

作者：王立彬 来源：新华网 发布时间：2009-2-8 19:19:45

小字号

中字号

大字号

中国已有683块南极陨石进入国际陨石数据库

作为世界上存量陨石最多的国家之一，中国目前已有683块南极陨石正式进入国际陨石数据库。

据来自国土资源部、中国地质调查局和中国地质科院信息，目前中国考察队员在南极格罗夫山采集的陨石中，已有683块获得国际陨石协会编号命名认可。

陨石记录了从太阳星云的起源与凝聚到小行星和行星的形成与演化的整个历史，甚至保存了太阳系形成之前，来自超新星、红巨星、渐近线红星等各种恒星物质，极具科学研究价值。为保证人类获得的每一块陨石的“真实身份”，国际陨石协会对世界各国获得的每一块陨石实行编号和命名制度，只有在国际陨石协会陨石命名委员会报上“户口”的陨石，其研究成果才能得到国际公认。

南极是地球上天然的陨石宝库，全世界90%以上的陨石都来自于南极。中国在1998年至2006年间，对东南极的格罗夫山内陆地区开展了4次科学考察活动，共收集到陨石样品9834块，其中包括2块火星陨石和多块特殊类型的陨石，成为继日本和美国之后，陨石存有量最多的国家。

目前，国际陨石协会陨石命名委员会官方网站的数据库里，已收录正式命名的陨石样品近35000块，其中包括中国第一批上报的683块南极格罗夫山陨石。

中国对于南极陨石采集回收从一开始就制定了规范管理条例和共享机制，所有在南极采集的陨石都进行了详细的编录和登记，全部集中保存在中国极地研究中心的陨石库中。从2006年起，中国将在3年内完成2350块南极陨石样品的分类工作。

发E-mail给：



| 打印 | 评论 | 论坛 | 博客 |

读后感言：

发表评论

相关新闻

“中国第一块月球陨石”实系灶神星陨石
 我国南极陨石研究取得喜人成果
 陨石坑暗示着火卫一数百万年后可能撞上火星
 日本“月亮女神”发回月球南极陨石坑照片
 火星化石或隐藏于白色陨石中
 “机遇”号将远征直径22公里巨型火星陨石坑
 世界最古老铁剑可能用陨铁铸成
 机遇号将爬出维多利亚火星陨石坑

一周新闻排行

浙大院士课题组涉嫌造假 国际期刊撤销多篇论文
 《中国科学D辑：地球科学》：汶川地震前兆之谜
 四川一高校招生处长受贿206万 “破格”补录3...
 《自然》：中国瞄准海外高端人才
 李连达院士回应论文造假：系检举人报复
 浙大认定院士课题组论文造假与院士无关
 英研究称：下巴棱角多的女性易出轨
 薛涌：中国大学的弱智化倾向

