

习近平将对希腊进行国事访问并赴巴西出席金砖国家领导人第十一次会晤

(上接第一版)
新华社北京11月7日电 (记者王卓伦)外交部7日举行中外媒体吹风会。外交部副部长马朝旭、秦刚介绍国家主席习近平即将对希腊进行国事访问并赴巴西出席金砖国家领导人第十一次会晤有关情况,并回答记者提问。

一、关于对希腊进行国事访问

秦刚表示,应希腊共和国总统帕夫洛普洛斯邀请,习近平主席将于11月10日至12日对希腊进行国事访问。这是今年我国元首对欧洲方向的又一次重要访问,也是中国国家主席时隔11年再次访希,对希关系发展具有承前启后、继往开来的历史意义,也将为中欧关系发展和共建“一带一路”合作注入新的动力。中希同为文明古国,两国有着长期友好的传统。中希是相互尊重、守望相助的好朋友。双方始终相互理解、相互信任、相互帮助,在涉及彼此核心利益和重大关切问题上相互理解和支持。中希是共建“一带一路”、合作共赢的真朋友。中希是共同维护国际公平正义、推动构建人类命运共同体的好伙伴。双方本着互利共赢的原则开展了卓有成效的合作,双边贸易投资持续增长。比雷埃夫斯港项目成为共建“一带一路”合作的旗舰项目,为推动希腊当地经济社会发展作出重要贡献,也为促进世界各地区互联互通发挥重

要作用。中希是人民友好的亲密朋友,均秉持开放包容理念,两国人民相知相亲,人文交流非常密切。中希均主张不同文明应相互尊重、交流互鉴,共同倡议、推动文明对话。中希是“17+1”合作的新朋友。今年4月,希腊成为中国-中东欧合作机制的正式成员,希腊的加入为这一机制的发展增添了新的机遇,同时也有利于中欧关系发展和中欧互联互通。

秦刚表示,在正在举行的第二届中国国际进口博览会上,希腊作为主宾国参展,米佐塔基斯总理专程率团与会,习近平主席同米佐塔基斯总理举行了会见,两国领导人共同参观了希腊国家馆。米佐塔基斯总理表示,希腊各界热切期待习近平主席访问希腊。访问期间,习近平主席将分别同帕夫洛普洛斯总统、米佐塔基斯总理会谈,巩固两国政治互信与传统友谊,深化贸易投资、基础设施等领域务实合作,践行多边主义、自由贸易和构建开放型世界经济,两国领导人还将进行文化交流互动,共同推动文明对话。双方将发表关于进一步加强全面战略合作伙伴关系的联合声明,规划双边关系发展蓝图,签署投资、教育等政府间合作文件以及港口、金融、能源等领域商业协议。

秦刚表示,“周虽旧邦,其命维新”。中国和希腊都是文明古国,面对百年未有之大变局,都面临着实现发展繁荣的复兴使命。作为东西方古老文明的发源地和传承者,中希两国可以为应对当今世界面临的各种问题和挑

战提供智慧和启示。习近平主席此次访问希腊将体现古老的中华文明古国对古老的希腊文明的尊重和欣赏,体现中国对包括希腊在内的世界各国携手共建人类命运共同体的重视和期待。相信此访将全面提升双边合作交流水平,为中欧关系发展增添新动力,取得丰硕成果。

二、关于出席金砖国家领导人第十一次会晤

马朝旭表示,金砖国家领导人第十一次会晤将于11月13日至14日在巴西首都巴西利亚举行。应巴西总统博索纳罗邀请,习近平主席将出席会晤。届时,习近平主席将出席金砖国家工商论坛闭幕式,领导人会晤闭门会议、公开会议、金砖国家领导人同金砖国家工商理事会和新开发银行对话会等一系列活动并发表重要讲话。会议将发表领导人宣言。习近平主席将同巴西总统博索纳罗举行会谈,签署多领域合作文件,还将同其他与会国领导人举行双边会见,就双边关系、金砖合作等问题交换看法。

马朝旭表示,当前,国际形势面临百年未有之大变局,面对前所未有的机遇与挑战,越来越多的国家将目光投向金砖,期待金砖国家为国际社会增添新动力,注入正能量。中方赞赏巴西作为主席国为会晤筹备所作努力,愿同巴方及各方一道,共同推动会晤取得丰

硕成果。中方期待会晤取得四方面成果:一是深化伙伴关系,保持金砖合作的积极势头。中方期待金砖国家进一步增进政治互信,深化互利合作,打造更全面、更紧密、更广泛的伙伴关系。二是共同维护多边主义,完善和加强全球治理。中方期待同其他金砖国家一道,继续高举多边主义旗帜,维护以规则为基础的多边贸易体制,维护以国际法为基础的国际秩序,维护以联合国为核心的国际体系,推动构建更加平等、开放、透明、包容的全球治理体系,维护新兴市场和发展中国家的共同利益和发展空间。三是顺应新工业革命潮流,助力五国经济转型升级。金砖国家新工业革命伙伴关系是去年约翰内斯堡会晤取得的重要成果,一年以来,新工业革命伙伴关系建设工作取得可喜进展。中方期待同各方一道,加快推进新工业革命伙伴关系建设,深入挖掘具体项目合作潜力,为五国实现高质量发展注入强劲动力。四是丰富务实合作内涵,巩固“三轮驱动”合作架构。中方期待同各方一道,继续推动经贸财经、政治安全、人文交流三大领域合作不断走深走实,打造更多契合五国发展需求、符合五国人民利益的合作项目,推动金砖合作迈上新台阶。相信在各方共同努力下,在五国领导人的政治引领下,金砖国家领导人第十一次会晤必将取得圆满成功。金砖国家必将为促进世界和平与发展、构建人类命运共同体作出更大贡献。

■本报记者 沈淑莎

散落在江浙一带的良渚文化被称为“中华文明之光”。良渚文明距今5300年至4300年,此后,这一文明突然消失,这是为什么呢?在日前由上海自然博物馆和中国科学院上海分院联合主办的第四届“与科学家面对面”活动上,科学家们带来了新说法。

不同于“洪水说”的另一种假说

对于良渚文化突然消失的原因,考古界此前比较统一的看法是史前大洪水所致。然而,华东师范大学河口海岸国家重点实验室王振华团队在考察地质沉积时却发现了一个奇怪现象:如果说良渚古城是被洪水淹没的话,地质沉积中的海洋藻类和咸水微生物古生物从何而来?

地质沉积物显示,良渚遗址有被海水入侵的明显痕迹,说明当时淹没它的可能不是河水,而是海水。进一步研究发现,良渚文化层和其上覆盖的自然淤积层呈现不整合的接触面,且有砂质团块、树桩等混杂于基础面,说明这里被高强度的水动力活动扰动过。根据这一发现,一个新的假说浮出水面:4500年前,一场特大风暴潮(台风)在良渚遗址附近登陆,巨浪滔天,风暴潮淹没了农田,摧毁了房屋,给生活在这里的古人类带来一场浩劫。

实验模拟与“台风说”吻合

良渚文明究竟是不是毁于台风?数值模拟是验证猜想的最好办法。科学家们构建出两组最优台风情景,模拟结果发现,在9711号台风情景下,风暴潮增水高达0.5米,潮水壅塞河道,致使洪水泛滥,良渚遗址被淹没。模拟还进一步发现,台风袭击后约120年间,长江口-杭州湾的相对海平面上升了近1米。由此可以推测,4500年前,确实可能发生过一次与9711号台风相似路径和强度的极端事件,良渚古城遭遇了灭顶之灾。

据华东师范大学河口海岸国家重点实验室博士研究生王硕介绍,该风暴事件能侵蚀到30至40厘米厚的泥炭层,并可能摧毁大树,其中心风力可达12级至16级以上,陆地遭受灾害性破坏。

“沉积物中的计时器”展露光芒

考古中为了断定年代,经常使用碳-14同位素断代法。王振华带领研究团队采用一种光释光测年技术,测量了鱼山遗址风暴地层的石英矿物,确定了风暴发生年代。

其原理是:石英晶体被埋藏时,会接受周围环境放射性核素衰变所产生的射线照射,并储存其能量。科学家可在实验室激发这些能量,从而推断出晶体何时被掩埋。这一方法近年来已广泛用于地质考古学,只要砂石未经过太阳照射,就可以推断出地质年代。

研究人员还结合地质和考古中常用的放射性碳同位素测年手段,探查了地层中的炭屑和植物碎屑的年龄,又对比了邻近的田螺山遗址地层测年结果,将风暴时间界定为公元前2560年前后,即距今大约4580年。

 体彩公报 排列5第19297期公告 中奖号码:5 2 5 2 4 每注奖金 100000元	排列3第19297期公告 中奖号码:5 2 5 直选每注奖金 1040元 组选3每注奖金 346元
	排列6第19297期公告 中奖号码:5 2 5 2 4 组选6每注奖金 173元

上海交通大学首批10位签约毕业生全部投身国防军工行业 服务国家是心灵召唤,不需要犹豫

■本报记者 姜澎

编号为“0000001号”的上海高校2020届录用协议书日前出炉。这份就业协议是上海交通大学机械与动力工程学院博士生高娇与中国工程物理研究院签署的。记者获悉,今年该校包揽了上海从“0000001号”到“0000010号”的前十份录用协议书。从黄旭华院士所在的中船集团第七一九研究所到中国电子科技集团公司第十三研究所,清一色的,这些学生签约的都是国防军工行业的国家重点单位。“不需要犹豫或挑挑拣拣了,到国家重点行业关键领域服务,就是我的职业理想。”高娇的话

代表了这些签约学生的心声。

在上海交大,前十位签约的学生不论是学术能力还是综合素质,都可以用“优秀”来形容。高娇就是其中之一,她在读博期间已累计发表二区以上SCI论文9篇,申请国家发明专利4项,还获得包括“挑战杯”“节能减排”大赛等多项国内顶级创新创业竞赛的特等奖。

上海交大就业中心相关负责人告诉记者,每年该校都有上千名毕业生投身到国防事业。这些签约的学生,既毫不犹豫,也没有权衡,都是听从内心的召唤做出了选择。

育人环境对学生的就业选择十分重要。上海交大副校长王伟明说,学校长期坚持以

国家战略需求为牵引,以“价值引领”推动全员关心就业引导工作,“就业工作比招生工作还重要”。从校长和党委书记为学生上第一课,到邀请“两弹一星”功臣孙家栋、航母总设计师朱英富等来为学生授课,学校不断激励学生胸怀家国、志存高远。

材料科学与工程学院硕士生王志恒,就是受到黄旭华学长的感召。当听过黄旭华“功”埋名三十载,终生报国不言悔的事迹后,王志恒毅然选择了其所在的七一九研究所。

高娇说,参加招聘宣讲会时,看到宣传册上“铸国防基石,做民族脊梁”的字样,她当时就想起了“共和国勋章”获得者、

“两弹一星”功勋于敏先生说过的名言——“国家需要我,我一定全力以赴”。高娇没有犹豫,决定签约。

“为国奉献说起来容易,但是需要科研人员的坚持、奉献、甘于寂寞。”王伟明认为,让大学生尽早地参与到国家科研项目,可以让他们感受到为国效力的成就感。

电子信息与电气工程学院硕士生张仕强在读研期间就参与了带指导教师和中电十三所的一个课题项目。在做课题期间,他就被中电十三所承担的“振兴民族半导体,实现国家信息化”历史使命所打动。临近毕业时,张仕强毫不犹豫地选择了该所,投身微波无源器件领域研究。

上海交大学生处负责人侯士兵表示,以国家战略需求为导向,学校聚焦核心就业单位,不断加强与国家重点单位在人才培养、导师聘任、实践基地等方面的深度合作。“学校要做的就是创造条件,激发学生们们的爱国心和科研能力,让他们与祖国同向同行,未来得到最好的发展。”

罗氏诊断亮相第二届中国国际进口博览会

第二届中国国际进口博览会已正式拉开帷幕。罗氏诊断及罗氏制药作为罗氏集团两个核心业务,再度联袂亮相本次盛会,在700平米的展台上,集中展出个性化医疗领域的创新产品及全面的解决方案。罗氏诊断中国总经理姚国樑先生表示:“进博会是中国开放市场的一个重要举措,它不仅承载着全球企业对于中国市场的新期待,也为各行各业的发展带来新的契机。罗氏诊断与中国市场共同成长近20年,中国已经成为罗氏在全球最重要的战略中心之一,我们非常重视进博会这一全球化的贸易交流平台,希望通过此次盛会,加速更多创新体外诊断技术在中国的落地,惠及更多中国患者,助力‘健康中国2030’战略。”

罗氏携体外诊断最新技术参展 带来肿瘤诊疗新希望

体外诊断是通过对体液、血液、尿液、组织等人体样本进行检测,从而获取有关健康和疾病的客观信息,是影响临床治疗决策的关键。目前,体外诊断技术也正被广泛地运用于肿瘤的诊疗过程。尤其在个性化医疗时代,伴随诊断的重要性日益凸显。这一新的体外诊断理念能够帮助医生确认患者癌症的分子分型和选择针对性的治疗药物,实现“同病异治”,让患者受益于疗效更佳、个性化的医疗解决方案。



图为罗氏诊断中国总经理姚国樑先生

诊断和制药的综合优势使得罗氏在个性化医疗发展的浪潮中成为先驱者和领先者。本届进博会,罗氏诊断也带来了其肿瘤诊疗领域的最新成果,其中就包括应用于免疫治疗和靶向治疗的伴随诊断产品,也期望通过这次展示可以让更多大众了解到前沿诊断技术在肿瘤诊疗中的重要作用。

肿瘤免疫治疗自问世以来,受到了广泛的关注,尤其是这两年肿瘤免疫治疗药物在中国陆续获批上市,引发了社会热议。但事实上,精准检测才是实现精准医疗的第一步。罗氏诊断此次展出的VENTANA PD-L1 (SP263)检测试剂盒,可用于检测肺癌和尿路上皮癌的PD-L1表达,关联主流的3种免疫治疗药物的用药检测,是目前国际上免疫治疗药物最多的伴随诊断产品,这款检测有望明年初在中国获批上市;VENTANA PD-L1 (SP142)检测试剂盒,是全球首个获批的三阴性乳腺癌免疫治疗的伴随诊断检测产品。长期以来化疗几乎是转移性三阴性乳腺癌患者的唯一治疗方法。直到最近,罗氏诊断的PD-L1 (SP142)伴随诊断和罗氏制药的Tecentriq免疫治疗药物的出现,让三阴性乳腺癌患者获得了新的希望。肺癌是发病率和死亡率均高居首

最新肿瘤多学科会诊数字化方案 打开疾病管理新纪元

近年来,数字化是各行业关注的焦点。罗氏诊断也在积极探索数字化转型,研发更多可用于支持临床决策的数字化产品。在进博会上,罗氏也带来了最新推出的NAVIFY Tumor Board肿瘤

多学科会诊平台,这是罗氏的第一款数字化产品,不仅能协助肿瘤多学科团队的医生完成患者所有相关临床数据的整理,还可通过强大的数据库,提供全球的临床指南、临床研究等资料并不断更新,成为参与肿瘤多学科会诊医生们的“智库”。

智能化方案 打造“智慧”实验室

医疗服务需求的不断提升对检验流程与管理提出了更高的要求,实验室管理面临着多方压力与严峻挑战,自动化、系统化、精益化管理理念越来越受到关注。MyLab+智能化实验室管理方案就是罗氏诊断基于实验室需求,以自动化为基础结合精益管理,大数据、人工智能等“黑科技”,为实验室打造定制化智慧方案。对于临床医生和患者而言,MyLab+能帮助他们更快地拿到检验报告,特别是对如心梗等需要急救的疾病而言,越早拿到准确检测的结果就能挽救更多的生命。当然,肿瘤相关标志物的检测也涵盖在相关检测菜单中,这些检测结果均能帮助医生为患者进行诊断和治疗。

罗氏诊断进入中国发展的近20年中,公司始终将企业自身的成长与中国医疗改革紧密联系在一起,伴随着中国医疗行业及体外诊断领域的蓬勃发展,中国已经成为罗氏诊断全球第二大市场,也是罗氏持续性投入的关键市场之一。

罗氏诊断中国总经理姚国樑先生强调:“进博会的举办代表着中国持续开放市场,与世界共享未来的决心,也让我们跨国企业看到更多在中国发展的机遇。罗氏诊断对这片开放与不断发展的市场始终充满信心。我们植根于此,将通过不断创新,丰富体外诊断解决方案,推动医疗事业的前进,为中国患者和中国医生解答更多有关疾病的疑问。”



图为罗氏诊断肿瘤诊疗一体化解决方案正式启动

罗氏诊断“肿瘤诊疗一体化解决方案”正式启动

精准涵盖肿瘤筛查、诊断、监测及预后全程管理,为中国病患带来新希望



图为助力个性化医疗的Ventana BenchMark ULTRA



图为cobas EGFR突变检测

日前,罗氏诊断于第二届中国国际进口博览会(以下简称“进博会”)罗氏展台首发全新的“肿瘤诊疗一体化解决方案”,从影响中国公共健康的首要癌种——肺癌入手,包含了肺癌五大血清肿瘤标志物联合检测、肿瘤免疫治疗领域的伴随诊断产品VENTANA PD-L1 (SP263)、权威的肺癌EGFR突变检测、Navify Tumor Board肿瘤多学科会诊平台等等。此项肿瘤诊疗全程管理解决方案致力于借助创新的体外诊断产品组合,为广大肿瘤患者带来更为精准的个性化医疗选择,提升肿瘤疾病诊疗效果,造福患者更快、更准确地接受治疗。

“随着精准诊疗时代的到来,临床和患者对病理检测的要求也越来越高,精确、高效、规范的病理诊断至关重要。”复旦大学附属肿瘤医院医务部主任、病理科主任医师、博士生导师盛伟琪教授表示:“因此,病理科应加大软硬件投入力度并推进检测技术更新。同时病理医师也有必要深入了解创新技术的应用与临床价值,通过精准检测综合分析肿瘤的不同病理类型、基因突

变情况、不同分期及患者个人状况等制定个性化诊疗方案,提升治疗效果。”罗氏诊断中国总经理姚国樑先生表示:“中国的癌症人数日益增高,罗氏诊断始终秉持‘先患者之需而行’的理念,致力于在肿瘤诊疗领域持续开发新的检验诊疗方案。随着罗氏诊断全新‘肿瘤诊疗一体化解决方案’问世,肿瘤诊疗得以迈入筛查、诊断、监测及预后的全程管理新时代。未来,我们希望能够通过进博会这个平台,为中国肿瘤患者带来更多全球领先的检测方式和个性化治疗选择,同时继续加强与全国各大医院合作,帮助提高肿瘤精准治疗的水平,造福更多中国患者。”



扫描二维码 关注 罗氏诊断 微信公众号