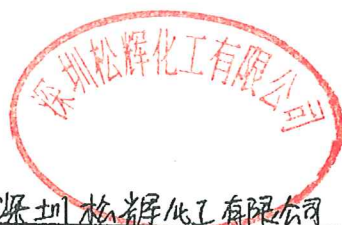


深圳市重点排污单位自动监 控设施验收表



企业名称： 深圳松辉化工有限公司

验收单位： 深圳市天裕环保科技有限公司



环保部门 填写	收到验收资料日期	
	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”由排污单位填写。
- 2、“联网情况”由验收单位填写，环保部门污染源监控机构审核确认。
- 3、“现场比对”由有资质的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”由验收单位签署意见后报责任排污单位审核。
- 6、填写时一律使用蓝黑钢笔或签字笔，字迹清晰、不得涂改。

国控企业污染源自动监控设施基本情况表

企业名称		深圳松辉化工有限公司				
地址		深圳市宝安县(市区)松白路9号	邮编	518105		
排污口位置		东经: 113 度 51 分 16 秒; 北纬: 22 度 46 分 43 秒				
环保负责人		袁文超	电话	3239899	手机	15685110909
主要产品情况	产品	油漆、涂料	设计生产能力	5000吨/年		
				实际产量		3000吨/年
废气	污染源编号及规模	440306000	ZTS	燃料含硫量(%)	1	
	脱硫工艺及效率		1	设计处理风量(m³/h)	8400	
	燃料消耗量(吨/日)		1	企业正常年运行天数	239	
	除尘工艺及效率	集尘柜	60%	脱硝工艺及效率	1	
废水	废水处理工艺		A/O	排放去向	市政管网	
	处理设施设计处理能力(吨/日)		50	纳污水体功能区类别	IV类	
	实际排放量(吨/日)		10	企业正常年运行天数	239	
执行标准						
污染物名称		标准值		标准名称及标准号		
COD		80mg/L				
氨氮		15mg/L				
总磷		1mg/L				
流量计						
声		6-9				
自动监控设施情况						
设备安装位置		站 监测房内/废水监测口				
安装位置是否规范		是	排污口是否规范化	是		
设备供应商		武汉泰肯	设备型号及编号	TKC-1		
计量器具型式批准证书或生产许可证有效期						
环境监测仪器质量监督检验中心适用性检测证书有效期						
提交材料清单:	1、排污口规范化及点位确认的文件 2、安装调试与试运行报告 3、联网报告 4、环境监测仪器质量监督检验中心适用性检测报告 5、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)					

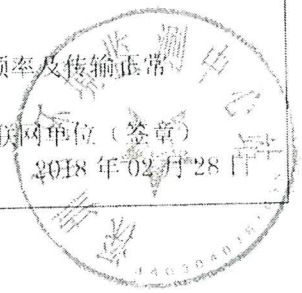
污染源自动监控设施联网情况

企业名称	深圳松辉化工有限公司		联网时间	2018年2月		
排放设施名称	水质在线监测系统		排放口名称	废水总排口		
数据传输设置						
数据采集器序号	WWSZ0003060004					
终端服务地址码	203.91.44.2: 2522					
数据上报间隔	每5分钟					
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 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>
异常数据	有无标记		有无处理		有无备份	
	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>		有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>		有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	
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	0~110mg/L	110mg/L	0mg/L		
	总磷	0~1mg/L	1mg/L	0mg/L		
	氨氮	0~15mg/L	15mg/L	0mg/L		
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						
经现场核实，仪表数据，数采仪数据，平台数据一致，频率及传输正常						




污染源自动监控设施联网情况

企业名称	深圳松辉化工有限公司		联网时间	2018年2月		
排放设施名称	水质在线监测系统		排放口名称	废水总排口		
数据传输设置						
数据采集器序号	WWSZ0003060004					
终端服务地址码	203.91.44.2:2522					
数据上报间隔	每5分钟					
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 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>
异常数据	有无标记		有无处理		有无备份	
	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>		有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>		有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	
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		
	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						
经现场核实，仪表数据，数采仪数据，平台数据一致，频率及传输正常						
联网单位（签章） 2018年02月28日						



表三

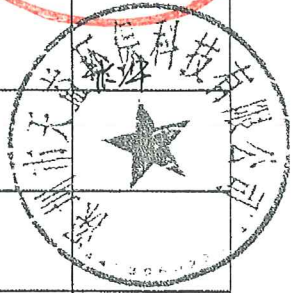
国控企业污染源自动监控设施比对监测情况

企业名称	深圳松辉化工有限公司				
比对监测单位	深圳市天益环保科技有限公司	监测日期	2019.03.07		
点位名称及编号	松辉化工污水总排12 WS-6414501				
自动监控设施名称	流量计				
制造单位	深圳市松瑞斯特环保科技有限公司				
型号及编号	GS-UM-1 超声波明渠流量计				
监测项目	分析方法				
	比对方法		自动监测方法		
流量	液位手动测量		超声波		
项目	比对监测数据	自动监测数据	比对结果	标准限值	达标情况
流量	0mm	0mm	0mm	±12mm	合格
流量	0mm	0mm	0mm	±12mm	合格
流量	50mm	51mm	1mm	±12mm	合格
流量	50mm	51mm	1mm	±12mm	合格
流量	100mm	99mm	-1mm	±12mm	合格
流量	100mm	99mm	-1mm	±12mm	合格
比对监测结论	<p>根据深圳市水和废水污染源在线监测系统建设验收运行与考核及数据审核技术规范要求进行本次比对,结果合格</p> <p style="text-align: right;">  比对监测单位: (签章) 年 月 日 </p>				

表四

验收组成员名单

	姓名	单 位	职务/职称	签名
组长	武艳伟	深圳松辉化工有限公司	QM 经理	武艳伟
	张峰	深圳市天卷环保科技有限公司	经理	



表五

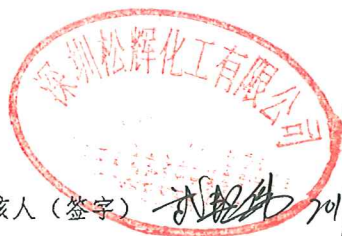
国家重点监控企业污染源自动监控设施现场验收表

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、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	<p>符合要求，同意验收</p> <p style="text-align: right;">  验收组组长(签名): 武超伟 2019年02月08日 </p>		

表六

验收责任单位验收意见

废水总排放口安装在线监测仪: COD 氨 总磷 流量计
PH 符合要求 同意验收



(公章)

经办人(签字): 张冲

审核人(签字) 张冲 2019年05月08日