

学者发现 2.52 亿年前陆地生物大灭绝元凶

新闻背景：关于生物大灭绝，现在又有了最新科学研究成果。



新闻链接： <https://haokan.baidu.com/v?vid=745926132816157270>

单词：

shēng wù 生物	miè jué 灭绝	hǎi yáng 海洋	lù dì 陆地
huǒ shān pēn fā 火山喷发	wēn shì qì tǐ 温室气体	shēng tài xì tǒng 生态系统	fáng shài shuāng 防晒霜

问题：

1, 近 5 亿年来地球上一共发生了 () 次生物大灭绝事件。

A 1 次 B 3 次 C 5 次 D 7 次

2, 最严重的生物大灭绝事件是由 () 引起的 () 所致?

- A 火山喷发；气候变化
- B 气候变化；火山喷发
- C 陨石撞击；紫外线辐射增强
- D 紫外线辐射增强；火山喷发

3, 通过对植物花粉 () 中功能类似于 () 的化合物研究, 发现紫外线 () 增强是 () 二叠纪末陆地生物大灭绝的重要原因。

4, 物种的灭绝会对人类有影响吗? 请谈谈你的看法。