

广东希望高科数字技术有限公司建设项目 竣工环境保护验收意见

2018年9月26日,广东希望高科数字技术有限公司组织成立建设项目竣工环境保护验收工作组(名单附后,以下简称验收工作组)。验收工作组根据环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》以及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和审批部门审批决定等要求,审阅了《广东希望高科数字技术有限公司(新建)建设项目竣工环境保护验收报告表》(以下简称《验收报告》),并对项目现场及项目环保设施进行了现场检查,经充分讨论,提出验收意见如下:

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

广东希望高科数字技术有限公司建设项目位于佛山市南海区狮山工业区。项目总投资1000万元,其中环保投资5万元,该项目租用已建成厂房,占地面积1152m²。主要生产扫描式纺织数码印花机以及连续式高速纺织数码印花机。项目场地主要为生产车间(包括办公室、机械组、电气组、调试组等)。

(二) 建设过程及环保审批情况

2016年6月,深圳市环新环保技术有限公司受广东希望高科数字技术有限公司委托,完成了对《广东希望高科数字技术有限公司(新建)建设项目环境影响报告表》的编制(以下简称《报告表》),并于2016年8月5日通过了佛山市南海区环境保护局审批。

(三) 投资情况

广东希望高科数字技术有限公司实际总投资1000万元,其中环保投资5万元,环保投资占总投资0.5%。

(四) 验收范围

项目租用已建成厂房,验收生产设备包括:直定规1把,水平尺5把,气动螺丝刀2个,螺丝刀10个,手枪钻2个,高度尺3把,深度尺3把,扳手5个,百分表2个,千分尺2把,游标卡尺4把,放大镜5个。本次验收对项目厂界无组织废气、厂界噪声进行验收。

验收组人员签名(排名不分先后):

招文强 李同莉 赤平 岑军敬



二、工程变动情况

项目为新建项目，且租用已建成厂房，不存在原污染情况问题及不存在施工期的环境影响。项目占地面积、建筑面积、工程主体、基础设施和项目环保措施按环评报告表落实。

三、环境保护设施落实情况

该项目执行了环评审批意见和环保“三同时”制度，建设单位按《广东希望高科数字技术有限公司（新建）建设项目环境影响报告表》批复意见的要求落实了各项污染防治措施，包括：

（一）废水

本项目无生产用水，主要为员工生活用水。生活污水经三级化粪池预处理后，由市政污水管网引至狮山镇东南污水处理厂处理，尾水处理达标后最终排入佛山水道。

（二）废气

项目废气主要为纺织数码印花机调过程中水性油墨挥发产生的少量有机废气，调试过程中产生的有机废气通过加强车间的机械换气，并呈无组织排放。

（三）噪声

本项目噪声主要来源于机械组装、调试过程的设备噪声以及人员活动噪声，通过做好管理工作，禁止项目活动场所内喧哗；对厂区设备进行合理布局；加强设备日常维护与保养等措施进行降噪。

（四）固体废物

本项目固体废物主要是员工生活垃圾，员工生活垃圾交由环卫部门集中处理。以及油墨废水由江门市东江环保技术有限公司有限公司处理，该机构具有广东省处理工业废物（液）的合法专业机构，符合相关规定。

（五）其他环境保护设施

项目不涉及施工期。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1、废水



项目外排废水为员工生活污水，经市政污水管网排入狮山镇东南污水处理厂，由狮山镇东南污水处理厂处理后达标排放。

2、废气

根据广东维中检测技术有限公司出具的监测报告《广东希望高科数字技术有限公司（新建）竣工环境保护验收监测报告表》（报告编号：TR1807161），该项目正常运行时，该项目：

无组织排放的 VOCs 最大浓度为 0.159，符合广东省地方标准《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）表 3 无组织排放监控点浓度限值（即 VOCs（总 VOCs） $\leq 2.0\text{mg}/\text{m}^3$ ）的要求。

3、噪声

根据广东维中检测技术有限公司出具的监测报告《广东希望高科数字技术有限公司（新建）竣工环境保护验收监测报告表》（报告编号：TR1807161），该项目边界噪声昼间测量值小于排放限值，夜间不生产，排放噪声监测结果均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中表 1 工业企业厂界环境噪声排放限值的 2 类标准。

4、固体废弃物

本项目固体废物主要是员工生活垃圾，员工生活垃圾交由环卫部门集中处理，处理符合相关规定，与环评及批复内容一致。

5、污染物排放总量

项目生活污水的水污染物总量控制指标计入狮山镇东南污水处理厂的总量控制指标内，不再单独分配。不分配大气污染物总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果显示，本项目位于广东省佛山市南海区狮山科技工业园 A 区科达北路 20 号，周围主要为厂房、道路等，无自然植被群落及珍稀动植物资源，且营运过程中污染物的排放量很小，对当地生态环境影响很小。根据噪声监测结果显示，该项目噪声监测结果均边界噪声符合验收执行标准，工程建设不会对周边环境产生明显影响。

六、验收结论

该项目执行了环境影响评价制度和环保“三同时”管理制度，总体落实了环评及批复提出的要求，符合建设项目竣工环境保护验收条件，因此验收工作组同意项目通过环境保护验收。

七、建议

(一) 加强对废气、噪声处理设施的维护和操作人员的岗位培训，按国家有关规定妥善处理处置有关固体废弃物，防止造成二次污染。

(二) 加强应急演练、与当地政府的联动与衔接，最大限度地避免发生环境污染事故，避免或减轻污染事故对环境的影响。

(三) 加强环保设施的管理和维护，确保污染物长期稳定达标排放。

八、验收人员信息

验收人员信息详见《广东希望高科数字技术有限公司建设项目竣工环境保护验收参与单位名单》。

广东希望高科数字技术有限公司
2018年9月26日



广东希望高科数字技术有限公司建设项目

竣工环境保护验收组人员名单

| 序号 | 姓名 | 单位名称 | 电话 | 签名 |
|----|-----|----------------|-------------|-----|
| 1 | 招文涛 | 广东希望高科数字技术有限公司 | 13727309331 | 招文涛 |
| 2 | 李凤莉 | 广东希望高科数字技术有限公司 | 13950995085 | 李凤莉 |
| 3 | 黄平 | 广东希望高科数字技术有限公司 | 15014648915 | 黄平 |
| 4 | 容卓敏 | 广东维中检测技术有限公司 | 13923270656 | 容卓敏 |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |



广东希望高科数字技术有限公司
2018年9月26日

验收组人员签名（排名不分先后）： 招文涛、李凤莉、黄平、容卓敏