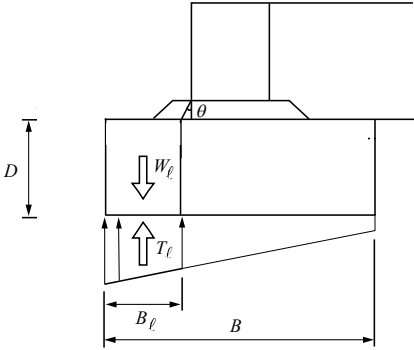
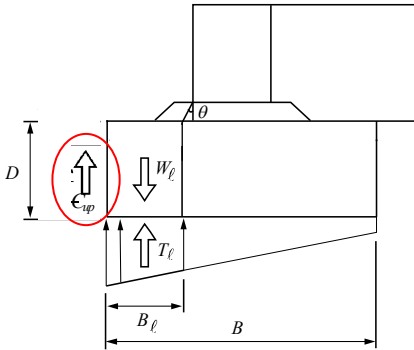


「港湾・空港における深層混合処理工法技術マニュアル（改訂版）」の誤記について

平成 30 年 12 月に発行した「港湾・空港における深層混合処理工法技術マニュアル（改訂版）」に誤記がありました。正誤表を下表に示します。  
ご購入頂きました方々に大変ご迷惑をおかけしましたことを心よりお詫び申し上げます。

「港湾・空港における深層混合処理工法技術マニュアル（改訂版）」の正誤表

ページ	行など	誤	正	備考
67	式(3.5.7) および 記号説明	$\left. \begin{aligned} m \cdot \frac{S_d}{R_d} \leq 1.0 \quad R_d = \gamma_R R_k \quad S_d = \gamma_S S_k \\ R_k = \frac{1}{2} \alpha \beta q_{uc} \quad , \quad S_k = (T_{l_k} - W_{l_k}) / A \end{aligned} \right\} \quad (3.5.7)$ <p>ここに、</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>R_k</math> : 抵抗項に関する特性値 (kN/m)</li> <li><math>S_k</math> : 荷重項に関する特性値 (kN/m)</li> <li><math>\alpha</math> : 断面有効係数</li> <li><math>\beta</math> : 改良杭間のオーバーラップ部の信頼度係数</li> <li><math>T_{l_e}</math> : 改良地盤前趾より <math>B_{l_e}</math> の位置までに作用する地盤反力の合力 (kN)</li> <li><math>q_{uc}</math> : 設計基準強度 (kN/m<sup>2</sup>)</li> <li><math>W_{l_e}</math> : 改良地盤前趾より <math>B_{l_e}</math> の位置までの改良体の水中重量 (kN)</li> <li><math>A</math> : 改良体の断面積</li> <li><math>\gamma_R</math> : 抵抗項に乗じる部分係数</li> <li><math>\gamma_S</math> : 荷重項に乗じる部分係数</li> <li><math>m</math> : 調整係数</li> </ul>	$\left. \begin{aligned} m \cdot \frac{S_d}{R_d} \leq 1.0 \quad R_d = \gamma_R R_k \quad S_d = \gamma_S S_k \\ R_k = \frac{1}{2} \alpha \beta q_{uc} \quad , \quad S_k = (T_{l_k} - W_{l_k} + \underline{C_{up}}) / A \end{aligned} \right\} \quad (3.5.7)$ <p>ここに、</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>R_k</math> : 抵抗項に関する特性値 (kN/m)</li> <li><math>S_k</math> : 荷重項に関する特性値 (kN/m)</li> <li><math>\alpha</math> : 断面有効係数</li> <li><math>\beta</math> : 改良杭間のオーバーラップ部の信頼度係数</li> <li><math>T_{l_e}</math> : 改良地盤前趾より <math>B_{l_e}</math> の位置までに作用する地盤反力の合力 (kN)</li> <li><math>q_{uc}</math> : 設計基準強度 (kN/m<sup>2</sup>)</li> <li><math>W_{l_e}</math> : 改良地盤前趾より <math>B_{l_e}</math> の位置までの改良体の水中重量 (kN)</li> <li><math>\underline{C_{up}}</math> : <u>受働側側面に作用する側面付着力 (kN)</u></li> <li><math>A</math> : 改良体の断面積</li> <li><math>\gamma_R</math> : 抵抗項に乗じる部分係数</li> <li><math>\gamma_S</math> : 荷重項に乗じる部分係数</li> <li><math>m</math> : 調整係数</li> </ul>	<p>第 1 回訂正：令和 4 年 10 月</p> <p>式 (3.5.7) に下線部の <math>+C_{up}</math> を追記</p> <p>下線部の <math>C_{up}</math> を追記</p>

ページ	行など	誤	正	備考
68	図-3.5.5			<p>第1回訂正：令和4年10月</p> <p>図-3.5.5に 赤丸部の<math>\uparrow C_{up}</math>を追記</p>
80	式(3.6.5)	<p>①長壁について</p> $m \cdot \frac{S_d}{R_d} \leq 1.0 \quad R_d = \gamma_R R_k \quad S_d = \gamma_S S_k \quad \left. \vphantom{\frac{S_d}{R_d}} \right\} (3.6.5)$ $R_k = \frac{1}{2} \alpha \beta q_{uc_k}, \quad S_k = (T_{l_k} - W_{l_k}) / A$	<p>①長壁について</p> $m \cdot \frac{S_d}{R_d} \leq 1.0 \quad R_d = \gamma_R R_k \quad S_d = \gamma_S S_k \quad \left. \vphantom{\frac{S_d}{R_d}} \right\} (3.6.5)$ $R_k = \frac{1}{2} \alpha \beta q_{uc_k}, \quad S_k = (T_{l_k} - W_{l_k} + \underline{C_{up}}) / A$	<p>第1回訂正：令和4年10月</p> <p>式(3.6.5)に 下線部の<math>+C_{up}</math>を追記</p>

ページ	行など	誤	正	備考
81	記号説明	<p>ここに、</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>R_k</math> : 抵抗項に関する特性値 (kN/m)</li> <li><math>S_k</math> : 荷重項に関する特性値 (kN/m)</li> <li><math>\alpha</math> : 断面有効係数</li> <li><math>\beta</math> : 改良杭間のオーバーラップ部の信頼度係数</li> <li><math>T_\ell</math> : 改良地盤前趾より <math>B_\ell</math> の位置までに作用する地盤反力の合力 (kN)</li> <li><math>q_{uc}</math> : 設計基準強度 (kN/m<sup>2</sup>)</li> <li><math>W_\ell</math> : 改良地盤前趾より <math>B_\ell</math> の位置までの改良体の水中重量 (kN)</li> <li><math>A</math> : 改良体の断面積</li> <li><math>\gamma_R</math> : 抵抗項に乗じる部分係数</li> <li><math>D_\ell, D_s</math> : 長壁の鉛直長さ (=改良深さ) および短壁の鉛直長さ (m)</li> <li><math>L_\ell, L_s</math> : 長壁および短壁の法線方向長さ (m)</li> <li><math>\gamma_S</math> : 荷重項に乗じる部分係数</li> <li><math>m</math> : 調整係数</li> </ul>	<p>ここに、</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>R_k</math> : 抵抗項に関する特性値 (kN/m)</li> <li><math>S_k</math> : 荷重項に関する特性値 (kN/m)</li> <li><math>\alpha</math> : 断面有効係数</li> <li><math>\beta</math> : 改良杭間のオーバーラップ部の信頼度係数</li> <li><math>T_\ell</math> : 改良地盤前趾より <math>B_\ell</math> の位置までに作用する地盤反力の合力 (kN)</li> <li><math>q_{uc}</math> : 設計基準強度 (kN/m<sup>2</sup>)</li> <li><math>W_\ell</math> : 改良地盤前趾より <math>B_\ell</math> の位置までの改良体の水中重量 (kN)</li> <li><u><math>C_{up}</math> : 改良体の受働側側面に作用する側面付着力 (kN)</u></li> <li><math>A</math> : 改良体の断面積</li> <li><math>\gamma_R</math> : 抵抗項に乗じる部分係数</li> <li><math>D_\ell, D_s</math> : 長壁の鉛直長さ (=改良深さ) および短壁の鉛直長さ (m)</li> <li><math>L_\ell, L_s</math> : 長壁および短壁の法線方向長さ (m)</li> <li><math>\gamma_S</math> : 荷重項に乗じる部分係数</li> <li><math>m</math> : 調整係数</li> </ul>	記号説明に 下線部の $C_{up}$ を追記
81	図-3.6.5			第1回訂正：令和4年10月  図-3.6.5に 赤丸部の $\uparrow C_{up}$ を追記
242	最下段	$C_{up}$ : <u>改良地盤系上部構造物および改良体の有効重量</u> (kN)	$C_{up}$ : <u>改良体の受働側側面に作用する側面付着力の合力値</u> (kN)	第1回訂正：令和4年10月 下線部を変更
243	最下段	$C_{up}$ : <u>改良地盤系上部構造物および改良体の有効重量</u> (kN)	$C_{up}$ : <u>改良体の受働側側面に作用する側面付着力の合力値</u> (kN)	第1回訂正：令和4年10月 下線部を変更