

河南省重点污染源 自动监控基站运行考核办法

为加强对重点污染源自动监控基站运行服务单位的监督管理，规范其运行服务行为，保障监控基站稳定运行、监控数据准确有效，根据《污染源自动监控管理办法》（原国家环保总局令第 28 号）、《河南省重点污染源自动监控基站运行管理办法（试行）》（豫环文〔2010〕228 号）、《河南省重点监控企业自动监控数据传输有效率考核办法》（豫环文〔2014〕43 号）等有关规定，结合我省实际，制定本考核办法。

一、考核对象

被授权的国控、省控重点污染源自动监控基站运行服务单位。

二、考核内容

考核分为运维质量、运行管理及服务能力三部分，内容包括自动监控基站运行情况、设备完好情况、数据传输有效情况、运维任务完成情况、档案记录真实完整情况、服务能力建设情况等。

三、考核方法

考核实行月考核与半年考核相结，各省辖市、省直管县

(市)环保部门每月对辖区内重点污染源运行服务单位进行一次考核,省环保厅每半年对重点污染源运行服务单位进行一次综合考核。

考核满分为 100 分,其中,运维质量 35 分、运行管理 45 分、服务能力 20 分。

运行服务单位半年综合考核成绩=考核期运维区域月考核平均成绩*50%+省环境监控中心半年考核成绩*50%。

四、考核标准

(一) 运维质量 (满分 35 分)

1. 区域数据传输率 (15 分)

①基站数据传输率=实际上传数据个数/应上传数据个数×100%。

②基站数据传输率均应达到 90% 以上,每有 1 个基站数据传输率低于 90%,扣 1 分。

(注:考核中所指的数据传输率指直出数据传输率,以河南省污染源自动监控系统 <http://10.41.100.81:8009>“值班管理”中“直出数据传输率”统计结果为准)

2. 区域数据有效率 (15 分)

①基站数据有效率=因子有效数据个数/应上传数据个数×100%。

②基站数据有效率均应达到 90% 以上,每有 1 个基站数

据有效率低于 90%，扣 1 分。

（注：考核中所指的数据有效率指直出数据有效率，以河南省污染源自动监控系统 <http://10.41.100.81:8009>“值班管理”中“直出数据有效率”统计结果为准）

3. 监测部门季度比对监测合格情况（5 分）

所运维服务基站单项因子季度有效性审核比对监测一次性合格率应达到 100%，每有 1 个基站的单项因子季度有效性审核比对监测未一次性通过，扣 0.5 分。

（二）运行管理（45 分）

1. 运维工作开展（20 分）

（1）运行服务单位每周至少对省管电厂、污水处理厂监控基站巡检两次，其他企业监控基站巡检一次，填写现场巡检记录并按照规定录入我省重点污染源监控基站智能运维管理系统。智能运维巡检任务完成率为 99%-100% 不扣分（含 99%），97%-99% 扣 2 分（含 97%），95%-97% 扣 4 分（含 95%），低于 95% 按未完成次数扣分，少完成一次扣 0.2 分。

（2）运行服务单位至少每两周对污水处理厂监控基站校核及比对监测一次，每月对省管电厂气态污染物及其他废水企业监控基站校核及比对监测一次，每季度对省管电厂颗粒物及其他废气企业气态污染物和颗粒物校核及比对监测一次，填写现场校核及比对监测记录，并按照规定录入我省

重点污染源监控基站智能运维管理系统。智能运维比对监测任务完成率为 98%-100% 不扣分（含 98%），97%-98% 扣 1 分（含 97%），95%-97% 扣 2 分（含 95%），低于 95% 按未完成次数扣分，少完成一次扣 0.2 分。

（3）基站设备发生故障，进行维修和设备更换时需填写重点污染源自动监控基站维修记录，并按照规定录入河南省重点污染源监控基站智能运维管理系统。

（4）设备巡检与比对监测任务完成情况以河南省重点污染源监控基站智能运维管理系统中对应自动任务完成情况统计为准。

设备巡检记录、校核比对记录、基站维修记录应据实填写，并保证记录连续完整。发现记录缺项漏项、篡改伪造校准和比对监测数据的，每发现 1 次扣 6 分。

2. 考核管理情况（15 分）

（1）受到省辖市、省直管县（市）环保部门通报批评的，一次扣 2 分；受到省环境监控中心通报批评的，一次扣 3 分。

被省辖市、省直管县（市）监控中心下达督办通知的，一次扣 2 分；被省环境监控中心下达督办通知的，一次扣 3 分。

督办逾期未整改到位的，一次扣 6 分，并全省通报批评；

长期未达整改要求的可加重扣分。

(2) 受到服务对象书面投诉、运行管理不到位的，每次扣 0.5 分。

(3) 发现操作、参与、授意、指导、纵容排污单位数据造假的，直接判定该运行服务单位月考核不合格，依法查处并报省环保厅全省通报。

3. 报告制度执行情况（10 分）

(1) 运行服务单位向省辖市、省直管县（市）环保部门实行月报告制度，每月将自动监控基站运行情况形成月报上报环保部门，每漏报或缺报一次扣 1 分。

(2) 若因基站设备故障或其它原因影响基站正常运行的，应 2 小时内通知排污单位并报告市、县（市）环保部门，说明原因，经市、县环保部门批准后备案，未按时报告扣 2 分。

(3) 自动监控基站确需停用、拆除或更换的，应提前 10 个工作日报告；突发事故，应电话报告，事后两天内未补书面报告的，每次扣 3 分；超过两天补书面报告的，每次扣 5 分；未经许可擅自停运基站的，每次扣 8 分。

（三）服务能力（满分 20 分）

1. 制度建设

①运行服务单位要制定严格、细致的运行质量保证体系

管理制度与操作规程，包括人员培训、持证上岗、操作规范、岗位职责、日常巡检记录、定期比对监测记录、定期校准维护记录、运行信息公开、基站故障预防和应急措施等制度，制度缺失一项扣 1 分。

2. 人员管理

①运行服务单位应按照《河南省重点污染源自动监控基站建设运行服务单位办事服务机构考核标准》（豫环办〔2010〕43 号）要求，配备运行人员，运行维护人员应具有相应的运营维护资格证书，做到持证上岗，人员配备不足或未取得资格证书的，每人次扣 1 分。根据运行服务单位提供的服务人员档案，人员稳定率不足 80%，每低 5 个百分点扣 1 分。

②运维人员调整变动要及时报告环保部门，违规一次扣 1 分；调整的运维人员不能满足运维技能要求的发现一次扣 1 分。

③运行服务单位运维人员要按要求参加环保部门组织的各种会议和学习培训，违规 1 人次扣 0.5 分。

3. 硬件配置

运行服务单位应按照《河南省重点污染源自动监控基站建设运行服务单位办事服务机构考核标准》（豫环办〔2010〕43 号）要求配置硬件设备，建立运维实验室，服务站至少配备工程技术车辆 1-2 台，固定技术服务呼叫电话 1 部，传真

机 1 部，打印复印机 1 部，基站运行监控平台服务器 1 台，便携式分析仪 1 台，仪器仪表备品备件、易损易耗品按照责任区域自动监控设备数量的 5%—10% 冗余配置，自动监控备机 1-3 台，以上每缺 1 项扣 1 分。常年备有日常运行、维护所需的各种耗材、备用整机或关键部件，每缺一项扣 1 分。

五、考核结果应用

考核结果分为优秀、合格和不合格三个等级。考核得分为 95 分以上（含 95 分）为优秀，85 分（含 85 分）至 95 分为合格，85 分以下为不合格。

月考核得分在 75-85 分之间的，由考核地环境监控主管部门扣减其运行经费 1 万-5 万元，予以通报批评并责令其限期整改。

月考核成绩低于 75 分或连续 3 个月考核不合格的，由考核地环境监控主管部门扣减其运行经费 5 万-50 万元，并报省环境监控中心，由省环境监控中心予以警告处分。

半年综合考核成绩在 75-85 分之间的，由省环境监控中心进行全省通报批评并责令其限期改正。

半年综合考核成绩低于 75 分的，由省环境监控中心予以警告处分并全省通报。

全年被警告处分 2 次以上的，由省环境监控中心启用备选机制，列为运行服务备选企业。

重点污染源自动监控基站运行管理月考核表

考核对象：考核月份： 年 月

考核项目	考核内容	扣分	得分	备注
运维质量（35 分）	数据传输率（15 分）			
	数据有效率（15 分）			
	比对监测合格情况（5 分）			
运行管理（45 分）	巡检任务完成情况			
	比对任务完成情况			
	台账记录检查核对			
	省、市通报批评			
	省、市督办			
	企业投诉			
	数据造假			
	报告制度执行情况			
	其 他			
服务能力（20 分）	制度建设			
	人员管理			
	硬件配置			
合计				
备注				

考核单位（盖章）：负责人签字：日期：

河南省环境监控中心重点污染源
自动监控基站运行管理季度考核表

考核对象：考核期： 年 第 季度

考核项目	考核内容	扣分	得分	备注
运行管理（45 分）	巡检任务完成情况			
	比对任务完成情况			
	台账记录检查核对			
	省级通报批评			
	省级督办			
	数据造假			
	企业投诉			
	其 他			
服务能力（20 分）	制度建设			
	人员管理			
	硬件配置			
合计				
其它情况备注				

（说明：季度考核时暂不对运维质量进行打分，待半年期满后由省环境监控中心一并计算运维质量考核结果。）

考核单位（盖章）：负责人签字：日期：