

頁と行位置	誤	正																																																																																																												
<p>p.24 Tab.3.2 土の種類と透水係数の室内試験の矢印の位置</p>	<p>Tab. 3.2 土の種類と透水係数</p> <table border="1" style="width:100%; text-align:center;"> <tr><th colspan="6">透水係数 (m/s)</th></tr> <tr><td>10<sup>-11</sup></td><td>10<sup>-10</sup></td><td>10<sup>-9</sup></td><td>10<sup>-8</sup></td><td>10<sup>-7</sup></td><td>10<sup>-6</sup></td><td>10<sup>-5</sup></td><td>10<sup>-4</sup></td><td>10<sup>-3</sup></td><td>10<sup>-2</sup></td><td>10<sup>-1</sup></td><td>10<sup>0</sup></td></tr> <tr><td>透水性</td><td>実質上不透水</td><td>非常に低い</td><td>低い</td><td>中位</td><td>高い</td><td colspan="6"></td></tr> <tr><td>土の種類</td><td>粘土</td><td colspan="2">微細砂、シルト 砂-シルト-粘土混合土</td><td>砂および礫</td><td>礫</td><td colspan="6"></td></tr> <tr><td>室内透水試験</td><td>圧密試験を利用</td><td colspan="2">変水位 ← + → 定水位透水試験 透水試験</td><td colspan="8"></td></tr> </table>	透水係数 (m/s)						10 <sup>-11</sup>	10 <sup>-10</sup>	10 <sup>-9</sup>	10 <sup>-8</sup>	10 <sup>-7</sup>	10 <sup>-6</sup>	10 <sup>-5</sup>	10 <sup>-4</sup>	10 <sup>-3</sup>	10 <sup>-2</sup>	10 <sup>-1</sup>	10 <sup>0</sup>	透水性	実質上不透水	非常に低い	低い	中位	高い							土の種類	粘土	微細砂、シルト 砂-シルト-粘土混合土		砂および礫	礫							室内透水試験	圧密試験を利用	変水位 ← + → 定水位透水試験 透水試験										<p>Tab. 3.2 土の種類と透水係数</p> <table border="1" style="width:100%; text-align:center;"> <tr><th colspan="6">透水係数 (m/s)</th></tr> <tr><td>10<sup>-11</sup></td><td>10<sup>-10</sup></td><td>10<sup>-9</sup></td><td>10<sup>-8</sup></td><td>10<sup>-7</sup></td><td>10<sup>-6</sup></td><td>10<sup>-5</sup></td><td>10<sup>-4</sup></td><td>10<sup>-3</sup></td><td>10<sup>-2</sup></td><td>10<sup>-1</sup></td><td>10<sup>0</sup></td></tr> <tr><td>透水性</td><td>実質上不透水</td><td>非常に低い</td><td>低い</td><td>中位</td><td>高い</td><td colspan="6"></td></tr> <tr><td>土の種類</td><td>粘土</td><td colspan="2">微細砂、シルト 砂-シルト-粘土混合土</td><td>砂および礫</td><td>礫</td><td colspan="6"></td></tr> <tr><td>室内透水試験</td><td>圧密試験を利用</td><td colspan="2">変水位 ← + → 定水位透水試験 透水試験</td><td colspan="8"></td></tr> </table>	透水係数 (m/s)						10 <sup>-11</sup>	10 <sup>-10</sup>	10 <sup>-9</sup>	10 <sup>-8</sup>	10 <sup>-7</sup>	10 <sup>-6</sup>	10 <sup>-5</sup>	10 <sup>-4</sup>	10 <sup>-3</sup>	10 <sup>-2</sup>	10 <sup>-1</sup>	10 <sup>0</sup>	透水性	実質上不透水	非常に低い	低い	中位	高い							土の種類	粘土	微細砂、シルト 砂-シルト-粘土混合土		砂および礫	礫							室内透水試験	圧密試験を利用	変水位 ← + → 定水位透水試験 透水試験									
透水係数 (m/s)																																																																																																														
10 <sup>-11</sup>	10 <sup>-10</sup>	10 <sup>-9</sup>	10 <sup>-8</sup>	10 <sup>-7</sup>	10 <sup>-6</sup>	10 <sup>-5</sup>	10 <sup>-4</sup>	10 <sup>-3</sup>	10 <sup>-2</sup>	10 <sup>-1</sup>	10 <sup>0</sup>																																																																																																			
透水性	実質上不透水	非常に低い	低い	中位	高い																																																																																																									
土の種類	粘土	微細砂、シルト 砂-シルト-粘土混合土		砂および礫	礫																																																																																																									
室内透水試験	圧密試験を利用	変水位 ← + → 定水位透水試験 透水試験																																																																																																												
透水係数 (m/s)																																																																																																														
10 <sup>-11</sup>	10 <sup>-10</sup>	10 <sup>-9</sup>	10 <sup>-8</sup>	10 <sup>-7</sup>	10 <sup>-6</sup>	10 <sup>-5</sup>	10 <sup>-4</sup>	10 <sup>-3</sup>	10 <sup>-2</sup>	10 <sup>-1</sup>	10 <sup>0</sup>																																																																																																			
透水性	実質上不透水	非常に低い	低い	中位	高い																																																																																																									
土の種類	粘土	微細砂、シルト 砂-シルト-粘土混合土		砂および礫	礫																																																																																																									
室内透水試験	圧密試験を利用	変水位 ← + → 定水位透水試験 透水試験																																																																																																												
<p>p.125 式(7.19)中の上から1行目</p>	$P_a = \frac{1}{2}(H - z_c)p_a = \frac{1}{2}(H - z_c) \cdot \gamma H K_a - 2c' \sqrt{K_a}$	$P_a = \frac{1}{2}(H - z_c)p_a = \frac{1}{2}(H - z_c) \cdot (\gamma H K_a - 2c' \sqrt{K_a})$																																																																																																												
<p>p.131 下から3行目の式(7.36)</p>	$P_a = \frac{1}{2} \gamma H^2 K_a + q K_a \quad \text{kN/m}$	$P_a = \frac{1}{2} \gamma H^2 K_a + q H K_a \quad \text{kN/m}$																																																																																																												
<p>p.132 上から1行目</p>	<p>式(7.30)の換算高さは題意から・・・</p>	<p>式(7.31)の換算高さは題意から・・・</p>																																																																																																												
<p>p.160 最下端の図中の記号</p>	$P_R$	$R$																																																																																																												
<p>p.169 下から1行目の式(8.49)</p>	$F_s = \frac{\sum \{cb + (W + \Delta V - ub) \tan \phi\}}{\sum W \sin \alpha}$	$F_s = \frac{\sum \{cb + (W + \Delta V - ub) \tan \phi\}}{\sum W \sin \alpha}$																																																																																																												
<p>p.170 上から4行目の式(8.50) p.180 下から1行目と3行目の式の部分</p>	$F_s = \frac{\sum \{cb + (W - ub) \tan \phi\}}{\sum W \sin \alpha}$	$F_s = \frac{\sum \{cb + (W - ub) \tan \phi\}}{\sum W \sin \alpha}$																																																																																																												
<p>p.171 上から7行目の式(8.58)</p>	$s = \frac{1}{F_s m_a} \left( cl \cos \alpha + cl \frac{\tan \phi}{F_s} \sin \alpha \right) + \left( W \tan \phi - \frac{cl}{F_s} \sin \alpha \tan \phi \right)$	$s = \frac{1}{F_s m_a} \left( cl \cos \alpha + cl \frac{\tan \phi}{F_s} \sin \alpha + W \tan \phi - \frac{cl}{F_s} \sin \alpha \tan \phi \right)$																																																																																																												
<p>p.204 上から7行目</p>	<p>Fig.9.14 示す下向きの・・・</p>	<p>Fig.9.14 に示す下向きの・・・</p>																																																																																																												
<p>p.209 演習問題 9.8 の answer の式</p>	$Q_u = [1.3 \times 10 \times 37.2 + \{16 \times 3 + (18 - 9.8) \times 9 + (20 - 9.8) \times 3\} \times 22.5 + 0.3 \times (20 - 9.8) \times 0.3 \times 20] \times 3.14 \times 0.15^2 + 3.14 \times 0.3 \times (12 \times 42 + 3 \times 100) = 277.72 + 757.36 = 1035.08 \text{ kN}$	$Q_u = [1.3 \times 0 \times 37.2 + \{16 \times 3 + (18 - 9.8) \times 9 + (20 - 9.8) \times 3\} \times 22.5 + 0.3 \times (20 - 9.8) \times 0.3 \times 20] \times 3.14 \times 0.15^2 + 3.14 \times 0.3 \times (12 \times 42 + 3 \times 100) = 243.67 + 757.36 = 1001.03 \text{ kN}$																																																																																																												