

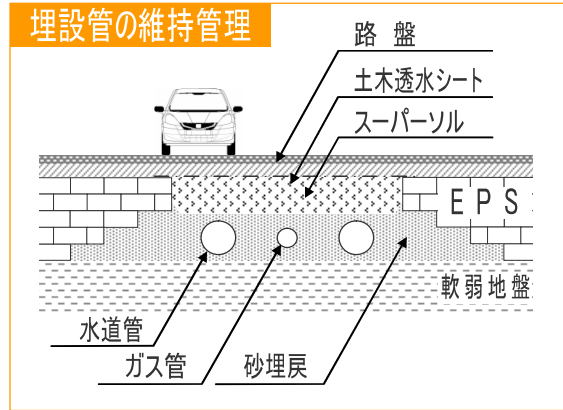
埋設管の維持管理の事例

橋梁整備工事（仮称）広島県呉市広第二大橋・左岸取付道路工

土木	軽量盛土	路体 地下埋設物	呉市	広島県 呉市	軽量性	強度	土圧 低減
用途区分			発注者	工事場所			



▲スーパーソル施工前



▲モデル図



▲投入



▲転圧



▲敷き均し



▲スーパーソル施工完了

◆特記

- 不同沈下量の低減を目的として、盛土を土砂からスーパーソルに変更
- 橋梁の取付道路下部の既設埋設管（ガス・水道管）の維持管理を容易にするため、掘削後も繰り返し埋め戻すことが可能なスーパーソルを採用