

总统佩泽希齐扬提议将首都迁至南部海岸

伊朗百年“迁都”构想能否成真

■本报驻德黑兰记者 孔知禹

日前，伊朗总统佩泽希齐扬提议，伊朗首都应从德黑兰迁至一个更靠近南部海岸的城市。

德黑兰自18世纪末以来一直是伊朗首都，位于该国北部厄尔布尔士山脉南侧。该城有940万人口，大都会区人口近1700万，是西亚地区最大的城市之一。

长期以来，德黑兰“大城市病”缠身。近几年来，德黑兰市区交通拥堵状况极为严重，早晚高峰时间在主要快速路上堵塞超1小时已成常态。

据伊朗交通部统计，德黑兰牌照的汽车已超过400万辆，摩托车则超300万辆，加上外地牌照车辆，日常上路行驶车辆超800万辆，超过道路容量合理的8倍。

佩泽希齐扬表示，德黑兰水资源短缺、地面沉降、空气污染等问题愈演愈烈。德黑兰北部山脉阻挡空气流动，汽车尾气和工业产生的有害物质在城市上空聚集，空气



雾霾中的伊朗德黑兰。

新华社发

污染严重。相关空气检测数据显示，今年2月以来，德黑兰仅有5天达到清洁程度。德黑兰还位于多个活动断层上，易受到强烈地震活动的影响。

因此，伊朗政府希望通过迁都调整国家发展格局。佩泽希齐扬表示，按照现有的模式来发展国家是不可行的，如果伊朗继续从南部地区将资源输送到德黑兰，再

制成产品运回南部沿海进行出口，将严重降低竞争力。因此，他认为伊朗应寻找一个更靠近该国南部沿海地区的新首都。

目前，伊朗把发展海洋经济提上国家战略规划日程，希望开发南部油气矿产丰富资源，利用波斯湾、阿拉伯海便利航运地理优势，推进南部沿海地区综合发展，打造国家发展新高地，在亚欧大陆过境运输格局中发挥更大作用。

有分析人士指出，佩泽希齐扬上台后提出迁都倡议，体现了发展外交关系格局的战略诉求。新一届政府将发展睦邻关系，推进与周边地区国家合作作为外交政策首要目标，并且计划与美国谈判解除制裁，深入融合国际经济体系。

但是，实现“迁都”这一百年构想存在挑战。数千年来，伊朗历经多个王朝，德黑兰是伊朗历史上第32个首都。过去110年，伊朗至少8次考虑将首都迁出德黑兰。

根据伊朗媒体民意调查结果，约60%的民众支持迁都。但是对于伊朗城市规划专家表示，伊朗全国近40%的产业与德黑兰有关，服务业、金融业、优质教育和医疗资源更是高度集中，迁都短期内很难改变经济社会格局。

专家认为，基于伊朗国情和未来发展规划，改革行政管理结构，提高各省决策权，将德黑兰大型国企、高校和医院迁移至其他地区，发展数个特大型城市和经济中心，相较迁都更具可操作性。

(本报德黑兰9月10日专电)

第三届全球人工智能峰会开幕

据新华社利雅得9月10日电（记者王海洲 李宓）为期三天的第三届全球人工智能峰会10日在沙特首都利雅得拉开帷幕。

峰会主办方沙特数据与人工智能局主席阿卜杜拉·加姆迪在开幕式致辞中说，人工智能发展仍面临诸多挑战，团结合作是克服这些挑战的解决方案。

据悉，此次峰会有来自100个国家和地区的450多位人工智能领域的专家学者，以主旨演讲、对话、圆桌讨论等多种形式探讨人工智能的发展与挑战。

沙特将人工智能作为经济转型的重点发展方向之一，从2020年起，已连续举办三届全球人工智能峰会。沙特数据与人工智能局最新发布的《沙特人工智能现状》报告称，预计2030年人工智能将贡献沙特12%的GDP（国内生产总值）。

福岛核电站核残渣试提取工作启动

比原计划推迟约3年

据新华社东京9月10日电 在日本福岛第一核电站重大核泄漏事故13年后，核电站2号机组反应堆内核燃料残渣的试提取工作10日启动。

运营福岛第一核电站的东京电力公司当天早晨开始了相关准备工作。随后，伸缩式管型提取机械穿过2号反应堆安全壳与外界贯通的小口前端阻隔放射性物质的“隔离瓣”，开始核残渣提取作业。

取出核燃料残渣的开始时间最初计划在2021年内，使用的设备是折叠式机器人手臂。因设备研发、机器人手臂的改良耗时较长，施工计划多次推迟。

2011年3月11日，日本东北部海域发生9.0级强震，引发特大海啸。受地震、海啸双重影响，福岛第一核电站全部6个机组中的1至3号机组堆芯熔毁，形成核燃料残渣。

俄乌分别遭大规模无人机袭击

新华社莫斯科/基辅9月10日电（记者包敏敬 李东旭）俄罗斯莫斯科州州长沃罗比约夫10日说，莫斯科州当天凌晨遭无人机袭击，导致1人死亡。

乌克兰空军称，俄军10日凌晨对乌克兰发射了2枚导弹和46架攻击型无人机。沃罗比约夫说，俄防空部队在多个地区击落14架无人机。

乌克兰空军10日称，乌境内13个州进行了防空作业，乌防空火力共拦截38架无人机。乌克兰切尔卡瑟州军事行政长官伊戈尔·塔布列茨称，无人机碎片造成该州2人受伤。

以又空袭加沙“安全区”致百人伤亡

以防长：仍可能与哈马斯达成临时停火但窗口期正关闭

本报讯 综合新华社消息，巴勒斯坦加沙地带民防部门10日说，以色列军队当天凌晨空袭以方划定的一处所谓“人道主义安全区”，导致40人死亡、60人受伤。

附近马瓦西地区，是一个帐篷营地，被至少4枚导弹击中。这里居住着从加沙地带其他地区逃难而来的巴勒斯坦人。加沙民防部门说，营地内至少20顶帐篷着火，导弹打击造成三个弹坑，最深达9米。

联合国中东和平进程特别协调员文内斯兰10日发表声明，强烈谴责以色列当天空袭加沙地带南部汗尤尼斯难民聚居地并造成大量人员伤亡。

以色列国防部长加兰特9日说，以色列与巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动（哈马斯）达成临时停火的条件已经成熟，但窗口期正在关闭。

加兰特9日在办公室接受多家媒体记者采访，相关言论10日发表。加兰特说，“以色列应与哈马斯达成临时停火”，用6周时间带回遭扣押人员。

加兰特9日在办公室接受多家媒体记者采访，相关言论10日发表。加兰特说，“以色列应与哈马斯达成临时停火”，用6周时间带回遭扣押人员。

“战略机遇”，为以色列在各条战线调整留出空间。加兰特说，战事持续超过11个月，哈马斯的作战能力被严重削弱，这一武装在加沙地带不再是成建制的军事力量。

战事持续的同时，埃及、卡塔尔、美国等从中斡旋停火。美国提出了一份分三阶段停火的过渡方案，包括第一阶段临时停火6周，哈马斯在这一阶段释放部分以方遭扣押人员。

加兰特说，他坚定支持停火方案的第一阶段，希望在临时停火基础上实现永久停火。然而，以色列和哈马斯就以军是否全面撤离加沙地带仍有分歧，停火谈判陷入僵局。

加兰特对停火的看法与以色列总理内塔尼亚胡有分歧，两人先前在加沙地带与埃及接壤的“费城走廊”驻军作为优先考虑事项，而非解救遭扣押人员。

瑞金名科

超声医学：以影为引，护航健康之路

上海交通大学医学院附属瑞金医院超声科远近闻名，每天有大量全国各地的患者慕名而来。

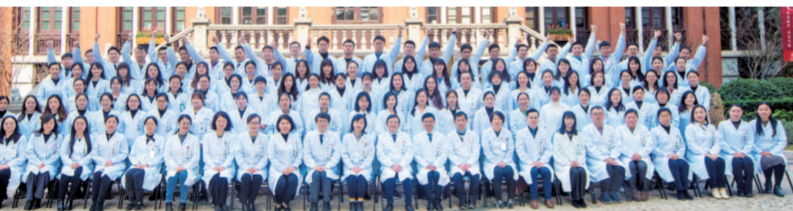
瑞金医院超声医学学科的发展历程可追溯至60多年前。1959年，广慈医院（瑞金医院前身）汪道新教授首用超声探索颅内疾病，并发表了我国第一篇超声医学论文。

构筑学科高地，浅表超声世界的魅力

早在2009年，由詹维伟主任团队主编的国内第一部甲状腺超声专著《甲状腺与甲状旁腺超声影像学》出炉，标志着瑞金超声团队在浅表超声领域走到了全国前列。

2012年，为规范甲状腺结节的超声诊断评估，詹维伟主任又领衔团队制订了具有瑞金特色的甲状腺超声影像报告和数据成像系统（TIRADS），首次进行相关论文的书写与发表。

“瑞金超声整个氛围就是如此，严谨、细致，因为面对的是生命。”詹维伟主任的话语，道出了瑞金超声团队的核心价值。多年来，瑞金医院超声科在甲状腺结节的超声介入诊疗领域以精湛的技艺、精准的诊断赢得了患者的青睐。



的先锋。近十年，瑞金医院超声引导下的甲状腺结节热消融技术正以独特的优势和显著的效果，成为外科手术之外甲状腺结节治疗的首选。

2013年，瑞金团队在国内率先开展甲状腺乳头状癌的激光消融。2014年，瑞金医院超声科周伟医生在国内首先报道了激光消融治疗甲状腺微小乳头癌。

在化学消融方面，迄今仅有的两篇聚焦性化学消融甲状腺结节的外文文章都由瑞金团队发表。

助力临床多学科，从浅表向多维发展

医学发展至今，微创乃至无创的治疗方式因其对人体更少的伤害，已成为备受瞩目的发展趋势。这一浪潮中，超声医学逐渐从“辅助学科”的传统角色走出来，走到了聚光灯下。

在詹维伟主任领衔、周建桥主任推动下，瑞金超声科积极对接瑞金医院各大临床科室平台，主导或与其他科室合作推进多项研究。他们深度参与多学科联合会诊MDT，以独特的超声技术和深厚的专业知识为复杂疾病的诊治提供支持。

的医疗方案；通过超声引导，对肿大的淋巴结进行粗针穿刺活检，以获取淋巴结组织进行病理检查。

医工交叉创新，瞄准世界一流“中国智造”

任何一种医学超声成像技术的改进和成功应用都离不开“医工结合”。自2015年至今，该团队已申请了19项与超声技术及医疗器械相关的发明专利。

2018年8月，周建桥主任发起成立了“中国甲状腺与乳腺超声人工智能联盟”，这是中国首个且规模最大的超声人工智能联盟，汇聚了415家联盟医院。

2024年，周建桥带领团队在《欧洲放射学》发表了关于超分辨超声成像的超声微脉管组学的共识声明，首次创新提出“超声微脉管组学”概念，打开了该领域研究的大门。

尼泊尔果农丰收却愁销路

地球村即景 本报驻加德满都记者 王新

今年尼泊尔的苹果大丰收，廓尔喀地区沙尔迪巴斯的果园里的树上开满了鲜花，但果农古隆却没有预想中的开心。

尼泊尔于20世纪60年代引进苹果种植，随后慢慢普及，成为尼泊尔具有高附加值的农作物种类之一。

廓尔喀海拔2650米，具有生产苹果的地理优势，盛产金苹果、富士苹果和元帅苹果等多种苹果。

尼泊尔多山区地形，再加上当前处于雨季，雷雨等强对流天气多发，降雨量大，易引发洪涝、山体滑坡和道路塌方等地质灾害。

据新华社纽约9月10日电（记者谭晶晶）美国太空探索技术公司的“龙”飞船10日发射升空。

“北极星黎明”的航天任务，携4名美国非职业宇航员前往太空。此次任务期间，该“商业宇航团队”还计划进行首次商业太空行走。

飞船搭载的4名乘员分别是基德·波蒂特、萨拉·吉利斯、安娜·梅尔和贾里德·艾萨克曼，这4人都是职业宇航员。

拉玛四年前开始从事苹果种植，今年苹果产量翻了一番，这本该让拉玛高兴，但没有车辆运输苹果却让拉玛一筹莫展。

拉玛说：“以前可以用吉普车运输苹果，但由于道路路况不佳，现在吉普车很难派上用场，我们的生意也很差。”

缺乏冷藏设施是尼泊尔果农们忧愁销路的另一原因。对于水果销售而言，冷库储存至关重要。

执行“北极星黎明”任务

美公司计划首次商业太空行走



9月9日在美国佛罗里达州肯尼迪航天中心拍摄的搭载“龙”飞船的“猎鹰9”火箭。

新华社发

据介绍，这4人中的两人将身穿太空探索技术公司设计的舱外活动太空服，在距离地面约700公里的高度进行首次商业太空行走。

“龙”飞船将到达迄今距离地面最远的地球轨道。该任务将环绕高能带电粒子区域——范艾伦辐射带，并开展多项研究和实验。