

# 高铁箱梁智能化喷淋养生系统

产品名称	高铁箱梁智能化喷淋养生系统
公司名称	深圳市熙源泰科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区民治街道沙元埔壹玖柒零文创园B栋3楼309号
联系电话	0755-83995250 13715228626

## 产品详情

高铁箱梁智能化喷淋养生系统:

高铁、高速公路和桥梁建设标准高、任务重，

在线路上需要生产无数高强度混凝土预制构件，

为了增强预制件的强度需要持续喷淋养生，

在过去只能通过人工开关球阀实现逐路浇水，

一个工地从头到尾需要步行好几百米，

开关水阀费时费力效率低下，电费水费成本高昂。

采用LD智能喷淋的智能喷淋养生控制柜后，

一个预制场轻松实现36路电磁阀遥控工作，

可实现手动和手机APP遥控切换工作，380V增压泵在浇水的时候自动启动，

不再依赖人工，大幅节约养护人力成本60%，

同时，智能喷淋系统精准喷淋功能可实现40%节约用水，高效、安全。

客户案例：

中铁四局、中铁十局、中交路桥等多个制梁场选用该系统实现了以下价值

- 1，智能养生控制箱可以人工操作也可以设定自动浇水和喷雾进行喷淋养生，当设定为自动时，智能养生控制箱将实现高效省时节水；
- 2，4G无线路由器解决了空旷郊外预制工厂的网络通讯问题，使整个系统变得非常经济实用；
- 3，一个片区最大36路电磁阀可实现任意开启，每次可以开启三路同时浇水，自动排队，灵活机动；
- 4，整个系统接入380伏增压泵，实现自动水池抽水，智能化程度大幅提高，方便远程集中管理、调度。
- 5，规范的智能化喷淋养护系统大幅度提高制梁场认证得分。