

伝熱工学資料 改訂第5版 第3刷 正誤表

No.	頁	行	誤	正 (赤字訂正)
1	4	記号	K : 熱通貨率	K : 熱通過率
2	9	表1 フィン 効率	$\tan hu_b$	$\tan hu_b$
3	52	記号	g : 重力加速度 [m ² /s]	g : 重力加速度 [m/s ²]
4	99	式(7)	水: $Nu = 0.246 \times 10^7 X_1^{0.673} X_3^{1.36} X_4^{-1.58} X_{13}^{5.22}$	水: $Nu = 0.246 \times 10^7 X_1^{0.673} X_3^{1.26} X_4^{-1.58} X_{13}^{5.22}$
5	110	式(54)	$h_{con}=0.023$	$h_{con}=\mathbf{F} \times 0.023$
6	119	記号	(P : 圧力と P_{sat} : 飽和圧力の間に追加)	P_c : 臨界圧力
7	121	右段 23行	ここに、式(18)は	ここに、 P_c は臨界圧力で式(18)は
8	137	式(33) の一部	$\left\{ \frac{Y^2(1+Y^2+Z^2)(1+Z^2)}{(1+Y^2)(Y^2+Z^2)} \right\}^{Y^2}$	$\left\{ \frac{Y^2(1+Y^2+Z^2)}{(1+Y^2)(Y^2+Z^2)} \right\}^{Y^2}$
9	137	式(33) の一部	$\left\{ \frac{Z^2(1+Y^2+Z^2)(1+Z^2)}{(1+Z^2)(Y^2+Z^2)} \right\}^{Z^2}$	$\left\{ \frac{Z^2(1+Y^2+Z^2)}{(1+Z^2)(Y^2+Z^2)} \right\}^{Z^2}$
10	233	図3	$\frac{C_r}{C} = 1$	$\frac{C_r}{\mathbf{C}} = 1$

2022.2.8 更新