

# 致创能源城市下穿隧道排水智能化综合管理解决方案

致创能源**城市下穿隧道排水智能化综合管理解决方案**，通过实时获取数据和报警故障事件结合视频监控隧道状况，实现对设备的管理、报警信息管理，从而保障泵房安全、稳定的运行，科学、准确的进行排水调度，提高管理质量和管理效率，解决城市内涝问题。



城市内涝问题严重



城市下穿隧道排水智能化方案解决城市病之一

# 致创能源城市下穿隧道排水智能化综合管理平台

**城市下穿隧道排水智能化综合管理平台** 旨在实现对城市排水体系的自动化管理，通过视频监控隧道状况，实时获取数据和报警故障事件，实现远程监控、智能预警、灵活控制和历史数据查询，从而保障泵房安全、稳定的运行，科学、准确的进行排水调度，提高管理质量和管理效率。



三大下穿隧道排水智能化综合管理平台，支持多端展示。

泵房管理

水位报警

远程监控

智能预警

灵活控制

历史数据



# 致创能源城市下穿隧道排水智能化综合管理优势

## 1、提高运维效率，减少费用支出：

上线后，设备及系统运行稳定，远程监测、告警等子系统有效提升了排水泵房的日常运维水平，进而减少了运营费用支出。

## 4、决策依据及时、可靠：

测控终端采集的水泵运行数据和液位信息，结合流媒体视频，以3D联动形式和实时视频进行管理展示，决策依据及时、可靠，提升了雨天出行安全。

### 致创下穿隧道排水 智能化综合管理 解决方案优点

## 2、支持多种控制模式，方便灵活：

自动控制、手动控制等多种控制方式，支持远程自由控制水泵轮换工作，可与泵房原有的浮球水位自动控制系统结合应用。

## 3、提升排水系统资产管理水平：

通过数字化、网络化管理，提升了排水泵设备资产信息管理水平。



期待与您的合作！



致创能源



智慧路灯

智慧城市 智慧照明  
智慧能源 智慧电力

厦门市致创能源技术有限公司  
400-855-0091  
[www.fcreate.com.cn](http://www.fcreate.com.cn)

北京市上地中关村软件园二期领创空间三层  
厦门市软件园二期望海路63号之一4楼  
深圳市福田区彩田路2009号瀚森大厦20楼