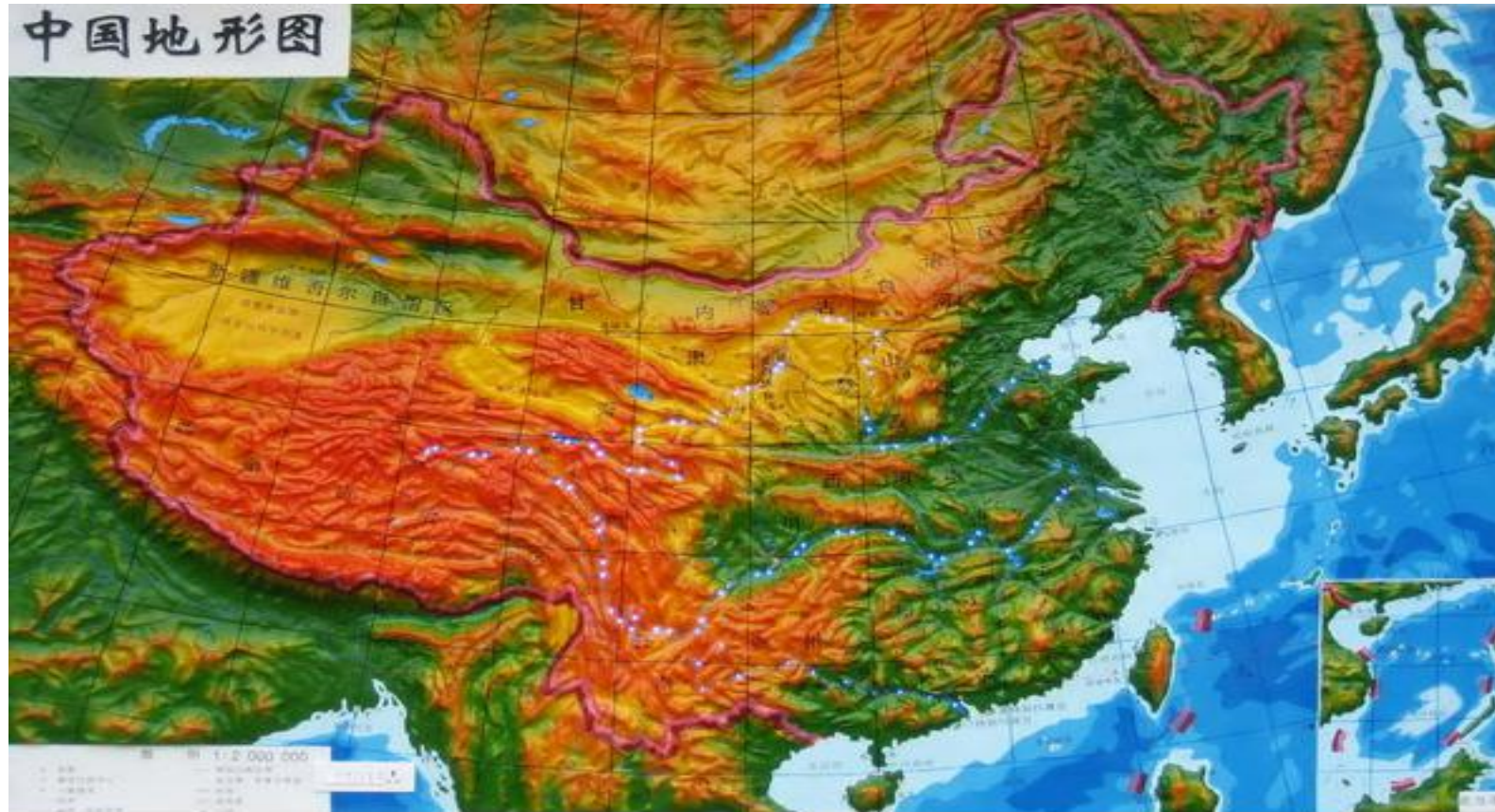


第14章我国地貌特点



要点

- 1.地貌的**形成**
- 2.地貌的**分类**
- 3.我国**地貌特点**
- 4.地貌与**环境**



地貌

- 地貌是地表面貌，也叫地形

- 地貌要素

- 地貌面：坡面
- 地貌线：分水岭，鳍
- 地貌点：山顶，角峰



正形态与负形态

- 负形态：低于周围的形态，如岩溶漏斗
- 正形态：高于周围的形态，如火山锥
- 对盆地而言，山地或高原是正形态，丘陵或平原是负形态



地貌测量指标

- 高度

- 绝对高度：地貌类型划分的主要依据
- 相对高度：新构造运动及地质作用强弱

- 坡度：坡度大，水土流失严重，泥石流、滑坡发生在坡度较大的地区

- 地面切割密度：单位面积上水道长度

一、地貌的形成

①物质基础

- 岩性
- 地质构造

②动力

- 内力
- 外力

③时间



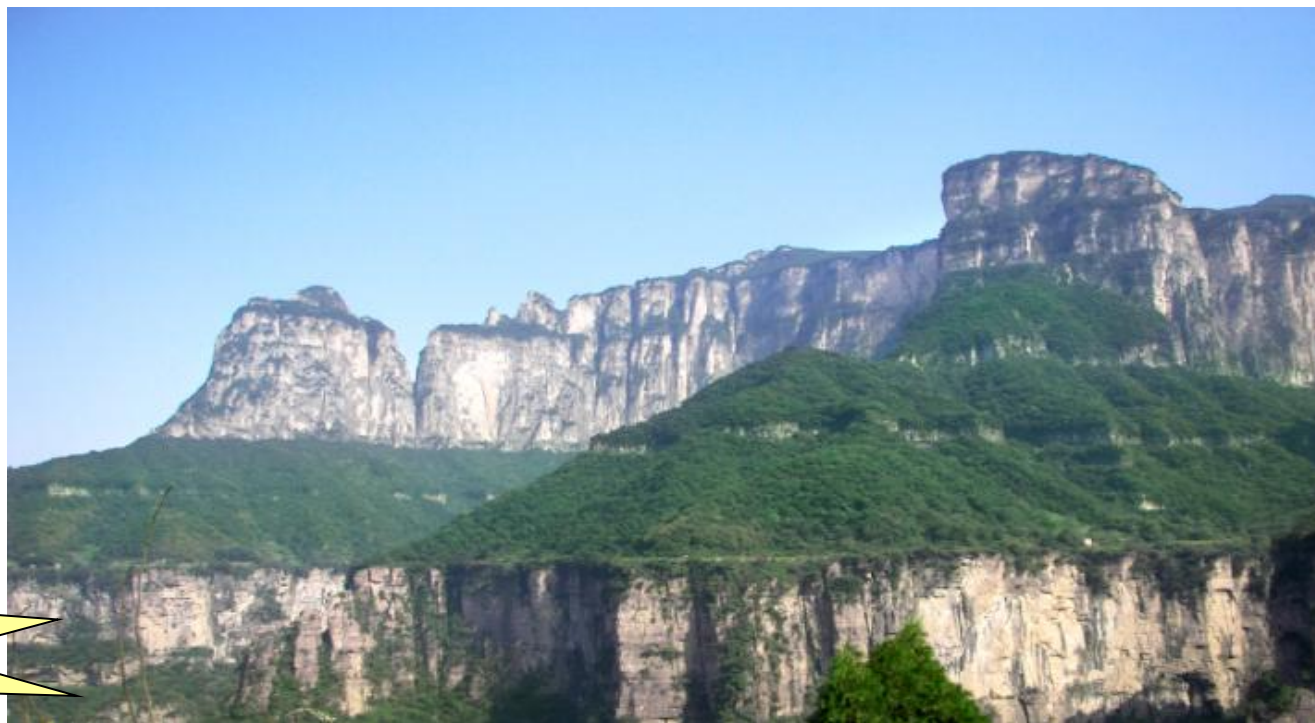
内力加强地表起伏

外力削高填低，降低起伏

1. 物质基础——岩性

- 硬岩性：抗风化强
- 软岩性：抗风化弱
- 石灰岩形成陡，砂岩形成缓

云台地貌



岩性地貌

- 黄山、华山、泰山、崂山等是花岗岩地貌
- 丹霞地貌：红色砂砾岩
- 喀斯特地貌：石灰岩
- 石英砂岩峰林地貌



石灰岩形成喀斯特地貌



五岳归来不看山，黄山归来不看岳

- 天下名景集黄山

- 四绝

- ① 云海

- ② 温泉

- ③ 怪石

- ④ 奇松



四绝（1）——自古黄山云成海



气势磅礴，神奇壮丽

四绝（2）——温泉



清冽温暖，喷涌不歇

四绝（3）——怪石



飞来石

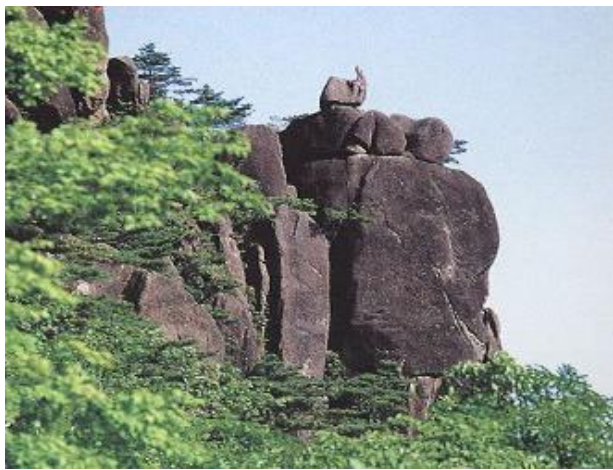
造型别致，鬼斧神工，奇巧天成

怪石

仙人晒靴



天鹅孵蛋



猴子观海



童子拜观音



四绝（4）——奇松

- 黄山72峰，无峰不石，无石不松，无松不奇
- “石为母，云为乳，黄山奇松不知土”



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/457032134015006101>