【正誤表】

書　　名：Excelで解く水処理技術
版　　数：第1版1刷

ページ	箇所	誤	正
55	17, 18行目	180g	192g
56	式(6. 13)	$\frac{1.849\text{mg}}{(0.2\text{mg L}^{-1} \times 1.100)} + \cdots$	$\frac{1.849\text{mg}}{(0.2\text{mg mL}^{-1} \times 1.100)} + \cdots$
57	参考文献	『用水と排水』	『用水と廃水』
73	下5行目	=C8*C3*10…	=C8*C15*10…
74	図8-2 数式バー	=C8*C3*10…	=C8*C15*10…
	⑦	$d_{pm} = 539\mu\text{m}$	$d_{pm} = 308\mu\text{m}$
	図8-2 C15, C16セル	539. 4214588 1. 78E-02	307. 5757886 5. 79E-03
81	式(9. 11)	$K = \cdots = 0.0281\text{m}^3\text{s}^{-1}$	$K = \cdots = 0.0281\text{m}^6\text{s}^{-1}$
100	表	4～5m day	4～5m day^{-1}
		100～150m day	100～150m day^{-1}
128	式(12. 14)	$m = \frac{\rho_s \rho_l Q}{K} \alpha \int_{C_{\text{out}}}^{C_{\text{in}}} \frac{dC}{(C - C_e)} = \cdots$	$m = \frac{\rho_s \rho_l Q}{K a} \int_{C_{\text{out}}}^{C_{\text{in}}} \frac{dC}{(C - C_e)} = \cdots$
140	4行目	透過流速	透過流束
141	6行目	阻止率の式は次式で与えられる。	阻止率は次式で与えられる（$Q_F \approx Q_P$では式(13. 2)に一致する）。
147	式(14. 3)	$k = \frac{\text{In}\left(\frac{C_t}{C_0}\right)}{t} = \frac{\text{In}\left(\frac{5.5}{10}\right)}{3} = \cdots$	$k = -\frac{\text{In}\left(\frac{C_t}{C_0}\right)}{t} = -\frac{\text{In}\left(\frac{5.5}{10}\right)}{3} = \cdots$
	式(14. 4)	$t = \frac{\text{In}\left(\frac{C_{\text{out}}}{C_{\text{in}}}\right)}{k} = \frac{\text{In}\left(\frac{3}{8}\right)}{0.2} = \cdots$	$t = -\frac{\text{In}\left(\frac{C_{\text{out}}}{C_{\text{in}}}\right)}{k} = -\frac{\text{In}\left(\frac{3}{8}\right)}{0.2} = \cdots$

2023年7月現在