

渠道智能一体化闸门远程控制系统，系统集成

产品名称	渠道智能一体化闸门远程控制系统，系统集成
公司名称	河北科鼎智能科技有限公司
价格	2500.00/套
规格参数	材质:铝合金 供电:市电、太阳能 控制方式:手电、本地、远程
公司地址	石家庄市高新区黄河大道98号
联系电话	19930645981

产品详情

现代农业的发展，离不开现代农田水利的建设

加快大中型灌区现代化建设，千方百计保护好水资源，提高水资源的利用效率，是深入贯彻、实践科学发展观，促进经济社会又好又快发展的迫切要求。

河北科鼎研发生产的测控一体化板闸流量计操作与维护因地制宜，简洁实用，易于操作，便于维护，具有很强的适用性。

1. 闸门主体材质为船舶级工业铝合金，表面做氧化处理，硬度高、防腐蚀性能优异，在宁夏自流灌区及扬水灌区高泥沙含量水质中长时间承受泥沙的冲击及浸泡，不会发生形变及腐蚀现象。
2. 测控一体化闸门流量计采用模块化设计，闸门在使用过程中出现故障或损坏，可在短时间内进行部件替换，保证闸门在灌期内的持续正常工作。
3. 远程控制功能可以使调度人员在控制中心对闸门进行统一控制，大量地减少了灌溉期内调度人员的工作强度，为全流域灌溉系统提供坚实的基础。
4. 预设适用于宁夏地区的设备自报警功能：
 - (1) 上游水位超限报警：当超过报警设定值时，弹框报警，并在故障日志选项中记录。
 - (2) 下游水位超限报警：同上。
 - (3) 电池欠压报警：当电压低于设定值时，弹框报警，并在故障日志选项中记录显示。
 - (4) 电流超限报警：当电流超过电流设定值时，弹框报警，并在故障日志选项中记录。

(5) 通讯断开报警：当通讯断开大概20分钟时，弹框报警，并在故障日志选项中记录。

(6) 高温超限报警：当控制柜温度超过报警设定值时，弹框报警，并在故障日志选项中记录。

5. 软件自动化控制

设备可利用控制软件实现全渠道闸门自动化控制，极大地减少基层工作人员的工作量。为渠道的综合调度提供完善的基础条件，满足水量精细化管理的基础实施要求。