

落橋防止システムの手引き(令和元年6月) 正誤表

頁	誤	正
58	(上から16行目) = $1.00 \times 1.00 \times 1.00 \times 7,764.2 \times 10^6$ (上から17行目) = $7,764,240,000 \text{ N} \cdot \text{mm}$ (上から19行目) 部材・構造係数 $\xi_2 = 1.00$ ( " ) (上から26行目) $M = 5,145,000,000 \text{ N} \cdot \text{mm} \leq M_{ud} = 7,764,240,000 \text{ N} \cdot \text{mm}$	(上から16行目) = $1.00 \times 0.90 \times 1.00 \times 7,762.4 \times 10^6$ (上から17行目) = $6,987,816,000 \text{ N} \cdot \text{mm}$ (上から19行目) 部材・構造係数 $\xi_2 = 0.90$ ( " ) (上から26行目) $M = 5,145,000,000 \text{ N} \cdot \text{mm} \leq M_{ud} = 6,987,816,000 \text{ N} \cdot \text{mm}$
59	(下から9行目) = $893,880 \text{ N}$ (下から2行目) せん断補強鉄筋の部材軸方向の間隔 (mm) $a = 300 \text{ mm}$ (n=5本)	(下から9行目) = $3,217,968 \text{ N}$ (下から2行目) せん断補強鉄筋の部材軸方向の間隔 (mm) $a = 250 \text{ mm}$ (n=15本)
60	(上から11行目) $= 1.00 \times 0.85 \times (0.95 \times 11,980,800 + 0.95 \times 893,880)$ (上から12行目) = $10,396,304 \text{ N}$ (上から18行目) $S = 3,675,000 \text{ N} \leq 10,396,304 \text{ N}$ (下から2行目) $\leq S_{usd} = 10,396.3 \text{ kN}$	(上から11行目) $= 1.00 \times 0.85 \times (0.95 \times 3,372,970 + 0.95 \times 3,217,968)$ (上から12行目) = $5,322,182 \text{ N}$ (上から18行目) $S = 3,675,000 \text{ N} \leq 5,322,182 \text{ N}$ (下から2行目) $\leq S_{usd} = 5,322.2 \text{ kN}$
61	(下から2行目) $\sigma_b = \frac{H_{FU}}{b_w \cdot d} = \frac{3,973,214}{7,800 \times 480} = 1.06 \text{ N/mm}^2$	(下から2行目) $\sigma_b = \frac{H_{FU}}{6 \cdot A_b} = \frac{3,973,214}{6 \times 57,836} = 11.4 \text{ N/mm}^2$