

更 正

“微重力条件下气 / 液两相流流型的研究进展” (赵建福. 力学进展, 1999, 29(3): 369~382) 中, 公式 (3) 应为

$$X_C = K_1 \frac{\nu_G}{\nu_L} \left(K_1 \frac{\nu_G}{\nu_L} + Su^{2/3} \right)^{-1} \quad (3)$$

相应地, 图 5 应修改为:

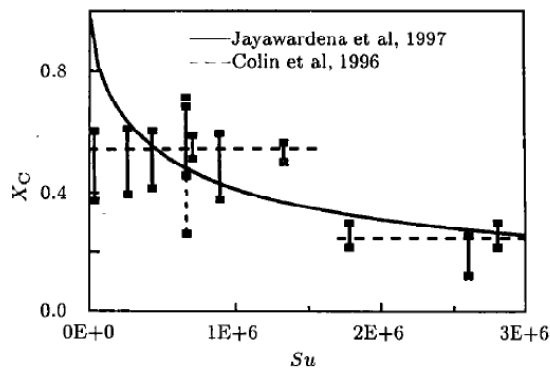


图 5 微重力条件下泡状流 - 弹状流间的转换条件

此外, 公式 (10) 应为

$$W_G = We_{SG}^{1/2} = [4\kappa C_0 \sqrt{\alpha} (1 - \alpha) / (C_0 - 1)]^{1/2} \quad (10)$$

特此更正, 并向广大读者致歉.