

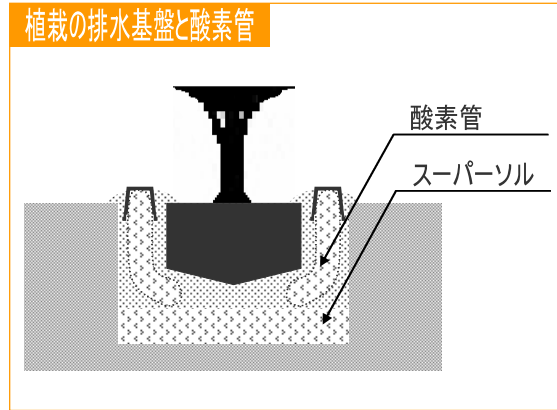
酸素管および排水基盤の事例

ホテルオークラフロンティアホテルつくば アネックス広場工事

緑化	酸素管 排水基盤	植栽下部	民間	茨城県 つくば市	通気性	排水性	強度
用途区分			発注者	工事場所			



▲施工箇所



▲モデル図



▲排水基盤材敷き込み



▲酸素管敷設



▲スーパーソル投入



▲植栽完了

◆特記

- ホテル庭園の植栽工事にて、排水基盤材および酸素管にスーパーソルL1中粒を採用。
- 施工場所の地盤は粘土質で排水性が非常に悪い土地のため対策が必要だった。
- 高さ10mのヒマラヤ杉の移植に当たり、根元部分に排水層を作り、酸素管9本を立ち上げた。通気性、排水性が向上し、経過は良好。