

施工事例

集合住宅地における貯留浸透ボックスカルバート



製品/工法工事概要

集合住宅地に貯留浸透ボックスカルバートを施工した現場です。

ボックスカルバートの両端には壁を設け、流入孔と流出孔が設置されています。

流入孔より流入した雨水は、通常の降雨の場合はポーラス版より地中に雨水を浸透させます。

最大降雨の場合には一旦ボックスカルバート内に貯留し、オーバーフローした場合は排水孔より流出させますが、ボックス内の貯留水は徐々に地中に浸透させる構造となっています。

サイズ/規模

B 1500 × H 1500 × L 2000

施工場所

愛知県豊橋市

発注者

豊橋市

