② 活动

在地形图上识别地形类型

- 1. 看看图 1. 40、图 1. 41、图 1. 42, 比较它们的差异。
- 2. 在世界地形图上找到下列主要地形区:青藏高原、巴西商原、亚马孙平原、刚果盆地、安第斯山脉。

地形剖面图

地形剖面图是以等高线地形图为基础转绘成的。它是沿等高线地形图某条直线下切而显露出来的地形垂直剖面。地形剖面图可以更直观地表示地面上沿某一方向地势的起伏和坡度的陡缓。



绘制地形剖面图

- 1. 在地形图上画出直线 AB。
- 2. 将该直线与等高线的交点——投射到间隔高度相同的平行线上,得到不同的交点,把这些交点用平滑的曲线连接起来。
 - 3. 把图1. 44中未完成的地形剖面图补充完整,就得到地形剖面图。
 - 4. 请你描述沿直线 AB地形的起伏状况。

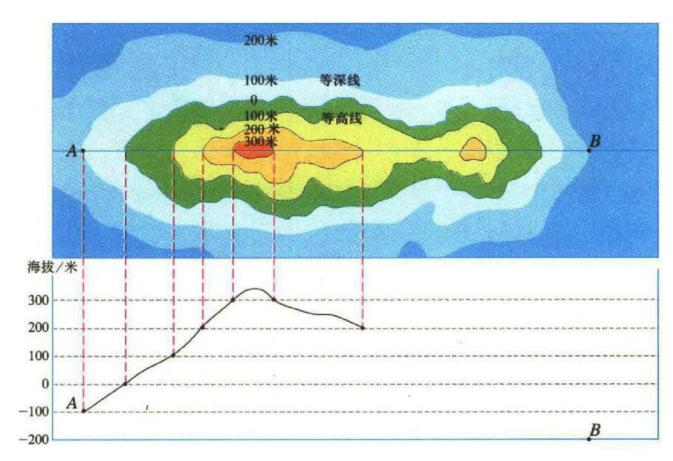
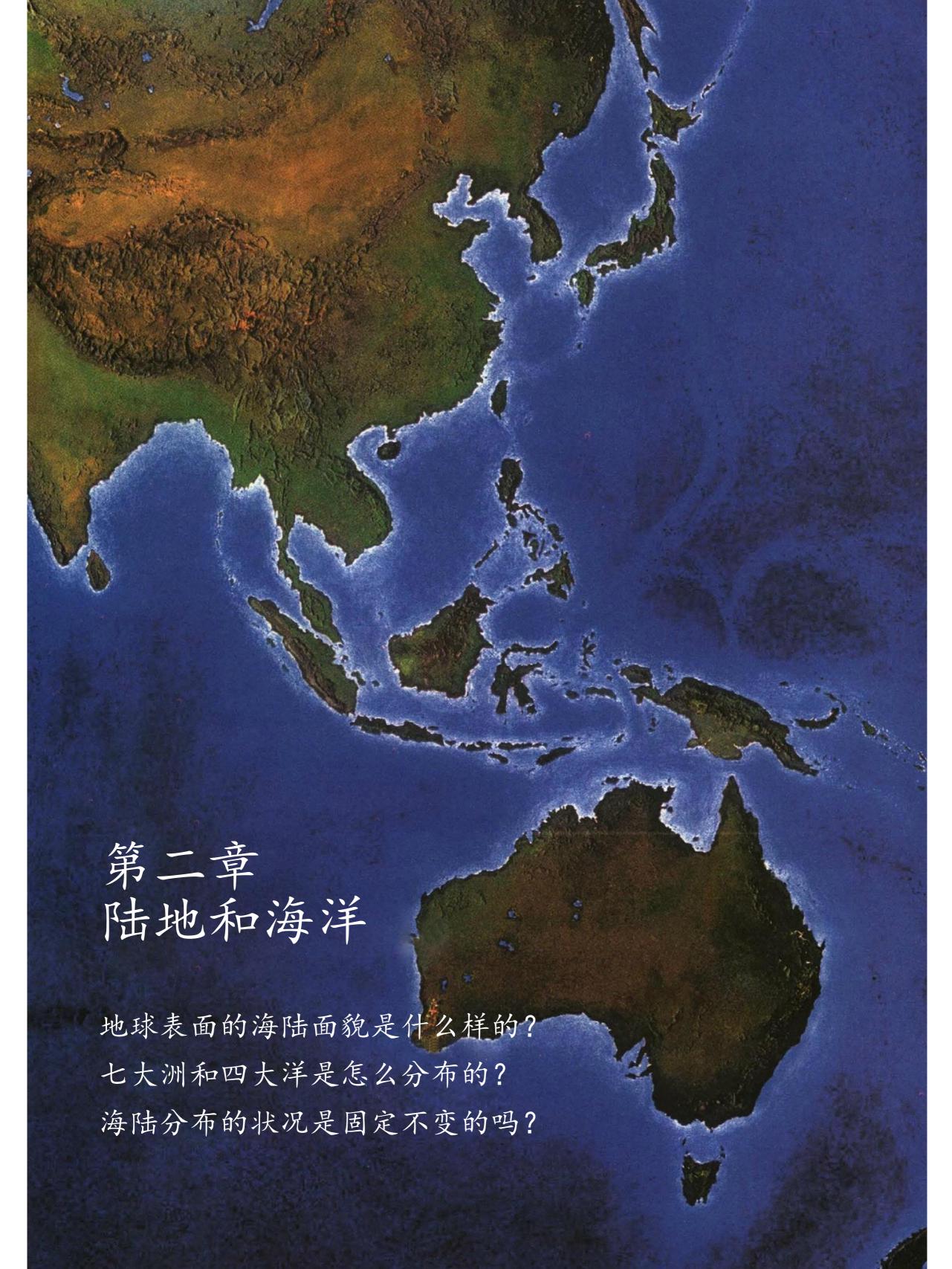


图 1.44 地形剖面图的绘制方法



第一节 大洲和大洋

地球? 水球?

从地球仪或地球卫星照片上可以看出,地球 表面明显分为陆地和海洋。海陆分布构成了地球 的基本面貌特征。

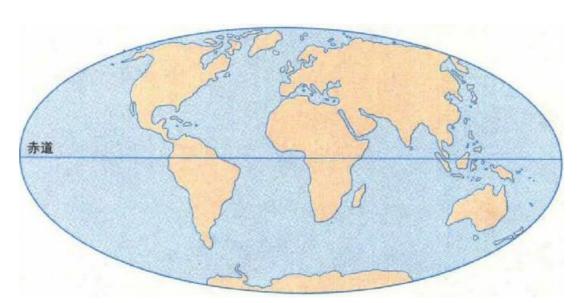


图 2.1 世界海陆分布

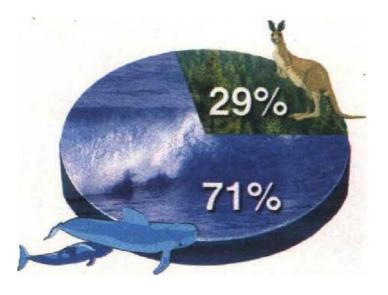


图 2.2 世界海陆面积比较



加加林(1934-1968)是 世界上第一个乘坐宇宙 飞船进人太空的宇航员。

苏联宇航员加加林说,从太空看到的地球是一个蔚蓝色的美丽星球,它看上去更像"水球"。根据计算,地球表面 71%是海洋,而陆地面积仅占 29%。概括地说,地球上七分是海洋,三分是陆地。海洋彼此相连,陆地则被海洋分割成许多大大小小的陆块。

从地球仪上可以看出,世界海陆分布很不均匀。陆地主要集中在北半球,但是北极周围却是一片海洋;海洋大多分布在南半球,而南极周围却是一块陆地。