

構造力学公式集 昭和 61 年版 訂正表
(第 2 版・第 9 刷までに対応)

頁	位置	内容
176	表 5.19 欄 11	支持・载荷状態列の図が欄 13 の図と変わっている
176	表 5.19 欄 13	支持・载荷状態列の図が欄 11 の図と変わっている

(第 2 版・第 10 刷までに対応)

頁	位置	誤	正
59	2.3.6 合成断面部材の応力 2.66 式	$\tau_i = \frac{GE_i}{b \sum_{i=1}^n E_i I_i} Q$	$\tau_i = \frac{\sum G_i E_i}{b \sum_{i=1}^n E_i I_i} Q$

(第 2 版・第 11 刷までに対応)

頁	位置	誤
245	最下段 $H_B = \dots$ の式	$H_B = \frac{\frac{1}{8} \sin^2 \theta_0 - \cos^2 \theta_0 + \frac{1}{2} \theta_0^2 \cos^2 \theta_0 - \frac{5}{4} \theta_0 \sin \theta_0 \cos \theta_0 + \frac{1}{8} \theta_0^2 + \cos \theta_0}{\theta_0 - 3 \cos \theta_0 \sin \theta_0 + 2 \theta_0 \cos \theta_0} \cdot p_0 R$
		正
		$H_B = \frac{\frac{1}{8} \sin^2 \theta_0 - \cos^2 \theta_0 + \frac{1}{2} \theta_0^2 \cos^2 \theta_0 - \frac{5}{4} \theta_0 \sin \theta_0 \cos \theta_0 + \frac{1}{8} \theta_0^2 + \cos \theta_0}{\theta_0 - 3 \cos \theta_0 \sin \theta_0 + 2 \theta_0 \cos^2 \theta_0} \cdot p_0 R$

(第2版・第11～12刷：正誤表)

頁	位置	誤	正
395	表11.10 円筒タンクの断面力 (2) 弾性底板の場合	$A_1 = 1 + \frac{k_1 r}{1 + \nu} \left(\frac{t_1}{t_2} \right)^3$	$A_1 = 1 + \frac{k_1 r}{1 + \nu} \left(\frac{t_1}{t_2} \right)^3$