

施工事例

ハイブリッド遊水池



製品/工法工事概要

新設する保育園に地下調整池を築造した現場です。当初はコンクリート製の遊水池ブロックを使用する予定でしたが、この地域は地下水位が高く、深く掘削する場合は水対策をしなければならないため、工期を考慮し深さが500mm程度となるプラスチック製の遊水池ブロックが採用されました。

。ただメンテナンスとしての空間が必要であるため、プラスチック製遊水池ブロックとコンクリート製ボックスカルバートでのハイブリッド遊水池となりました。メンテナンス用ボックスカルバートにより、水の流出を行い簡単に沈殿した泥を除去することができます。

サイズ/規模

B 1000 × H 1500 × L 2000

施工場所

愛知県安城市

発注者

安城市役所

