

# 河北竟天成塑料制品有限公司医用塑料制品生产项目

## 阶段性竣工环境保护验收意见

2019年6月6日，河北竟天成塑料制品有限公司根据《河北竟天成塑料制品有限公司医用塑料制品生产项目阶段性竣工环境保护验收监测报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于河北省沧州市沧州经济开发区北海路18号3幢，中心地理位置坐标为东经116.927844°，北纬38.285334°。项目租用河北鹏圣建筑安装工程有限公司厂房，项目北侧为停车场，南侧为河北鹏圣建筑安装工程有限公司场地，河北鹏圣建筑安装工程有限公司南侧为闲置厂房，西侧隔北海路为空地、公交公司停车场、公交公司宿舍楼，东侧为万岁药业。项目周围环境敏感点为西侧85m处的公交公司宿舍楼。

建设内容：项目建设生产车间2座，购置5台注塑机、1台空压机、1套冷水机组。目前，项目年产药用固体塑料瓶等医用塑料制品5000万支。

#### （二）建设过程及环保审批情况

受河北竟天成塑料制品有限公司委托，沧州圣力安全与环境科技咨询有限公司于2019年1月编制完成了《河北竟天成塑料制品有限公司医用塑料制品生产项目环境影响报告表》，并于2019年3月4日取得了沧州经济开发区环境保护局下发的该项目环境影响报告表的批复，批复文号为沧开环表[2019]7号。

河北竟天成塑料制品有限公司于2019年4月23日取得河北省排放污染物许可证，证书编号PWX-130961-0020-19。

#### （三）投资情况

本项目总投资900万元，环保投资10万元，占总投资的1.11%。

#### （四）验收范围

本次仅对项目已建设完成内容及配套环保设施进行验收。

### 二、工程变动情况

验收组：

冀明红 张晓光 郭向阳 陈

项目环评为 10 台注塑机、2 台注吹机，实际购置了 5 台注塑机。其他建设内容与环评基本一致。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (1) 废水

项目生产过程产生设备冷却用水，循环使用不外排。

厂区职工产生生活污水，泼洒地面抑尘，不外排。

#### (2) 废气

项目注塑工序产生非甲烷总烃，经车间排气口+1 套光氧催化设施+1 根 15m 高排气筒排放。

#### (3) 噪声

噪声主要是注塑机、空压机、冷水机组产生的噪声。采取生产设备合理布局、基础减振、厂房隔声等措施。

#### (4) 固体废物

检验工序残次品收集后外售进行综合利用；厂区职工生活垃圾，收集后由环卫人员运至垃圾处理厂处理。

### 四、环境保护设施调试效果

廊坊天诚建设科技有限公司于 2019 年 5 月 17 日至 18 日进行了竣工验收检测并出具检测报告。监测期间，企业正常生产，且企业生产负荷为 75%以上，满足环保验收检测技术要求。监测结果如下：

#### (1) 废气监测

经监测，该企业注塑工序有组织非甲烷总烃最大排放浓度为  $19.3\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) 表 5 特别排放限值要求；非甲烷总烃最低去除效率为 58.3%，不满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016) 表 1 有机化工行业最低去除效率要求，因此加测车间边界，非甲烷总烃最大排放浓度为  $2.58\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016) 表 3 生产车间边界污染物排放限值。

经监测，厂界无组织废气非甲烷总烃最大排放浓度为  $1.32\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016) 表 2 其他企业边界污染物限值要求。

验收组：

冀明红 项目负责人 王红玲

## (2) 噪声监测

经监测,该企业昼间噪声最大值为 62.1dB(A),夜间噪声最大值为 54.4dB(A),满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 表 1 中 3 类区标准。

## 五、工程建设对环境的影响

项目废气、噪声排放达标, 固体废物全部得到合理处置。

## 六、验收结论

河北竟天成塑料制品有限公司医用塑料制品生产项目落实了环评及批复要求的环保设施、措施, 根据现场检查、验收监测及项目阶段性竣工环境保护验收报告结果, 项目基本符合环评及批复要求, 可以通过阶段性竣工环境保护验收。

二〇一九年六月六日

验收组:

董国华 李红英 郭丽东

河北竟天成塑料制品有限公司医用塑料制品生产项目

阶段性竣工环境保护验收组人员信息

验收组		姓名		工作单位		职务/职称		电话		签字	
组长 成员	黄明红	河北竟天成塑料制品有限公司		经 理		15831790666		黄明红			
	张月苍	河北贵普环保科技有限公司		高 工		18631790192		张月苍			
	牟金玲	沧州市环境监测站		正高工		13582757768		牟金玲			
	毛娜	沧州市环境保护科技研究院		高 工		18032707287		毛娜			
	徐俊丽	沧州圣力安全与环境科技咨询有限公司		工程师		0317-5679217		徐俊丽			
	王东	廊坊天诚建设科技有限公司		监测人员		0316-5110088		王东			

2019年6月6日