阳创新科技（天津）有限公司

法人代表：邱武厚

建厂时间：1997 年 4 月

新建厂投产时间：2005 年 9 月

主要产品：现代汽车车载 DVD 音响收音机面板，通用汽车倒车雷达罩，美国科雨园林喷灌系统。

生产能力：120 万件/年

所属行业：塑胶

通信地址：天津经济技术开发区黄海一街 22 号

联系人：尚怡

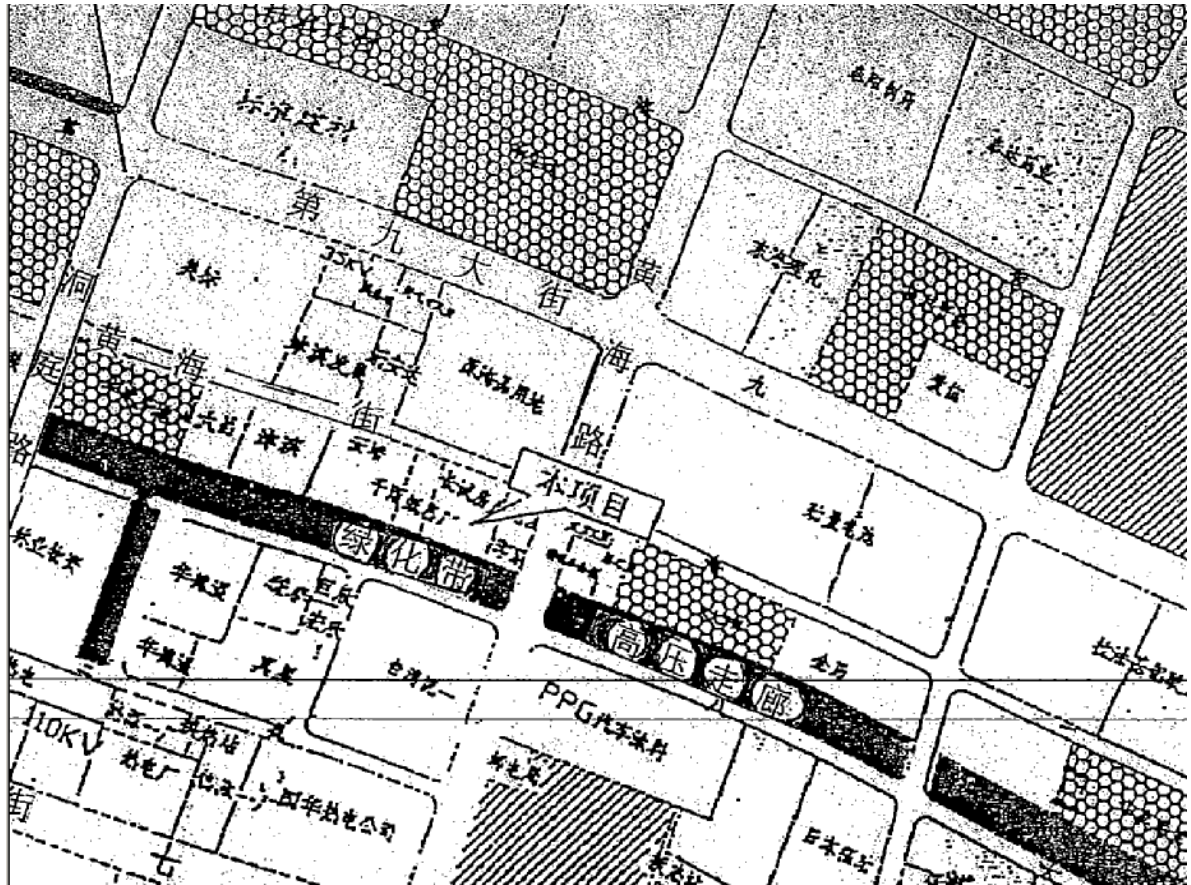
联系电话：022-59883888

传 真：022-25325875

### 0.12 企业简介

欣阳创新科技（天津）有限公司是以精密模具及塑料产品的生产加工为主的外商（新加坡）独资公司，公司由人事行政部、财务部、IT 部门、设备工程部、项目部、质量部、采购部、计划部、体系部、仓储部、注塑部、装配部、喷漆部、模具部组成，其中模具部为集团中的独立公司之一，财务独立核算。

公司位于天津经济技术开发区内，紧靠天津新港和塘沽区，东临渤海，西临京山铁路，南至新港四号路和海河，东南面 2 Km 有天津新港。公司周界 1km 范围内均为工业园及道路，没有需要特别保护的环境敏感目标。地理位置、周边环境 详 见 下 图 。



欣阳创新科技（天津）有限公司于 1997 年 4 月在天津经济技术开发区注册成立。注册资本 300 万美元，固定资产 5788 万元，年产值 4939 万元，利税 345 万元。公司现有员工 489 人，其中管理人员 45 人，技术人员 103 人，生产人员 298 人，辅助人员 43 人。公司租用天津开发区长城房产有限公司的闲置厂房作为生产厂房，厂区占地面积 10076 m<sup>2</sup>，绿化面积 300 m<sup>2</sup>。

公司的主要产品为汽车件，月产 19 万件；其他产品为工程塑料部件（如汽车配件、园林喷水系统、其他塑料件等），月产 24 万件。产品主要用于现代汽车车载 DVD 音响收放机面板，通用汽车倒车雷达罩，美国科雨园林喷灌系统。产品质量已达国际水平，产品质量和服务都受到了客户的一致好评。

为更好地保证产品品质，公司通过了 ISO9000、ISO14001、OHSAS18000 等一系列质量及环境体系认证，在认证范围内的产品全部通过了国家强制质量认证（CCC 认证）。

欣阳创新科技（天津）有限公司愿以先进的技术，人性化的管理及优质的产品服务于顾客，为我们的顾客提供安全、舒适、智能的产品。为天津及中国的经济发展贡献力量。

# 危险废物管理计划

单位名称 (盖章): 欣阳创新科技(天津)有限公司

制 定 日 期 : 2018 年 5 月 18 日

计 划 期 限 : 2018年1月1日 至 2018年12月31日



表 1 基本信息

单位名称	欣阳创新科技(天津)有限公司					
单位注册地址	天津市经济技术开发区黄海一街22号	邮编	200457			
生产设施地址	天津市经济技术开发区黄海一街22号					
法定代表人	邱武厚	行业类别与代码	C-3623			
总投资		总产值				
占地面积	10045m <sup>2</sup>	职工人数	600			
环保负责人	马国亮	联系人	张伟			
联系电话	15022355244	传真电话	25328691			
电子信箱	Wei.Zhang@sdaitech.com					
单位网址						
管理部门及人员	管理部门	部门负责人	废物管理负责人	废物污染防治设施技术负责人及文化程度		
	设备工程部	马国亮	张伟			
规章制度	管理制度	岗位责任制度	安全操作规程	管理台账	培训制度	意外事故防范措施和应急预案
	有√无□	有√无□	有√无□	有√无□	有√无□	有√无□
环境安全组织机构图						
管理组织图	<pre> graph TD     A[董事会 刘培强] --&gt; B[监事会 郑会彬]     A --&gt; C[董事长 马国亮]     C --&gt; D[项目部 刘朋]     C --&gt; E[模具部 杨博源 李冬明]     C --&gt; F[人事行政部 高凤 刘晓红]     C --&gt; G[注册部 高鹏林]     C --&gt; H[喷镀部 刘文波 赵小强]     C --&gt; I[设备部 王宇]     C --&gt; J[仓储部 李军 刘海波]     C --&gt; K[财务部 刘刘 刘洁]     D --&gt; L[采购部 刘志刚]     D --&gt; M[质检部 张斌]     E --&gt; N[设备部 李康 张江]     F --&gt; O[质量部 曹红英]     G --&gt; P[计划部 刘斌]     H --&gt; Q[体系部 刘玲艳]     I --&gt; R[保安部 杨金荣]     J --&gt; S[MIS部 曹峰 李勇]           </pre>					

表 2 产品生产情况

原辅材料及消耗量	序号	原辅材料名称	上年度消耗量(吨/年)	序号	原辅材料名称	本年度计划消耗量(吨/年)
	1	PC料	50	1	PC料	80
	2	油漆	6	2	油漆	80
	3	稀释剂	2.7	3	稀释剂	1.6
生产设备及其数量	序号	设备名称	上年数量(台)	序号	设备名称	本年数量(台)
	1	注塑机	43	1	注塑机	45
	2	喷涂线	3	2	喷涂线	3
	3	装配线	2	3	装配线	2
产品及产量	序号	产品名称	上年度产量(吨/年)	序号	产品名称	本年度计划产量(吨/年)
	1	汽车件	2000万件	1	汽车件	1164万件
	2	其他塑胶件	16万件	2	其他塑胶件	169万件

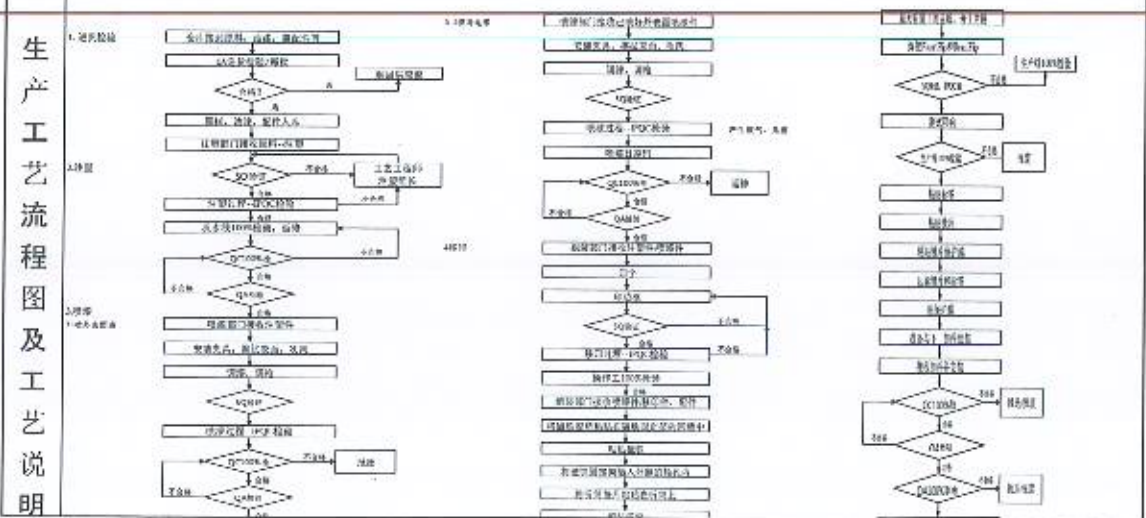


表3 危险废物产生概况 (可另增页)

序号	废物名称	废物代码	废物类别	有害物质名称	物理性状	危险特性	本年度计划产生量(吨)	上年度实际产生量(吨)	来源及产生工序
1	废漆(含抹布、漆渣、环保设施废活性炭)	HW12	涂料废物	油漆	固态	T	50	55	喷漆
2	PC废料	HW13	注塑废物	PC树脂	固态	T	2	1.7	注塑
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
						合计			

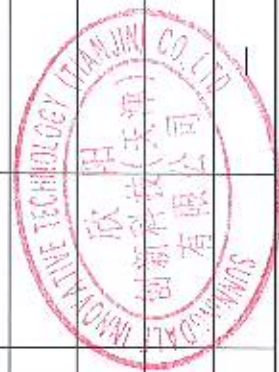


表 4 危险废物减量化计划和措施

减少危险废物产生量的计划	序号	危险废物名称	本年度计划产生量 (吨)	备注
	1	PC 废料	2	
	2			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7			
	8			
	9			
	10			
	11			
	12			
	13			
		合计	2	
减少危险废物危害性的计划	加强人员培训和机器性能，减少废品产生量。			
减少危险废物产生量和危害性的措施	可以包括以下几个方面：改进设计、采用先进的工艺技术和设备、使用清洁的能源和原料、改善管理、危险废物综合利用、提高污染防治水平等。			

表 5 危险废物转移情况

贮存措施	1、贮存场所是否符合《危险废物贮存污染控制标准》有关要求：是√ 否□ 2、是否按危险废物特性分类收集、贮存：是□ 否□ 3、是否混合贮存未经安全性处置且性质不相容的危险废物：是√ 否□ 4、是否将危险废物混入非危险废物中贮存：是□ 否□ 5、是否通过建设项目环境影响评价审批及竣工环境保护验收：是√否□					
	危险废物贮存设施现状					
	设施名称		数量		类型	
	危废存放区		2		40m <sup>2</sup>	
贮存措施	贮存危险废物情况					
	名称		类别		拟贮存量 (吨)	
	废漆渣		HW12		1	
	PC废料		HW13		1	
运输措施	1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：是√ 否□ 2、是否按危险废物特性分类运输：是√否□ 3、是否委托运输：是√ 否□ 4、单位名称：天津合佳威立雅环境服务有限公司 运输资质：危废车辆资质					
	运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等） 所有危废均装入供应商提供的铁桶中，并密封，无泄漏。					
转移计划	包括拟转移危险废物种类、数量，拟接收危险废物的单位等 1、HW12类等由天津合佳威立雅环境服务有限公司进行运输； 2、HW13类由天津泰瑞鑫国际物流有限公司运输。					



表 6 危险废物自行利用/处置措施（可另增页）

设施名称		设施类别 (利用处置方式)		
设施地址		总投资(万元)		
设计能力		设计使用年限		
投入运行时间		运行费用		
主要设备及数量				
危险废物利用处置效果				
是否定期监测污染物排放情况		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	污染物排放达标情况 达标 <input type="checkbox"/> 不达标 <input type="checkbox"/>	
危险废物自行 利用处置情况	序号	自行利用处置废物名称	本年度计划利用处置量 (吨)	上年度实际利用处置量 (吨)
	1			
	2			
	3			
	合计			
危险废物自行利用处置工艺流程图及工艺说明				
二次环境污染控制和事故预防措施				



表 8 环境监测情况

危险废物利用 / 处置设施运行过程相关参数的监测	利用处置设施运行参数监测情况
	污染物监测指标及频次
	自行监测情况
	委托监测情况

表 9 上年度管理计划回顾

<p>检查、监测和公开</p>	<p>上年度各级环保部门检查、环境监测、信息公开情况（包括检查时间、存在的问题、下一步措施；环境监测达标情况和原因分析；信息公开内容）</p>			
<p>危险废物比较分析</p>	<p>废漆（含抹布、漆渣、环保设施废活性炭）</p>	<p>HW12</p>	<p>涂料废物</p>	<p>油漆129吨集中处理</p>
<p>危险废物比较分析</p>	<p>PC废料</p>	<p>HW13</p>	<p>注塑废物</p>	<p>PC树脂2吨集中处理</p>
<p>危险废物比较分析</p>	<p>1、在2015年废漆（含抹布、漆渣、环保设施废活性炭），HW12涂料废物处理量为86吨，2016年计划处理80吨，实际有所增加是因为在2016年增加了一条水性喷涂线，废漆渣和环保设施废活性炭都有所增加，其中废漆渣每月增加3吨。 2、危废处置单位更换了包装的计量方式。</p>			
<p>管理制度执行情况</p>	<p>危险废物转移审批制度 转移危险废物是否经过环保部门批准：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p>			
<p>管理制度执行情况</p>	<p>危险废物转移联单制度 是否按照规定填写危险废物转移联单：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p>			
<p>管理制度执行情况</p>	<p>危险废物识别标志制度 危险废物收集、贮存、处置设施场所是否设置危险废物识别标志：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 危险废物的容器和包装物是否设置危险废物标签：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p>			
<p>管理制度执行情况</p>	<p>危险废物建立台账登记制度 是否按照国家规定建立危险废物台账：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p>			
<p>管理制度执行情况</p>	<p>建设项目固废污染防治设施环境影响评价及验收制度 危险废物收集、贮存、处置等污染防治设施是否通过环评审批：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 上述危险废物相关污染防治设施是否与主体工程同时通过环保验收：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p>			

## 填表说明

### 封面

单位名称：单位法人登记或者工商行政主管部门核准的名称，与单位公章所使用的名称一致；

制定日期：制定本管理计划表的日期，原则上为当年制定下一年度的管理计划；

计划期限：本管理计划适用的期限，一般按整年计，如2015年时制定2016年的管理计划，制定日期为“2015年×月×日”，计划期限为“2016年1月1日至12月31日”，计划期限上一年为“2015年”。

### 表1 基本信息

单位名称：与封面上的单位名称一致；

单位注册地址：法人登记或者工商行政主管部门注册的办公地址；

生产设施地址：产生危险废物的生产设施所在的地址；

总产值：计划期限上一年度生产的货物和服务的价值总和；

行业类别与代码：国民经济行业分类与代码（GB/T4754-2011）；

环保部门负责人：主管环保工作的部门负责人姓名；

联系人：主管环保工作的部门负责人负责危险废物管理的人员姓名；

电子信箱：危险废物管理人员的电子邮箱；

单位网址：本单位用于对外宣传和联系的网页网址；

管理部门：负责危险废物管理的部门名称；

部门负责人：负责危险废物管理的部门的负责人姓名；

废物管理负责人：负责危险废物具体管理工作的负责人；

废物污染防治设施技术负责人及文化程度：负责危险废物贮存、运输、处置等污染防治设施运行管理的负责人姓名，及其文化程度；

管理组织图：危险废物管理部门及人员构成的组织管理框架图。

### 表2 产品生产情况

主要原辅材料及消耗量：计划期限上一年度及本年度计划用于生产的主要原辅材料的商品名称或化学名称，及其实际与计划年消耗量；

主要生产设备及数量：用于生产的主要设备名称及其数量；

主要产品及产量：主要产品的商品名称或化学名称，及其年生产量；

生产工艺流程图及工艺说明：流程图中必须标明所有危险废物的产生环节，并辅以必要的文字说明。

---

### 表3 危险废物产生概况

本表应包括产生的所有危险废物（包括自行利用处置过程中产生的废渣）的有关情况；

废物名称、废物代码、废物类别：根据《国家危险废物名录》中对应的废物名称、代码和类别填写，如某化工厂在生产四氯化碳过程中产生蒸馏残渣，则废物名称为“四氯化碳生产过程中产生的蒸馏残渣”，废物代码为“261-010-11”，废物类别为“HW11 精（蒸）馏残渣”；

有害物质名称：废物中的有害物质名称（每种废物可包含多种有害物质）；

物理性状：废物在常温、常压下的物理状态，包括固态（固态废物，S）、半固态（泥态废物，SS）、液态（高浓度液态废物，L）、气态（置于容器中的气态废物，G）等；

危险特性：根据《国家危险废物名录》和《危险废物鉴别标准》中规定的危害特性填写，包括“腐蚀性”“毒性”“易燃性”“反应性”和“感染性”等；

本年度计划产生量：计划期限内的危险废物产生量，计量单位为吨，以升、立方米等体积计量的，应折算成重量吨；以个数作为计量单位的，除填写个数外，还应折算成重量吨；半固态危险废物（如电镀污泥等），以脱水后的干泥重量计；

上年度产生量：计划期限上一年度的危险废物产生量，计量单位为吨，以升、立方米等体积计量的，应折算成重量吨；以个数作为计量单位的，除填写个数外，还应折算成重量吨；半固态危险废物（如电镀污泥等），以脱水后的干泥重量计；

来源及产生工序：产生该种废物的部门、车间名称及其相应产生工段、工序名称。

#### 表4 危险废物减量化计划和措施

废物名称：与表3中的废物序号及名称一致；

本年度计划产生量：计划期限内该种危险废物的年度计划产生量，计量单位为吨，以升、立方米等体积计量的，应折算成重量吨；以个数作为计量单位的，除填写个数外，还应折算成重量吨；半固态危险废物（如电镀污泥等），以脱水后的干泥重量计。

#### 表5 危险废物转移情况

贮存措施：废物收集、贮存相关环保制度的执行情况，根据实际情况勾选，同时填写废物的贮存设施现状及贮存情况，贮存

方面的相关要求，如数量、面积以及采取的污染防治措施；

运输措施：废物运输过程中相关环保制度的执行情况，根据实际情况勾选，同时填写废物运输过程中采取的污染防治措施；

转移计划：危险废物数量、种类；拟接收危险废物的经营单位的资质和经营范围等。

### 表6 危险废物自行利用/处置措施

建有危险废物自行利用处置设施的均需填写本表，每座设施分别填写一份。设有自行利用设施的，在表头的利用下划√；设有处置设施的，在表头的处置下划√；

自行利用危险废物产生相应副产品的，应将相应副产品的质量检验检测报告复印件作为本管理计划表的附件一并装订成册，该检测报告必须由质监部门认定的产品质量检测单位出具；

设施名称：利用处置危险废物的设施名称，如“采油泥沙焚烧设施”“废溶剂回收设施”“废酸处理设施”“贵金属回收设施”“包装容器处理设施”等；

设施类别：该设施利用处置废物的方式，如“焚烧”“蒸馏”“酸碱中和”“电解”等；

总投资：该设施（包括配套设施）的投资总金额，计量单位为“万元”；

设计能力：该设施每年能够利用处置危险废物的最大数量，计量单位为“吨/年”；

设计使用年限：该设施设计使用的年限；

投入运行时间：该设施正式投入运行的年份；

运行费用：该设施年度运行费用，计量单位为“元/年”；

主要设备及数量：该设施中所包括的主要设备名称及其数量；



利用处置效果：自行利用处置废物后，危险废物数量、体积的减量化情况和有害物质、组分的减少情况，以及废物经利用后能否达到国家相应产品质量标准等情况，达到相应标准的应注明标准名称及标准编号；

废物自行利用处置情况：采用该设施利用处置危险废物的名称（与表3中的废物名称一致），以计划期限上一年自行利用处置该种危险废物的数量；

自行利用处置工艺流程图及工艺说明：该设施的工艺流程示意图及其文字说明；

二次环境污染控制和事故预防措施：包括污染控制措施、事故预防措施、以及设备和制度等方面的内容。

#### 表7 危险废物委托利用/处置措施

凡计划期限上一年已委托或计划期限内拟委托外单位利用处置危险废物（包括自行利用处置过程中产生的废渣）的，需填写表7。委托利用的，在表头的利用下划√；委托处置的，在表头的处置下划√。同时将相应利用处置单位的危险废物经营许可证复印件作为本管理计划表的附件一并装订成册；

利用处置单位名称、许可证编号：与利用处置单位危险废物经营许可证上的名称、许可证编号一致；

利用处置废物名称：与表3中相应的废物名称一致；

利用处置方式：外单位利用处置该种废物的方式，包括“焚烧”“填埋”“综合利用”等；

本年度计划委托利用处置量：计划期限内委托利用处置危险废物的数量；

上年度委托利用处置量：计划期限上一年委托利用处置该种

危险废物的数量，如为计划期限内新更换的委托利用处置单位，即上一年未委托该单位利用处置废物时，则相应委托利用处置量填写“0”。

### 表8 环境监测情况

利用处置运行设施监测：利用处置设施如危险废物焚烧设施运行的工艺参数、焚烧残渣热灼减率、活性炭和燃料油等主要原辅材料消耗情况等；

污染物监测指标及频次：废水、废气的特征污染物和主要污染物，噪声以及监测频率、时间安排等；

自行监测情况：相应的环境监测仪器、设备，制定监测仪器的维护和标定方案，监测人员应当具备相应资质等；

委托监测情况：与有监测资质（通过计量认证）的单位签订的委托监测合同，监测时间，监测项目等。


### 表9 上年度管理计划回顾


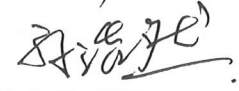
上年度各级环保部门检查、环境监测、信息公开情况：如实记录各级环保部门对其检查情况，包括时间、存在的问题、下一步措施；环境监测是否都达标，原因分析；是否公开信息，公开内容等；

危险废物比较分析：上年度危险废物实际产生数量、种类、贮存、利用处置等情况，并与上年度管理计划中预期结果进行比较分析；

管理制度执行情况：对是否执行危险废物经营许可证制度、转移审批及联单制度、识别标志标签制度等进行勾选。

## 企业事业单位突发环境事件应急预案备案表

单位名称	欣阳创新科技（天津）有限公司	机构代码	9112011676760335XA
法定代表人	邱武厚	联系电话	59883888
联系人	尚怡	联系电话	13672080571
传 真	25208691	电子邮箱	Yi.shang@sdaletech.com
地址	<u>中心经度 117° 40' 28.80" 中心纬度 39° 3' 35.73"</u>		
预案名称	欣阳创新科技（天津）有限公司一厂突发环境事件应急预案		
风险级别	L		
<p>本单位于2016年10月10日签署发布了突发环境事件应急预案，备案条件具备，备案文件齐全，现报送备案。</p> <p>本单位承诺，本单位在办理备案中所提供的相关文件及其信息均经本单位确认真实，无虚假，且未隐瞒事实。</p>			
<p>预案制定单位（公章）</p> 			
预案签署人	刘镕荃	报送时间	2016.10.11
突发环境	1.突发环境事件应急预案备案表；		

事件应急预案备案文件目录	2.环境应急预案及编制说明： 环境应急预案（签署发布文件、环境应急预案文本）； 编制说明（编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说明、评审情况说明）； 3.环境风险评估报告； 4.环境应急资源调查报告； 5.环境应急预案评审意见。		
备案意见	该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于 2016 年 10 月 11 日收讫，文件齐全，予以备案。  备案受理部门（公章） 2016 年 10 月 11 日		
备案编号	120116-KF-2016-097-L		
报送单位	欣阳创新科技(天津)有限公司(-T)		
受理部门负责人		经办人	

注：备案编号由企业所在地县级行政区划代码、年份、流水号、企业环境风险级别（一般L、较大M、重大H）及跨区域（T）表征字母组成。例如，河北省永年县\*\*重大环境风险非跨区域企业环境应急预案 2015 年备案，是永年县环境保护局当年受理的第 26 个备案，则编号为：130429-2015-026-H；如果是跨区域的企业，则编号为：130429-2015-026-HT。



160220340035

# 检测报告

报告编号 EDD47K001400 第 1 页 共 7 页

委托单位 欣阳创新科技(天津)有限公司

委托单位地址 天津经济技术开发区第九大街 66 号丰华工业园内 A 厂房北段

检测类别 生活废水、工业废气、厂界噪声

编制: 韩梦娜

批准: 高有坤  
高有坤  
实验室负责人

审核: 曹宇

日期: 2018.05.18



采样日期: 2018 年 05 月 12 日 检测日期: 2018 年 05 月 12 日~2018 年 05 月 17 日

天津滨海华测产品检测中心有限公司



天津市东丽开发区二纬路 22 号东谷园 2 号楼 5 层 联系电话: 022-24985184 查询码: 2930179755

# 检测结果

报告编号

EDD47K001400

第 2 页 共 7 页

样品信息:

检测类别	采样点	采样人	采样方法	样品状态
生活废水	厂区废水总排口 (10:30)	房成、郭强	瞬时	微浊、微弱气味、无浮油
工业废气	详见 (2) ~ (3)		瞬时	气袋、活性炭管

检测结果:

(1) 生活废水

采样点	检测项目	检测结果	天津市地方标准 污水综合排放标准 DB 12/356-2008 表 1 三级标准	单位
厂区废水总排口 (10:30)	pH 值	6.78	6~9*	无量纲
	悬浮物	14	400	mg/L
	化学需氧量	21	500	mg/L
	氨氮	0.479	35	mg/L
	总磷	0.14	3.0	mg/L

注: 1. 采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。

2. “\*” 表示此污染因子在 DB 12/356-2008 中无限制, 执行 GB 8978-1996 标准中限值。

# 检测结果

报告编号

EDD47K001400

第 3 页 共 7 页

## (2) 工业废气 (无组织)

采样点	检测项目	结果		大气污染物综合排放标准 GB 16297-1996 表 2 无组织排放监控浓度限值
		排放浓度 mg/m <sup>3</sup>		
厂界外下风向 1#监测点	甲苯	0.04		2.4
	非甲烷总烃	1.1		4.0
厂界外下风向 2#监测点	甲苯	0.01		2.4
	非甲烷总烃	0.8		4.0
厂界外下风向 3#监测点	甲苯	0.01		2.4
	非甲烷总烃	0.7		4.0
厂界外下风向 4#监测点	甲苯	0.01L		2.4
	非甲烷总烃	0.6		4.0

注: 以上检测数据中“L”表示结果小于检出限, 其数值为该项目检出限。

## 工业废气 (无组织) 气象参数:

检测点: 厂界外下风向监测点					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.8	kPa	气温	26.2	℃
风速/风向	2.5/西南	m/s	相对湿度	45.3	%

## (3) 工业废气 (有组织)

检测点	检测项目	结果		大气污染物综合排放标准 GB 16297-1996 表 2 二级	排气筒 高度 m
		排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h		
注塑工序 废气排气筒 P2	非甲烷 总烃	0.73		120	15.0
		$1.19 \times 10^{-2}$		5	
涂装工序 废气排气筒 P1	非甲烷 总烃	1.98		120	15.0
		$1.12 \times 10^{-2}$		5	
	甲苯	0.96		40	
		$5.45 \times 10^{-3}$		1.6	

注: 以上排放速率执行限值按 GB 16297-1996 标准中要求进行折算。

# 检测结果

报告编号

EDD47K001400

第 4 页 共 7 页

工业废气（有组织）烟气参数：

参数	单位	检测点	
		注塑工序废气排气筒 P2	涂装工序废气排气筒 P1
大气压	kPa	100.9	100.9
烟温	℃	26	32
截面	m <sup>2</sup>	0.7854	0.2827
流速	m/s	6.4	6.3
动压	Pa	35	34
静压	Pa	40	10
烟气流量	m <sup>3</sup> /h	18252	6524
标干流量	m <sup>3</sup> /h	16252	5676

(4) 厂界噪声

检测人员：房成、郭强

单位: dB(A)

测点编号	监测点位置	主要声源	检测时间	结果	
1#	东侧厂界界外 1 米处	生产	10:14~10:15	昼间	56.8
			22:04~22:05	夜间	49.9
2#	南侧厂界界外 1 米处	生产	10:06~10:07	昼间	58.0
			22:09~22:10	夜间	47.9
3#	西侧厂界界外 1 米处	生产、交通	09:58~09:59	昼间	60.2
			22:15~22:16	夜间	52.5
4#	北侧厂界界外 1 米处	交通	09:51~09:52	昼间	54.7
			22:23~22:24	夜间	50.7

工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 表 1 3 类	昼 间	65 dB(A)
	夜 间	55 dB(A)



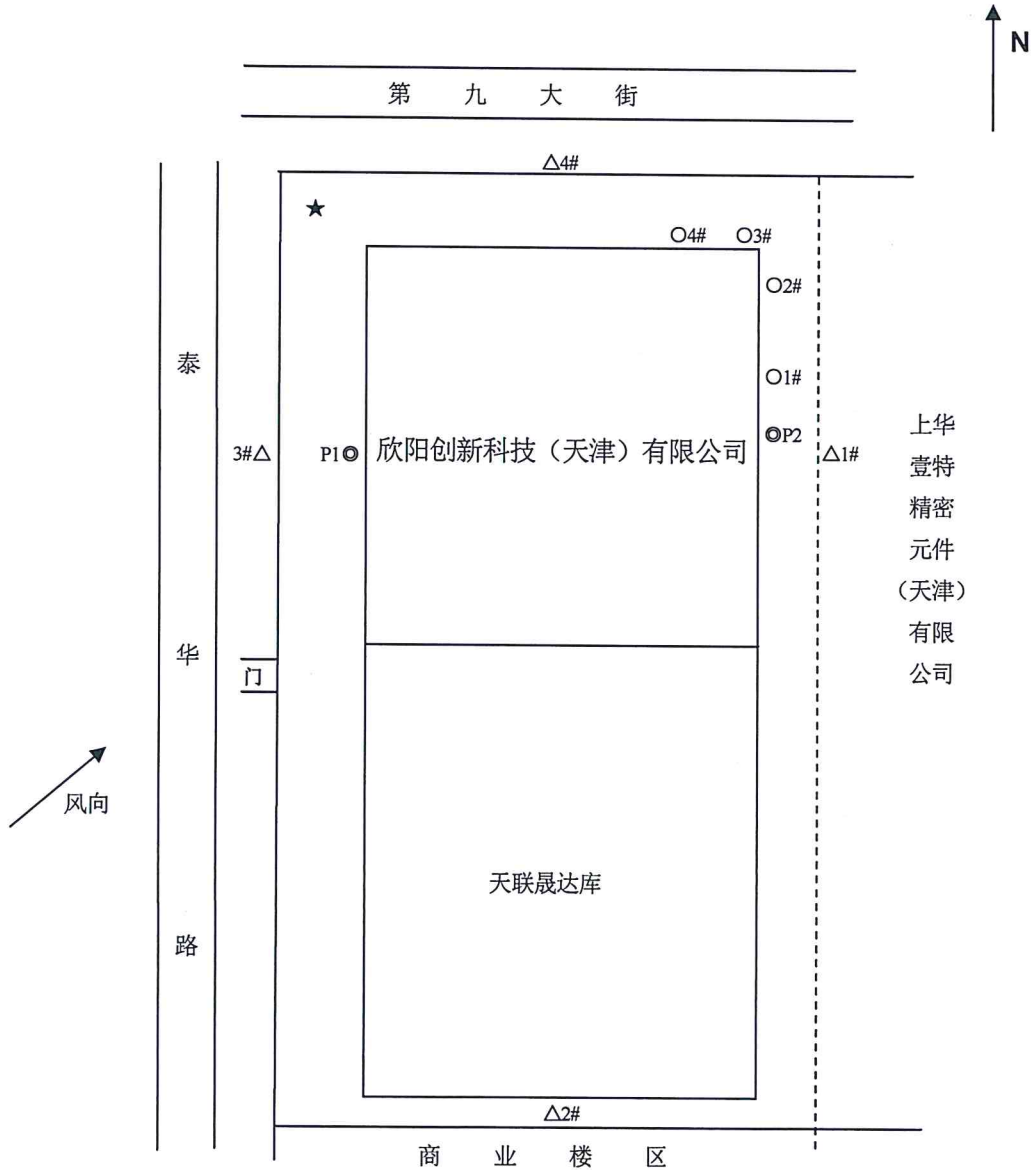
# 检测结果

报告编号

EDD47K001400

第 5 页 共 7 页

附：生活废水、工业废气、厂界噪声采样点位图



说明：★生活废水采样点  
○工业废气(无组织)采样点  
◎工业废气(有组织)采样点  
△厂界噪声监测点

天津市东丽开发区二纬路 22 号东谷园 2 号楼 5 层

# 检测结果

报告编号

EDD47K001400

第 6 页 共 7 页

## 质控信息

项目	实测值	标准样品值	单位
pH 值	7.18	7.16±0.04	无量纲
化学需氧量	17.2	16.9±0.85	mg/L
氨氮	32.4	32.2±1.6	mg/L
总磷	1.40	1.43±0.05	mg/L

项目	相对误差%
甲苯	4.1 (标准样品值 9.80µg/mL)
甲苯	0.4 (标准样品值 20.00µg/mL)
总烃	3.0 (标准样品值 9.04mg/m <sup>3</sup> )
甲烷	2.8 (标准样品值 9.04mg/m <sup>3</sup> )
甲烷	2.9 (标准样品值 9.04mg/m <sup>3</sup> )

## 检测仪器 (名称、型号、出厂编号、公司编号)

pH 计	pHS-3C	600408N0014110261	TTE20142947
电子天平	BSA124S-CW	29390459	TTE20153182
紫外可见分光光度计	UV-7504	5041506053	TTE20152462
紫外可见分光光度计	UV-7504	5040911022	CTTFHLTJ00039
气相色谱仪 (GC)	GC-2010Plus	C11805412027SA	TTE20165591
气相色谱仪 (GC)	SP-2100A	2100A-17-0043	TTE20178653
轻便三杯风向风速表	FYF-1	10A3835	CTTFHLTJ00043
多功能声级计	AWA6228+	00310524	TTE20174996

天津市东丽开发区二纬路 22 号东谷园 2 号楼 5 层

# 报告说明

报告编号 EDD47K001400

第 7 页 共 7 页

## 1. 本次检测的依据:

类别	项目	标准(方法)名称及编号(含年号)
废水	pH值	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986
废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
废水	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
废气	甲苯	气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局 2003年
废气	非甲烷总烃	气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局 2003年
废气	非甲烷总烃	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017
物理因素	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

2. 检测报告无“检验检测专用章”及报告骑缝章无效。
3. 检测报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
4. 本报告不得涂改、增删。
5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
6. 送检样品的样品信息由客户提供, 本报告不对送检样品信息真实性及检测目的负责。
7. 检测目的为自测的报告不能应用于环境管理用途。
8. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
9. 未经CTI书面批准, 不得部分复制检测报告。
10. 对本报告有异议, 请在收到报告10天之内与本公司联系。
11. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
12. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况, 以上排放标准由客户提供。
13. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

\*\*\*报告结束\*\*\*

天津市东丽开发区二纬路22号东谷园2号楼5层