

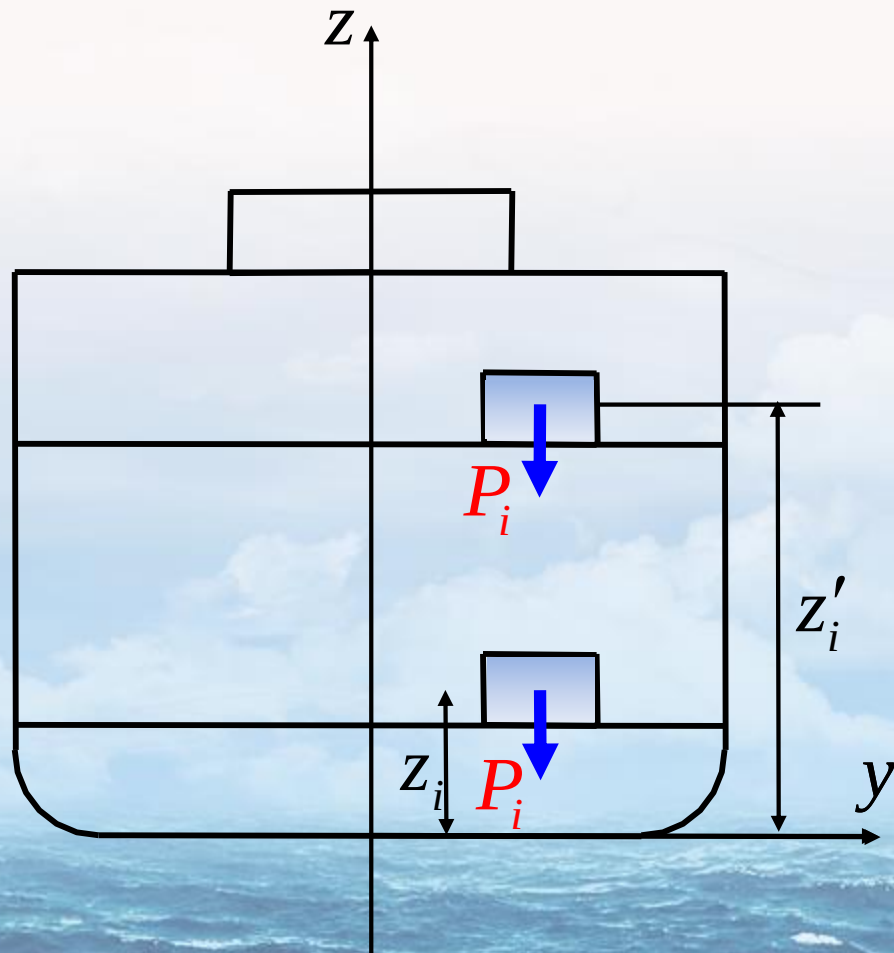
货物上下移动 对重心的影响



船舶的重心求法

3. 移动货物对船舶重心位置的影响

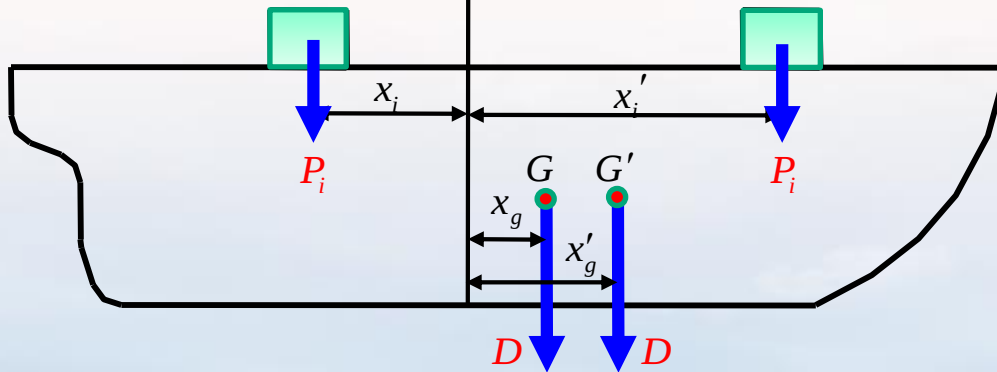
2) 货物上下移动



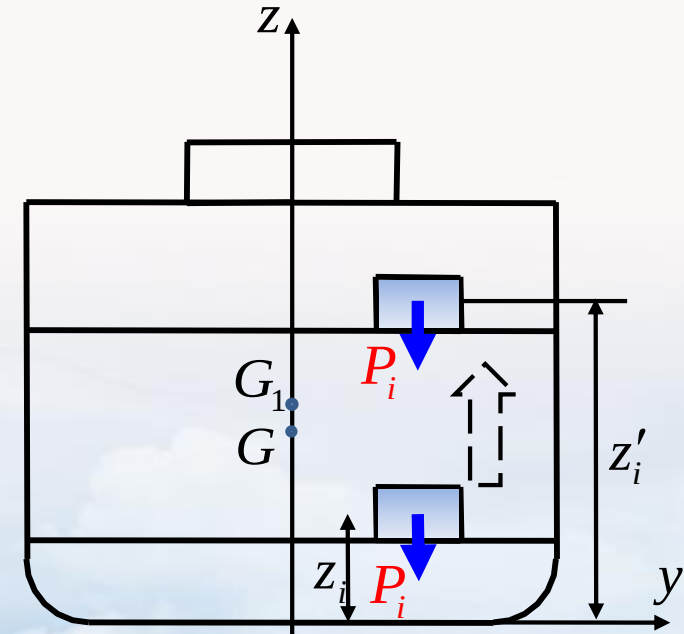
船舶的重心求法

3. 移动货物对船舶重心位置的影响

2) 货物上下移动



$$GG' = \frac{1}{D} \sum p_i (x'_i - x_i)$$



$$GG_1 = \frac{1}{D} \sum p_i (z'_i - z_i) \quad (4)$$

