

The Global Flood of Noah: a key to understanding history  
(how the evidence from fossils & rocks affirms the Bible)

全球性挪亚大洪水：  
理解历史的关键  
(化石与岩石的证据支持圣经)

唐·巴滕博士(Dr Don Batten)

资深科学家

Creation Ministries International

# 彼得后书 3:3-6

.....该知道在末世必有好讥诮的人随从自己的私欲出来讥诮说：「主要降临的应许在那里呢？因为从列祖睡了以来，万物与起初创造的时候仍是一样。

...you must understand that in the last days scoffers will come, scoffing and following their own evil desires. They will say, “Where is this ‘coming’ he promised? Ever since our fathers died, everything goes on as it has since the beginning of creation.” ...



## 彼得后书 3:3-6

但他们故意忘记，从太古，凭神的命有了天，并从水而出，藉水而成的地。故此，当时的世界被水淹没就消灭了。

...But they **deliberately forget** that long ago by God's word the heavens existed and the earth was formed out of water and by water. By these waters also the world of that time was deluged and destroyed.

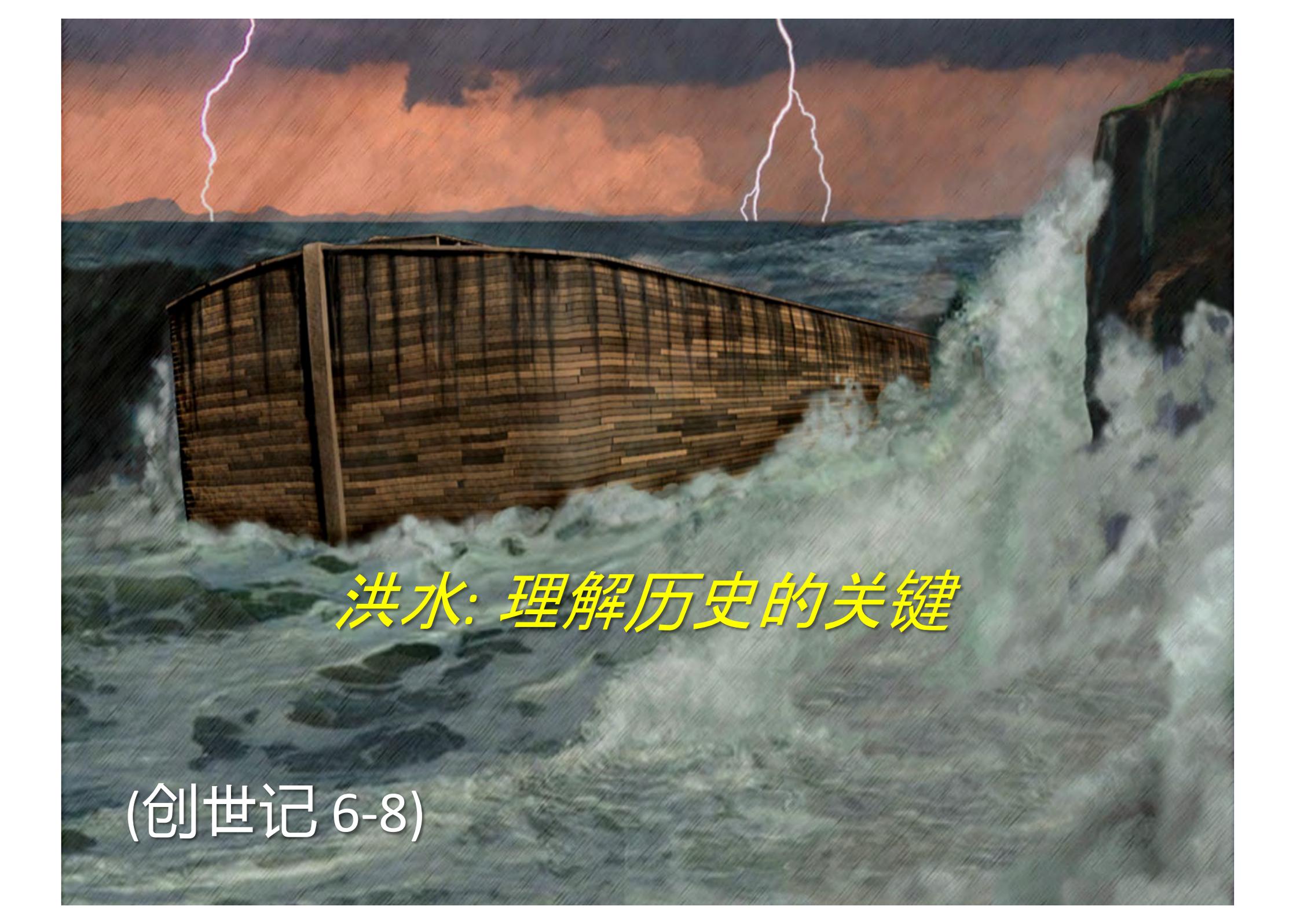




世俗化的历史

圣经的历史





## 洪水: 理解历史的关键

(创世记 6-8)

# 挪亚方舟的大小

300肘尺(约140米)



- 载重：15,000 吨
- 韩国海军工程师指出，其形状能在巨浪翻波的海面上保持稳定

你见到人们吗？

—see Hong, S.W., et al., Safety investigation of Noah's Ark in a seaway. *Journal of Creation* 8(1):26-36, 1994

## 挪亚大洪水的「解释」 Noah's Flood 'explanation'

「挪亚大洪水这场大灾难，一直都被视为许多岩石现象的解释，尤其是岩石中的化石。」

“The great catastrophe of Noah's Flood was long seen as the explanation for most of the phenomena of the rocks, especially the fossils they contain.”

—英国斯旺西大学(University College of Swansea)  
地质学教授德里克·阿格(Derek Ager), 地质学大全《Planet Earth》, 185页, 1977年

# 「现在是过去的钥匙」



「地球过去的历史一定由目前仍在发生的事物所解释。」

“The past history of our globe must be explained by what can be seen to be happening now.”

詹姆斯·赫顿(James Hutton 1726-97)的著作  
《Theory of the Earth》，引述自霍姆斯(A. Holmes)  
的《Principles of Physical Geology》，1993年

# 著作：《地质学原理》

- 藐视大灾难 (大洪水)
- 「均变论」  
(Uniformitarianism)
- 摆脱圣经的地质学
- 对达尔文造成深远影响



律师查尔斯·莱尔  
(Charles Lyell  
1797–1875)

# 一场「本土性」大洪水?

- The need of the Ark (emigrate?)
- 方舟的必要性 (迁徙?)
- The need for animals on the Ark
- 动物在方舟的必要性
- The need for birds on the Ark
- 雀鸟在方舟的必要性
- The duration of the Flood
- 大洪水持续的时间

# 一場「本土性」大洪水?

- The need of the Ark (emigrate?)
- 方舟的必要性 (遷徙?)
- The need for animals on the Ark
- 動物在方舟的必要性
- The need for birds on the Ark
- 雀鳥在方舟的必要性
- The duration of the Flood
- 大洪水持續的時間

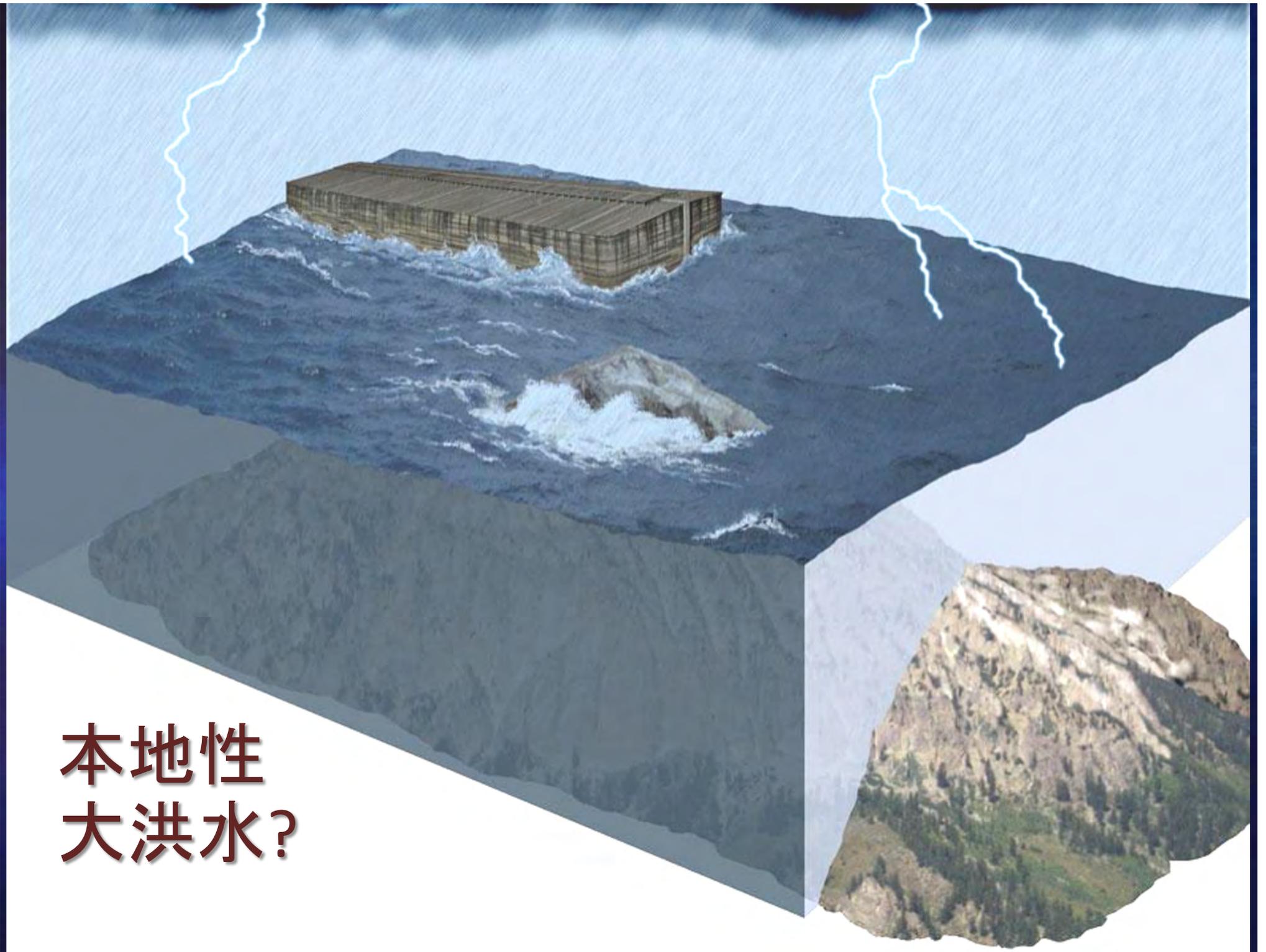
“All the high mountains ... covered”

「天下的高山……淹没了」

创世记 7:19



「水势在地上极其浩大，天下的高山都淹没了」  
They rose greatly on the earth, and all the high mountains under the entire heavens were covered”



本地性  
大洪水？

So how did they explain rocks and fossils without  
the Flood?

没有大洪水，如何解释岩石和化石  
的问题呢？

By the slow action of erosion and sedimentation over  
huge periods of time.

侵蚀和沉积作用以缓慢的速度，在漫长的时间里  
进行



Darwin on fossils of soft things:

达尔文对柔软有机体  
变成化石的看法：

「无一种全身柔软的有机体能得以保存。」

达尔文《物种起源》第10章



(《Creation》杂志)

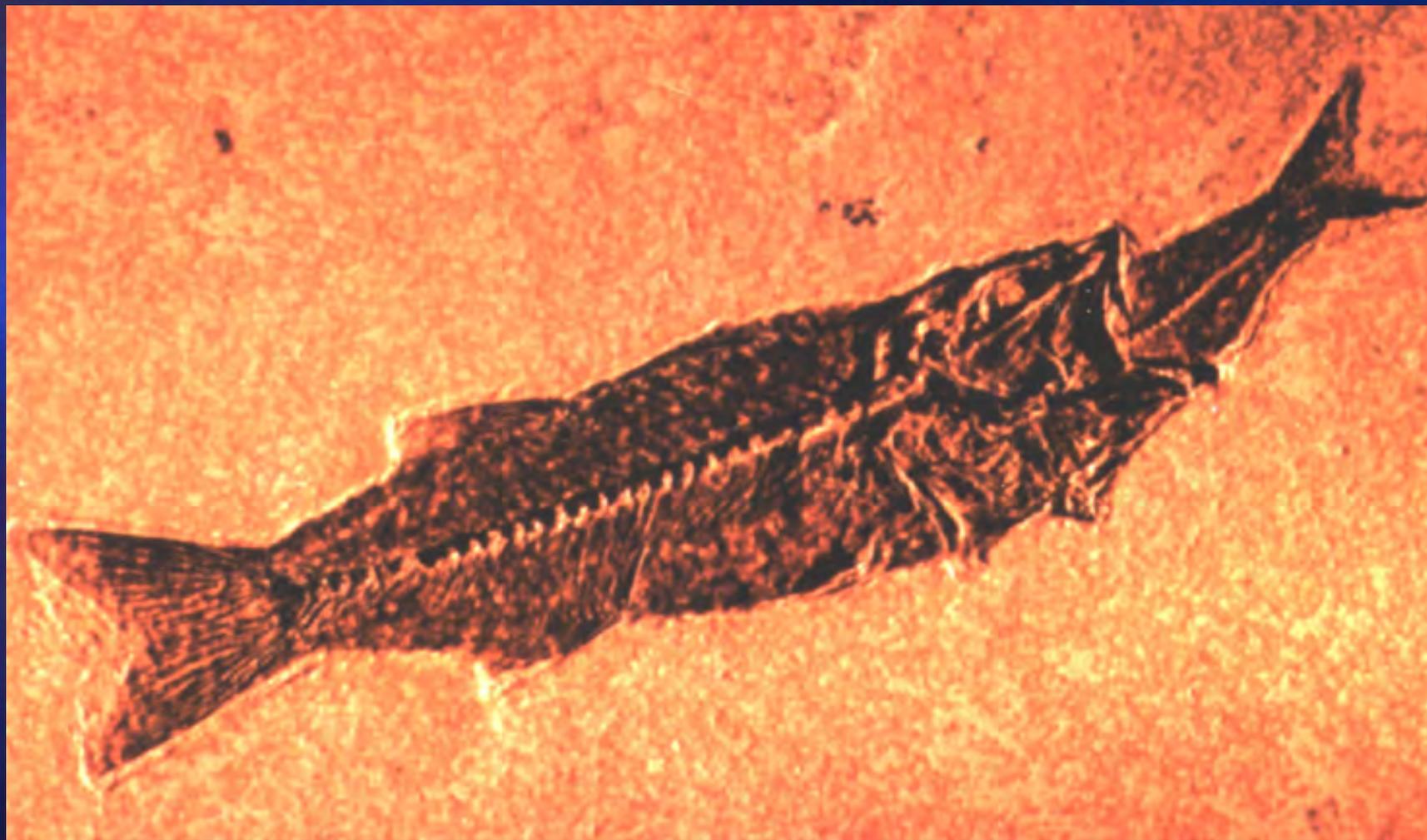


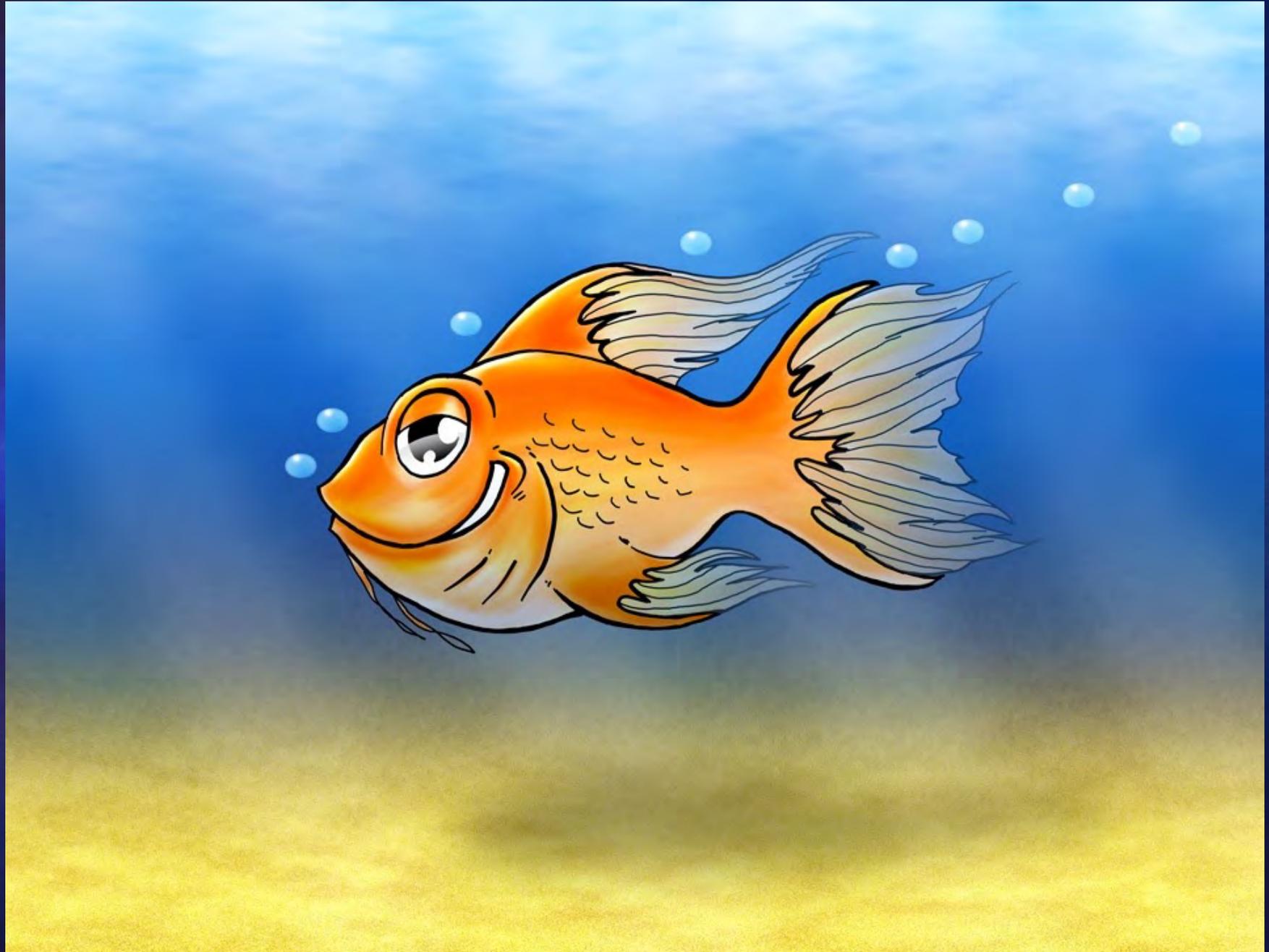
《Creation》  
30(4):21,2008年

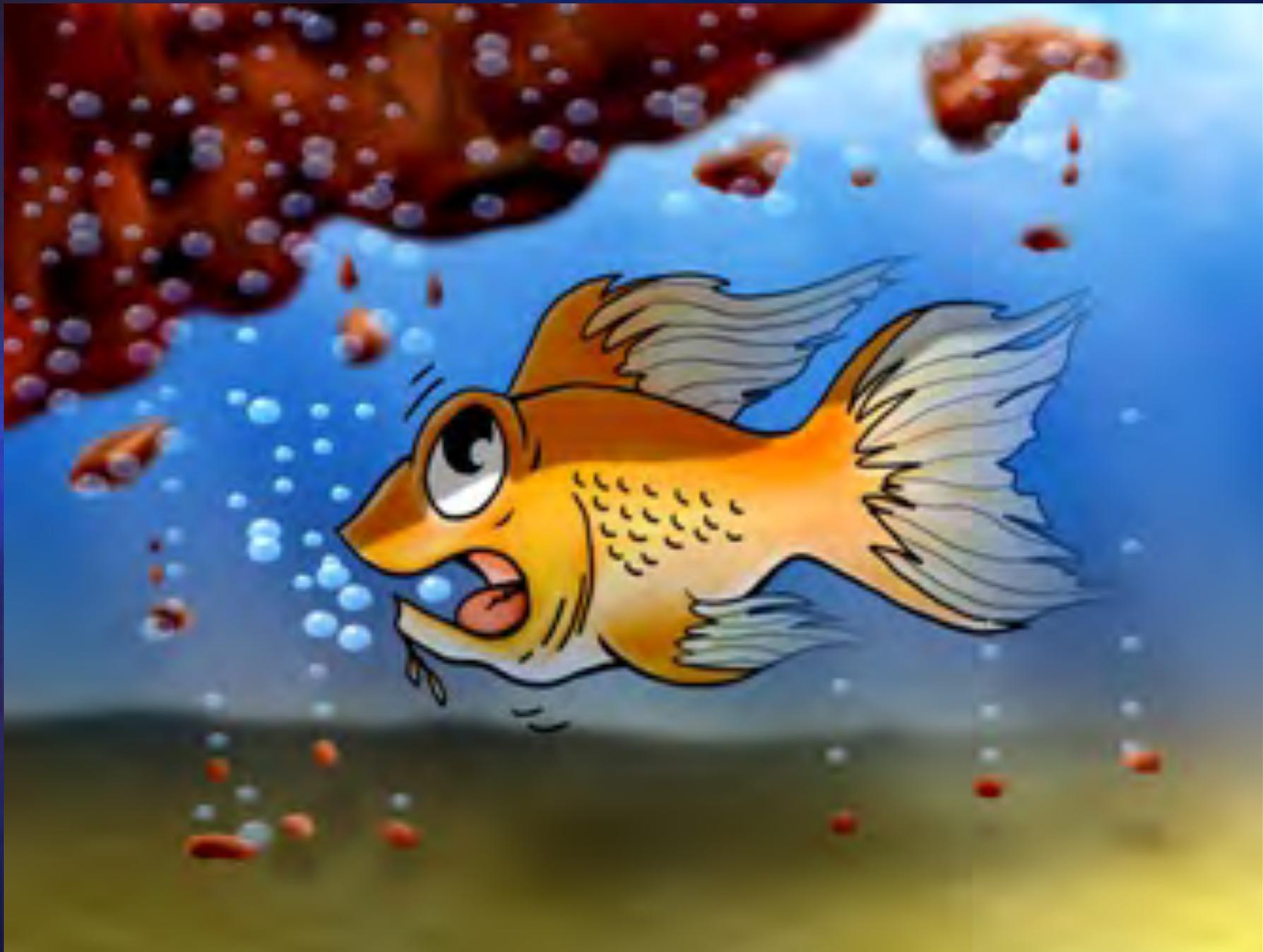


「寒武纪」水母化石 (美国犹他州)跟现代的*Cunina* 品种相似，  
可谓「5亿年」不变!

# 鱼儿在吃鱼: 快速埋藏!

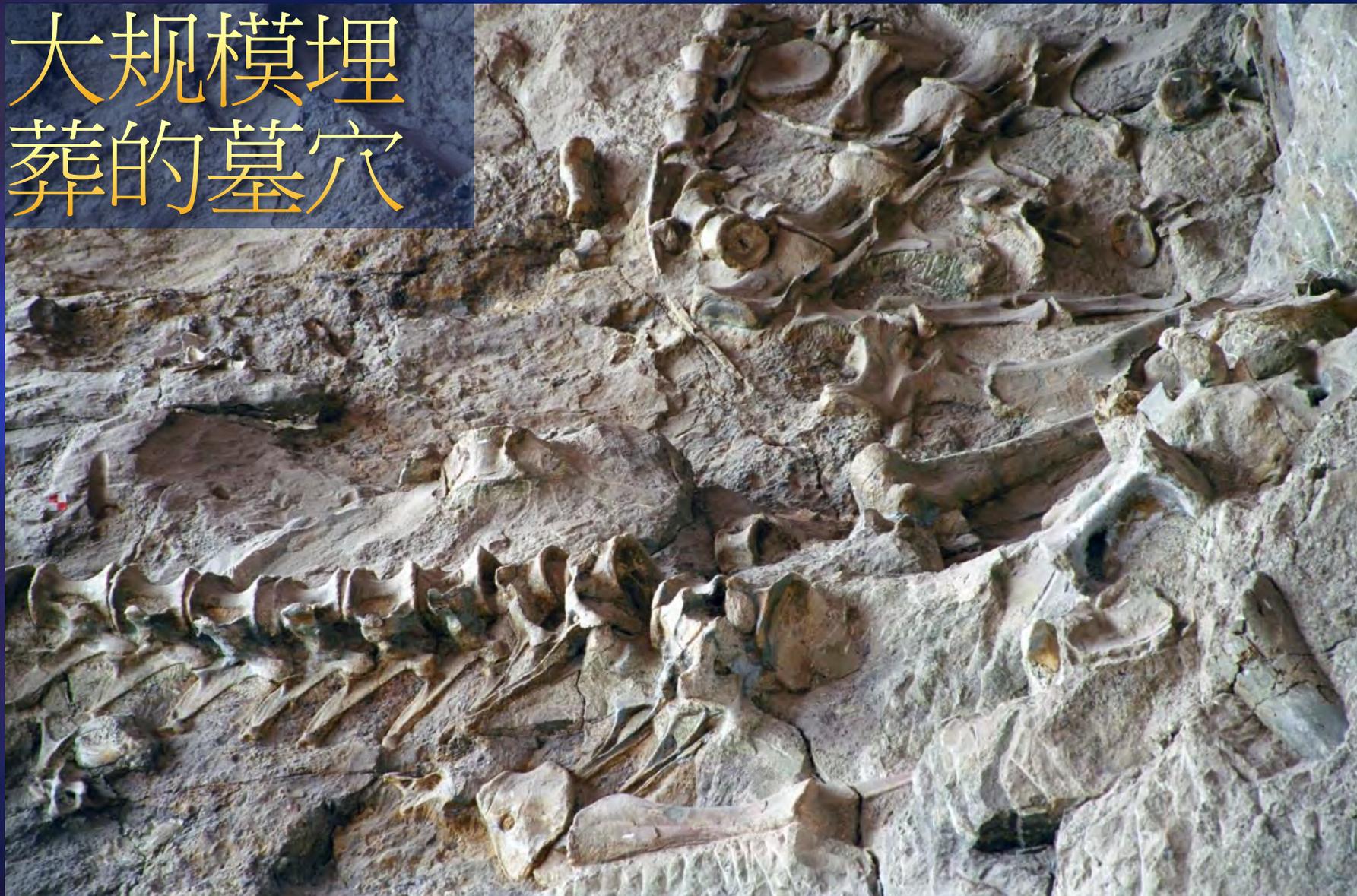






# 犹他州恐龙国家纪念公园

## 大规模埋葬的墓穴



# Evidence of drowning! 遇溺的证据!

Arched neck: due to drowning 颈部拱起: 由于遇溺所致  
Dinosaur Provincial Park, Canada 加拿大省立恐龙公园



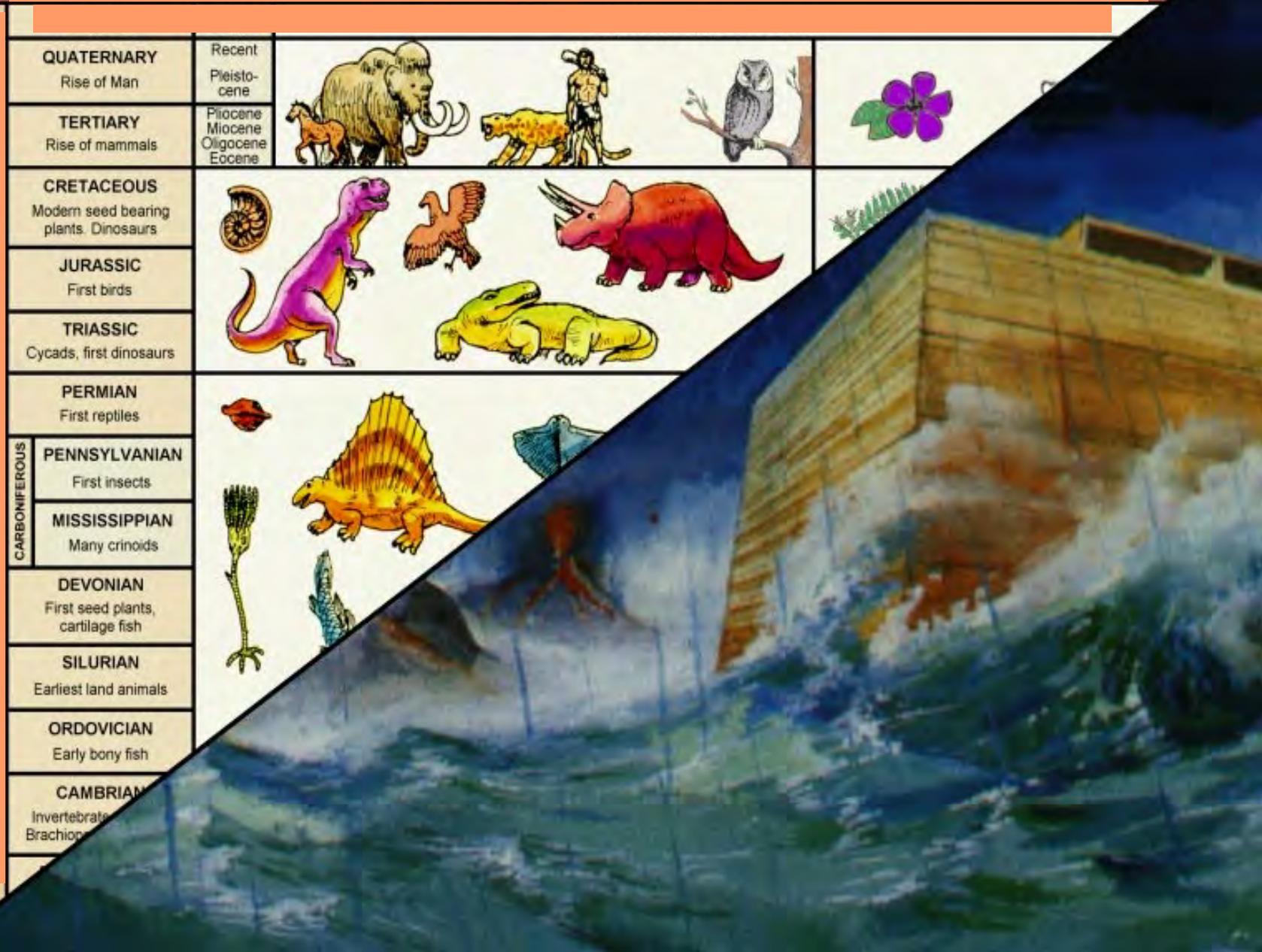
似鸵龙 *Struthiomimus*

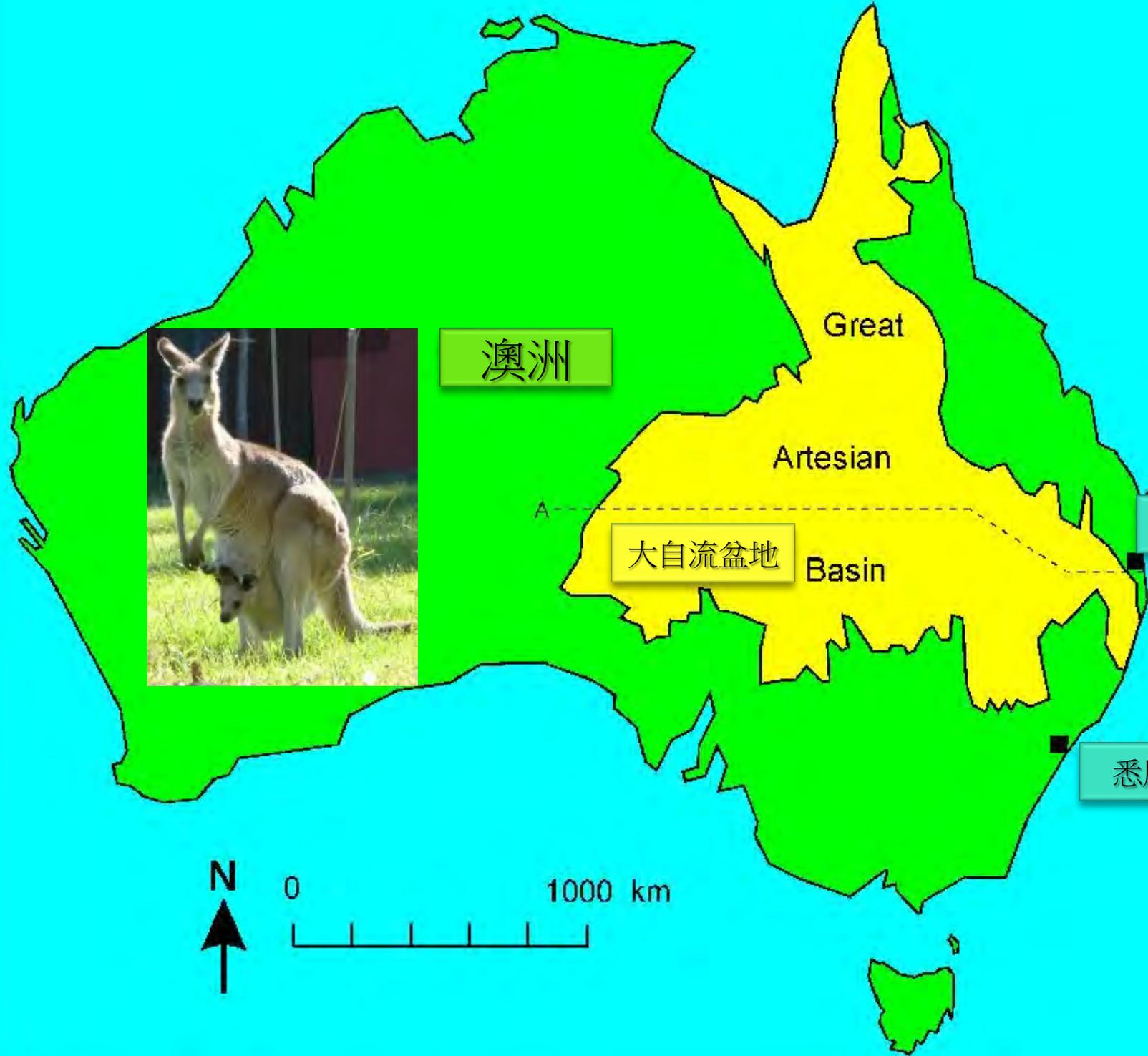
# 地质时间表

MY bp	PERIOD	EPOCH	SUCCESSION OF LIFE		ERA
2.5	QUATERNARY Rise of Man	Recent Pleistocene			CENOZOIC
	TERTIARY Rise of mammals	Pliocene Miocene Oligocene Eocene			
65 136 190	CRETACEOUS Modern seed bearing plants, Dinosaurs				MESOZOIC
	JURASSIC First birds				
	TRIASSIC Cycads, first dinosaurs				
225	PERMIAN First reptiles				PALEOZOIC
280	CARBONIFEROUS PENNSYLVANIAN First insects				
	325 MISSISSIPPIAN Many crinoids				
345	DEVONIAN First seed plants, cartilage fish				
395	SILURIAN Earliest land animals				
430	ORDOVICIAN Early bony fish				
500	CAMBRIAN Invertebrate animals, Brachiopods, Trilobites				
600	PRECAMBRIAN Bacteria, Algae, Jellyfish				

Pre-Life basement rocks to 4.6 billion years old

# 被大洪水淹没的次序





澳洲

Great

Artesian

大自流盆地

Basin

布里斯班

悉尼



# Large-scale sedimentary formations 大规模的沉积岩组

Coconino  
Sandstone

Coconino 沙岩



# Soft sediment deformation

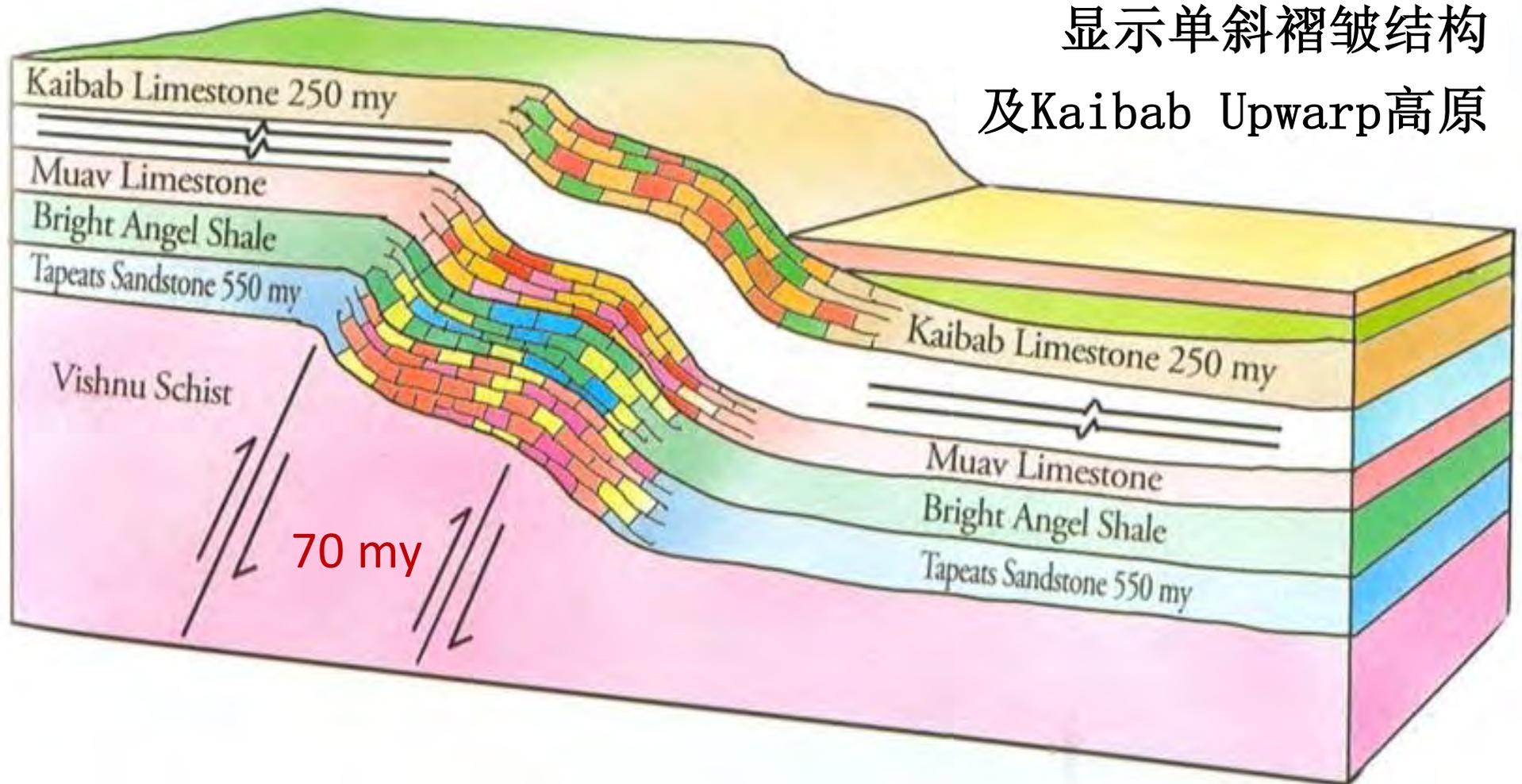
## 松软的沉积物扭曲变形

Kaibab Upwarp 高原

大峡谷地质横切面

显示单斜褶皱结构

及Kaibab Upwarp高原





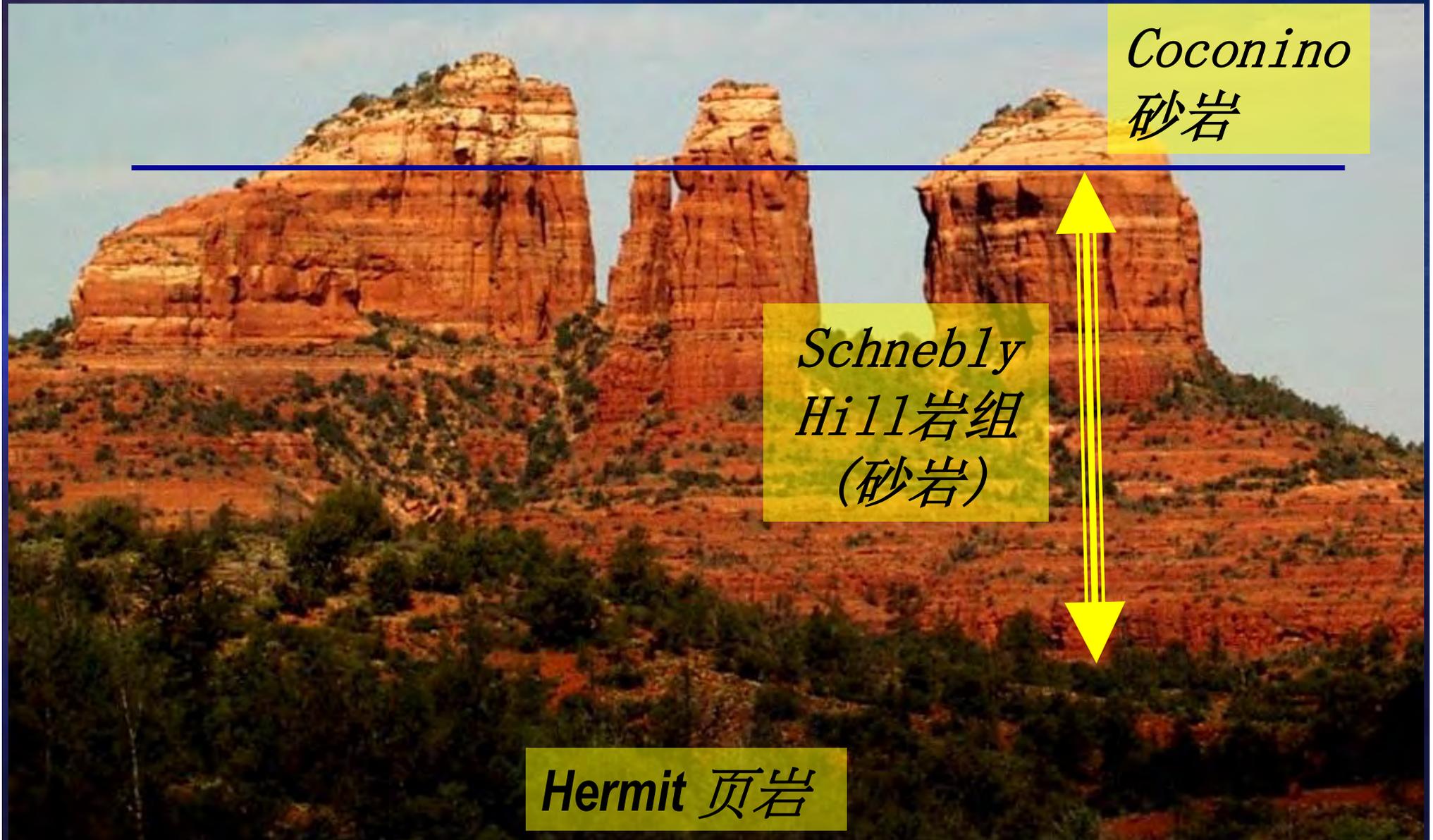
Coconino 沙岩

Hermit 页岩

相隔1,200万年

岩层之间哪里有侵蚀的证据呢？

亚利桑那州：位于Coconino砂岩组与  
Hermit页岩组之间的Schnebly Hill岩组



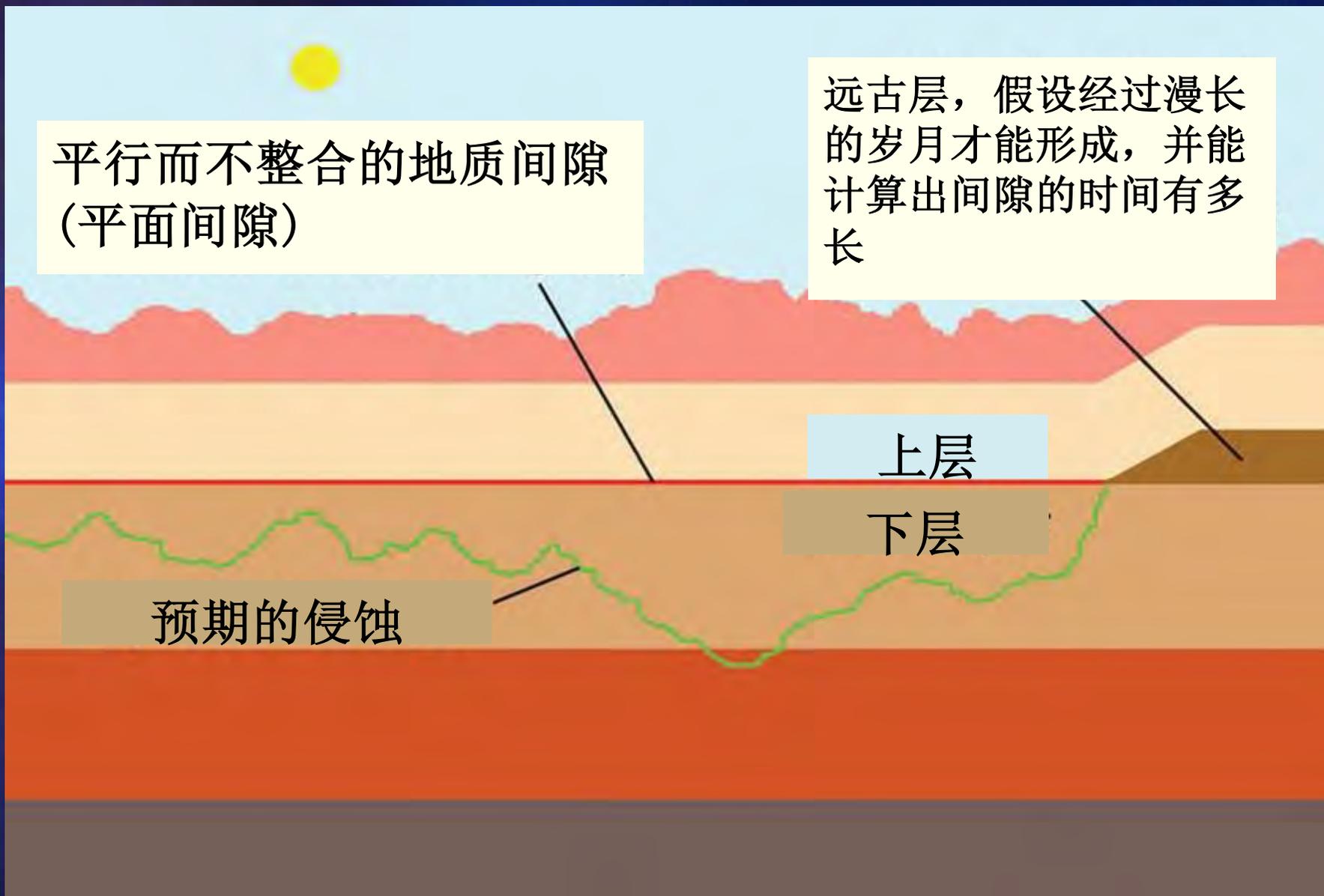
平行而不整合的地质间隙  
(平面间隙)

远古层，假设经过漫长的  
岁月才能形成，并能  
计算出间隙的时间有多  
长

上层

下层

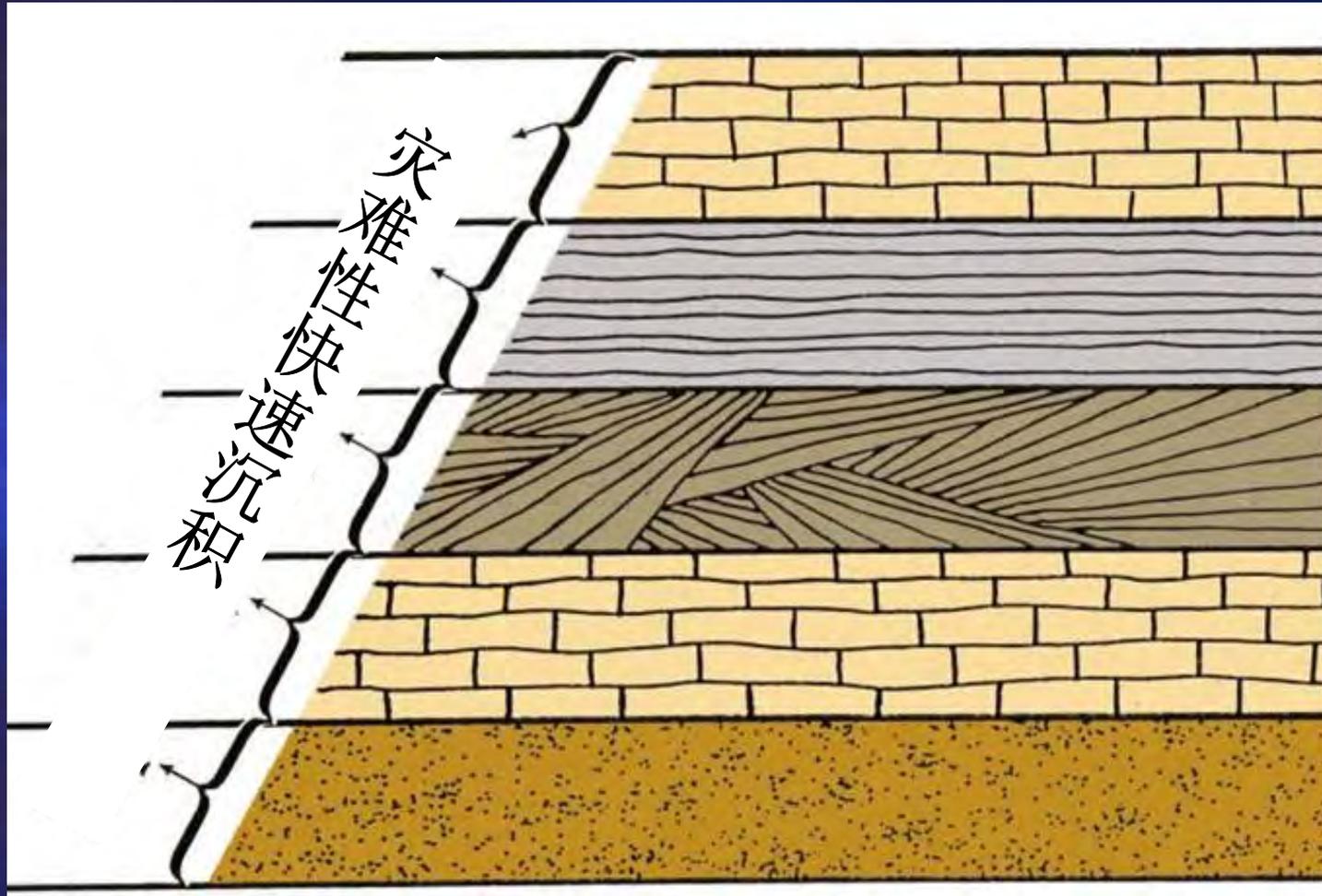
预期的侵蚀



# Land surfaces erode! 地面侵蚀!



# 岩层快速形成 — 哪里显示时间？



但证据显示，岩层之间只有些微间断，甚至无间断

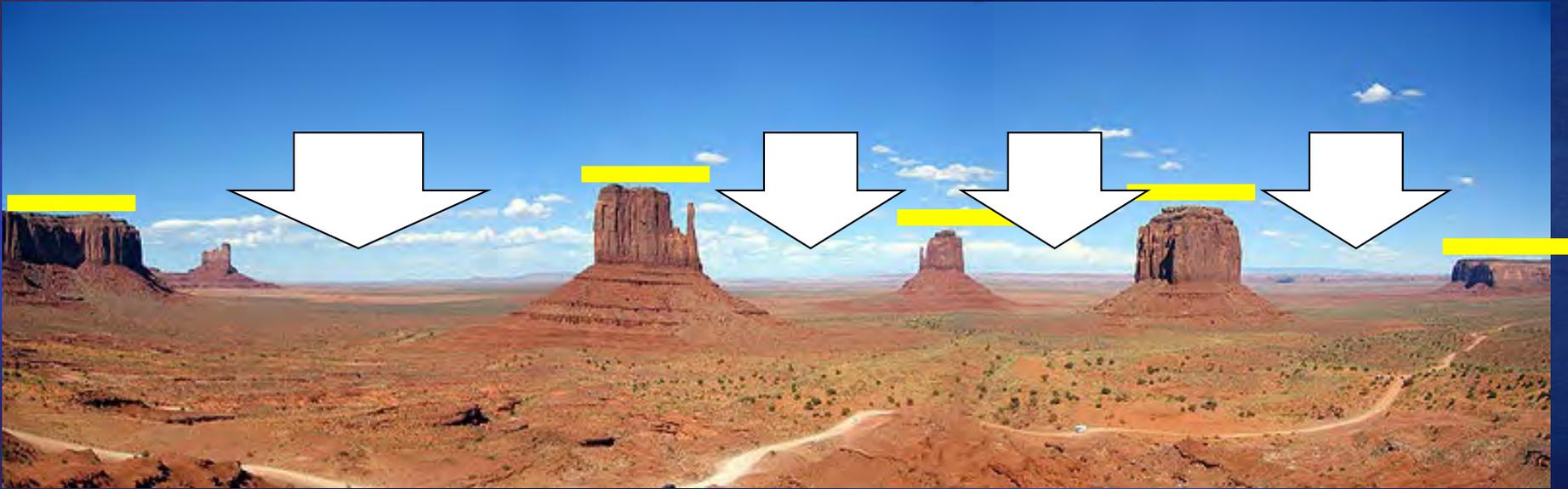


「小型大峡谷」

# 澳洲新南威尔士的蓝山



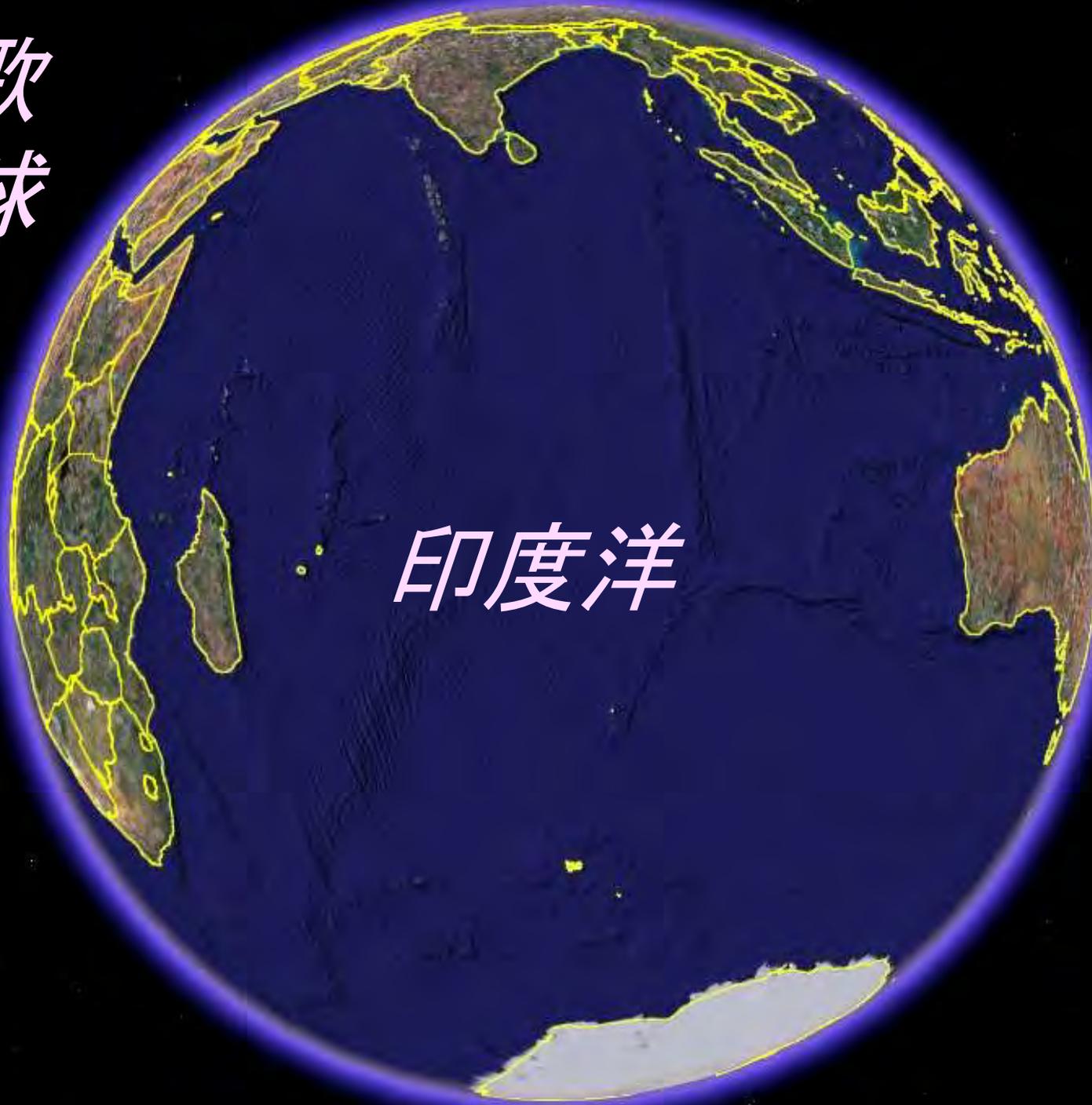
# 美国犹他州纪念碑峡谷 Monument Valley, UT, USA



谷歌  
地球

太平洋

谷歌  
地球



印度洋

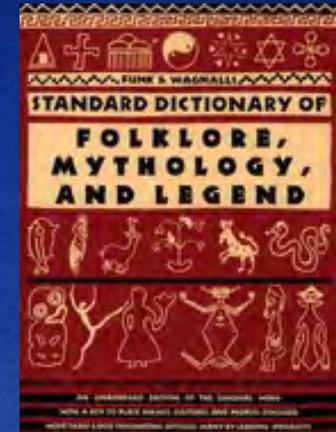
# World-wide flood stories

## 全球洪水故事

「洪水：一个地球被水淹没或沉在水底的世界性灾难；这个观念几乎也在世界各地的传说中流传。」

“Deluge or Flood: A world cataclysm during which the earth was inundated or submerged by water: a concept found in almost every mythology in the world.”

—芬克及瓦格诺(Funk and Wagnalls), 《Dictionary of Folklore, Mythology and Legend》, 1950年



# 我们: 源自一个人类家庭!

- 语言? 13-23 个家庭。  
挪亚在巴别时有16个孙儿。



- 全球人口增长：由挪亚的家庭演变成今天的人口数目，每年的人口增幅  $< 0.5\%$

## Race and genetics 种族及遗传

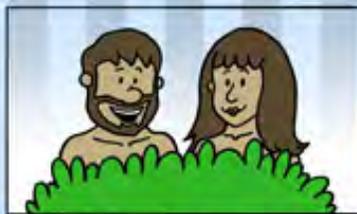
「但是，拿来解释人口表现型差异的基因，只属我们基因组的一小部分，再次肯定从遗传角度衍生『种族』的观念并不成立。」

“But the genes that explain the phenotypic differences between populations only represent a tiny part of our genome, confirming once again that the concept of ‘race’ from a genetic standpoint has been abolished.”

—法国国家科研中心(National Centre for Scientific Research)学者 Lluís Quintana-Murci, 2008年2月4日  
<http://www.physorg.com/news121369077.html>

# 我们的族谱

创 3:20;  
使 17:26



亚当与夏娃

创 5:4



儿女们

创 9:17-  
19



挪亚与家庭

创 11:8-9



巴别塔



不同文化

# 宇宙的历史书

