

英国物理学家霍金去世 享年76岁

因黑洞蒸发理论闻名 曾三度来华演讲

12:00 截稿消息

本报讯（记者 齐旭）据英国媒体报道，英国著名物理学家史蒂芬·霍金于当地时间3月14日凌晨在家中去世，享年76岁。

霍金去世的消息由他的三个子女通过家族发言人对外发布。声明说：“我们非常沉痛地告诉大家，我们最亲爱的父亲于今天与世

长辞。他是一个伟大的科学家，一个杰出的人，他为世界留下宝贵的财富。他的勇气、坚持、智慧和幽默激励着世界上各个角落的人们。我们会永远怀念他。”

霍金1942年1月8日出生于英国牛津，是英国剑桥大学著名物理学家，现代最伟大的物理学家之一。他21岁时患上罕见的肌肉萎缩性侧索硬化症（卢伽雷氏症），全身瘫痪，不能言语，手部只有三根手指可以活动，必须

依赖语音合成器来与其他人通话。1979至2009年任卢卡斯数学教授，主要研究领域是宇宙论和黑洞，证明了广义相对论的奇性定理和黑洞面积定理，提出了黑洞蒸发理论和无边界的霍金宇宙模型，在统一20世纪物理学的两大基础理论——爱因斯坦创立的相对论和普朗克创立的量子力学方面走出了重要一步。

霍金的著作《时间简史：从大爆炸到黑

洞》自1988年首版以来，已被翻译成40种文字，累计销售量达2500万册，成为一本畅销全世界的科学著作。

霍金亦试图通过通俗演讲，将自己的思想与整个世界交流。他曾三次来华演讲，向中国公众阐述关于宇宙学最新的研究。

霍金的病情随着岁月逐渐愈加重。2012年1月，他的病情突然恶化，脸部肌肉恶性萎缩，已严重影响其表达能力。

放弃蒂勒森 特朗普为美朝峰会铺路

专家视角

美国总统特朗普13日宣布，将提名现中央情报局局长蓬佩奥接任现国务卿蒂勒森的职务。专家认为，特朗普希望借此完全掌控即将到来的美朝领导人会面。

复旦大学国际问题研究院教授沈丁立表示，蒂勒森离职并不出人意料，区别只在于他是会主动辞职还是被特朗普解职，因为全世界都知道他们之间存在巨大分歧。蒂勒森和特朗普都是商人出身，此前都没有从政经验，但两人在朝核、伊核和巴黎气候协定等多个重大国际问题上都意见冲突，尤其在朝核问题上，几乎可以说是南辕北辙。

沈丁立指出，特朗普对朝态度较率性，说话直接了当甚至口无遮拦。去年8月他曾扬言，如果朝鲜再威胁美国，美国将以世界前所未见的“烈火和狂怒”回击。今年1月他又和朝鲜最高领导人金正恩比核按钮的大小，称自己的核按钮更大更有用。他对朝鲜执行的是极限施压政策，即通过经济制裁等手段对朝鲜最大程度施加压力，逼迫朝鲜作出改变。

相比之下，蒂勒森对朝鲜的态度要温和许多。他提出了对朝鲜的四不原则：不要求改变朝鲜的国家体制，不要求颠覆金正恩政权，不急于朝鲜半岛南北统一，美军不跨过三八线进攻朝鲜。去年8月特朗普和金正恩互放狠话令全世界担心美朝会动武时，蒂勒森和美国国防部长马蒂斯在《华尔街日报》发表联合署名文章“踩刹车”，强调外交手段才是首选。特朗普则发推特称，蒂勒森用外交手段化解朝核危机的思路“纯属浪费时间”。

两人矛盾的公开化是去年10月的

“白痴门”，美国媒体报道蒂勒森在白宫会议上骂特朗普是白痴。虽然事后特朗普出面打圆场称没这回事，但蒂勒森从未直接否认骂过特朗普，矛盾显然已到不可调和的地步。

特朗普提名接任国务卿一职的中情局局长蓬佩奥虽然没有什么外交经验，但从政多年，曾任众议院情报委员会成员，在安全领域被视为鹰派人物。

作为中情局局长，蓬佩奥每天向总统提交有关朝鲜核威胁、俄罗斯网络战和遍布中东的恐怖主义行为的动态。他曾多次强调美国不可能接受一个有核武器的朝鲜，要坚决阻止朝鲜开发出能够打击到美国的核导弹。今年1月他表示，朝鲜距离拥有对美国进行核打击的能力只差几个月时间，而且朝鲜正在努力获得同时发射多枚核导弹的能力，加大对美国的威胁，美国的任务就是将朝鲜获得这种能力的时间尽可能延后。

沈丁立认为，在美朝领导人宣布五月要见面后不久，特朗普就踢走意见不合的蒂勒森，换上自己看好的蓬佩奥，显然有一层考虑，就是担心蒂勒森在对朝谈判中会同情朝鲜，“放软档”，给美国埋下巨大隐患。于是特朗普索性换人，就可以完全按他自己的意思来推动会面进程。

从好的方面来说，美国更换国务卿后，国务院和白宫意见一致心连心，不会出现在对朝政策上的分歧，甚至是分歧公开化，使美国丢脸，而朝鲜得利。但从坏的方面来说，万一特朗普在朝核问题上再次犯浑，美国政府内部就失去了一个制衡特朗普使他不要作出重大错误决策的人物，而这正是蒂勒森此前一直扮演的角色。

本报记者 丁珏华



■ 哈斯佩尔（右一）与特朗普的女婿、白宫高级顾问库什纳（中）关系不错

负责首个海外“黑狱”参与“虐囚”备受争议 哈斯佩尔：首个CIA女局长？

本报特稿 上司蓬佩奥的调动让62岁的中情局(CIA)“二把手”吉娜·哈斯佩尔有机会“升职”。13日，美国总统特朗普宣布由哈斯佩尔接替蓬佩奥担任中情局新局长。如果这一任命获得国会参议院批准，哈斯佩尔将成为中情局首个女性局长。

中情局官网显示，哈斯佩尔1985年加入中情局，有丰富的海外工作经验，并在中情局的多个高级岗位任职，去年2月7日被任命为中情局副局长，并屡获联邦政府嘉奖。

不过，让哈斯佩尔“出名”的，还是她与“黑狱”“虐囚”的关系。《纽约时报》报道称，“9·11”恐怖袭击后，2002年哈斯佩尔成为设在泰国的一个“黑狱”负责人，这也是中情局在海外的首个“黑狱”。当时的行动代号为“猫眼”，两名犯人被迫

剥夺睡眠、被关进棺材、被强迫灌水、被抓着头撞墙，其中一名犯人在一个月内在被施以水刑83次，直至审讯人员认为他们没有价值为止。这些酷刑都有录像记录。2005年，中情局决定销毁虐囚录像，当时已回到总部工作的哈斯佩尔又开始负责这项工作，令外界对哈斯佩尔的评价褒贬不一。

去年时任中情局局长蓬佩奥决定任命哈斯佩尔为副局长时，遭到不少人反对。美国公民自由办公室副主任安德斯在接受采访时表示，他对此“非常担忧”。《赫芬顿邮报》等媒体也担心地指出，给予哈斯佩尔中情局要职恐怕是要恢复“黑狱”“虐囚”的做法。对此，中情局发言人回应称：“这项任命仅仅是把合适的人放到合适的位子上。”

（玖田）

上海市崇明东平瀛润敬老院

上海崇明东平瀛润敬老院是崇明岛一家新概念的高品质养老院，同时也是做心养老运营的第一家连锁养老机构。

地处国家生态区；
150间豪华房，拎包即可入住。

地址：崇明区东平镇北沿公路1323号

可预约免费参观 天天发车

9:00 人民广场集合出发（大巴）
15:00 返回人民广场

咨询热线：400-600-9578

养老体验之旅

238元

两天一夜

第一天：
9:00人民广场集合出发（大巴）→到达养老院，办理入住→午餐→观光游览崇明→晚餐→体验养老院内服务设施

第二天：
7:00-7:30 早餐 → 9:00 养老院集合返回上海

报名热线：400-600-9578