

甲種化学・機械講習テキスト
 高圧ガス保安技術 改訂版
 (平成 19 年 12 月 14 日 発行)

正 誤 表

平成 20 年 4 月

次の箇所を訂正のうえご使用下さい。

頁	行など	(誤)	(正)
78	上から7行目 [式(3.89)]	$A + A \rightarrow B$	$2A \rightarrow B$
78	上から10行目 [式(3.91)]	$-\frac{d[A]}{dt} = k [A]^2$	$-\frac{1}{2} \frac{d[A]}{dt} = k [A]^2$
78	上から14行目 [式(3.93)]	$\frac{d[A]}{[A]^2} = -k dt$	$\frac{d[A]}{[A]^2} = -2k dt$
78	上から15行目 [式(3.94)]	$\frac{1}{[A]} - \frac{1}{[A]_0} = k t$	$\frac{1}{[A]} - \frac{1}{[A]_0} = 2k t$