

(1)判断锋面的位置

锋面总是出现在低压槽中，锋线往往与槽线重合，如图中的 M、N 线。

(2)判断锋面的类型与移动

①锋面类型：在锋面气旋中，位置偏左的一定是冷锋(如图中的 M 锋)，位置偏右的一定是暖锋(如图中的 N 锋)。

②锋面移动：锋面气旋中，锋面移动方向与气旋的旋转方向一致。北半球呈逆时针方向旋转，南半球呈顺时针方向旋转。

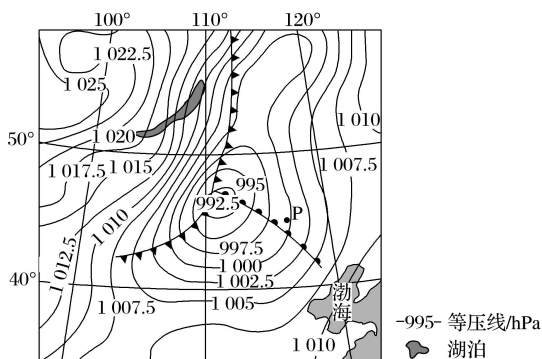
(3)判断锋面附近的风向与气流性质

根据北半球风向的画法，可确定锋面附近的风向，如图中①处为偏北风，②处为偏南风，③处为偏南风。偏北风一般形成冷气团，偏南风一般形成暖气团。

【导练——解例题找方法】

阅读图文资料，完成下列要求。

下图为春季 T 时刻亚洲部分地区的海平面气压分布图。



(1)指出控制图示区域的两个气压系统及位置关系。

(2)T 时刻该区域的锋面数量发生了变化。推测 T 时刻前该区域锋面的数量，并分别说明锋面形成的原因。

(3)预测 P 点将要发生的天气变化。

(4)说明该区域春季天气系统活跃的原因。

【导悟——拓思维建体系】

【课后检测】

课时精练 10—15