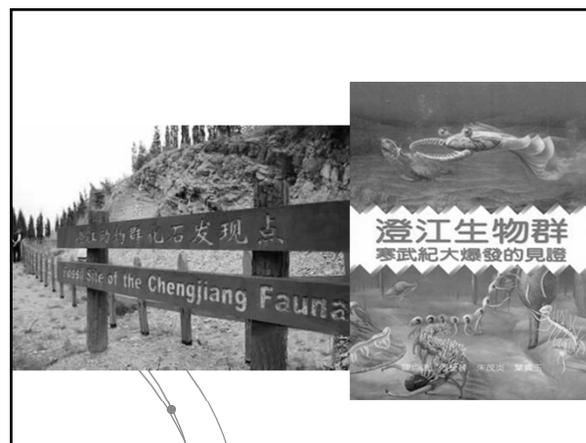




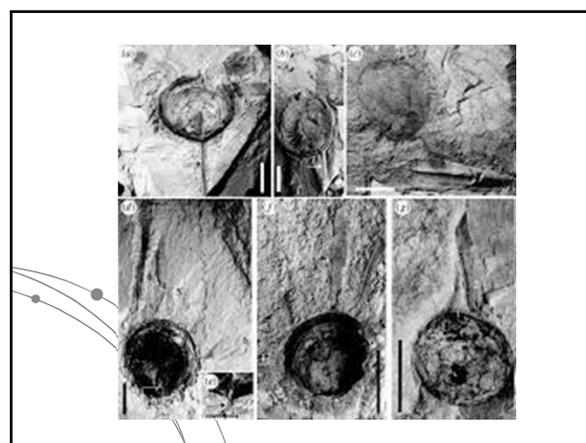
寒武纪大爆发 (创7:1-5)

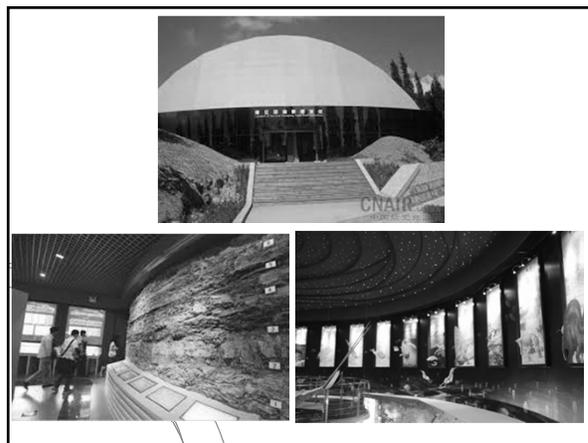
澄江化石



澄江化石

- 公元10 世纪
- 1984年
- 五十公尺深
- 几万平方公里





澄江化石研究 14篇论文

Science

nature
the human genome

澄江化石 更大的意义

寒武纪大爆发 Cambrian Explosion

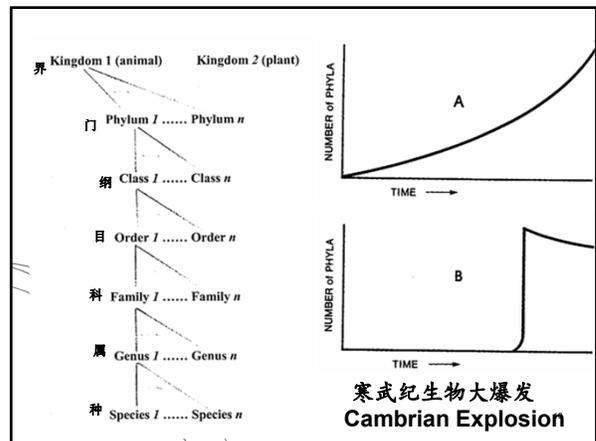
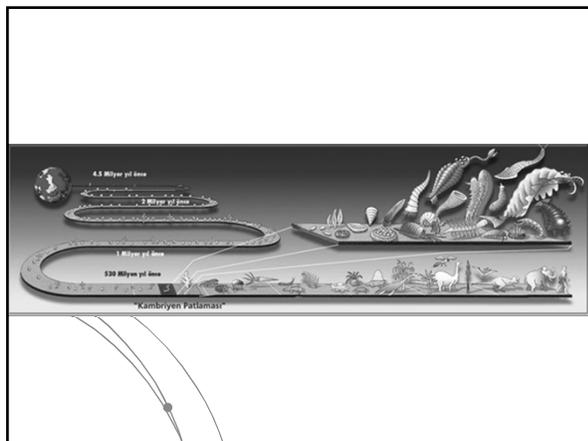
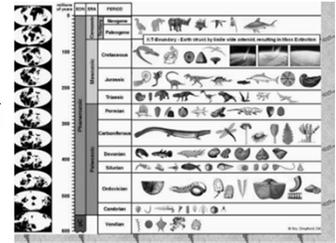
寒武纪大爆发

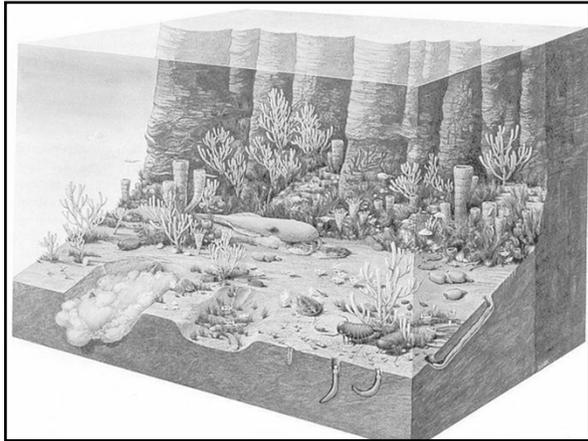
- 全球四十多处
- 较有名的:
 - Burgess Shale
 - Chengjiang
 - Sirius Passet
 - Doushantuo

THE GEOLOGIC COLUMN			Typical fossils
Eras	Periods	Millions of Years Ago	
QUATERNARY	QUATERNARY	2	
	TERTIARY	65	
	CRETACEOUS	130	
	JURASSIC	180	
MESOZOIC	TRIASSIC	225	
	PERMIAN	275	
	CARBONIFEROUS	345	
PALAEOZOIC	DEVONIAN	405	
	SILURIAN	435	
	ORDOVICIAN	480	
	CAMBRIAN	500	
	PRE-CAMBRIAN		

达尔文进化论

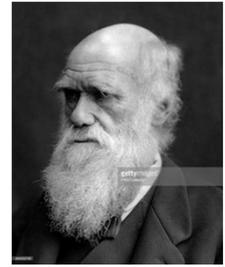
- 突变
 - - 小型的
 - - 漫长年月
- 物竞天择





达尔文进化论

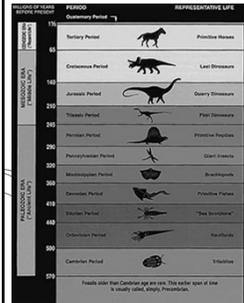
- 寒武紀大爆發的事實證據也曾讓達爾文非常困惑，在《物种起源》中寫道：「這件事情到現在為止都還沒辦法解釋。所以，或許有些人剛好就可以用這個案例，來駁斥我提出的演化觀點」。但即使到達爾文死後一百多年的今日，寒武紀大爆發依舊是科學界的一大謎題，尚待更多的考古證據出土，也許就能窺見當時的實際情況，找出真正的原因。



《人民日报》（海外版）
作者 丁邦杰 1995年7月19日
《向进化论挑战的澄江化石》

- 十九世纪，英国科学家达尔文创立了著名的生物进化论。其中一个核心论点便是：生物物种是逐渐变异的。但是，经科学家长期研究发现距今5.3亿年的寒武纪早期，地球的生命存在形式突然出现了从单样性到多样性的飞跃。于是，‘寒武纪生命大爆炸’的命题被提出来了，只是由于种种原因，在过去相当长的时间里，这一命题难以被充分认识。

地层化石的解释



- Uniformitarianism
渐成理论
- Catastrophism
灾难理论

很多民族都有洪水的传说

神对挪亚的吩咐(创7:1-5)

- 7:1 耶和华对挪亚说、你和你的全家都要进入方舟、因为在这世代中、我见你在我面前是义人。
- 7:2 凡洁净的畜类、你要带七公七母、不洁净的畜类、你要带一公一母。
- 7:3 空中的飞鸟、也要带七公七母、可以留种、活在全地上、



洪水的原因 (创6:5-6)

- 6:5耶和華見人在地上罪惡很大、終日所思想的盡都是惡。
- 6:6耶和華就後悔造人在地上、心中忧伤。

神对挪亚的吩咐(创7:1-5)



- 7:4 因为再过七天、我要降雨在地上四十昼夜、把我所造的各种活物、都从地上除灭。
- 7:5 挪亚就遵着耶和華所吩咐的行了。

洪水的来到

- 7:6 当洪水泛滥在上的时候、挪亚整六百岁。7:11 当挪亚六百岁、二月十七日那一天、大渊的泉源、都裂开了、天上的窗户、也敞开了。7:12 四十昼夜降大雨在地上。7:20 水势比山高过十五肘、山岭都淹没了。7:24 水势浩大、在地上共一百五十天。

问题：方舟多大？

- 6:14 你要用歌斐木造一只方舟，分一间一间地造，里外抹上松香。
- 6:15 方舟的造法乃是这样，要长三百肘，宽五十肘，高三十肘。
- 6:16 方舟上边要留透光处，高一肘。方舟的门要开在旁边。方舟要分上，中，下三层。



问题：那些生物被保存？

- 6:19 凡有血肉的活物，每样两个，一公一母，你要带进方舟，好在你那里保全生命。
- 6:20 飞鸟各从其类，牲畜各从其类，地上的昆虫各从其类。每样两个，要到你那里，好保全生命。





问题：水从哪里来？

- 7:11 当挪亚六百岁，二月十七日那一天，大渊的泉源都裂开了，天上的窗户也敞开了。
- 7:12 四十昼夜降大雨在地上。
- 1:6 神说、诸水之间要有空气、将水分成上下。
- 1:7 神就造出空气、将空气以下的水、空气以上的水分开了。事就这样成了。



洪水消退

- 8:6 过了四十天，挪亚开了方舟的窗户，8:7 放出一只乌鸦去。那乌鸦飞来飞去，直到地上的水都乾了。8:8 他又放出一只鸽子去，要看看水从地上退了没有。8:9 但遍地上都是水，鸽子找不着落脚之地，就回到方舟挪亚那里，挪亚伸手把鸽子接进方舟来。

洪水消退

- 8:10 他又等了七天，再把鸽子从方舟放出去。
- 8:11 到了晚上，鸽子回到他那里，嘴里叼着一个新拧下来的橄榄叶子，挪亚就知道地上的水退了。
- 他又等了七天，放出鸽子去，鸽子就不再回来了。



彩虹之约



- 9:3 凡活着的动物，都可以作你们的食物。这一切我都赐给你们如同菜蔬一样。
- 9:16 虹必现在云彩中，我看见，就要记念我与地上各样有血肉的活物所立的永约。

洪水后大地的改变

- 南极的淡水冰
- 人寿命明显减短
- 恐龙的绝种
- 沙漠下面的石油



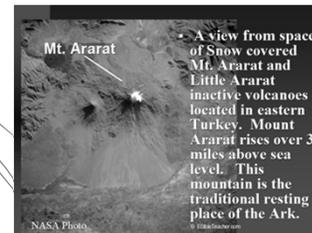
近代的发现

- 大群冷藏古代动物
- 阿拉斯加的冰藏古水牛
- 发现方舟



真有方舟吗？

七月十七日、方舟
停在亚拉腊山上。
(创8:4)



《人民日报》（海外版）
作者 纽惟恭 1995年5月25日
《澄江化石生物群研究成果瞩目》

- 近十年来，该所（指中国科学院南京地质古生物研究所-笔者注）对澄江化石生物群进行了系统的综合性研究，采集了成千上万的珍贵化石标本，发表了许多重要论文，引起全球古生物学界的轰动。研究表明：寒武纪生命‘大爆炸’是全球生命演化史上突发性重大事件，现代生命的多样性起源于此，又经过几次重大突变演化而成。对其进行深入研究，可能对传统的进化论是个动摇。

寒武纪大爆发的反思

- 人类是进化而来？
- 宇宙是否有神？
- 为什么有洪水？
- 对我们今天的意义？

洪水的预表(太24:36-39)

24:36但那日子、那时辰、没有人知道、连天上的使者也不知道、子也不知道、惟独父知道。24:37挪亚的日子怎样、人子降临也要怎样。

24:38当洪水以前的日子、人照常吃喝嫁娶、直到挪亚进方舟的那日。

24:39不知不觉洪水来了、把他们全都冲去。人子降临也要这样。

今天「挪亚」的责任

- 神也没有宽容上古的世代、曾叫洪水临到那不敬虔的世代、却保护了传义道的挪亚一家八口。

(彼后2:5)

