

@备考首选

通关无忧 轻松拿下考试

-  基础阶段－专业知识
-  刷题阶段－重点题库
-  冲刺阶段－押题点睛
-  考点覆盖－精编习题
-  紧扣考纲－直击考点
-  历年真题－押题抢分

本封面内容仅供参考，实际内容请认真预览本电子文本

祝您考试顺利

地概总结

名词解释

1. 地质灾害

由于地质营力或人类活动而导致地质环境发生变化，并由此产生各种危害或严重灾害，使生态环境受到破坏、人类生命财产遭受损失的现象或事件

2. 地层层序律

地层形成的原始产状一般是水平或近水平，并总是先形成的地层在下，后形成的盖在上面，这种正常的地层叠置关系叫地层层序律

3. 化石层序律

不同时代的地层中具有不同的古生物化石组合，相同时代的地层中具有相同或相似古生物化石组合

4. 自然环境

人类在地球上赖以生存和发展的必要的物质基础，是人类周围各种自然因素的总和，如阳光、空气、土地、能源等

5. 地质环境

围绕生物体外部的空间及所包容的一切因素的总和

6. 生态系统

一定空间和时间内的生物和非生物的综合，并具有自我调节和自我组织的能力

7. 生态平衡

生态系统中，能量流动和物质循环总是不断进行，一定时间、空间内，生产者、消费者、分解者之间都保持着一种动态的稳定，此状态叫

8. 重力异常

实测重力值与理论重力值之间的差值

9. 成岩作用

由松散的沉积物转变为沉积岩的过程

10. 压实作用

沉积物在上覆水体和沉积物的负荷压力下，水分排出，孔隙度降低及体积缩小的过程

11. 胶结作用

从孔隙溶液中沉淀出的矿物质（即胶结物）将松散的沉积物粘结成沉积岩的过程

12. 节理

岩石受力作用超过岩石的强度时，就会破裂形成断裂构造，断裂两侧岩块无明显滑动者叫节理，有明显滑动者叫断层。

13. 剪节理

由剪应力产生的破裂面

14. 张节理

由张应力产生的破裂面

15. 解理

矿物受力后沿一定方向规则裂开的性质

16. 岩石

天然形成的、由固体矿物或岩屑组成的集合体

17. 岩石的矿物成分

不同类型的岩石具有的不同的矿物共生组合

18. 岩石的结构

组成岩石的矿物或碎屑的结晶程度、颗粒大小、形态特征和它们之间的相互关系

19. 岩石的构造

岩石中的矿物（或岩屑）颗粒在空间上的分布和排列方式特点

20. 岩石圈

软流圈之上的固体地球的刚性圈层

21. 岩浆

地壳深部或上地幔局部地段中存在的一种炽热的、粘度较大且富含挥发成分的硅酸盐熔融物质

22. 岩浆作用

岩浆沿构造软弱带上升到地壳上部或喷溢出地表，由于物化条件改变，岩浆成分不断发生变化，最后冷凝成岩石的复杂过程

23. 侵入作用

岩浆在向上运移、侵位后，在地壳上部某处冷凝下来的作用过程

24. 矿产（矿产资源）

自然界里一切埋藏在地下的可供人类利用的矿物或岩石资源

25. 矿床

地壳中由地质作用形成的，其中所含某些物质成分的质和量符合一定的经济技术条件要求，并能为国民经济所利用的综合地质体

26. 矿石

矿体的主要组成部分。从中可以提取有用组分（元素、化合物、矿物）矿物集合体

27. 品味

矿石中有用组分的含量

28. 母岩

提供主要成矿物质的岩石

29. 成矿作用

地球演化过程中，使分散在地壳和上地幔中的元素相对富集而形成矿床的作用

30. 矿物

天然形成的单质或化合物，具有一定的化学成分和内部结构，并具有一定的物化性质和

外部形态。

31. 矿体

矿床主要组成部分。占有一定的空间位置，具有一定的形状、大小、产状的矿石堆积体

32. 岩床

岩席。厚度较小面积较大的层间侵入体

33. 岩墙

厚度较稳定且近于直立的板状侵入体

34. 岩盆

中央部分厚度大，边缘厚度小，中间微向下凹的盆状侵入体

35. 岩盖

岩盘。上凸下凹的穹窿状侵入体

36. 剥蚀作用

各种运动的介质在其运动过程中，使地表岩石产生破坏并将其产物剥离原地的作用

37. 下蚀作用

河水以及挟带的碎屑物质对河床底部产生破坏，使河谷加深、加长的过程

38. 向源侵蚀

河流向源头发展的侵蚀作用

39. 侧蚀作用

河水以自身的动力及挟带的砂石对河床两侧或谷坡进行破坏的作用

40. 河流阶地

分布于河谷谷坡上、洪水已不能淹没的、顶面较平坦的台阶状地形

41. 承压水

埋藏在两个稳定隔水层之间的透水层内的重力水，又称层间水

42. 地震震级和烈度

A、地震能量大小的等级

B、地震对地面和建筑物的影响和破坏程度

43. 坡积物

由片流在坡坳、破麓地带形成的碎屑堆积物

44. 洪积物

由洪流形成的沉积物

45. 蛇绿岩

一组由蛇纹石化超镁铁岩、基性侵入杂岩和基性熔岩以及海相沉积物构成的岩套。又称蛇绿岩套

46. 地质年代

地球上各种地质事件发生的时代

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/637125063002006111>