

## 阅读：昆明准静止锋

冬季，冷空气侵袭南下，形成冷锋。冷锋行进至云贵高原地区时，由于受一系列山脉的层层阻挡，冷空气就渐渐地静滞下来，由冷锋转变为准静止锋，即昆明准静止锋。昆明准静止锋多出现于冬季，其出现日数约占全年的1/2。锋区位置多在贵阳与昆明之间，呈西北—东南走向。由于冷空气的势力不同，锋面位置会有所改变。

由于昆明准静止锋的存在，导致锋面两侧有着截然不同的气候特征。处于锋面西南侧的云南大部分地区，由于地势较高，阻挡了冬季冷空气的入侵，受单一暖气流控制，碧空万里，阳光灿烂。例如，昆明1月平均气温7.6℃，冬无严寒，而因地势较高，夏季凉爽，因此四季如春，有“春城”的美誉；四川凉山州东北部、云南东北部和贵州大部分地区因位于冷空气一侧，风向偏北，气温低；贵阳1月平均气温4.8℃，阴雨连绵，每月 $\geq 0.1$ 毫米降水日数均在10天以上，有“天无三日晴”之谚。



图 3-1-3 昆明准静止锋位置 1:17 000 000

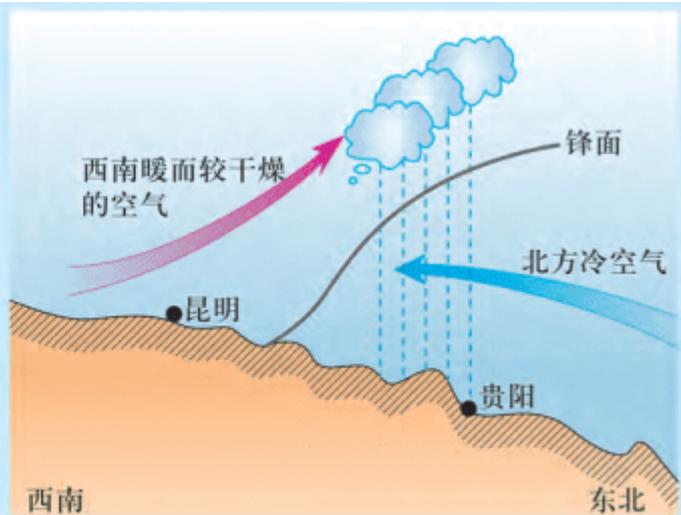


图 3-1-4 昆明准静止锋示意