

国家重点监控企业 污染源自动监控设施验收表

企业名称：鸿兴印刷(中国)有限公司

验收单位：江苏天瑞仪器股份有限公司

| | | |
|------|-----------|--|
| 环保部门 | 收到验收申请表日期 | |
| 填写 | 编号 | |

中华人民共和国环境保护部制

填写说明：

该表分“基本情况表”、“联网情况表”、“比对监测情况表”、“验收组成员名单”、“现场验收表”“环保审批表”六部分组成。

- 1、“基本情况”由国控企业填写。
- 2、“联网情况”由责任环保部门污染源监控机构填写。
- 3、“现场比对”由责任环保部门污染源监测机构填写。
- 4、“现场验收”由验收组在现场检查后填写。
- 5、“环保审批”由地方环保部门签署意见后报责任环保部门审批。
- 6、填写时一律使用蓝黑钢笔或签字笔，字迹清晰、不得涂改。


表一:


国控企业污染源自动监控设施基本情况表

| | | | | |
|--------------------------|-----------------|--|--|----------------|
| 企业名称 | | 鸿兴印刷(中国)有限公司 | | |
| 地址 | | 深圳市宝安县(市区) | 路号 | 邮编 518103 |
| 排污口位置 | | 东经: 113度 49分 18.68秒; 北纬: 22度 39分 5.08秒 | | |
| 环保负责人 | | 刘平波斌 | 电话 0755-27392288 | 手机 13570898108 |
| 主要产品情况 | 产品 | 设计生产能力 | 实际产量 | |
| | 纸板/纸箱 | 20000t/a | 10000t/a | |
| | 彩盒 | 20000t/a | 15000t/a | |
| | 书刊、儿童玩具书 | 60000t/a | 50000t/a | |
| 废气 | 污染源编号及规模 | | 燃料含硫量(%) | |
| | 脱硫工艺及效率 | | 设计处理风量(m³/h) | |
| | 燃料消耗量(吨/日) | | 企业正常年运行天数 | |
| | 除尘工艺及效率 | | 脱硝工艺及效率 | |
| 废水 | 废水处理工艺 | 活性污泥法 | 排放去向 | 珠江流域城99404 |
| | 处理设施设计处理能力(吨/日) | 35 | 纳污水体功能区类别 | 福永河 |
| | 实际排放量(吨/日) | 20 | 企业正常年运行天数 | 300 |
| 执行标准 | | | | |
| 污染物名称 | | 标准值 | 标准名称及标准号 | |
| 氨氮 | | 15mg/L | 广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) | |
| 化学需氧量COD _{Cr} | | 110mg/L | | |
| 自动监控设施情况 | | | | |
| 设备安装位置 | | 广东省深圳市宝安区福永街道怀德、翠岗工业区废水总排口 | | |
| 安装位置是否规范 | | 是 | 排污口是否规范化 | 是 |
| 设备供应商 | | 江苏天瑞仪器股份有限公司 | 设备型号及编号 1. 氨氮分析仪: 型号WA0L-2000 NH3-N 编号29992002-00019 2. COD _{Cr} 在线分析仪: 型号WA0L-2000 COD _{Cr} 编号299920026-00026 | |
| 计量器具型式批准证书或生产许可证有效期 | | 1. 氨氮分析仪: 质(认)字No. 2017-194 2. COD _{Cr} 分析仪: 质(认)字No. 2017-112 | | |
| 环境监测仪器质量监督检验中心适用性检测证书有效期 | | 1. 氨氮分析仪: 2017.12.07-2022.12.06 2. COD _{Cr} 分析仪: 2017.07.19-2022.07.18 | | |

| | |
|---------|--|
| 提交材料清单： | <ol style="list-style-type: none">1、环保部门关于安装污染源自动监控设施批复的文件2、排污口规范化及点位确认的文件3、安装调试与试运行报告4、联网报告5、环境监测仪器质量监督检验中心适用性检测报告6、相关的管理制度（仪器设备操作、使用和维护规程；岗位责任制；定期校验制度；设备故障预防与处置制度）7、不具备自运行能力的企业需提供与第三方运营商签订的委托运营合同。 |
|---------|--|

污染源自动监控设施联网情况

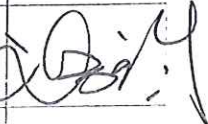
| | | | | | | |
|---|-------------------|---------------|---------|----------|-------|-------|
| 企业名称 | 鸿兴印刷（中国）有限公司 | | 联网时间 | 2018年9月 | | |
| 排放设施名称 | 废水在线监测系统 | | 排放口名称 | 污水排放口 | | |
| 数据传输设置 | | | | | | |
| 数据采集器序号 | wwsz0003060278 | | | | | |
| 终端服务地址码 | 203.91.44.2 | | | | | |
| 数据上报间隔 | 30s | | | | | |
| 通讯协议 | HJ212 | | | | | |
| 现场数据与传输数据是否一致 | 是 | | | | | |
| 数据报表 | 排放浓度 | 排放流量 | 排放总量 | 日报 | 月报 | 季报 |
| | 有√ 无□ | 有√ 无□ | 有√ 无□ | 有√ 无□ | 有√ 无□ | 有√ 无□ |
| 异常数据 | 有无标记 | | 有无处理 | | 有无备份 | |
| | 有√ 无□ | | 有√ 无□ | | 有√ 无□ | |
| 报警设置 | 污染物名称 | 排放浓度标准值 | 浓度报警上限 | 浓度报警下限 | | |
| | cod _{cr} | 0.0~110.0mg/L | 110mg/L | 2mg/L | | |
| | 氨氮 | 0.0~15.0 mg/L | 15mg/L | 0.01mg/L | | |
| | PH | 6~9 | 9 | 6 | | |
| | 流量 | | | | | |
| 联网验收情况 | | | | | | |
| 审查项目 | 核查情况 | | | | | |
| 与监控中心联网情况 | 联网情况良好 | | | | | |
| 数据传输安全性 | 数据加密与身份验证满足有关要求 | | | | | |
| 通讯协议正确性 | 数采仪与上位机通讯协议符合要求 | | | | | |
| 数据传输正确性 | 数据传输一致性、有效性符合要求 | | | | | |
| 联网稳定性 | 联网稳定、可靠 | | | | | |
| 联网结论： <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> 联网正常 </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  联网单位：（签章） 年 月 日 </div> | | | | | | |

| | | | | | |
|------------|---|-------|----|-----|----|
| | 7.24 | 7.45 | 合格 | 6-9 | 合格 |
| | 7.43 | 7.61 | 合格 | 6-9 | 合格 |
| 流量 | 2.833 | 2.923 | 合格 | | |
| | 2.884 | 2.891 | 合格 | | |
| | 2.990 | 2.901 | 合格 | | |
| | 3.064 | 3.011 | 合格 | | |
| | 3.232 | 3.032 | 合格 | | |
| | 2.987 | 2.908 | 合格 | | |
| 比对监测 结论 | <p>在线监测系统读数与实际水样实验室分析结果对比符合《水污染源在线监测系统运行与考核技术规范(试行)》(HJ/T 353-2007)表1性能指标要求。</p> <p style="text-align: right;">  比对监测单位: (签章) 年 月 日 </p> | | | | |

水污染源

表四

验收组成员名单

| | 姓名 | 单 位 | 职务/职称 | 签名 |
|----|-----|--------------|-------|---|
| 组长 | 钟万钧 | 鸿兴印刷(中国)有限公司 | 副总经理 |  |
| | 李继超 | 江苏天瑞仪器股份有限公司 | 运维工程师 | 李继超 |
| | 袁奇 | 江苏天瑞仪器股份有限公司 | 运维工程师 | 袁奇 |
| | 钟荣斌 | 鸿兴印刷(中国)有限公司 | 行政科长 | 钟荣斌 |
| | 唐 磊 | 鸿兴印刷(中国)有限公司 | 科长 | 唐 磊 |
| | 王 亮 | 鸿兴印刷(中国)有限公司 | 科长 | 王 亮 |
| | 蓝礼辉 | 鸿兴印刷(中国)有限公司 | 机电班长 | 蓝礼辉 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

表五

国家重点监控企业污染源自动监控设施现场验收表

| | | | |
|----------------|---|---|----|
| 资料 审核 情况 | 环保部门关于安装污染源自动监控设施批复的文件 | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/> | |
| | 排污口规范化及点位确认的文件 | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/> | |
| | 安装调试与试运行报告 | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/> | |
| | 联网报告 | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/> | |
| | 环境监测站比对监测报告 | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/> | |
| | 环境监测仪器质量监督检验中心适用性检测证书 | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/> | |
| 制度 制定 情况 | 仪器设备操作、使用和维护规程 | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/> | |
| | 岗位责任制 | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/> | |
| | 定期校验制度 | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/> | |
| | 设备故障预防与处置制度 | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/> | |
| 现场 检查 | 现场检查内容 | 判断 | 说明 |
| | 排污口是否规范、排污口标志牌安装位置 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> | |
| | 安装位置监测值能否代表污染物浓度和总量的排放水平 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> | |
| | 探头、管线和采样管路是否按设计安装 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> | |
| | 在线监控设施组成是否完整，辅助设备及备品、备件是否齐全 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> | |
| | 是否有预处理设施、校准设施、防雷设施及自动清洗功能 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> | |
| | 手工监测孔开孔位置，监控平台设置是否能满足手工监测的需要 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> | |
| | 是否具有多级安全认证功能 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> | |
| | 是否具备数据历史存储功能和查询功能、可查阅污染物排放浓度、排放流量、排放总量的日报、月报、季报和年报 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> | |
| | 是否合理设置排放浓度和排放总量的超标报警 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> | |
| 现场数据与传输数据是否一致 | 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> | | |
| 验收 组意 见 |  验收组组长(签名): 2019年3月28日 | | |

表六

责任环保部门验收意见

环验 [] 号

| | | |
|----------|---------|-------------|
| | | |
| | | |
| 经办人（签字）： | 审批人（签字） | （公章） |
| | | 年 月 日 |