

香港的季候風

第4課 香港的氣候

活動1 題1 頁33

香港的季候風



季候風是指隨着季節變更而導致風向逆轉的天氣現象。

夏季季候風

香港在五月至九月處於夏季。



- 陸地吸熱較快，
- 地面上的空氣溫度上升，
- 形成低氣壓。

夏季季候風

香港在五月至九月處於夏季。



- 海洋吸熱較慢，
- 海面上的空氣溫度較低，
- 氣壓相對較高，形成高氣壓。

夏季季候風



風由海洋吹向陸地，
→ 為香港帶來潮濕的空氣。

夏季季候風



風由海洋吹向陸地，
→ 為香港帶來潮濕的空氣。

夏季季候風



夏季季候風通常由西南方吹過來。
從海洋吹來的風，使香港的夏季較潮濕，
間中會有驟雨和雷雨。

冬季季候風

香港在十一月至次年二月處於冬季。



- 陸地散熱的速度較快，
- 地面上的空氣溫度較低，
- 形成高氣壓。

冬季季候風

香港在十一月至次年二月處於冬季。



- 相反，海洋散熱較慢，
- 海面上的空氣溫度較高，
- 氣壓相對較低，形成低氣壓。

冬季季候風



風由內陸經過香港，吹向氣壓低的地區，
→為香港帶來乾燥的空氣。

冬季季候風



風由內陸經過香港，吹向氣壓低的地區，
→為香港帶來乾燥的空氣。

冬季季候風



冬季季候風通常由東北方吹過來。
從內陸吹來的風，使香港冬季的空氣變得
非常寒冷而且乾燥。

總結

香港的四季以夏季和冬季較長，夏季受西南季候風影響，天氣炎熱多雨，冬季則受東北季候風影響，天氣寒冷乾燥。

