

智能雨污分流设备适用领域

产品名称	智能雨污分流设备适用领域
公司名称	艾普西隆环境科技（常州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	常州市新北区通江大道368号B座三层
联系电话	18068508200

产品详情

艾普西隆的智能雨污分流井不仅可以本地管理控制，还可以通过网络进行远程监控。一种新型泵站，主要用于城市合流制管道，设置在雨水管与污水管的汇合处，多见于不具备雨污分流改造条件的老城区或村庄等，通过仪器检测数据，将雨水和污水自动分流到各自的管道中，实现“夏季全部截污，初期雨水弃流，雨季全部直排”的功能，是面源污染末端治理技术的必备设施。避免了城市或农村的河道和水体污染。

实施雨污分流，一方面可以让雨水全部收集，还河湖清洁再现蓝天碧水，有效减少内涝，节约利用水资源;另一方面，提高污水收集率，充分发挥已建管网及污水厂的作用，改善城市水环境，打造环境生态和谐发展的宜居城市。是一个非常环保的截污装备。

智能雨污分流井设备适用工况环境：

- (1)合流管截污、初期雨水截污。
- (2)小区排水管与道路市政管道衔接。
- (3)道路交口管道衔接处。
- (4)河道排放口。
- (5)水环境生态治理工程。
- (6)海绵城市建设。

优势特点

安装维护方便、工厂化预制、智能控制远程监控、造价低施工周期短、自动清理淤泥避免造成淤积。

智能雨污分流井主要组成

智能雨污分流井主要是由井筒、截污闸、排水闸、污水提升装置、液位仪、雨量计、格栅、云监控平台等设施组成的。

在直排式合流制排水系统中，主要应用于不具备雨污分流改造条件的，老城区或城中村等需要对晴天有水排水体排放口进行截流的场合。截流工程由于老城区可利用面积较小，施工环境较复杂为复杂，均可采用一体化智能雨污分流井，它是一种具备雨污分流能力的集成化智能设备，与传统的截流井相比具有非常明显的优势。

公司名称：艾普西隆环境科技有限公司

地址：常州新北区通江大道368号B座三层