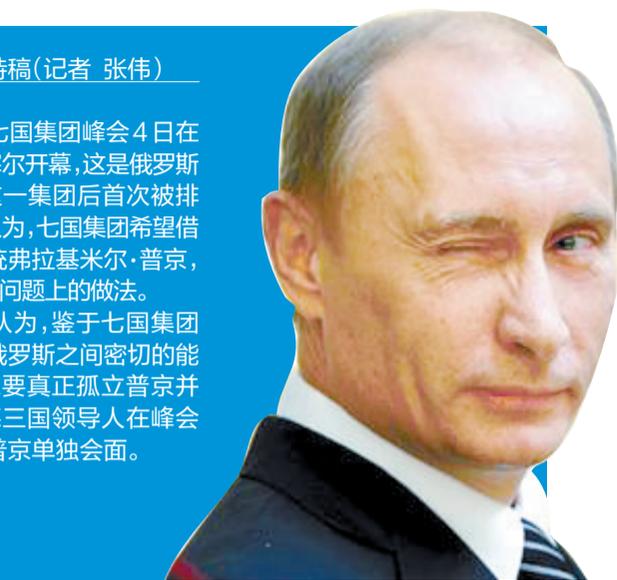




美国总统奥巴马



俄罗斯总统普京

□新华社供本报特稿(记者 张伟)

为期两天的七国集团峰会4日在比利时首都布鲁塞尔开幕,这是俄罗斯自1997年加入这一集团后首次被排除在外。路透社认为,七国集团希望借此孤立俄罗斯总统弗拉基米尔·普京,以惩罚他在乌克兰问题上的做法。

但分析人士认为,鉴于七国集团中的欧洲国家与俄罗斯之间密切的能源和经贸关系,想要真正孤立普京并非易事,英、法、德三国领导人在峰会后次日将分别与普京单独会面。

七国集团“开除”俄罗斯自己搞峰会,有分析认为——

孤立普京自己玩? 这事儿可不容易

“八”变“七”

七国集团由美国、英国、德国、法国、日本、意大利和加拿大七个工业发达国家组成。俄罗斯在1997年加入这一集团,并在2002年成为正式成员,七国集团也由此演变为八国集团。

今年3月,在俄罗斯接纳克里米亚地区后,七国集团成员国宣布不参加原定于6月在俄罗斯索契召开的八国集团峰会,并决定抛开俄罗斯在布鲁塞尔举行七国集团峰会。这事实上是把俄罗

斯清出了八国集团。有美国高官当时声称,这是对普京的有力惩罚,因为普京一直希望在国际舞台上获得尊重。

此后,欧盟和美国还出台了多项针对俄罗斯的制裁措施,包括冻结俄部分官员财产、限制俄部分高官旅行等,试图进一步孤立俄罗斯。

在本次峰会上,七国领导人预计将重点讨论乌克兰局势、对俄政策、欧洲能源安全等议题。

难孤立

事实上,七国集团此次刻意孤立俄罗斯更像是一种形式,因为七国领导人中的大多数人在峰会后次日就能够在诺曼底登陆纪念仪式上见到普京。

法国总统奥朗德日前邀请普京参加定于6日举行的纪念仪式。鉴于第二次世界大战中俄罗斯在东线的艰苦战斗,不让普京参加这场活动几乎不可能。

按照计划,普京在活动期间将与法国总统奥朗德、英国首相戴维·卡梅伦和德国总理安格拉·默克尔分别举行双边会谈。

正在波兰访问的美国总统贝拉克·奥巴马3日说:“我确信,我会看到他(普京),他也会去那里。”美国白宫先前表示,奥巴马届时不会与普京举行正式会谈,但不排

除两人进行非正式接触的可能。

普京近日在接受记者专访时表示,他“不相信”奥巴马不希望诺曼底登陆纪念仪式上与他进行对话,但奥巴马本人有权做出选择。

媒体认为,这一连串外交会面说明,尽管欧盟和美国对俄罗斯实施制裁,俄美关系降到冷战后的最低点,但想彻底撇开普京并非易事。

事实上,欧洲国家特别是法国、德国、意大利等大国在制裁俄罗斯问题上,出于能源、经贸等领域的现实考虑,一直有所顾忌和保留,不愿与俄罗斯彻底闹僵。

与此同时,面对西方国家的孤立,普京开始寻求新的外交突破,并取得进展。

想谈判?

观察人士注意到,近来乌克兰局势有所缓和:乌克兰总统选举总体上顺利举行,俄罗斯已经从靠近乌克兰的边境地区撤军,乌克兰、俄罗斯和欧盟关于天然气价格的谈判取得积极进展。在这种情况下,西方国家与俄罗斯对话的机会窗口似乎再次出现。

媒体报道称,美国国务卿约翰·克里5日将与俄罗斯外长谢尔盖·拉夫罗夫在巴黎举行会谈。

路透社说,鉴于欧盟与俄罗斯在能源

和贸易问题上的密切关系以及乌克兰局势趋缓,欧盟可能放弃针对俄罗斯的孤立策略,比如允许它再次加入八国集团。

负责组织本次七国集团峰会的多名官员2日表示,虽然不排除这种可能性,但目前谈论这一问题仍为时尚早,“俄罗斯的行为要符合国际法和八国集团的价值观,这是先决条件”。

另有官员表示,如果乌克兰局势恶化,“欧盟或七国集团将考虑对俄罗斯采取进一步措施”。

相关链接

奥巴马与普京同日赴法但不同桌吃饭
奥朗德很囧: 得吃两顿晚餐

□新华社专电

法国总统弗朗索瓦·奥朗德5日晚最好胃口不错,因为他当晚要分别宴请到访的美国总统贝拉克·奥巴马和俄罗斯总统弗拉基米尔·普京。

根据法国总统府公布的日程,奥朗德5日晚7时将在巴黎一家餐馆与奥巴马共进晚餐,两个小时后再在爱丽舍宫与普京共进一顿简单的晚餐。

奥巴马和普京此番都是受奥朗德邀请,出席6日在法国西北部举行的诺曼底登陆70周年纪念仪式。他们都提前一天抵达巴黎,与奥朗德会面。

两人都收到奥朗德的晚餐邀请,但白宫方面称“三人不可能同桌就餐”,这意味着奥朗德只好分别招待这两位客人。

法国总统府称,乌克兰危机将是这两顿晚餐上的同一个话题,但晚餐之后法方并没有安排新闻发布会。

奥巴马和普京5日晚虽然同在巴黎,但两人碰面还要等到6日的纪念仪式。

美一科学怪人 12年不洗澡

只靠自己收集的氨氧化细菌来保持身体清洁

□新华社专电

美国化学工程师戴维·惠特洛克12年不洗澡,只靠自己收集的氨氧化细菌来保持身体清洁。

惠特洛克首次对这些细菌产生兴趣来自他女友提出的问题——为什么马要在泥地上打滚?他据此研究发现,不少动物会在泥浆中打滚,让身上沾满特种细菌,以防止汗水在夏天发出臭味。

后来,惠特洛克从一家有机农场的猪圈、牛棚和鸡舍等场所收集氨氧化细菌,制成喷雾。英国《每日邮报》3日援引他的话报道称,现代人的卫生习惯导致大多数人的身体不再带有这些特殊的有益菌。

12年来,惠特洛克从不洗澡,而是向身上喷洒氨氧化细菌,以此中和汗水中氨的味道,但这并不代表他不讲卫生,他在饭前便后还会用肥皂洗手。

惠特洛克还成立公司,研发细菌系列产品。

“飞碟”真来地球了?

美国计划本月发射飞碟状技术测试载具,用于探索火星

□据 新华社洛杉矶6月3日电

一个飞碟状物体将于本月某天出现在美国夏威夷上空。这不是科幻小说中的预言,而是美国航天局的一项测试计划,其中的主角就是为未来载人登陆火星任务设计的飞碟状技术测试载具。

为了让更大更重的航天器着陆火星,甚至把宇航员送上火星,美国航天局推进实验室正致力于推动“低密度超音速减速器”项目,目前已研发出两种尺寸的“超音速充气式气动减速器”以及一个直径约30.5米的超音速降落伞。配备这些新技术的航天器可携带更多有效载荷。

飞碟状技术测试载具原计划6月3日在夏威夷一个美国海军导弹测试基地首次发射升空,但由于天气原因已被推迟至5日,美国航天局共确定了6个可能的测试窗口期。

在计划的测试中,飞碟状技术测试载具将首先搭乘氦气球升至太平洋上空37千米的高度,气球气囊完全展开时可膨胀到一个专业橄榄球场大小。气球在这一高度与飞碟状技术测试载具脱离后,火箭助推器将以1.75万磅(约合77.8千牛)的推力将飞碟状技术测试载具以4马赫的速度送至约55千米的高度。

随后飞碟状技术测试载具开始下降。在这一过程中,直径6米的“超音速充气式气动减速器”将快速充气膨胀,让其速度降至2.5马赫。此时,巨大的超音速降落伞将展开,让飞碟状技术测试载具进一步减速。如果一切顺利,“飞碟”将降落在夏威夷附近海域。

这项测试的目的是模拟航天器飞入火星大气时的高度和速度,为未来大型航天器在火星着陆作准备。美国航天局准备在明年夏天再进行两次类似的测试。