

# 質點運動學

## 移動

位移(displacement)

大小 —— 初位置到末位置的直線距離

方向 —— 初位置指向末位置

路程(distance) —— 物體運動實際移動的長度

## 速度

速率 —— 路程和時間的相對關係

速度 —— 位移和時間的相對關係

## 加速度

法向加速度

切向加速度 —— 其量值反應速度大小變化快慢