

作者：赵凡 来源：中国国土资源报 发布时间：2009-1-6 15:51:55

[小字号](#)[中字号](#)[大字号](#)

2008年度十大地质科技成果和找矿成果揭晓

日前，中国地质学会组织召开评选会议，2008年度十大地质科技成果和十大地质找矿成果揭晓。

评选产生的十大地质科技成果为：柴达木盆地发现罕见鱼化石，我国学者提出龟类起源的新证据，云南昆明发现反映动物集体行为特征的节肢动物化石，石炭系维宪阶和寒武系古丈阶全球界线层型剖面和点位在我国建立，天然后尖晶石超高压矿物的发现，铁、铜、锌等非传统稳定同位素地球化学研究取得突破性进展，青藏高原新构造及晚新生代古大湖研究，全国主要城市环境地质调查评价取得重大进展，危机矿山深部预测盲矿的新突破——构造叠加晕找矿法，中、俄、哈、蒙、韩合作编制的1：250万“亚洲中部及邻区地质图系”。

十大地质找矿成果是：安徽省庐枞深部发现泥河大型铁矿，河南省唐河县周庵发现含铂族—铜镍硫化物矿床，黑龙江省东宁县金厂发现超大型金矿，湖北省铜绿山铜铁矿深部找矿取得重大突破，湖北省宜昌磷矿深部勘查取得重大突破，内蒙古二连盆地中东部地区发现大型铀矿床，山西省灵丘县支家地铅锌银矿深部找矿取得重大突破，四川省攀枝花市宝鼎煤矿找矿取得重大突破，塔河油田奥陶系碳酸盐岩中发现大型油气田，准噶尔盆地发现第一个千亿方大气田——克拉美丽气田。

评选委员会由32人组成，其中包括7名两院院士，孟宪来常务副理事长任评选委员会主任，孙枢、李廷栋院士任副主任。

自2007年开始，中国地质学会计划每年年末开展年度优秀地质科技与找矿成果汇编工作，并进行中国地质学会年度十大地质科技成果、十大地质找矿成果的评选工作。中国地质学会有关人士称，此举是为了更好地在全行业推广地质找矿新思路、新方法，加快科技成果的转化与应用，同时提高地质行业的社会认知度。

[更多阅读](#)

[PNAS：中美专家发现罕见鱼化石 曾见证青藏高原隆起](#)

[中国学者发现最原始龟类化石 揭开“龟甲形成之谜”](#)

[云南发现远古类虾甲壳动物化石](#)

[《科学》：寒武纪之前地球经历过另一次生命大爆发](#)

[中国科学家发现世界上第10种超高压矿物](#)

[《自然》大幅报道我国青藏高原研究最新进展](#)

[新疆准噶尔盆地确认发现首个千亿立方米大气田](#)

发E-mail给：



读后感言：

发表评论

相关新闻

盘点十种最怪异自然现象
美网站评出2008年五大失败预测
十大疯狂科学家：试验结果让人惊愕憎恶
《探索》杂志盘点08年度100项重大科学新闻
《新科学家》杂志评出08年最迷人科技图片
2008年度“中国高等学校十大科技进展”评选揭晓
英国风能协会获奖照片展现未来可再生能源前景
英《新科学家》评出2008年十大奇异动物

一周新闻排行

美网站评出2008年五大最难以置信科学发现
中国科大三校友荣获美国青年科学家总统奖
2009年院士增选工作1月1日正式启动
施一公：心怀祖国的青年科学家
盘点13个关于体重的有趣事实
英《新科学家》杂志评出2008年8项科学之最
2008年度“中国高等学校十大科技进展”评选揭晓
十大疯狂科学家：试验结果让人惊愕憎恶