

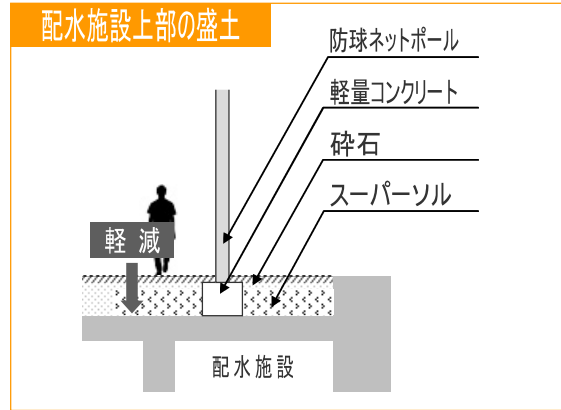
## 配水施設屋上の軽量化の事例

フロントウンさぎぬま防球ネット設備工事

土木	構造物 保護	既設 構造物	民間	神奈川県 川崎市	軽量性	載荷重 の低減	排水性
用途区分			発注者	工事場所			



▲施工箇所



▲モデル図



▲スーパースォル敷き均し後



▲砕石の上から転圧



▲上部砕石投入



▲配水施設屋上防球ネット設置完了

## ◆特記

- 川崎市水道局の配水施設屋上をフットサル場（人工芝）に活用しており、防球ネット設置工事においてスーパースォルが採用。
- 施設に対する載荷重低減およびフットサル場の排水の向上を目的として使用された。
- スーパースォル投入→敷均し→砕石投入→転圧の順で施工した。