

## 新版 鉄筋コンクリート工学 正誤表

頁	行	誤	正
18	下から5行	$f'_{ck}$	$f'_{cr}$
89	10行	$\therefore x = \frac{A_s f_{yd}}{0.68 f'_{cd} b}$	$\therefore x = \frac{A_s f_{yd}}{0.68 f'_{cd} b}$
102	例題図-5.7.1	$w=8.8\text{kN/m}$	$w=9.6\text{kN/m}$
104	5行	$\frac{8.8 \times 10^2}{8} = \underline{110}\text{kN}\cdot\text{m}$	$\frac{9.6 \times 10^2}{8} = \underline{120}\text{kN}\cdot\text{m}$
104	8行	$= \left( \frac{112.5}{110.0} \right)^3 \times 0.02581 + \left\{ 1 - \left( \frac{112.5}{110.0} \right)^3 \right\} \times 0.0056 = \underline{0.0272} = \underline{0.027}\text{m}^4$	$= \left( \frac{112.5}{120.0} \right)^3 \times 0.02581 + \left\{ 1 - \left( \frac{112.5}{120.0} \right)^3 \right\} \times 0.0056 = \underline{0.0223}\text{m}^4$
104	12行	$\frac{5 \times 8.8 \times 10^4}{384 \times (25 \times 10^6) \times 0.0272} = \underline{0.0017}\text{m} = \underline{1.7}\text{mm}$	$\frac{5 \times 9.6 \times 10^4}{384 \times (25 \times 10^6) \times 0.0223} = \underline{0.0022}\text{m} = \underline{2.2}\text{mm}$
109	1行	求めた値の <small>小さい方</small>	求めた値の <small>大きい方</small>
110	3行	$12 \times \underline{6.424}$	$12 \times 642.4$
111	10行	<small>小さい方の</small>	<small>大きい方の</small>
111	10行	$N'_{oud} = \underline{1.396}\text{MN}$	$N'_{oud} = \underline{1.684}\text{MN}$
125	1行	$V_{wcd} = f_{wcd} b_w d' (\cot \theta + \cot a) \sin \theta$	$V_{wc} = f_{wc} b_w z (\cot \theta + \cot a) \sin^2 \theta$
125	2行	または、 $a=90^\circ$ 、 $\theta=45^\circ$ として上式を書き改めれば、	コンクリート標準示方書〔設計編〕においては、設計斜め圧縮破壊耐力を式(7.15)により算定してよいとしている。
126	3行	材料係数 $\gamma_\epsilon = 1.3$	材料係数 $\gamma_\epsilon = 1.3$
164	6行	$w = 1.1 \cdot 1.0 \cdot 1.0 \cdot 1.0 \{ \underline{4.32} + 0.7$	$w = 1.1 \times 1.0 \times 1.0 \times 1.0 \{ \underline{4} \times \underline{32} + 0.7$
172	下から2行	$k = \underline{7}$	$k = \underline{0.7}$