

记者蹲点手记:走近核反应堆……

这里仿佛被时光遗忘了一——高大的白杨树间,方正的两三层红砖楼房随处可见。人们说中核集团中国原子能科学研究院是个拍老电影的好地方。

刚开始采访,重水反应堆、游泳池式轻水反应堆、原型堆、中国实验快堆、串列加速器、强流质子回旋加速器、超导质子回旋加速器……一大堆抽象的核科技名词“扑面而来”,让记者应接不暇。

会不会有辐射危险?每次走近反应堆,这个问题总是顽固地第一个跳出来。

距离反应堆最近的一次是参观中国先进研究堆的反应堆厂房。这天正好赶上停堆,我们穿上白大褂、鞋套,戴上帽子和护目镜,走到反应堆边的

平台上,脚下就是反应堆堆芯,它安静地躺在一个深深的蓝色大水池底部。

同行的工作人员每个人上衣口袋里都有两个小仪器。一个用来实时监测辐射剂量,另一个则是用来记录工作人员年度累计辐射剂量。

在离开反应堆工作区时,每个人都要通过一个特别的安全门,检测确定没有受到辐射污染才能离开。“这么多年,从来没有人出过问题。”他们说。

“对核工业来说,安全走到哪一步,科学才能走到哪一步。”原子能院辐射安全技术专家夏益华说,几十年来,我国在辐射防护领域积累了不少经验,核电站的安全水平已经处于世界先进水平。

只有善于创新的国家和民族,才

能行稳致远。

实践一再证明,关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的。徐铨院士数十年专心研究,推动快堆发展。如今,中国实验快堆已经实现并网发电。作为第四代先进核能系统主力堆型,快堆不仅可以将铀资源利用率从1%左右提高到60%至70%,还可使乏燃料的放射性毒性影响和废物量降低数个量级,促进核能绿色可持续发展。目前,与世界上已建的快堆相比,它是最安全的一座快堆。此外,我国600MW示范

快堆的建设正在推进中……

在一个二层小楼里,我国自主研发的230MeV超导回旋加速器已经进入设备调试阶段。不久的将来,它将应用于质子治疗,给癌症患者带来新的希望。

蹲点采访几日后,那一大堆堆和器的科技名词也在记者头脑中日益清晰起来。这里不仅没有被时间遗忘,反而一直在奋力追赶时间,用最前沿、最尖端的科技跑出我国核工业的硬实力。

记者 高敬 安娜
新华社北京4月24日电



中国驻印尼大使馆提醒 警惕假冒使领馆名义的电信诈骗

据新华社雅加达4月24日电 中国驻印度尼西亚大使馆23日晚发布公告,提醒警惕假冒中国驻印尼使领馆名义的电信诈骗。

中国驻印尼大使馆在其官方微博公众号“平安印尼行”上说,近日有民众反映,有不法分子自称中国驻印尼大使馆工作人员,并通过技术手段将电话号码显示为使馆工作电话,实施诈骗。

公告说,此类电信诈骗案件近年来已在美国、加拿大、澳大利亚等多个国家发生,中国外交部领事司及中国驻有关国家使领馆已多次发布相关领事提醒,警惕此类电信诈骗。

中国驻印尼大使馆说,使领馆不会以电话或电邮方式通知相关人员有涉违法案件需配合使领馆调查或进行其他处理,切勿轻信任何以使领馆名义索取个人及银行账户信息、要求转账或汇款电话及电邮等。

特朗普6月将访英

美国白宫和英国白金汉宫23日确认,美国总统唐纳德·特朗普和妻子梅拉尼娅定于6月3日至5日对英国作国事访问。

这次访问经两年多酝酿得以成行。特朗普2017年1月就职,英国首相特雷莎·梅是他接待的首名外国领导人,当时两人商定特朗普要对英国作国事访问。

然而,英国民众强烈反对以及英国脱离欧洲联盟事宜耗费政府大量精力,特朗普访问一再延期。大约186万名英国民众签名请愿,呼吁政府撤回访问邀请,促使议会2017年讨论相关事宜。

特朗普访英行程将包括与特雷莎·梅在首相府会晤以及赴港口城市朴茨茅斯出席诺曼底登陆75周年纪念仪式。

据新华社特稿

韩美启动联合空演 取代“超级雷霆”

一名韩国军方人士23日说,韩国军队与驻韩美军22日启动一轮相对低调的联合空军演,以取代以往更大规模的“超级雷霆”联合空中作战演习。

韩联社援引这名消息人士的话报道,本次韩美联合空军演为期两周,投入韩国空军的F-15K型战机、KF-16型战机和“和平之眼”空中预警机、驻韩美军的F-16型战机和澳大利亚E-7A型空中预警机。

消息人士没有提供参演战机具体数量,只是说规模缩小。

至此,始于2009年的“超级雷霆”韩美大型联合空战演习将正式退出。

据新华社特稿

美国发放首个 无人机配送许可

据新华社华盛顿4月23日电(记者周舟)美国联邦航空局23日宣布,向谷歌母公司“字母表”旗下的无人机配送公司“翼航空”发放美国首个无人机配送许可。

美联邦航空局在发给新华社记者的一份声明中说,谷歌母公司“字母表”旗下无人机配送初创公司“翼航空”已达到取得航运营许可所需的安全要求,将在弗吉尼亚州布莱克斯堡开始商业配送服务。

公司官网视频显示,“翼航空”公司的配送无人机顶部配置有14个螺旋桨,可垂直起降并悬停在半空中,通过绳索将机身腹部的货物送下来。据介绍,这种翼展约1米、重量约5千克的无人机由电力驱动,送货无人机最多可载重1.5千克。

斯里兰卡连环爆炸遇害人数升至359人 其中4名失联中国公民疑似遇难



4月22日,在斯里兰卡尼甘布,人们经过一处遇难者遗体安放地。

新华社发

斯里兰卡警方24日说,该国21日发生的连环爆炸袭击已经造成359人伤亡、超过500人受伤。

斯里兰卡警方发言人鲁万·古纳塞克拉告诉新华社记者,随着另外18名嫌疑人在24日早间的抓捕行动中落网,到目前警方已逮捕58名爆炸案嫌疑人。

斯里兰卡拆弹部队24日上午在首都科伦坡一家电影院附近对一辆可疑摩托车实施了控制引爆。警方随后表示,未在摩托车内部发现爆炸物。此次控制引爆并未造成人员伤亡。

斯里兰卡21日接连发生8起爆炸,地点包括首都科伦坡等地的4家酒店、3处教堂和一处住宅区。斯里兰卡总理维克勒马辛哈23日说,政府将尽快抓捕涉嫌制造连环爆炸的当地极端组织“全国认主学大会组织”成员。

中国驻斯里兰卡大使程学源24日说,在斯里兰卡21日系列爆炸袭击中失联的5名中国公民中,有4人疑似遇难。

■ 环球观察 HUANQIUGUANCHA

“伊斯兰国”认领连环袭击 为何对斯里兰卡下手?

新华社记者

斯里兰卡警方24日说,该国21日发生的连环爆炸袭击已经造成359人伤亡。警方发言人鲁万·古纳塞克拉告诉新华社记者,随着18名嫌疑人在24日早间的抓捕行动中落网,目前警方已经逮捕58名爆炸案嫌疑人。

据中国驻斯里兰卡大使程学源通报,在本次事件中,有1名中国公民确认死亡,使馆将协助家属料理后事;此前失联的5名中国公民中,有4人疑似死亡,使馆已通知家属及单位前来科伦坡最终确认;同时,使馆将继续全力寻找最后1名失联人员。

新华社记者24日在斯里兰卡首都科伦坡街头看到,马路上车流量已经比爆炸发生当天多了不少。在发生爆炸的肉桂大酒店门口,依旧有荷枪实弹的军警把守,酒店目前只对住客开放。

针对“伊斯兰国”的认领之举,斯里总理维克勒马辛哈23日表示,爆

炸袭击与当地极端组织“全国认主学大会组织”有关,“伊斯兰国”的认领说法有待调查。

此前,“伊斯兰国”曾多次“认领”恐怖袭击,以扩大其影响。

北京外国语大学教授、国际问题专家马晓霖说,尽管“伊斯兰国”在叙利亚等地的“大本营”被消灭,但其极端主义思想和残余势力仍然猖獗,分支渗透全球多地,并继续利用互联网蛊惑民众。此次主动认领连环爆炸袭击,是对国际社会的“反击”。

袭击者为何选择斯里兰卡为目标?新华社科伦坡分社首席记者唐璐认为,从袭击时机、地点、对象来看,此次连环爆炸袭击的矛头并不针对斯里兰卡国内,但如果没有本地人员接应,也难以实施。

唐璐说,斯里兰卡内战结束后,其国内安保水平有所调整,客观上让恐怖分子钻了空子。另外,斯里

兰是旅游国家,易成为袭击目标,而且为吸引国外游客,签证和入境手续都很宽松,这也给外部恐怖势力向本地渗透以可乘之机。

伤亡惨重的斯里兰卡连环爆炸袭击是反恐斗争中的又一次血泪教训。反恐是一场持久战,不能有丝毫麻痹大意。反恐也必须与时间竞赛,面对瞬息万变的复杂形势,国际反恐合作必须提高效率,共同面对,有效分享,携手解决。

无论是否为幕后黑手,“伊斯兰国”组织全球渗透黑动向值得警惕。该组织虽已在中东溃败,但它在全球范围内的流毒远未消失。其人员、思想、模式的外溢效应也令全球反恐形势更趋复杂。

面对暴恐,我们需要治标,更应治本。和平的理念、文明的交流、族群的融合、共同的发展,才是消弭仇恨、化解极端主义的途径。

新华社北京4月24日电

“一带一路”首批农业合作项目 落户塔吉克斯坦



4月11日,在距离塔吉克斯坦首都杜尚别70公里的哈德隆州亚湾区,基地技术总监孟庆江(左)向员工讲解西红柿分级的注意事项。

在距离塔吉克斯坦首都杜尚别70公里的哈德隆州亚湾区,一片白花的塑料大棚横卧在广袤的高山草原之上,这里就是中塔两国首个农业大棚合作项目——河南省经研银海塔吉克冬季蔬菜种植基地。基地目前占地50公顷,拥有大棚200多个,这里生产的冬季西红柿占到了塔吉克斯坦40%的市场份额。基地技术总监孟庆江告诉记者,该基地是“一带一路”中塔首批农业合作项目之一。

新华社记者 白雪骥 摄

金正恩抵达 俄罗斯符拉迪沃斯托克

据新华社符拉迪沃斯托克4月24日电(记者白雪骥 张若玄)朝鲜最高领导人金正恩24日抵达符拉迪沃斯托克,开始对俄罗斯进行访问。他表示愿与俄总统普京就朝鲜半岛问题与双边关系发展进行磋商。

记者在现场看到,金正恩当地

时间24日18时01分乘坐火车抵达符拉迪沃斯托克火车站,随后检阅了俄方军乐队与仪仗队。金正恩在火车站与俄方人员简短交流后乘车离开。据塔斯社23日援引俄总统助理乌沙科夫的话报道,普京与金正恩将于本月25日在符拉迪沃斯托克举行会晤。

法新拟共商网络封堵极端主义

法国和新西兰政府下月将在法国首都巴黎会商如何杜绝社交媒体沦为宣传恐怖主义和极端主义的工具。

新西兰总理杰辛达·阿德恩24日在声明中说,将与法国总统埃马纽埃尔·马克龙联合主持在巴黎举行的“克赖斯特彻奇峰会”,邀请其他国家的领导人和技术类企业主管参加。

“这次会议将提供政府和技术类企业团结行动的机会。”她说:“我们呼吁技术企业负责人与我们一道……帮助实现消除互联网极端主义的目标。”

阿德恩说,各方将争取达成一项名为“克赖斯特彻奇呼声”的承诺,旨在清除互联网有关恐怖主义和极端主义的内容。

据新华社特稿

伊朗正式将美军列为“恐怖组织”

新华社德黑兰4月23日电 据伊朗新闻电视台23日消息,伊朗议会当天通过决议,正式将美国中央司令部和下辖部队列为“恐怖组织”。

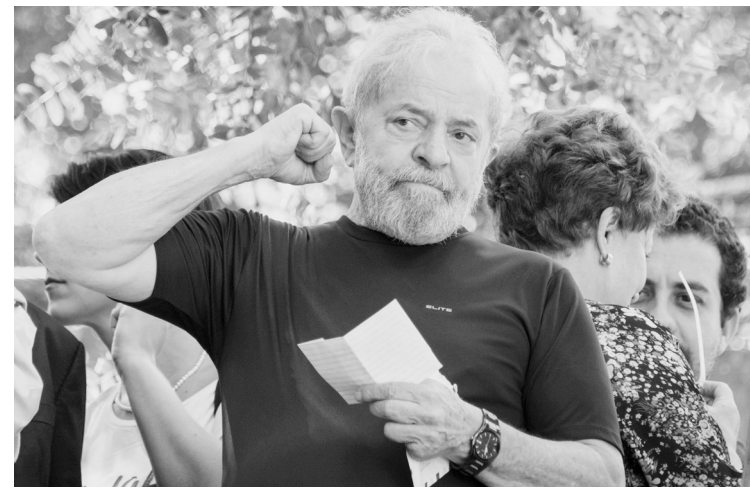
根据决议内容,向美国中央司令部和下辖部队“提供任何协助,包括军事的、情报的、金融的、教育的、组织的和后勤的,以对抗伊朗伊斯兰革命卫队和伊朗伊斯兰共和国,都会被认定为支持恐怖主义”。

同日,伊朗石油部长赞加内发

表声明,批评美国恶意操纵所谓的伊朗原油出口豁免,妄图将石油贸易政治化。

美国总统特朗普8日宣布,将伊朗伊斯兰革命卫队列为恐怖组织,15日正式生效。伊朗国家最高安全委员会当晚宣布,将美国中央司令部及其驻西亚军队认定为恐怖组织。22日,美国白宫发表声明称,不再延长伊朗原油出口豁免,意在通过实现伊朗石油零出口来剥夺伊朗的主要收入来源。

巴西前总统卢拉获得减刑



巴西高等司法法院4月23日宣布,巴西前总统卢拉在海滨城市瓜鲁雅住宅案中的贪腐和洗钱罪名维持二审判决不变,但刑期从12年零1个月减至8年10个月零20天。

这是2018年4月7日在巴西圣保罗拍摄的卢拉的资料照片。

新华社发

俄完成世界首座 浮动核电站核能装置试验

据新华社莫斯科4月24日电(记者张骁)俄罗斯国家原子能公司24日发布消息说,该公司已完成对“罗蒙诺索夫院士”号浮动核电站核能装置试验。

据介绍,俄罗斯国家原子能公司对“罗蒙诺索夫院士”号浮动核电站核能装置进行了整体测试,以确保核能装置工艺参数完全达标并可投入运营。

“罗蒙诺索夫院士”号浮动核

电站1号和2号机组反应堆顺利完成满功率运行试验,核电站主设备、辅助设备以及自动化工艺过程控制系统都可稳定运行。目前,有关方面已对浮动核电站核能装置的系统和设备进行了全面检查。

俄罗斯国家原子能公司执行总裁安德烈·彼得罗夫说,预计今年7月“罗蒙诺索夫院士”号浮动核电站将获得运营执照。