

申请(专利)号: **200420037145.0**[+](#) [大](#) [中](#) [小](#)■ [实用新型说明书](#) (6) 页

申请号:	200420037145.0	申请日:	2004.06.24
名称:	水利实时数据遥测系统		
公开(公告)号:	CN2742392	公开(公告)日:	2005.11.23
主分类号:	G01D21/02	分案原申请号:	
分类号:	G01D21/02;G08C17/02;G08C19/00		
颁证日:		优先权:	
申请(专利权)人:	浙江大禹信息技术有限公司		
地址:	310020浙江省杭州市抚宁巷66号		
发明(设计)人:	高队长	国际申请:	
国际公布:		进入国家日期:	
专利代理机构:	杭州九洲专利事务所有限公司	代理人:	韩小燕

摘要

本实用新型涉及一种水利实时数据遥测系统。本实用新型所要解决的技术问题是提供一种能同时测量江河和水渠的水流流速、水位、水质和降雨量,并利用GPRS方式传送数据的水利实时数据遥测系统。解决该问题的技术方案是:河道或水渠的边上建有工作房,工作房的顶上装有太阳能电池板和翻斗式雨量传感器,工作房的地面上挖有水位测井,其上装有水位计和闸位计,水位测井经连通管与河床连通,其特征在于工作房内设有终端机和蓄电池,河床的底部装有电磁流速计,河床侧面装有水质传感器。本实用新型应用在没有220伏交流电和无人操作的水利工程现场。

[联系我们](#) | [网站地图](#) | [版权声明](#) | [访问统计](#) | [信息量统计](#) | [网站支持单位](#)主办单位: 国家知识产权局 | 网站管理: 国家知识产权局办公室 | 网站维护: 知识产权出版社
版权所有: 国家知识产权局 未经许可不得复制
ICP备案编号: 京ICP备05069085号