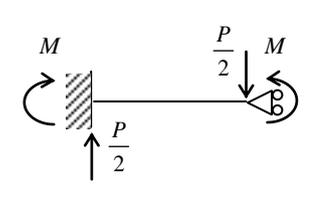


訂正表

2021年01月12日現在

ページ	訂正箇所	訂正内容		掲載日
P. 42	[No. 43] 問題肢4	誤	2番目に大きいもの 3番目に大きいもの 4 B C	2020/05/14
		正	2番目に大きいもの 3番目に大きいもの 4 B D	
P. 81	[No. 43] 解説4行目	誤	$z_A = \frac{a}{2}, z_B = \frac{\sqrt{2}}{2}a, z_C = \frac{\sqrt{2}}{6}a, z_D = \underline{a}$	2020/05/14
		正	$z_A = \frac{a}{2}, z_B = \frac{\sqrt{2}}{2}a, z_C = \frac{\sqrt{2}}{6}a, z_D = \underline{\frac{a}{2}}$	
P. 82	[No. 43] 真ん中付近の解説	誤	したがって, $W_A > W_B > \underline{W_C} > W_D$	2020/05/14
		正	したがって, $W_A > W_B > \underline{W_D} > W_C$	
P. 84	[No. 48] 真ん中付近の解説	誤	中央での曲げモーメントを M とすれば, 片持ばりの自由端においてたわみ角が0となることを考慮すれば, $-\frac{Pl^2}{2} + MI = 0$ $\therefore M = \frac{Pl}{4}$	2021/01/12
		正	ヤング率を E , 断面二次モーメントを I , 中央での曲げモーメントを M とすれば, 片持ばりの自由端においてたわみ角が0となることを考慮して, $-\frac{P}{2}l^2 + \frac{MI}{EI} = 0$ $\Leftrightarrow -\frac{Pl^2}{4} + MI = 0$ $\therefore M = \frac{Pl}{4}$ 	

※「掲載日」は, 上掲訂正情報がLECホームページの『公務員 テキスト改訂・修正情報一覧』(<http://www.lec-jp.com/koumuin/info/teisei/>)に掲載された日付です。