活动: 观察分析珠穆朗玛峰地区的垂直自然带

珠穆朗玛峰是喜马拉雅山脉的最高峰,海拔8848.86米,也是世界第一高峰。珠穆朗 玛峰山地垂直自然带分布显著,并且类型复杂、交错分布,它们与水平自然带既有密 切联系,又有显著的区别,显示出不同于低海拔相应自然带的特殊性。



图 5-2-5 珠穆朗玛峰地区垂直自然带分布示意

珠穆朗玛峰南翼地区垂直自然带变化最为明显,自然景观表现出森林一草原一草甸一冰碛和冰川的地带性更替。珠穆朗玛峰北翼地区则没有山地森林分布。珠穆朗玛峰南、北翼的高山上部地区自然带分布大体类似,只是分布的高度有些差异。例如南翼雪线高度约5500米,北翼雪线高度则达6000米。

- ■找出珠穆朗玛峰地区南、北翼自然带类型和分布的异同。
- ■找出珠穆朗玛峰地区垂直自然带与从赤道到两极的自然带的相似之处。