

重要国际会议安保的“他山之石”

特别会议特别警戒

- G20 伦敦峰会：英国历史上最昂贵的警察行动
- G20 布里斯班峰会：上街连玻璃瓶都不许携带
- 热那亚八国峰会：会议期间临时中止申根协定
- 索契冬奥会：提前半年清理外来非法滞留人员
- 巴黎气候变化大会：会场附近加油站暂停营业

据新华社北京8月25日电在恐怖袭击威胁日益加大的形势下，保障重要国际会议的安全成为会议主办国筹备工作的重中之重。美国、英国、澳大利亚、意大利、法国和俄罗斯等国家，采取制定专门策略、严查入境人员、加强安全检查等措施，有效地确保了会议安全顺利召开。

制定策略，整合资源

2009年4月，G20伦敦峰会期间，英国警方制定了详细的反恐应急预案。位于伦敦东北方向的斯坦斯特德机场及附近的军事基地成为与会国领导人抵达的备用机场。如若伦敦会址安全受到威胁，会场将根据应急计划迁移他处。为确保会议安全，同时为应对各种抗议活动，英国警方统一指挥调度大伦敦警察局、伦敦市警察局和伦敦交通警察三方警力，同时调请周边地区警力增援。从3月底峰会召开前至4月初峰会结束，警方共出动1.05万执勤班次警戒巡逻。峰会安保开支接近800万英镑(约合1058万美元)，号称英国历史上最昂贵的警察行动。

2014年G20峰会在澳大利亚昆士兰州布里斯班举行期间，澳大利亚为此制定了特别法律，专门保障峰会安全。昆士兰州2013年通过了《G20(安全与保障)法案2013》，加强昆士兰州地方警察的逮捕权，划定不同级别禁区，并详细规定了峰会期间布里斯班街头禁止携带的物品，包括手工工具、玻璃瓶、金属罐、钢珠等可投掷物品，以及可能会干扰会议的通信装置、扩音器、遥控玩具等。

严查入境，管控边境

为确保2015年12月巴黎气候变化大会

安全举办，法国内政部长卡泽纳夫当年11月宣布，法国恢复为期1个月的边境检查。而在巴黎气候变化大会开幕前两周内，约有1000名构成“安保威胁”的人士被拒绝进入法国。

意大利热那亚举办八国峰会前夕，由于得知许多非政府组织鼓动大量人员举行反全球化的示威游行，意大利政府果断宣布会议期间临时中止欧盟关于人员自由往来的申根协定，同时关闭边界，在各边检口岸严加盘查，以阻止那些有恐怖嫌疑、有犯罪前科或被列为“示威专业户”的人员入境。

重点部署，加强检查

巴黎气候变化大会期间，法国在各国领导人下榻的酒店附近加强警力，并划出了禁行区域；在埃菲尔铁塔等主要景点安排军警人员24小时巡逻；要求进入商场的顾客敞开车套或打开提包接受检查；在会场外道路上，盘查可疑车辆和可疑人员；在火车站和地铁站提高执勤密度；命令巴黎地区所有商店不得销售液化气、爆竹等易燃易爆物品；勒令会场附近的加油站暂停营业。

按惯例，俄罗斯在重大活动举办地都要提前进行安全梳理。在2014年索契冬奥会期间，索契市政府提前半年开始清理外来非法滞留人员。记者观察到，机场、车站、码头、宾馆、场馆等重点区域，警察三步一岗五步一哨，昼夜执勤。在索契城内走动须携带身份证件以备随时接受检查。俄执法机构和情报机构从全国各地共调集大约4万名精锐人员在奥运设施及周边地区进入战斗值班状态。同时，俄军处于战备状态，在索契及周边地区空中、海域和山区构筑起安全防线。

(参与记者：谢琳、常天童、李根兴、姚琪琳、胡晓光、张小军、梁希之、陆佳飞、王星桥)

严阵以待消除隐患

- G20 美国峰会：在会场附近大面积封锁道路
- G20 首尔峰会：搭建一道高2.2米的防护墙
- G20 伦敦峰会：“铁环”牢牢围住会场周围
- APEC 新加坡会议：主会场禁社会车辆停放
- G20 圣彼得堡峰会：居民回家也要办通行证

据新华社北京8月25日电美国、韩国、法国、英国、新加坡和俄罗斯等国家，在重要国际会议及大型国际活动期间，采取提高警戒级别、限制车辆流量、严查内部人员等措施，从源头排除安全隐患，以确保会议顺利召开。

层层部署，“铜墙铁壁”

2008年11月和2009年9月美国举行二十国集团(G20)峰会期间，安保措施包括在活动场附近部署大量警察和国民警卫队力量，部署警戒犬检测炸弹，在会场周边安置监控设备，部署能处理大规模杀伤性武器的人员和狙击手，限制活动场附近空中飞行，加强铁道运输安保以及在会场附近实行大面积道路封锁等。

2010年韩国G20首尔峰会召开期间，韩国警方对首尔地区发布了最高级别警戒令，动用5万多警力，全面加强治安反恐工作。警方将峰会主会场COEX会展中心周边两公里范围划为安全区，搭建了一道高2.2米的防护墙，自外向内共设置三道警戒线，从地面到空中24小时不间断警戒。

2009年4月，G20伦敦峰会期间，英国安保部门对位于伦敦展览中心的峰会会场进行严密控制。会场周围设置了隔离区、铸铁障碍物和警察临时关卡，会场犹如被“铁环”牢牢围住。峰会会场、会议代表下榻的宾馆和金融城主要建筑都被警戒线隔离，警方在重要位置部署狙击手，安全检查时甚至不放下水道、垃圾桶等可疑死角。遍布伦敦全城的闭路电视摄像头也派上了用场，确保实现立体式监控。

亚太经合组织领导人非正式会议2009年在新加坡举行，新加坡政府将会场及周边区域划定为“特别活动区”，非有关人员和物品

不得入内。在主会场新达城国际会展中心，只有与会代表、媒体记者和工作人员被允许进入，该中心的车库则禁止社会车辆停放。

限制车辆，道路管制

2013年G20圣彼得堡峰会期间，会场康斯坦丁宫所在的俄罗斯圣彼得堡郊外小镇斯特利纳禁止除峰会指定用车外的一切车辆通行，封闭从市区通往峰会会场的公路部分路段，就连小镇居民回家也要办理临时通行证。索契冬奥会期间，外地牌照车辆没有通行证也禁止进城。即使本地车辆也不能任意跨区行驶。

此外，俄罗斯举办重大活动期间，所有用车，包括出租车，都由官方指定，发放专门通行证。即便如此，这些车辆到达会场附近区域也要接受专门器械对车辆底部进行探测，后备厢要打开检查。

2010年G20首尔峰会期间，韩国政府呼吁企业积极实行错峰上下班，韩国自觉实行单双号限行，尽量多利用公共交通工具。据统计，有近70%市民自愿实行单双号出行，会场附近交通流量下降三成以上。

清查人员，屏蔽信号

俄罗斯举办重大活动时，往往提前两个月接受记者报名，通过事先细致的审核工作，俄安全部门了解到现场的每一个人的背景，基本做到从源头排除可疑人员和危险分子。此外，俄罗斯举办大型活动期间，尤其是总统普京出席的活动，手机信号一般都受到屏蔽。

(参与记者：谢琳、常天童、李根兴、姚琪琳、胡晓光、梁希之、陆佳飞、马玉洁)



“阿丽亚娜”一箭两星

▲法国巴黎时间8月25日零时16分(北京时间6时16分)，欧洲阿丽亚娜航天公司的一枚阿丽亚娜5型火箭从法属圭亚那库鲁航天中心发射升空，成功将两颗通信卫星送入轨道。图为该枚阿丽亚娜5型火箭发射升空的照片。

新华社发

新华社北京8月25日电一个国际团队24日在英国《自然》杂志网络版上发表报告说，他们通过长期观测发现，一颗环绕比邻星运行的行星可能具有适合生命繁衍的环境。比邻星是距太阳系最近的恒星，或许在不久的将来人类能够发射探测器到这颗落在宜居行星上探索生命痕迹。

比邻星位于半人马座，是一颗红矮星，距离太阳系约4.2光年。由于其表面温度较低且颜色暗淡，人类无法用肉眼观测到这颗“邻居”恒星。

来自英国、美国、法国、德国、智利等多国研究人员组成的国际团队利用欧洲南方天文台望远镜及其他机构设施观测发现，比邻星附近有行星运行的痕迹；随后的多次观测最终证实这颗名为“比邻星b”的行星确实存在。

“比邻星b”是迄今发现的太阳系外距地球最近的可能存在生命的行星。研究人员在报告中说，“比邻星b”质量约为地球1.3倍，环绕比邻星的公转周期是11.2天。由于比邻星表面温度远低于太阳，“比邻星b”仍被理论处上宜居带上，其表面温度理论上适合液态水存在，上面或许存在生命的繁衍。

报告作者之一、英国玛丽女王大学学者吉耶姆·安格拉达-埃斯屈德说，这颗行星与比邻星相距约700万千米，仅为地球到太阳距离的5%；不过比邻星比太阳暗淡1000倍，因此“比邻星b”从比邻星接收到的能量大约只有地球接收到太阳能量的70%。

报告同时指出，“比邻星b”表面环境或许会受到来自比邻星的紫外线和X射线耀斑的影响，其程度要高于太阳对地球的相关影响。

研究团队表示，这次发现只是一系列天文观测的开端，未来将利用现有以及新一代大型天文望远镜继续探寻潜在宜居行星，而“比邻星b”是重点观测目标。

欧洲南方天文台将发现“比邻星b”存在的证据描述为“划时代发现”。安格拉达-埃斯屈德说，希望这一发现能够鼓励未来数代人继续探寻太阳系外可能存在生命的新世界。(综合新华社驻伦敦记者张家伟、驻柏林记者郭洋报道)

中美研究人员联手新实验

智能手机语音录入速度比打字快3倍

新华社旧金山8月24日电中美研究人员联手完成的一项最新实验表明，智能手机搭载语音识别软件，用于录入短信或其他文字信息，速度可以超过打字约3倍，同时显著降低输入的差错率。

来自美国斯坦福大学、华盛顿大学和中国百度公司研究人员以美国苹果公司出产的手机为硬件，搭载百度公司硅谷人工智能实验室去年发布的“深度语音2”软件，对32名年龄介于19岁至32岁的“打字手”开展了这项实验。

斯坦福大学计算机科学系教授詹姆斯·兰迪解释，“这些人从小打字，所以我们让语音识别软件与这些人所擅长的打字比拼”。

实验对象分别以打字方式和语音方式录入大约100条取自文本研究“标准题库”的日常短语，譬如“为了安全，请系好安全带”、“物理和化学不容易”和“周末愉快”等。打字录入过程中，半数实验对象用手机触摸屏上的英文字母软键盘录入英文，另一半研究对象借助苹果手机操作系统所包含的汉语拼音输入法录入中文。无论语音还是打字，都由后台测试软件记录录入速度和准确率。无论是以英文还是中文录入，实验结果都出乎意料：英文录入，语音识别比打字速度快3倍，差错率低20.4%；中文录入，语音识别比打字快2.8倍，差错率低63.4%。

参与研究并以第一作者身份撰写相关论文的斯坦福大学计算机科学系博士研究生阮珊珊说：“我们先知道语音识别相当不错，预期(录入)速度会更快一些，实际却大为吃惊，居然比在键盘上打字几乎快3倍。”

兰迪、阮珊珊以及百度首席科学家、斯坦福大学兼职教授吴恩达等人合作的论文24日由美国康奈尔大学图书馆网络论文平台发表。

虽然这项实验使用的是百度语音识别软件，研究人员推测，其他一些新版本高精度语音识别软件的效果处于同一水平。兰迪说：“过去两至三年间，得益于大数据和深度(人工智能)学习，语音识别确实改善不少，可以取得更快和更精确的结果。”

研究人员凭借实验所获数据，以定量方式为语音识别技术“正名”，旨在鼓励工程师运用这项技术，为更多应用软件开发语音操作界面。

意大利地震致死247人

►8月24日，在意大利中部的阿马特里切，人们经过一座在地震中损毁的教堂。

据意大利民事保护部门25日最新统计，意中部地区24日地震遇难人数已升至247人。目前尚无中国公民在地震中伤亡情况报告。新华社发

中国民间组织赴意公益救援

据新华社杭州8月25日电(记者俞翥)记者25日从浙江省民政厅获悉，意大利中部发生6.0级地震后，浙江省羊公会公益救援促进会(简称羊公会)派遣下属专业救援组织“科地·公羊队”的3名人员组成第一梯队奔赴灾区，预计将于当地时间25日19时许抵达意大利首都罗马。



美议员之女旗下公司暴涨药价引民愤

新华社专特稿(杨舒怡)美国一名参议员之女旗下制药公司被曝近年来暴涨药价，同时她本人的薪酬涨幅高达672%，激起民众愤怒。这名参议员24日拒绝就此事做出回应。美国国会参众两院多名议员迫于压力，纷纷发声呼吁制药商勿“贪心过火”。

药价暴涨

调查显示，美国迈兰制药公司近年来给旗下20多种药品大幅涨价，其中最受关注的就是一款名为EpiPen的过敏药。

一些医生介绍，EpiPen是治疗过敏性反应的肾上腺素注射笔，对过敏人群而言可谓居家必备，但其价格在短短9年间从56.64美元暴涨至317.82美元，涨幅达461%。

在2015年接受美国《财富》杂志采访时，迈兰公司首席执行官希瑟·布雷施形容EpiPen是她的“心头宝”。在她执掌迈兰公司期间，这款过敏药的年销售额从2亿美

“美国一名参议员之女旗下制药公司被曝近年来暴涨药价。其中一种治疗过敏性反应的肾上腺素注射笔，对过敏人群而言可谓居家必备，但其价格在短短9年间从56.64美元暴涨至317.82美元，涨幅达461%。美国消费者权益保护者将这种行为斥为“威胁民众生命，侵吞国家利益”。

元增至超过10亿美元。

美国富国银行高级分析师戴维·马里斯在今年6月一份报告中指出，自2007年以来，迈兰公司旗下24种药品涨价超过20%，其中7种药品涨幅超过100%。

高管狂赚

不少人注意到，就在这些药品大幅涨价的同时，布雷施的年薪从2007年的245.3万美元上涨至2015年的1893.1万美元，涨幅达到672%。

布雷施的“官二代”身份也引起关注。不少人质疑她作为西弗吉尼亚州联邦参议员乔·曼钦之女，是否曾利用父亲影响力牟取商业利益。本月早些时候，曼钦称赞迈兰公司向西弗吉尼亚州洪灾地区捐款之举。针对公众质疑，曼钦的发言人乔纳森·科特24日说，曼钦对此事“无可奉告”。

迫于民众压力，美国参众两院不少议员介入此事，呼吁当局展开调查、控制药价涨幅。获得曼钦背书的民主党总统候选人希拉里·克林顿24日也发表声明，批评迈兰公司“把牟利放在(满足)病人需求之前”。

民众愤慨

美国媒体本周曝光此事后，不少因医疗负担而日渐拮据的美国民众感到愤怒，指责这些制药商不顾民众死活。

美国消费者权益保护组织“捍卫公共利益”负责人罗伯特·韦斯曼举例说，在邻国加拿大，每支肾上腺素笔的售价约为112美元，而美国出售的EpiPen价格却是前者的3倍，“令人愤怒”。他痛斥迈兰公司“威胁民众生命，侵吞国家利益”。韦斯曼说，除迈兰公司外，其他制药商也频繁给各类药品涨价，每年涨幅超过10%的例子相当常见。他呼吁美国修改法律，控制药品价格涨幅，遏制制药商牟取暴利的做法。

在近期曝光的类似案例中，美国图林制药有限公司在购得达拉匹林的专利权后，一夜之间把价格从每粒13.5美元上调至750美元，涨幅达5456%。达拉匹林有60多年历史，是一种可帮助艾滋病患者治疗寄生虫感染的基础药物。