



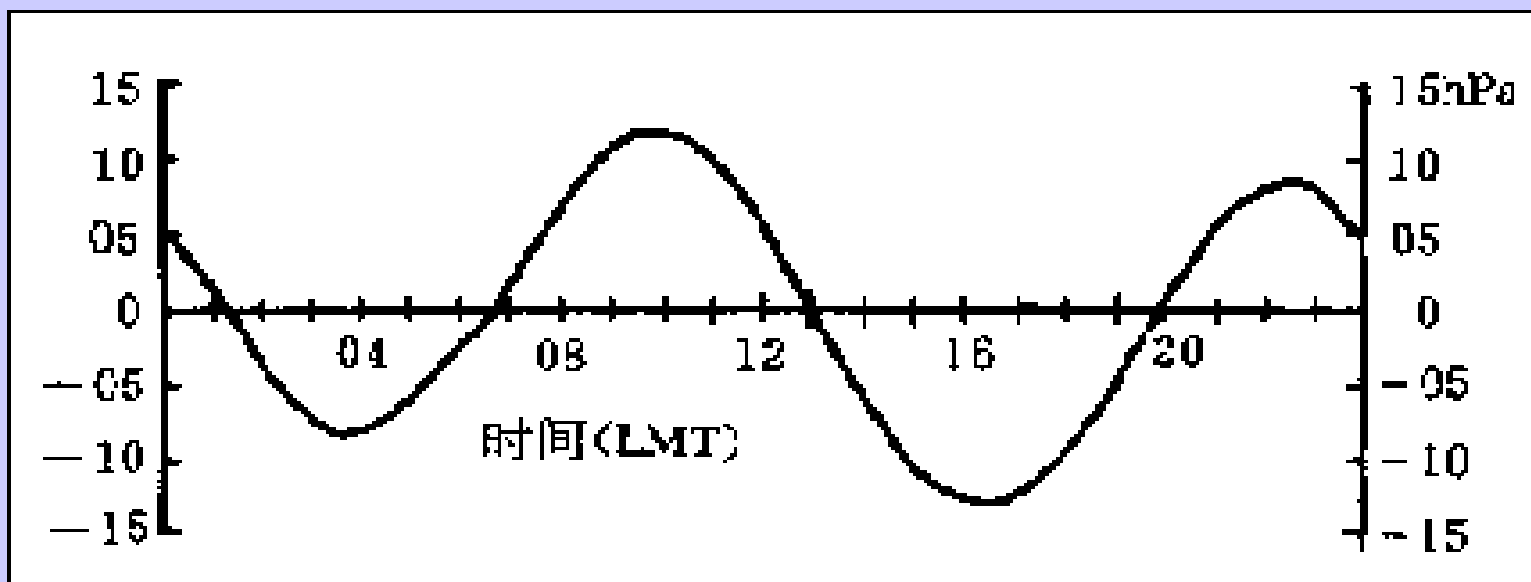
第一章 气象学基础知识

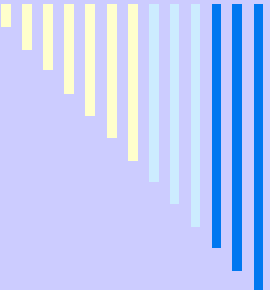
知识点：气压随时间变化

1、气压的日变化

(1)一天中呈现“两峰两谷”形；

(2)峰值出现在10时（最高）和22时，谷值出现在04时和16时（最低）。





气压日较差：

每天的最高气压值与最低气压值之差。

气压日较差随纬度变化：随纬度增加而减小。

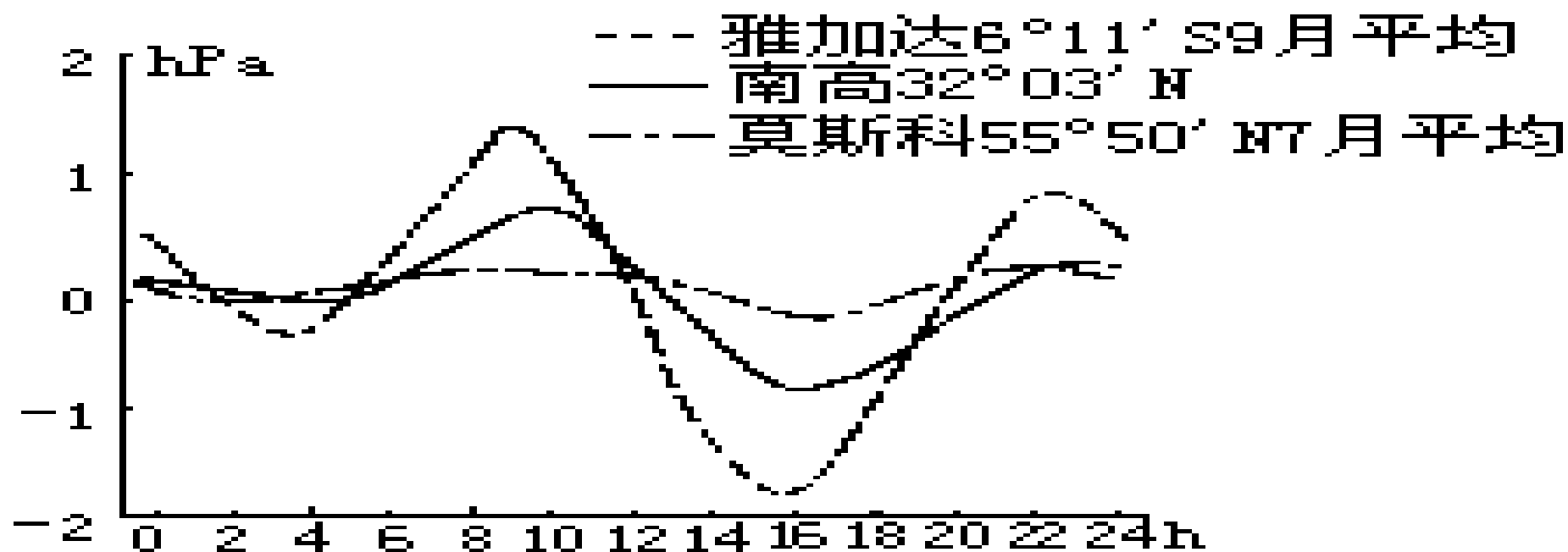


图4 - 7 气压日变化示例

2、气压年变化

(1)大陆型

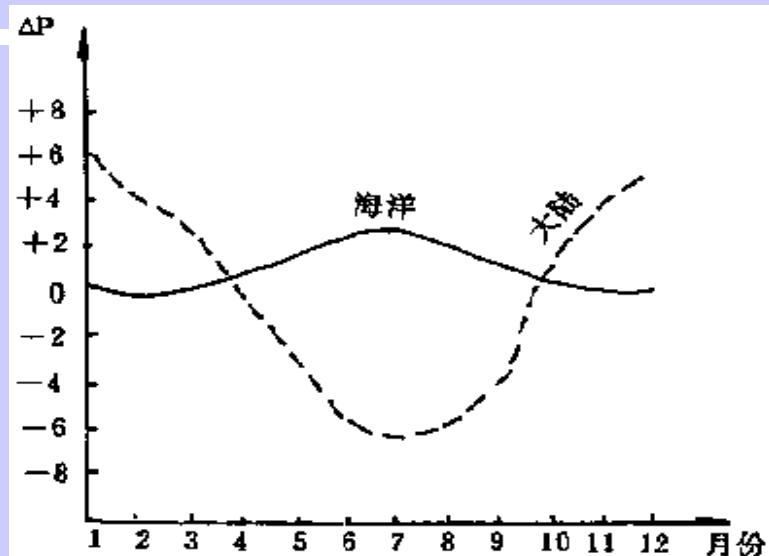
一年中气压最高值出现在冬季，最低值出现在夏季，气压年较差值大。

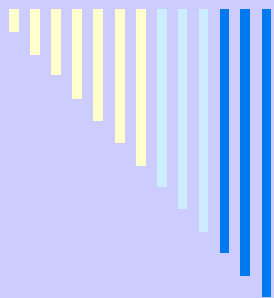
(2)海洋型

一年中气压最高值出现在夏季，最低值出现在冬季，气压年较差值小。

(3)高山型

高山地区一年中气压最高值出现在夏季，最低值出现在冬季。





气压年较差：

气压年较差随纬度的↗而↗，在中高纬地区年较差最为显著。



THANK YOU