

土卫六可能有“地下海”

由液态水掺杂氨构成

据新华社电 美国宇航局20日宣布，科学家借助“卡西尼”土星探测器的探测发现，土星最大卫星土卫六的地表之下可能潜藏着由水和氨构成的海洋。

美国宇航局喷气推进实验室的布赖恩·斯泰尔斯说：“我们认为，在土卫六冰冷而富含有机物的地表之下约100公里处，存在着由液态水掺杂氨构成的内部海洋。”

探测数据还显示，在地表的系统位移作用下，土卫六的旋转速度暂时加快。科学家说，未来他们还将对土卫六的旋转进行更深入研究，以便更好地了解地下“水世界”。

科学家认为，这很可能是因为土卫六内部的海洋在地壳与地核之间充当了“隔离带”，使得地壳变得相对容易移动，否则这样“系统的”地表位移很难解释。

奥巴马护照档案遭偷看

美国国务院因此解雇两名雇员

据新华社特稿 美国国务院发言人肖恩·麦科马克20日说，国务院两名雇员因私自查看民主党总统竞选人贝拉克·奥巴马护照档案遭解雇。另外1人工作职责范围受到限制。国务院正对这3名雇员偷看护照档案的动机展开调查，以确认是否出于政治目的。奥巴马竞选团队发言人批评说，这3人所作所为是对奥巴马个人隐私的“无耻侵犯”，要求彻查。

美国唯一的拉美裔州长、新墨西哥州州长比尔·理查森已决定支持民主党总统竞选人奥巴马。这可能为奥巴马赢得美国拉美裔选民更多支持。理查森曾是希拉里丈夫、前总统克林顿的“重臣”。由于一名与奥巴马关系密切的牧师发表过激言论，奥巴马近来民意支持率下滑。根据盖洛普民意调查机构一项定期选情调查的最新结果，希拉里以49%的支持率领先奥巴马7个百分点。

法国将削减核武器数量

核弹头数量将减至300枚以下

本报3月21日讯 法国总统尼古拉·萨科齐21日在新核潜艇“可惧”号的下水仪式上说，法国将削减其核武器储备，核弹头数量将减至300枚以下。这是自其就任总统以来首次就法国核威慑力所作的重要讲话。

萨科齐表示，法国将削减其空基核武器数量的1/3，这将使法国拥有的核弹头数不超过300枚。

萨科齐表示他会力保法国拥有足够的核威慑力，并称这是国家的“人寿保险”政策，但是他同样表示需要重新审核军费开支。

敏捷

全球扫描

日本海上自卫队参谋长因系列丑闻被免职

日本防卫大臣石破茂21日说，因日本海上自卫队一年多来发生情报泄露、撞沉渔船、火灾等多起事故，解除吉川荣治的海上自卫队参谋长职务，另有88名相关人员受到不同程度的处分。

以色列将开始为部分客机加装反导系统

以色列官员21日说，以防务部门将在未来几周内开始为飞往危险地区的民航客机加装导弹防御系统。该系统利用喷射火焰干扰来袭导弹的热追踪机制。以色列也将因此成为全球首个为民航客机加装导弹防御系统的国家。

捷克高速公路116辆汽车连环相撞

捷克D1号高速公路20日因地面结冰发生连环交通事故，116辆汽车相撞，30余人受伤。布拉格至布尔诺高速公路堵车的长龙达数十公里，数千人受困。均据新华社电



巴基斯坦成功试飞无人机

3月20日，巴基斯坦陆军参谋长基亚尼(中)与其他官员和技术人员在名为“鹰”的无人驾驶飞机旁合影。巴基斯坦军方20日发表声明说，巴当天成功试飞了自主研发的名为“鹰”的无人驾驶飞机。声明说，这次成功试飞中所收集的数据显示，这种名为“鹰”的无人驾驶飞机各项参数都达到了设计要求。巴基斯坦陆军参谋长基亚尼说，这次无人驾驶飞机的成功试飞将极大地增强巴基斯坦的国防实力。

新华社发

俄罗斯逮捕一对“兄弟间谍”

拥有美俄双重国籍，涉嫌为英国人窃取能源机密



亚历山大·扎斯拉夫斯基 伊利亚·扎斯拉夫斯基

俄罗斯联邦安全局3月20日说，一对拥有美国、俄罗斯双重国籍的兄弟因涉嫌为外国能源公司充当商业间谍而被安全部门拘留。被捕前，他们分别为英俄合资的“秋明-英国石油”公司(TNK-BP)和一家俄罗斯留英学生联谊会工作。一些经济分析师认为，这一“商业间谍案”实际反映出俄政府与英国石油公司间的经济博弈。俄政府希望借此向TNK-BP石油公司施压，迫使它降低向俄罗斯天然气工业股份公司出售股份的要价。

——谍战背景——

“商业间谍案”背后是能源博弈

美联社援引分析人士的话说，这次“商业间谍案”看似是政治事件，其实背后涉及俄罗斯与英国能源巨头的石油博弈。

“克里姆林宫的理想是将战略产业收归国家控制。”经济分析师克里斯·威弗说，“‘秋明-英国石油’公司如今是个异类。”

美联社说，去年以来，俄当局便向“秋明-英国石油”公司逐步施压，要求它将在俄境内油田的股份出售给俄罗斯天然气工业股份公司。俄政府曾以“秋明-英国石油”公司石油产量未达目标值为由，威胁吊销这家公司在东西伯利亚科维克塔气田的开发许可证。这项处罚一旦实施，“秋明-英国石油”公司将遭受数百亿美元的损失。

经多轮磋商，“秋明-英国石油”公司决心打破僵局，于去年6月同意向俄罗斯天然气工业股份公司出售它所拥有的东西伯利亚天然气公司50%的股份。不过，双方当时并未确定股份转让价格，相关谈判至今仍在进行。

一些经济分析师认为，俄政府这次以“从事商业间谍活动”为由逮捕“秋明-英国石油”公司工作人员，目的是为了向这家公司继续施压，迫使它降低股份转让价格。

谍战现场 交换机密情报时被捕

联邦安全局在声明中说，被捕兄弟的姓氏为“扎斯拉夫斯基”。两人3月12日试图与一名俄罗斯人交换机密情报时被捕。

声明说，兄弟两人18日以“商业间谍罪”被检察机关起诉。次日，俄安全部门和警方搜查了“秋明-英国石油”公司和英国石油公司(BP)在莫斯科的办公楼，“所获物证足以表明商业间谍行为确实存在”。此外，警方还“找到一些机密档案”，同时发现“多张美国中央情报局等外国军情机构工作人员的名片”。

联邦安全局认定，扎斯拉夫斯基兄弟“为数家外国石油和天然气公司非法搜集机密商业信息，协助这些公司获得对俄罗斯同行的竞争

优势”。

英国《每日电讯报》说，被捕兄弟中，一人名为伊利亚·扎斯拉夫斯基，现年29岁，是“秋明-英国石油”公司雇员；另一人名为亚历山大·扎斯拉夫斯基，现年33岁，是一家俄罗斯留英学生联谊会的负责人，平日与英国驻俄使馆和英国文化委员会多有往来。两人都拥有美国、俄罗斯双重国籍。

“秋明-英国石油”公司成立于2003年，由俄罗斯秋明石油公司与英国石油公司合资组建，其中50%股份归英国石油所有。“兄弟间谍”消息公布后，“秋明-英国石油”公司在俄罗斯RTS交易所的股价当日下挫4.5%。

谍战反应 英美出言谨慎

现的问题。”

英国石油公司发言人弗拉基米尔·布亚诺夫说：“执法人员19日进入我们的办公室展开调查。我方给予全力配合。”

英国驻俄罗斯大使馆发言人说：“我们注意到这起案件，今后将继续关注事态进展。使馆已与英国石油公司取得联系。”

美国驻俄大使馆拒绝就这一事件发表评论。据新华社特稿