

【H20年版 路面消・融雪施設等設計要領 正誤表 1/2】

| 頁 | 行 | 誤記 | 訂正 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|---|--|-----------------------|--|--|--|----------------|----------------|----------------|---|---|------|-------|--------|------|---|------|--------------|--------|------|--|------------|-----------------------|--|--|--|----------------|----------------|----------------|---|---|------|-------|--------|------|---|------|--------------|--------|------|
| P.26 | 下から2行目 | 図 1.13 に示す。 | 図 1.12 に示す。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P.26 | 表 1.2 内 | <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">散水温 ()</th> <th colspan="4">C_n計算式 係数</th> </tr> <tr> <th>C_H</th> <th>C_u</th> <th>C_T</th> <th>C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>3.11</td> <td>0.040</td> <td>-0.053</td> <td>0.44</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1.79</td> <td><u>0.037</u></td> <td>-0.028</td> <td>0.74</td> </tr> </tbody> </table> | 散水温 () | C _n 計算式 係数 | | | | C _H | C _u | C _T | C | 3 | 3.11 | 0.040 | -0.053 | 0.44 | 4 | 1.79 | <u>0.037</u> | -0.028 | 0.74 | <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">散水温 ()</th> <th colspan="4">C_n計算式 係数</th> </tr> <tr> <th>C_H</th> <th>C_u</th> <th>C_T</th> <th>C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>3.11</td> <td>0.040</td> <td>-0.053</td> <td>0.44</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1.79</td> <td><u>0.040</u></td> <td>-0.028</td> <td>0.74</td> </tr> </tbody> </table> | 散水温 () | C _n 計算式 係数 | | | | C _H | C _u | C _T | C | 3 | 3.11 | 0.040 | -0.053 | 0.44 | 4 | 1.79 | <u>0.040</u> | -0.028 | 0.74 |
| 散水温 () | C _n 計算式 係数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | C _H | C _u | C _T | C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 3.11 | 0.040 | -0.053 | 0.44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 1.79 | <u>0.037</u> | -0.028 | 0.74 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 散水温 () | C _n 計算式 係数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | C _H | C _u | C _T | C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 3.11 | 0.040 | -0.053 | 0.44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 1.79 | <u>0.040</u> | -0.028 | 0.74 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P.31 | 表 1.5 および注書き | <p><u>道路幅員 W₁(m)</u></p> <p>1 の例) 散水量 ~、道路幅員 ~ のときの <u>排水性舗装係数</u>は、 ~ ~ とする。</p> | <p><u>流下幅員(m)</u></p> <p>1 の例) 散水量 ~、道路幅員 ~ のときの <u>路側散水における排水性舗装係数</u>は、 ~ ~ とする。</p> <p>【追記】 3 中央散水の場合、6.0m の幅員なら 3.0m の数値を採用する。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P.33 | 道路構造条件 | 記載なし | 散水方式：路側散水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P.35 | 上から4行目 | 道路幅員 W ₁ =7.5m <u>より</u> | 道路幅員 W ₁ =7.5m <u>の路側散水方式より</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P.34 | 下から14行目 下から12行目 | <p>54.<u>6</u> [W/m²]</p> $q = \frac{60,000(170 + 54.\underline{6})}{1,000 \times 4,186(12 - 1)} \times 1.46 \sim$ | <p>54.<u>5</u> [W/m²]</p> $q = \frac{60,000(170 + 54.\underline{5})}{1,000 \times 4,186(12 - 1)} \times 1.46 \sim$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P.55 | 上から10行目 | (表 1.10、表 1.11 を参照) | (表 1.10.1、表 1.10.2 を参照) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P.61 | 表 1.12 項目：材質 “樹脂+SUS”欄 | <p>硬質塩化ビニル管</p> <p>ステンレス鋼管</p> <p>JISG6741、<u>JIS3459</u></p> | <p>硬質塩化ビニル管</p> <p>ステンレス鋼線</p> <p>JISG6741、<u>JISG4309、JISG4315</u></p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P.86 | 下から4行目 下から3行目 | <p>粗度係数（一般に <u>0.09</u> とする）</p> <p>実用上 <u>f=0.03</u> としてよい。</p> | <p>粗度係数（一般に <u>樹脂管で 0.010、鋼管で 0.012</u> とする）</p> <p>実用上、<u>樹脂管で f=0.03、鋼管で f=0.04</u> としてよい。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P.87 | 式 (6.9) 式 (6.10) 共通 式 (6.12) 下から2行目 | $h_u = \underline{0.03} \cdot \frac{1}{d} \cdot \sim$ $h_l = (h_u + h_b) \cdot k \quad (\text{m})$ $h_u = \underline{0.03} \times \frac{40}{0.1308} \times \frac{1.13^2}{2 \times 9.8} = \underline{0.60\text{m}}$ | $h_u = \underline{f} \cdot \frac{1}{d} \cdot \sim$ $h_l = (\underline{h_u} + h_b) \cdot k \quad (\text{m})$ $h_u = \underline{0.04} \times \frac{40}{0.1308} \times \frac{1.13^2}{2 \times 9.8} = \underline{0.80\text{m}}$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P.88 | 上から2行目 " 3行目 " 4行目 " 5行目 " 11行目 | $h_{u2} = \underline{0.03} \times \frac{38.5}{0.1053} \times \frac{(1.02 + 0.94)^2}{8 \times 9.8} = \underline{0.54\text{m}}$ $h_{u3} = \underline{0.03} \times \frac{66.0}{0.0807} \times \frac{(1.47 + 1.06)^2}{8 \times 9.8} = \underline{2.00\text{m}}$ $h_{u4} = \underline{0.03} \times \frac{135.5}{0.0679} \times \frac{(1.30 + 0.14)^2}{8 \times 9.8} = \underline{1.58\text{m}}$ $h_u = h_{u1} + h_{u2} + h_{u3} + h_{u4} = \underline{0.60 + 0.54 + 2.00 + 1.58 = 4.72\text{m}}$ $h_l = (h_u + h_b) \times 1.2 = \underline{(4.72 + 0.69) \times 1.2 = 6.5\text{m}}$ | $h_{u2} = \underline{0.04} \times \frac{38.5}{0.1053} \times \frac{(1.02 + 0.94)^2}{8 \times 9.8} = \underline{0.72\text{m}}$ $h_{u3} = \underline{0.04} \times \frac{66.0}{0.0807} \times \frac{(1.47 + 1.06)^2}{8 \times 9.8} = \underline{2.67\text{m}}$ $h_{u4} = \underline{0.04} \times \frac{135.5}{0.0679} \times \frac{(1.30 + 0.14)^2}{8 \times 9.8} = \underline{2.11\text{m}}$ $\sum h_u = h_{u1} + h_{u2} + h_{u3} + h_{u4} = \underline{0.80 + 0.72 + 2.67 + 2.11 = 6.30\text{m}}$ $h_l = (\sum h_u + h_b) \times 1.2 = \underline{(6.3 + 0.69) \times 1.2 = 8.4\text{m}}$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

【H20年版 路面消・融雪施設等設計要領 正誤表 2/2】

| 頁 | 行 | 誤記 | 訂正 |
|-------|--------------|---|-----------------------------|
| P.88 | 下から3行目 | 表 1.15 は～ | 表 1.18 は～ |
| P.89 | 下から10行目 | 表 1.16 より～ | 表 1.18 より～ |
| P.93 | 図 1.83 右図 | (送水管径 <u>250</u> 以下) | (送水管径 <u>125</u> 以下) |
| P.149 | 2.3.1 施工例(1) | 滋賀県高島郡マキノ町 | 滋賀県高島市マキノ町 |
| P.158 | (3)風速 u | 風速は、冬期間で最も気温の低い月の平均風速または、 <u>2m/s</u> のいずれか大きい方を採用する。 | 風速は、気温を採用した月における月平均風速を採用する。 |
| P.209 | | 表 3-5 | 表 3-1 |