

校庭の雨水貯留の事例

スーパーソル貯水機能付き緑化事業 那覇市立古蔵小学校

浄化	雨水貯留槽 充填材	校庭緑化	国交省	沖縄県 那覇市	多孔質	腐食 抑制
用途区分			発注者	工事場所		



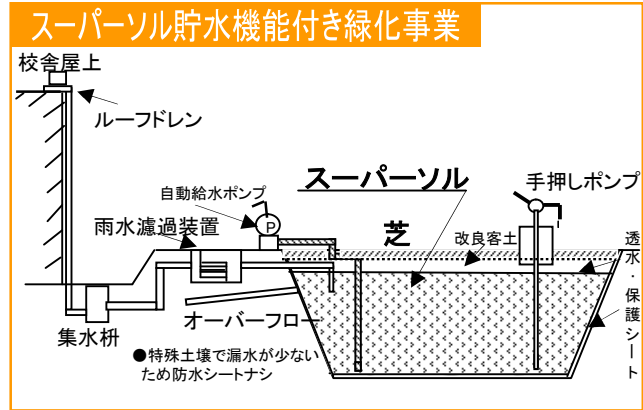
▲貯水槽部の掘削



▲敷均し



▲転圧状況（3層目）



▲モデル図



▲透水シート敷設後、客土投入



▲施工完了（手漕ぎポンプと水位計）

◆特記

- スーパーソルを活用した雨水貯留システム。●貯めた雨水を循環させることなく水質が維持できるので、低コストで施工、ランニングコストも抑制できる。●日常は植栽の散水に使用し、災害時には非常用水として利用できるため、水資源の使用抑制につながる。
- 国土交通省の「建設企業によるフロンティア事業」により完成。