

薬液注入工 設計資料（令和 7 年度版） p.55 図 3-22 内に誤植がありました。
 以下のとおり訂正いたします。

誤

(6) 底盤改良後の湧水量の計算

改良厚さ (t) を 2.0 m
 改良地盤の透水係数 k
 $= 3.0 \times 10^{-6}$ m/s
 (3.0×10^{-4} cm/s) と仮定する。

改良後の湧水量は、
 ダルシーの法則より求める。

$$Q = k \cdot i \cdot A$$

$$i = d/t \text{ より}$$

$$Q = 3.0 \times 10^{-6} \times 2.5 \times 50 \times 30$$

$$= 0.01125 \text{ m}^3/\text{s}$$

$$= 0.68 \text{ m}^3/\text{min}$$

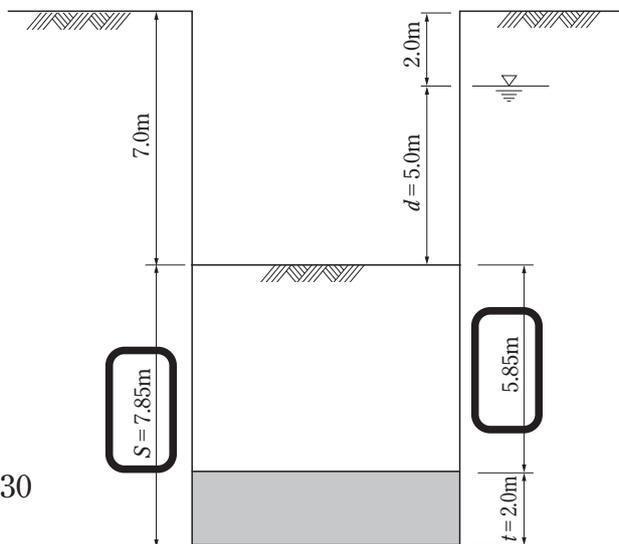


図 3-22 改良後の湧水量の計算



正

(6) 底盤改良後の湧水量の計算

改良厚さ (t) を 2.0 m
 改良地盤の透水係数 k
 $= 3.0 \times 10^{-6}$ m/s
 (3.0×10^{-4} cm/s) と仮定する。

改良後の湧水量は、
 ダルシーの法則より求める。

$$Q = k \cdot i \cdot A$$

$$i = d/t \text{ より}$$

$$Q = 3.0 \times 10^{-6} \times 2.5 \times 50 \times 30$$

$$= 0.01125 \text{ m}^3/\text{s}$$

$$= 0.68 \text{ m}^3/\text{min}$$

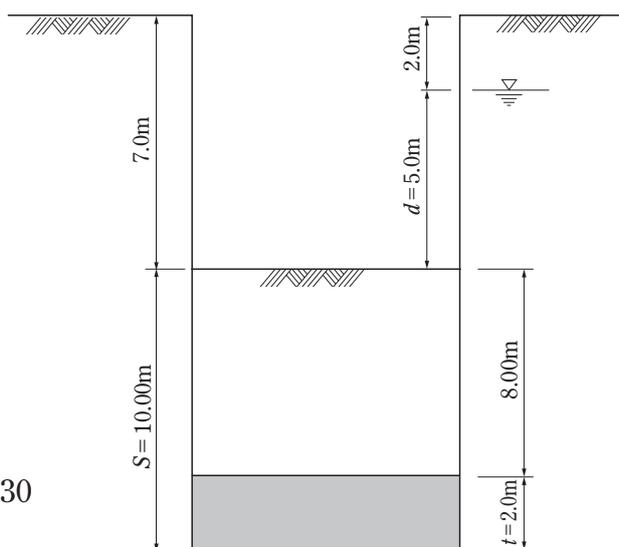


図 3-22 改良後の湧水量の計算