

# 水库河道生态流量水文监测系统

产品名称	水库河道生态流量水文监测系统
公司名称	唐山市迈杰信息技术有限公司
价格	6000.00/套
规格参数	品牌:迈杰 产地:河北唐山
公司地址	河北省唐山市高新技术开发区卫国北路唐山科技中心
联系电话	0315-3160060 18617506820

## 产品详情

### 一、系统概述

生态流量水文监测系统适用于远程监测河流、水库等地实时水雨情况，管理部门通过系统及掌握河流的降水、断面水位等信息，快速作出管理决策。水文监测预警系统在预警洪涝灾害、避免人员和经济损失方面发挥了重要作用。

### 二、系统功能及组成

生态水文监测系统监测内容：水位、流量、流速、降雨(雪)、蒸发量、墒情、水质等。

系统采用监测点安装有整套太阳能供电型水文遥测终端，采用无线通讯方式实时传输监测数据到系统平台，可以大大提高水文部门工作效率。

采集：实时采集水位、雨量、流速、流量、太阳能状态等重要数据。

图像：现场视频/图像监测水文状况，为水文部门远程直观展现水库、河道状况。

报警：数据超限、设备非法打开、供电过低时自动报警。

存储：遥测终端本地自带无线通讯异常数据存储功能，网络恢复自动补报。

查询：系统平台可随时查询实时数据/历史数据及曲线变化。

分析：系统软件收到监测数据会自动生成图表智能分析，形成日报、月报、年报等excel报表。

管理：管理员分权限对监测点进行区域分组，GIS地理位置查询。（不加）

对接：水文遥测终端支持多种软硬件通讯对接，及省、市级水利水文规约综合管理平台。

### 三、系统结构图

### 四、主要设备清单