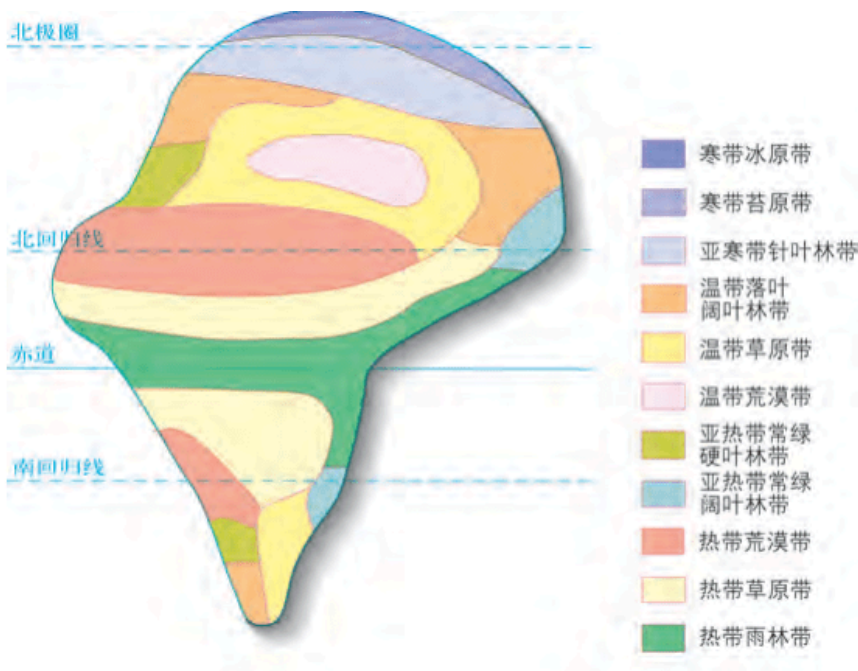


自然地理环境的差异性和自然带

自然地理环境除了整体性特点外，自然界中各地区的差异性也是非常明显的。我们在日常生活或旅行过程中都会获得对自然地理环境差异性的感性认识。在地球上，从赤道向两极地区，气候由热逐渐变冷；从沿海到内陆，由湿润逐渐转变为干燥；从山麓到山顶，气温随着海拔升高逐渐降低，降水也在一定范围内逐渐增加。因此，地球表面不存在两个完全一样的区域。

由于陆地上各地区的纬度位置和海陆位置不同，使不同地区有着不同热量、水分及水热组合状况，分布着不同的气候类型，进而形成了与之相一致的植被和土壤类型。相应的气候、植被、土壤等自然地理要素及其自然地理环境在空间上具有一定宽度，呈带状分布，称之为自然带。



“理想大陆”自然带分布示意图。

“理想大陆”是不考虑山地、高原等地形因素干扰的假想大陆。

图 5-2-2 “理想大陆”自然带分布示意

每个自然带都占有一定的宽度，在地球上呈条带状分布。

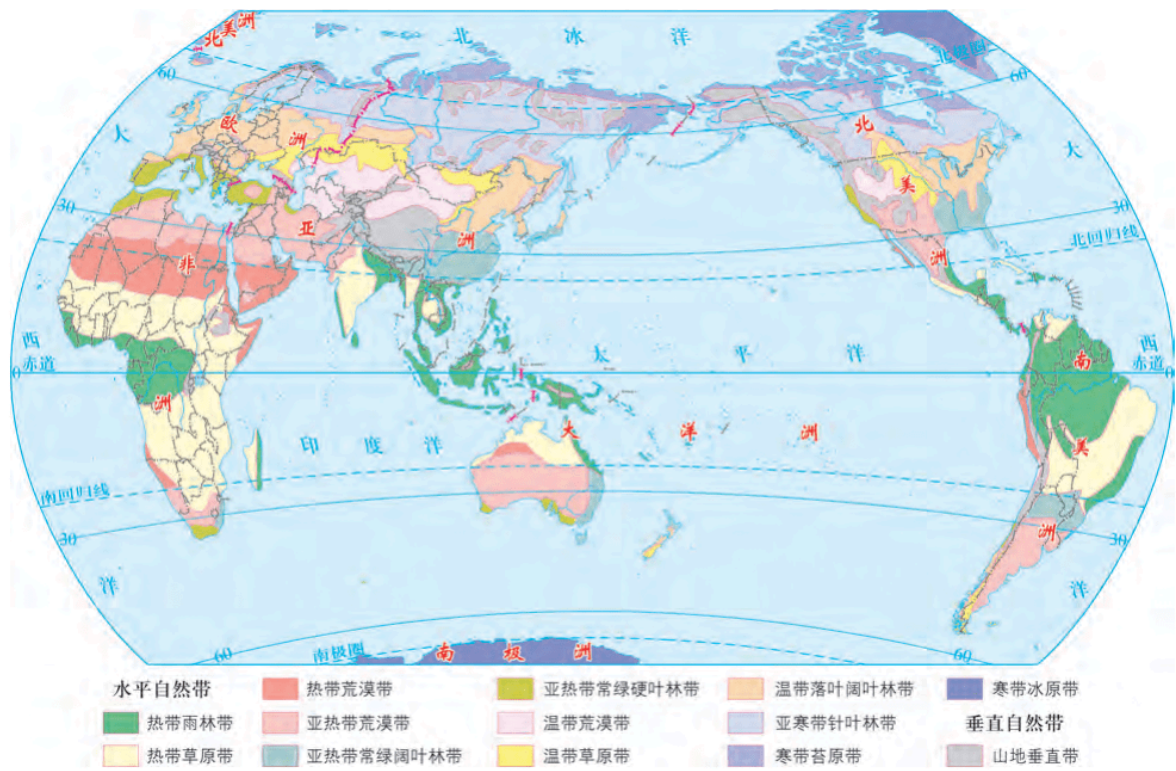


图 5-2-3 世界陆地自然带分布 1 : 200 000 000

读图5-2-2，分析世界陆地自然带可分为哪些类型。

活动：比较分析各自然地理要素之间的关系

表 5-2-1 世界陆地自然带

| 地区 | 陆地自然带 | 气候类型 | 典型植被 | 典型动物 | 典型土壤 |
|-----|-----------|-----------------------|----------------|------------|--------|
| 低纬度 | 热带雨林带 | 热带雨林气候 | 热带雨林 | 猩猩、河马 | 砖红壤 |
| | 热带季雨林带 | 热带季风气候 | 热带季雨林 | 象、孔雀 | 砖红壤性红壤 |
| | 热带草原带 | 热带草原气候 | 热带稀树草原 | 长颈鹿、羚羊 | 燥红土 |
| | 热带荒漠带 | 热带沙漠气候 | 热带荒漠 | 袋鼠、单峰驼 | 热带荒漠土 |
| 中纬度 | 亚热带常绿阔叶林带 | 亚热带季风气候 亚热带季风性湿润气候 | 常绿阔叶林 | 猕猴、灵猫 | 红壤 |
| | 亚热带常绿硬叶林带 | 地中海气候 | 常绿硬叶林 | 阿尔卑斯山羊、扁角鹿 | 褐土 |
| | 温带荒漠带 | 温带大陆性气候 | 温带荒漠 | 双峰驼、子午沙鼠 | 温带荒漠土 |
| | 温带草原带 | 温带大陆性气候 | 温带草原 | 黄羊、旱獭 | 黑钙土 |
| 高纬度 | 温带落叶阔叶林带 | 温带季风气候 温带海洋性气候 | 落叶阔叶林 | 松鼠、黑熊 | 棕壤、褐土 |
| | 亚寒带针叶林带 | 亚寒带针叶林气候 | 针叶林 | 驼鹿、紫貂 | 灰化土 |
| | 寒带苔原带 | 寒带苔原气候 | 极地苔原 | 驯鹿、北极狐 | 冰沼土 |
| | 寒带冰原带 | 寒带冰原气候 | 极地冰原 (冰雪裸地) | 北极熊、海豹 | 未发育 |

■ 分析陆地自然带各自然地理要素之间有什么关系。