

# 欧特海绵城市材料建设 生态海绵城市建设 文山海绵城市

产品名称	欧特海绵城市材料建设 生态海绵城市建设 文山海绵城市
公司名称	昆明欧特装饰材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	云南省昆明市万辉星城A9-8号
联系电话	13708875050 13708875050

## 产品详情

自20世纪90年代的时候开始，以我国北方城市水资源缺乏问题为导向，北京建筑大学雨水团队开始了对城市雨水资源利用、城市径流污染、各种技术设施等方面研究，并与北京节水办公室密切合作，重点开展了雨水资源化利用为主的工程项目应用，代表性项目如北京城区雨水利用项目等。随着研究的深入开展，生态海绵城市建设，研究方向在城市雨水相关领域全方面开展：城市径流污染输送规律及控制技术和策略、城市雨洪管理政策机制、雨水设施水量和水质控制机理、绿色建筑雨水系统等。2008年，潘国庆等在国内提出了设计降雨量和年径流总量控制率的概念及其统计分析方法，文山海绵城市，并给出全国32个城市的具体数值，这也是今天海绵城市建设体系中的核心指标之一。同时，在系统总结前期研究基础上，出版了国内首部城市雨水领域专著《城市雨水利用技术与管理》，其中提出的很多雨洪管理理论和技术为今天海绵城市建设提供了重要支撑。城市雨水系统研究愈深入，其多、多部门合作的特性愈发凸显。在前期理论研究和工程实践基础上，笔者所在团队重点开展了顶层设计和跨方法体系研究，着重雨水系统与城市规划、生态城市、绿色建筑、景观园林、道路、绿地等系统衔接的方法体系研究。针对城市雨水管理的复杂性和系统性特征，车伍等提出“城市雨洪控制利用模式治与“雨水控制利用专项规划治，并在一些城市具体应用，海绵城市工程哪家好，这可视为今天城市排水防涝规划和海绵城市建设专项规划的前期探索。

云南海绵城市工程，海绵城市建设，昆明欧特装饰材料有限公司，我公司有技术团队和完善的服务，欢迎新老客户来电咨询！

海绵城市规范要点

下沉式绿地

下沉深度指下沉式绿地低于周边铺砌地面或道路的平均深度，下沉深度小于100 mm的下沉式绿地面积不参与计算（受当地土壤渗透性能等条件制约，下沉深度有限的渗透设施除外），对于湿塘、雨水湿地等水面设施系指调蓄深度

透水铺装率=透水铺装面积/硬化地面总面积；

绿色屋顶率=绿色屋顶面积/建筑屋顶总面积。

（1）下沉式绿地的下凹深度应根据植物耐淹性能和土壤渗透性能确定，一般为100-200 mm。

（2）下沉式绿地内一般应设置溢流口（如雨水口），保证暴雨时径流的溢流排放，溢流口顶部标高一般应高于绿地50-100 mm。

云南海绵城市工程，海绵城市建设，昆明欧特装饰材料有限责任公司，我公司有技术团队和完善的服务，欢迎新老客户来电咨询！

明确不同城市海绵城市建设不同需求和定位，因地制宜选择技术组合实现海绵城市目标。我国幅员辽阔，降雨特征和地形地貌差异巨大，城市经济和社会发展水平差异显著。

很明显，各个城市面临的水资源、水环境、水生态、水安全和水文化问题也不一样。夏季降雨集中的华北城市、与具备“梅汛”和“台汛”两个雨季的东南城市必然有不同的海绵城市建设方案。如何根据自身的降雨特征和地形地貌以及城市发展阶段，来确定适合本地的海绵城市建设定位和目标；如何因地制宜地选择技术组合，来实现自身目标，这些在海绵城市建设中是值得关注的。

云南海绵城市工程，海绵城市建设，昆明欧特装饰材料有限责任公司，我公司有技术团队和完善的服务，欢迎新老客户来电咨询！

欧特海绵城市材料建设(图)-生态海绵城市建设-文山海绵城市由昆明欧特装饰材料有限责任公司提供。昆明欧特装饰材料有限责任公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。昆明欧特——您可信赖的朋友，公司地址：云南省昆明市万辉星城A9-8号，联系人：张总。