

模块化土工蜂窝疏水箱 结构设计

史蒂夫·威尔逊 (Steve Wilson)

环保集团有限公司



概述

使用模块化塑料土工蜂窝单元建造的雨水衰减池常用作可持续排水和雨水收集系统的一部分。本指南介绍了不同类型的蜂窝单元及其结构性能差异。提供了针对各系统实施的全面试验的相关大量信息，并对影响其结构性能的因素进行了详细评估。同时还通过对施工中应考虑的实际问题进行了讨论，就适当试验和结构设计提供指导。

目前有大量关于塑料土工蜂窝池性能的信息。按照标准结构和岩土工程原理设计和建造的土工蜂窝池应提供安全和持久的地下雨水储存解决方案。



模块化土工蜂窝单元重量轻而且易于搬运。