

监测数据处理平台

产品名称	监测数据处理平台
公司名称	河南省安信科技发展有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	郑州市陇海东路68号
联系电话	0371-55638697 18624919321

产品详情

- 1、监测数据处理平台是一个包容性的平台，该平台基于tow思想，运用任务流驱动工作流的模式，实现环境监测数据的协同处理和自动计算，监测报表、报告自动生成，达到相关信息查询统计共享，提高工作效率；
- 2、采用b/s架构，以处理环境监测任务为核心，以业务流程化作为手段，功能主要包括监测任务管理，监测数据流程管理，人员权限管理，监测因子管理，实验室管理，质量控制管理，监测数据管理，报表管理等；
- 3、监测任务管理，能够下达如例行、应急、验收委托等各类监测任务，任务管理清晰明了，能够及时了解监测任务参与的人员、完成的情况、监测结果等；
- 4、工作流程图形化管理，人机交互友好，用户可自行配置各类流程，涉及从任务单自动下达、任务审核、质控管理到监测结果审核汇总等各个环节；
- 5、实验室管理，能够提供站内所需的监测因子对应的计算方法，回归方程曲线图，国家监测标准值，能够自动计算出实验结果，自动产生对应原始记录单，支持实验室内小三级审核制度；
- 6、建立gis县属污染源信息档案管理系统，能够在gis地图上分类显示水、气、噪声等监测点位信息，并可通过地图查询对应监测数据；
- 7、建立应急短信通知、短信提醒、消息框提醒功能，并且在监测站整个业务流程管理各个环节中运用；为保证此功能短信消息发送的及时性、安全性、可靠性授权厂家必须提供短消息服务接入代码使用证书
- 8、建立统计分析实现综合查询数据统计柱状图、分析预测走势图等功能；综合统计规划中心站数据自动统计计算并以图形的方式直观明确的显示数据的变化年度、月的走势；
- 9、建立gis地理信息系统，可以显示相关监测点位，并通过点位链接查询对应的监测数据以及变化年度、

月的走势分析图等；

10、工作管理功能，能够了解站内工作完成情况，人员工作量统计，为站内管理提供决策支持；

11、可提供内部邮箱、在线公告、知识库等业务辅助功能；

12、提供web server 数据接口，实现软件跨平台对接

13、产品必须为授权厂家独立自主研发必须提供授权厂家软件企业证书、软件著作权登记证书；

14、产品需要经过科技厅相关单位鉴定；