

### 故宫文物医院挂牌,200名文物“医生”将在此问诊

# “网红”修复师为国宝“治病”

■本报驻京记者 周渊

历经两年多建设的故宫文物医院日前正式挂牌。故宫文物医院是国内面积最大、功能门类最完备、科研设施最齐全的文物修复机构,200名文物“医生”将陆续在此启动问诊,“病患”包括书画、木器、漆器、金属等多种受损文物。

故宫博物院院长单霁翔表示,未来故宫文物医院将对外开放,观众可预约观看文物的“手术”过程。这意味着,《我在故宫修文物》纪录片中的“网红”修复师们将与观众面对面展示千百年文物在他们巧手下“重生”的过程。

### 最大“全科医院”治疗文物疑难杂症

故宫文物医院坐落于故宫西侧院墙内侧,建筑面积1.3万平方米,地上和地下各一层,从空间上整体划分为六大区域,分别为科技保护区、分析检测区、书画修复区、综合工艺修复区、综合艺术品修复区、金属钟表修复区;从功能上划分为文物科技实验室、文物修复工作室和文物保护管理与展示宣传三部分。

如同病人进医院求诊,前来故宫文物医院“看病”的文物也要“挂号”“分诊”,治疗完毕后再“出院”与观众见面。首先是各文物保管部门列出需要修复或保养的文物清单,到文物医院“挂号”;然后,文物进入文物科技实验室“体检”,这里承担了文物分析检测、科技保护和预防性保护工作;之后,需要进一步治疗的文物则进入各个专门修复工作室,这里可以治疗的文物类别包括院藏书画、木器、漆器、百宝嵌、金属、钟表、陶瓷、石质、织绣、唐卡、壁画、油画、建筑彩画等,文物的囊匣制作也在这里完成。

另外,故宫文物医院还设立了国际文物修护学会培训中心、中国-希腊文物激光技术联合实验室、古陶瓷保护研究国家文物局重点科研基地、故宫博物院-上海光源联合实验室等国内外文物保护合作项目。

### 配备200名“医生”及先进“诊疗”设备

目前,故宫文物医院文物保护修复



工作人员在故宫文物医院内修复一幅清代画作。

新华社记者 金良快摄

人员编制达200名,也保存有许多中国古代特有的文物保护修复传统手工技艺,并拥有以古字画装裱修复技艺、古书画临摹复制技艺、青铜器修复技艺、古代钟表修复技艺、官式古建筑营造技艺等5项国家级非物质文化遗产名录为代表的10多个门类的保护修复专业队伍。

在采用传统工艺保养修复文物的同时,文物医院配备了世界上最先进的文物诊疗设备。故宫院藏的180余万件文物能享用的最新科技包括文物专用CT机、显微观察设备、材料分析设备和无损探伤设备等。被誉为“故宫男神”的古代钟表修复技艺国家级非遗传承人王津感慨道:“虽然舍不得原来那个小院子,但是这里恒温恒湿的条件肯定更适合钟表修复。”

单霁翔表示,之所以将文保科技部展示区命名为“故宫文物医院”,一是因为文物修复是一个科学的过程,

不仅需要传统技术的工匠进行经验性的判断,也需要借助各类分析检测的仪器来诊断;二是纪录片《我在故宫修文物》播出后,文物修复工作格外受关注。在搬迁工作全部完成后,故宫文物医院将作为文物修复的常规展览场馆向公众开放。“观众可以通过预约近距离观摩文物修复过程,与文物‘医生’交流,使大家了解文物修复的科学性,体会文物修复工作者的‘工匠精神’。”单霁翔说。

### 故宫教育中心整合教育服务资源

新成立的故宫教育中心及“建福榜”揭幕仪式也同时举行。

近年来,故宫每年开展有组织的公众教育活动2.5万场,直接参与观众20万人次,形成了以“故宫讲坛”为品牌的成人主题讲座、“故宫知识课堂”为品牌的青少年假期活动等一系列公众教育活动。

据悉,新开设的故宫教育中心设施位于午门内西侧、熙和门南北庑房,面积约800平方米,由四个不同主题功能的教室和辅助空间组成,除了传统的观众导览、公众教育活动、电化教育、观众服务等项目,将更加全面、立体地发挥社会教育功能。

而在建福榜花园延春阁一层设立的“建福榜”,则用于铭记捐资机构和人士为故宫博物院事业发展所做出的无私奉献。对于所得善款的使用,单霁翔特别指出:“将全部用于目前最为紧迫的故宫古建筑研究性保护项目、故宫研究院学术研究项目和故宫学院社会教育项目之中。”

单霁翔说,作为开启故宫博物院下一阶段工作的新起点,至2020年故宫古建筑整体维修保护工程和“平安故宫工程”就将全面竣工,“一个更加壮美的紫禁城将完整地交给下一个600年。”

(本报北京1月1日专电)

## 铁路元旦预计发送旅客752万人次

据新华社北京1月1日电(记者樊曦)记者从中国铁路总公司获悉,2017年元旦,全国铁路预计发送旅客752万人次,预计增开旅客列车129列。

2016年12月31日,全国铁路发送旅客970万人次,同比增加55.8万人次,增长6.1%,增开旅客列车145

列。全国铁路运输平稳有序。其中,上海铁路局发送旅客204.6万人次,同比增加2.5万人次,增长1.2%;广铁集团发送旅客130.7万人次,同比增加7.8万人次,增长6.3%;北京铁路局发送旅客104.3万人次,同比增加5.9万人次,增长6.0%。

## PMI连续5个月位于临界点之上

本报讯(记者张晓鸣)国家统计局昨天公布数据,2016年12月份,制造业PMI为51.4%,比上月小幅回落0.3个百分点,但仍为2016年内次高点,高于全年水平1.1个百分点,且连续5个月位于临界点之上。

国家统计局服务业调查中心高级统计师赵庆河分析,生产和市场需求继续保持稳定增长,供需关系进一步改善。生产指数为53.3%,比上月回落0.6个百分点,是PMI小幅回落的主要原因之一;新订单指数为53.2%,与上月持平,与生产指数的差值降至三年来低点,表明产需平衡较为稳定。

新动能拉动制造业增长的作用增强。高技术制造业和装备制造业PMI分别为53.8%和52.0%,持续高于制造业总体水平,特别是高技术制造业PMI创2016年新高。部分消费品制造业增长较快。与居民消费密切相关的食品及酒饮

料精制茶制造业、烟草制品业等行业实现快速扩张,PMI均在53.0%及以上。

值得关注的是,近期部分流通领域重要生产资料价格和物流成本持续上涨,给企业生产经营带来一定影响。2016年12月原材料购进价格指数为69.6%,连续6个月上升,攀升至近年来的高点。同时,反映运输成本上涨的企业比重连续5个月上升,企业经营成本压力不断加大,利润空间受到一定挤压。

分企业规模看,大型企业PMI为53.2%,比上月回落0.2个百分点,仍高于临界点,是制造业平稳运行的主要支撑;中型企业PMI为49.6%,低于上月0.5个百分点,落在临界点以下;小型企业PMI为47.2%,比上月下降0.2个百分点,连续两个月回落,继续位于收缩区间。调查结果显示,反映资金紧张的小型企业比例接近六成,融资难、融资贵仍是困扰小型企业生产经营的主要困难之一。

## 陈先达厉以宁获“吴玉章人文社会科学终身成就奖”

本报北京1月1日专电(驻京记者李扬)第五届“吴玉章人文社会科学终身成就奖”颁奖仪式日前在中国人民大学举行,著名马克思主义哲学家、教育家、中国人民大学教授陈先达,著名经济学家、北京大学资深教授厉以宁获得本届终身成就奖。

中国人民大学于1983年设立吴玉

章基金,以纪念我国杰出的革命家、教育家、历史学家和语言文字学家吴玉章先生。“吴玉章人文社会科学终身成就奖”是吴玉章基金会为表彰在人文科学、社会科学领域做出卓越贡献的学者设立的专项奖项,于2012年首次颁发,采用遴选委员会遴选方式产生,奖励金额为每人100万元。

### 体彩公报

七乐彩第17001期公告

中奖号码:2535389

一等奖 1 5000000元

二等奖 5 68375元

三等奖 149 1800元

四等奖 2239 300元

五等奖 27587 20元

六等奖 324616 5元

一等奖基金累积数为:24400469.57元

# 中东“多事之秋”未完待续

回首2016

■本报驻德黑兰记者 孙华

年初断交,岁末恐袭,中东地区在危机、战乱、袭击中走过2016年。好在对抗中有转机,恐怖中有希望。纵然如此,随着美国新政府上台,地区格局调整的不确定性或将提升。

### 伊拉克局势倒似一股清流

地区年度首秀由沙特同伊朗联手上演。两国于2016年1月3日断交,导火索是沙特2日处决包括一名什叶派宗教学士在内的47名囚犯,引发伊朗民众冲击沙特使馆。伊朗总统鲁哈尼谴责暴力行为,伊朗官方逮捕了40名参与冲击使馆的嫌疑人,但断交还是发生了。波瀾连起,巴林、苏丹4日相继与伊朗断交,阿联酋降低与伊朗的外交关系级别。

与地区对手交恶并未影响沙特打击也门的行动,多国联军打击胡塞武装的战事进入第二年。经历了多次停火、和谈、换俘之后,和平进程未获进展,政治进程倒是有所“突破”。胡

塞武装与前总统萨利赫7月28日宣布建立“最高政治委员会”,并于11月28日宣布组建“民族救国政府”。美国的介入与联合国的和平方案并未充分发挥作用。

沙特在去年可算是“流年不利”,叙利亚危机同样未按照其预期发展。叙利亚问题日内瓦和谈不出意外地再陷僵局。只是各方嘴仗打归打,事情还得做。美国与俄罗斯在设立禁飞区、判定恐怖组织、实施停火等一系列问题上存在分歧,但是打击“伊斯兰国”的行动和效果还是有目共睹的。地区参与方也都没闲着,伊朗动员伊拉克和阿富汗的武装人员进入地面战场,并允许俄罗斯战机使用自己的机场;土耳其8月24日展开“幼发拉底盾牌”行动,坦克开进叙利亚,打击叙利亚库尔德武装。

叙利亚问题看起来比闹还乱,却不是无章可循。进入第六个年头,叙政府军在俄罗斯空中力量的支援和友军的地面配合下,逐渐扭转战场形势。在巩固主要城市的战果后攻阿勒颇,且战事顺利。随着战场优势渐失,反对派在政治谈判中的底气恐怕

也将越发不足。

相比也门和叙利亚,伊拉克去年的局势倒似一股清流。总理阿巴迪6月17日宣布从“伊斯兰国”手中收复费卢杰,又于10月17日宣布打响摩苏尔战役。摩苏尔是伊拉克第二大城市,也是“伊斯兰国”在伊拉克境内的最后据点。联军兵精粮足,战事前期顺利,但“伊斯兰国”武装分子也并非纯粹乌合之众,修筑工事,战术多样,作困兽斗。不过相比攻城,围歼“伊斯兰国”才是更难的,而战后治理更是难上加难。中央政府管控有心乏力,内有库尔德自治政府“独立”图谋,外有伊朗和土耳其觊觎。好在这股反恐清流还在顺势流淌。

### 土耳其在暴恐和政变夹击中迎来转型

作为沙特伙伴的土耳其也遭遇了多事之秋。1月6日伊斯坦布尔发生针对一处警局的“人弹”袭击后,土耳其去年经历了十余起恐袭事件,且多起造成重大人员伤亡。此外,总统埃尔多安7月15日经历“惊魂一夜”,武装部队参谋部部分军队发动政变,最终未遂。

当局随即整肃军方、政界、媒体、教育机构,“大换血”使本来就有广泛民意基础的埃尔多安思路更加清爽。

临近岁末,恐袭频仍。12月10日,土耳其伊斯坦布尔发生连环爆炸,造成44人死亡,155人受伤。11日,埃及开罗一座教堂发生爆炸,导致73人受伤。19日,俄罗斯驻土耳其大使在安卡拉出席活动时遭遇枪击身亡。而今年元旦,伊斯坦布尔市中心一家著名夜总会在跨年活动中遭恐怖分子枪击,至少导致39人遇难。

除了恐袭和政变,土耳其在2016年还有一个标签——转型。12月初,土耳其与以色列在因“蓝色马尔马拉”号救援船事件交恶六年后恢复互派大使。6月27日,埃尔多安致信俄罗斯总统普京,就2015年发生的俄战机事件道歉。二人两天后举行电话会谈,并于8月9日和10月10日两次举行会晤。在未遂政变发生后,土耳其同伊朗的接触增加,曾因叙利亚问题疏离的双边关系恢复走近。12月20日,俄罗斯、伊朗、土耳其外长在莫斯科举行三边会谈,共商阿勒颇战役后的叙利亚问题。

有评论认为,土耳其转型背景既有

境内库尔德人恐袭、经济形势恶化的内因,也有“伊斯兰国”报复的外患。地区问题的因素同样不容忽视:受美国和俄罗斯支持,打击“伊斯兰国”的叙利亚库尔德武装强化了土耳其境内库尔德人分离主义倾向和实施暴力的能力。但是从根上说,还是埃尔多安的“零问题”外交在近年错误的行动后面面临着“零朋友”的尴尬局面。

作为重要参与方,土耳其在解决叙利亚危机上的角色和作用不可替代,俄罗斯与伊朗对此心知肚明,自然欢迎土耳其转型,更愿见土耳其因未遂政变和难民问题同美国、欧盟齟齬。土耳其同俄罗斯、伊朗的分歧短期难弥,疏美远欧更似权宜之计,不过借转型改善内外环境却是事实,可以预期,未来将在地区扮演更加重要的角色。

### 地区格局或迎更多变数

在2017年,中东地区态势和格局调整可能迎来更多变数。

美国新政府即将上台,与俄罗斯关系走向尚不明确。特朗普外交政策的不确定性增加了对俄关系的不确定性,或和或斗,暂不明朗。若是前者,自然带动

中东大国重新站队;若为后者,奥巴马政府时期的地区格局也难以延续,刀光剑影恐将再现。

伊朗在核协议上的亏不能白吃,目前在地区安全问题上势头正盛,未来将作为主要抓手,处理同美国新政府以及俄罗斯的关系。小国在大国对抗中谋求利益,在大国合作中同样能够挖掘空间。土耳其掌握的抓手和资源使其有可能做到游刃有余:对叙利亚问题的发言权导致美国对其倚重程度增加——如果还要继续支持叙利亚反对派的话;看起来入欧受阻,可能是难民涌入与暴恐增加足以让欧洲正视土耳其主张;土耳其控制的博斯普鲁斯海峡和达达尼尔海峡,是俄军事与商业力量经黑海通向地中海的必经之路。土耳其上升趋势明显,只是能否做大,还要看埃尔多安手里的好牌如何打。

倒是沙特,实在让人不省心。在叙利亚问题上数倍于伊朗的投入却收获与伊朗相反的效果,在也门的战果也不过尔尔,伊朗的“拖”字诀可能使其濒临绝境,只是现在仍看不到沙特收手的迹象。沙特支持的埃及政府在叙利亚问题上表达了相对的观点,也只是两国关系疏远的表象。而面对土耳其与伊朗日渐修好,不知又会是怎样一番滋味。

不管地区格局如何变化,对地区和平与稳定的希望都不会变。希望恐怖主义被遏制,恐怖主义的思想、社会根源被根除,地区少一些暴力,多一些安全。(本报德黑兰1月1日专电)

## 土耳其知名夜店跨年派对遭恐袭

已造成至少39人死亡,69人受伤

■本报驻德黑兰记者 孙华

土耳其当地时间1日凌晨,伊斯坦布尔一家知名夜总会发生枪击案,造成至少39人死亡,69人受伤,死者中包括16名外国人。

据伊朗大学生通讯社报道,伊斯坦布尔省长瓦希普·沙欣表示,凌晨1点15分,一名恐怖分子在夜总会入口处朝一名警官和一位平民射击,随后进入夜总会,朝密集的人群开枪扫射,并乘乱逃离现场。

土耳其内政部长苏莱曼·索伊卢向媒体证实,已经确认身份的21名死者中包括16名外国人,69名伤者中有4人伤势严重。中国驻伊斯坦布尔总领馆说,总领馆已与伊斯坦布尔主管安全事务的副省长取得联系,目前尚未收到有中国公民伤亡消息。

土耳其NTV电视台报道称,事发地雷纳夜总会是当地最高端的俱乐部之一,位于伊斯坦布尔奥尔塔柯伊区博斯普鲁斯海峡旁,事发时有近600人在举行跨年夜派对。报道称,枪手是装扮成圣诞老人进入派对现场的,有目击者称袭击者“讲阿拉伯语”。

据土耳其安全部队评估,袭击者为移民身份,且为“伊斯兰国”成员。有记者询问袭击者是否为叙利亚移民,索伊卢表示信息尚不明确,仍待调查。索伊卢表示,搜捕工作已经开始。携带防暴装备、机枪的警察在装甲车掩护下封锁了夜总会。截至记者发稿时,袭击者依然在逃。

为迎接公历新年,土耳其在伊斯坦布尔、安卡拉、伊兹密尔等主要城市已经采取严密的安保措施,12月31日16点开始在各城市的主要街道实施交通

管制。在伊斯坦布尔,2.5万名警察当天在城市多个敏感地区驻守和巡逻,直升机也在空中执行警戒。

新年期间,伊拉克多地同样遭到武装人员袭击,造成数十人伤亡。

据伊朗伊斯兰共和国通讯社报道,1日,武装分子在纳杰夫省的一处检查站与安全人员发生交火,两辆汽车冲击检查站并发生爆炸。该省省长称三名武装分子被击毙,局势已经得到控制。前一日,首都巴格达市中心的一个市场发生两起爆炸,造成21人死亡,1人受伤。巴格达西北部地区当晚还发生多起爆炸,造成一名平民死亡,六人受伤。

叙利亚西部城市塔尔图斯12月31日晚间也发生袭击事件。两名武装人员同警察交火后引爆腰带上捆绑的炸弹,造成包括两名警察在内的五人死亡,多名警察和路人受伤。



医护人员抵达伊斯坦布尔雷纳夜总会,将伤者送往医院。

视觉中国