

一、季風成因(課本 27 頁)

1. 低氣壓:

- (1) 成因:地表受到陽光加熱，
空氣遇熱膨脹上升。

(2)北半球的旋轉方向:

(3)示意圖:

2. 高氣壓:

- (1)成因:地表逐漸冷卻，
空氣遇冷收縮下降。

(2)北半球的旋轉方向:

(3)示意圖:

(3)示意圖:

夏天:	冬天:

(4)風向:由高壓吹向低壓。

2. 季風:隨季節不同而風向轉換的盛行風。

(1)成因:大範圍海陸差異。

(2)比熱:1 公克物質溫度增減 1 度 C 所需要的熱量

➡ 海洋比熱 陸地比熱

3 中國各地的季風風向:

