

《习近平关于国家能源安全论述摘编》出版发行

新华社北京6月10日电 中共中央党史和文献研究院编辑的《习近平关于国家能源安全论述摘编》一书,近日由中央文献出版社出版,在全国发行。能源安全事关经济社会发展全局。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央从国家发展和安全的战

略高度,找到顺应能源大势之道,提出能源安全新战略,推动能源消费革命、能源供给革命、能源技术革命、能源体制革命,全方位加强国际合作,我国新型能源体系加快构建,能源保障基础不断夯实,为经济社会发展提供了有力支撑,为世界能源安全和能源发展转型贡

献了中国智慧和中国力量。习近平同志围绕国家能源安全发表的一系列重要论述,立意高远,内涵丰富,思想深刻,对于新时代新征程统筹推进能源发展和国家能源安全,深入推动能源革命,加快建设能源强国,为中国式现代化建设提供安全可靠能源保障,具有

十分重要的意义。《论述摘编》分8个专题,共计217段论述,摘自习近平同志2012年11月至2024年5月期间的报告、讲话、演讲、谈话、贺信、回信、指示、批示等130多篇重要文献。其中部分论述是第一次公开发表。

让中美青年“相知相近”

——习近平主席复信美国肯恩大学校长鼓舞美国教育界交流合作热情

□新华社记者

“习主席给我复信,我感到非常惊喜。”美国肯恩大学校长拉蒙·雷波列特对新华社记者说,“习主席诚挚的话语,给人以力量。”

近日,习近平主席复信雷波列特,鼓励中美两国高校加强交流合作,为促进中美友好贡献力量。在复信中,习近平主席回忆起2006年见证中美合作创办温州肯恩大学签约仪式的经历,还特意请雷波列特转达对前任校长法拉希博士的问候。

习近平主席对这所学校的关怀,对中美教育交流合作的重视,对老朋友的珍视和惦念,都让雷波列特深受感动。他对记者说,要继续努力,推动习近平主席亲自关心推动的这一中美合作办学项目更上一层楼。

法拉希博士在夏威夷接受新华社记者采访时说,收到习近平主席的问候让他“感到非常荣幸”。“正是习主席的远见,为我们这番事业打开了局面。”他说。

“要将这项事业带向下一个辉煌”

7日,温州肯恩大学举行毕业典礼,雷波列特应邀出席。这所高校近年来排名不断提升,今年迎来第一届共9名博士生毕业——好消息不断传来,“让我们倍感振奋”。

“习主席开启的这项事业已经结出了丰硕成果,不管是美中校区间,还是省州间,都形成了紧密的合作关系,为推动中美教育合作提供重要支持。”雷波列特向新华社记者讲起致信习近平主席的初衷。

2006年5月,在时任浙江省委书记习近平关心推动下,温州大学和美国肯恩大学正式签约,决定合作创办温州肯恩大学。2014年,经教育部批准,温州肯恩大学正式设立,目前共有本硕博学生约4500人,已培养8届本科毕业生共计3300余人。2015年9月,习近平主席访美期间在西雅图出席第三届中美省州长论坛并发表讲话时专门提到这所大学“运转良好”。

温州大学原党委书记谢树华见证了温州肯恩大学的发展历程。他告诉记者,浙江省与新泽西州1981年建立了友好省州关系,这一机缘促成了中美合作创办温州肯恩大学。

2006年,法拉希博士与到访新泽西州和肯恩大学的习近平“深入交谈了数小时”。多年来,一次又一次的访问让他看到一个不断发展、持续创新的中国,而学校所在的浙江省在科技创新领域一直走在前列。“正如习主席2006年所说,我们是选对了地点、选对了时间。”法拉希博士说。

雷波列特说,温州肯恩大学的发展是一场“接力赛”,习近平主席当年同法拉希博士为这段合作交流的佳话“开篇”,“而今我们要将这项事业带向下一个辉煌”。

“青年是改变未来的力量”

位于美国新泽西州的肯恩大学主校区学生中心走廊内,悬挂着该校各个校区的照片。其中,温州肯恩大学美丽的校园风景以及奠基仪式的照片,吸引着人们的目光。记者在校园采访的每

一个人都了解这个中美合作办学项目。

习近平主席在复信中指出,教育交流合作有助于促进两国人民特别是青年相知相近,是发展中美关系的未来工程。

“青年是改变未来的力量。”雷波列特说,学习交流将让年轻人找到更多共同点,帮助他们接过美中民间友好的接力棒。

“我们通过设立人工智能、计算机科学等创新项目,鼓励更多学生去中国交流,借此推动两国学生加深了解,”雷波列特说。

过去18个月,雷波列特已4次来华。他给自己制订的目标是,每个学年至少到中国3次。他认为,想让两国学生理解“交流合作之美”,教育者应作出表率。

美国肯恩大学商业管理专业大三学生达亚娜·卡斯塔涅达打算明年暑假申请到温州肯恩大学交流。“关于中国,我愿意了解更多。”

该校运动科学专业大四学生贝芭·埃顺说:“有机会我也一定要到中国看看。如果我们能敞开心扉,走到一起,了解和理解彼此,进而形成共识,肯定会带来改变。”

温州肯恩大学党委副书记严晓鹏表示,温州肯恩大学一直积极推动中美青年学生交流合作,累计推动了超1750人次的中美学生互动交流,今年暑假还会有25名美国学生来华交流。

“习主席的复信是对我们所作努力的高度认可。”已在温州肯恩大学任教

近5年的美国教师米克·巴默表示,“中美青年一代走得更近,不仅有利于彼此了解,还会让世界更美好”。

“这是未来处理好两国关系的关键”

“欢迎你和美国教育界其他人士多来中国走走看看”,习近平主席在复信中传递的信息,让美国教育界人士受到鼓舞。

美国中美研究中心特聘研究员、曾任昆山杜克大学常务副校长的丹尼斯·西蒙说,“中美教育交流和学术合作一直是双边关系基础要素之一”。

中美教育基金总裁马德琳·罗斯(中文名饶玫)说,习近平主席复信新泽西州肯恩大学校长,是对两国继续开展教育交流的大力支持。“我们需要让中美两国年轻人有机会了解对方国家,到对方国家学习,这是未来处理好两国关系的关键。”

中美各种形式的教育合作项目快速发展。除了温州肯恩大学,昆山杜克大学、上海纽约大学和天津茱莉亚学院也都为人熟知。约翰斯·霍普金斯大学与南京大学合作成立的中美文化研究中心等数十个其他类型的合作项目也在积极推进中。

法拉希博士对习近平主席的理念非常认同。他说:“美国父母和中国父母对子女的期望并没有什么不同,都希望子女拥有比自己更好的机会,而高等教育是实现这一梦想的载体之一。这两个国家相互理解合作非常重要。”

(新华社温州/纽约6月7日电)

用科技创新点燃“蓝色引擎”

(上接1版)
近年来,我国在海洋高技术领域的综合实力不断提升,不仅以“海燕”系列为代表的无人潜航器“飞”向深蓝,更有“奋斗者”号创造中国载人潜水器的新纪录,让中国成为世界上第二个实现万米载人深潜的国家。

如今,天津大学团队已建成“海燕”水下滑翔机生产线,开始为更多科研机构、高校、企业提供成型产品,应用于台风连续长时间观测、海工装备安全检测、海上应急救援等领域。

【记者观察】深海,是地球上重要的战略空间。一批批科研工作者大胆探索、刻苦攻关,形成一系列标志性成果,将我国海洋科技逐步从浅近海推向深远海。目前,我国无人深潜器与载人深潜器强强联合,已具备全海深探测和作业能力,成为深海资源开发利用和保护的基石。围绕“蓝色经济”开发需求,加快科技成果从实验室迈向“应用场”,将

为我国经略海洋提供更多可能。

“明珠”出坞

液化天然气(LNG)运输船是在常温常压下运输零下163摄氏度液化天然气的特种船舶,是液化天然气供应链中的关键装备。大型LNG运输船与航空母舰、豪华邮轮并称为造船业“皇冠上的三颗明珠”,其设计、建造是一个国家船舶工业综合实力的集中体现。

6月的大连,碧海流云。中国船舶集团大连船舶重工集团有限公司(简称“中国船舶大连造船”)一艘正在建造的17.5万立方米LNG运输船停靠在码头,400多名工人上上下下,正在进行货物围护系统的施工。

习近平总书记在辽宁考察时指出,要顺应建设海洋强国的需要,加快培育海洋工程制造业这一战略性新兴产业,不断提高海洋开发能力,使海洋经济成为新的增长点。

中国船舶大连造船LNG运行部货围车间副主任安利峰介绍,这艘大型LNG运输船由我国自主研发设计,是公司承制的第一艘,前不久刚刚出坞。记者走进甲板下方的液货舱,只见工人们5人一组,1人操作机械手臂,4人手扶绝缘板四个角,小心翼翼地按照画线位置将其安装在舱内壁上。

“每个液货舱要安装2700多块这样的绝缘板。”安利峰说,液货舱是LNG运输船的核心部位,其施工难度也最大,“就像暖瓶内胆一样,要达到极高标准的密封性和保温性,确保LNG在运输过程中不泄漏且蒸发率低,施工时各工序精度都需要控制在毫米级,一丝微小的身体摆动就可能导致产品不合格。”

货围车间绝缘板安装班班长陈卓说,液货舱施工对清洁程度的要求极高。“液货舱次屏蔽粘类似手粘贴膜,如果贴的时候有灰尘,就会产生气泡,可能导致次屏蔽出现漏点。”

技术要求高、施工难度大、附加值高,决定了全球范围内具备LNG运输船建造能力的船厂屈指可数。近年来,从大型LNG运输船的技术突破,到国产航母接连下水,再到大型邮轮“爱达·魔都号”命名交付,我国已形成船舶和海洋产品的全谱系总装建造能力,并向制造高技术、高附加值船型升级。

【记者观察】我国造船业近年发展势头强劲,造船完工量、新接订单量和手持订单量三大指标连续14年位居世

界第一。从仿制引进到自主创新,从建造散货船等常规船型到摘取造船业“皇冠上的三颗明珠”,我国造船业掌握了大批关键核心技术。当前,全球船舶行业迎来新一轮上行周期,我国正紧抓机遇,由造船大国向造船强国迈进。

深海“掘宝”

从海南三亚飞行约50分钟,可以看到矗立在海面的钢铁巨人“深海一号”能源站。

能源站所在位置是“深海一号”大气田。这是我国首个自营勘探开发的1500米深水大气田,探明天然气储量超千亿立方米,于2021年6月在海南陵水海域正式投产。自此,我国海洋油气开采从300米向1500米超深水迈进。

作为我国自主研发建造的首座十万吨级深水半潜式生产储油平台,“深海一号”能源站搭载近200套关键油气处理设备。距离能源站70公里,“深海一号”二期工程钻井作业正稳步开展,未来将使“深海一号”大气田的天然

气储量从1000亿立方米增至1500亿立方米。

2022年4月,习近平总书记在海南考察时强调,要推动海洋科技实现高水平自立自强,加强原创性、引领性科技攻关,把装备制造牢牢抓在自己手里,努力用我们自己的装备开发油气资源,提高能源自给率,保障国家能源安全。

中国海洋石油集团项目经理蒋东雷相继参与“深海一号”一期和二期钻井完井作业,见证了我国钻井完井技术及装备从完全依赖国外企业,到掌握核心技术,再到部分关键设备实现自主设计制

造、维修的历程。“为了提高我国的能源自给率,我们力求用自己设计制造的装备开发南海。”蒋东雷说。

水下采油树是海洋油气水下生产系统的核心部分,由超过2000个零部件组成,常用于深水油气开发,可以控制开采速度、实时监测和调整生产情况,犹如油气田井口的“水龙头”。长期以来,全球仅少数几家公司掌握这一系统的设计制造。

从2017年起,蒋东雷和同事们刻苦钻研、持续研发。2022年,首套500米级国产水下采油树在海南莺歌海海域投入使用。

“使用国产深水水下采油树比进口采购节约成本约27%。”中国海油钻完井资深技术专家刘书杰说,成本大幅下降后,一些此前没有经济效益的油气藏,也能得到有效开发了。

如今,蒋东雷和团队正在研发1500米级国产深水水下采油树。去年,“深海一号”二期水下采油树建造和总装集成测试工厂落地海南,国内首台深水水下采油树装备在海南实现了本土化。“预计在2026年,1500米深水水下采油树的国产化率将达到85%。”蒋东雷信心满满。

【记者观察】数据显示,今年一季度全国海洋原油和天然气产量同比分别增长5.5%、10.0%。我国拥有丰富的海洋能源,近年来随着相关海洋技术设备逐渐成熟,正缓缓打开海洋能源“宝藏”。

从首个海上智能气田群建成,到首座深远海浮式风电平台“海油观澜号”成功并网投产,我国端牢海洋能源饭碗已具备良好基础。广袤深远的海洋中,更多宝藏正待发掘。(新华社北京6月7日电)

福建是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要孕育地和实践地。

习近平总书记曾在福建工作17年半,亲自领导和推动了福建改革开放和现代化建设,创造了宝贵的思想财富、精神财富和实践成果。

6月5日至6日,贵州省党政代表团来到福建学习考察,将福建作为学思想、悟实践的生动课堂。2天时间,代表团深入厦门、福州、宁德等地的高校、产业园区、重点企业,看发展成就,学成功经验,谋贵州发展。

大家表示,要从相似之处找差距、学经验,从差异之处比优势、挖潜力,从互补之处谋合作、促发展,以时不我待的紧迫感、使命感加快推动高质量发展,奋力谱写中国式现代化贵州实践新篇章。

温故知新 感悟思想伟力

福建省东北部,宁德市三都澳是中国海岸线的中点。曾经,宁德因为贫穷被称为中国东南沿海“黄金断裂带”,而今,蝶变成福建高质量发展的新增长极。上汽集团在这里建设了亚洲最大的总装车间,宁德时代是全球领先的新能源创新科技公司,青拓集团在全球首发高规格镍奥氏体不锈钢ON1803……动能自何处来?在宁德,代表团参观宁德“摆脱贫困”主题展览,从中找寻答案。在福州,代表团参观“3820”战略工程实施30周年成就展,从中领悟干事创业之道。两个展览全面展现了习近平同志在福建工作期间提出的一系列重要理念、开创的一系列重大实践和取得的辉煌成就。

在一张张珍贵的照片、一段段生动的影像、一句句深情的话语前,代表们驻足观看、认真学习,深入感悟习近平总书记高瞻远瞩的战略思维、锐意创新的改革思路、求真务实的工作作风和民主至上的执政理念。代表们表示,党的十八大以来,党和国家各项事业取得的成就,最根本在于有习近平总书记作为党中央的核心、全党的核心掌舵领航,在于有习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引。必须沿着习近平总书记指引的方向,实施主战略、实现主定位,以实干实绩奋力谱写中国式现代化贵州实践新篇章。

他山之石可以攻玉。贵州与福建,同为革命老区、同属泛珠三角区域、同是首批国家生态文明试验区,省情有许多相似之处,合作有许多互补优势,发展有许多共通之道。

“我们要从福建的发展实践中找准贵州的比较优势,立足交通、生态、资源等优势,加大对外合作力度,进一步做强做优做大产业。”省发改委党组书记、主任邱祯国表示,将尽快梳理学习考察成果,针对重点领域和重大项目达成的共识,清单化、项目化地推动落实,进一步推动产业高质量发展。

开放向“新” 砥砺前行之志

福建是中国最早对外开放的省份之一,是中国经济发展最具活力的地区之一。敢为天下先,爱拼才会赢,是福建人刻在骨子里的精神特质。

1999年2月,在时任福建省委书记、代省长习近平同志的亲自关心推动下,福州软件园获批成为国家火炬计划软件产业基地。20多年来,园区入驻企业从百余家增加到1700多家,2023年实现营收1800亿元,平均每平方米9万元。

同样是20多年前,厦门钨业股份有限公司着眼国际市场,开始进军新能源材料产业,成为国内第一家向日本出口动力电池三元材料的企业。多年深耕,厦钨锂电池正极材料产值始终保持国内首位,产品供应苹果、华为、特斯拉、比亚迪等世界知名企业。

2018年4月28日,上汽宁德生产基地项目在一片滩涂上动工建设。当地和上汽公司“大干晴天、抢干阴天、巧干雨天、干好每一天”,三年工期一年半完成,建成亚洲最大的汽车总装车间,创造了“宁德速度”。

盛夏时节,八闽大地生机勃勃。代表团进园区、看企业,代表们深受启发,更加坚定了扩大开放、推动高质量发展的信心和决心。“体会最深的就是开放,福建充分通过开放来吸引外资促进自身发展。我们将围绕主战略,聚焦重要区域加大招商引资力度,促进高质量发展。”省投资促进局局长谢强说。

“贵州‘富矿精开’战略前景广阔!”黔南州委书记、州长向承强信心百倍,表示要坚定信心走出去,深化科技赋能产业,持续优化营商环境,促进产业高质量发展。

“非常直观地感受到福建敢于创新、敢干敢试、敢作敢为的精气神。”省大数据发展管理局局长景亚萍表示,要用好改革法宝,促进数据要素市场化配置,抢抓人工智能大模型爆发“风口期”,深入推进“东数西算”,因地制宜加快发展新质生产力。

携手同“新” 共谱发展新篇

6月5日,贵州省人民政府与厦门大学签署战略合作协议,双方将围绕发展研究、科技开发、教育培训、文化旅游等领域开展合作。

厦门大学自2006年起对口支援贵州师范大学,迄今已有18年。“省教育厅要坚持服务产业发展抓高等教育,坚持对外开放办高等教育,做亮特色强高等教育,在贵州高质量发展实践中发挥好高等教育的作用。”省教育厅党组书记、厅长邹联庆期待学习汲取厦门大学办学经验,办好做强贵州高等教育。

从高校到企业,从科研到产业,闽黔合作正在全方位推进。2021年,宁德时代贵州新能源动力及储能电池生产制造基地项目签约,成为宁德时代全球十大电池生产制造基地之一。

贵安新区党工委副书记黄波计划以党政代表团学习考察为契机,加大招商引资力度,进一步做强做大新能源电池材料主导产业。

2023年,厦门钨业股份有限公司在黔南州福泉市投资28亿元,建设年产10万吨三元前驱体项目。

福泉厦钨新能源科技有限公司总经理刘华旭表示,将持续加大贵州基地建设力度,为当地打造千亿元园区、助力贵州高质量发展贡献力量。

在福建期间,贵州省党政代表团还考察了青山实业旗下的青拓集团。2023年12月,同属青山实业的青山集团联合华友、华峰集团,与贵州省政府签署战略合作协议,围绕磷煤化工一体化及产业配套等开展深入合作。项目计划总投资700亿元以上,将成为贵州历史上投资最大的产业项目。

据了解,福建现有40多万人在贵州创业发展,贵州有近60万乡亲在闽工作打拼。

“贵”往“福”来,越走越亲。考察期间,闽黔两省达成共识,将坚持优势互补、互利共赢,推动交流合作不断迈上新台阶,更好服务中国式现代化建设大局。

1至4月全省电信业务总量完成153.8亿元

同比增长15.4%

贵州日报讯(记者 张恒新)日前,记者从贵州省通信管理局获悉,今年1至4月,全省电信业务总量完成153.8亿元,同比增长15.4%。电信业务收入完成136亿元,同比增长3%;互联网业务收入完成191.6亿元,同比增长11.05%;全省完成固定资产投资13.9亿元,同比下降34.3%。据

了解,在电信用户发展方面,截至4月末,全省基础电信企业电话用户总数4832.1万户。其中固定电话用户232.1万户,移动电话用户4600万户,4G移动电话用户1966.2万户,5G移动电话用户2373.5万户。全省固定互联网宽带接入用户总数1628.7万户。其中,光纤接入用户占比95.5%。全省移动互联网用户4277.6万户,蜂窝物联网用户1067.7万户,IPTV用户数1108.1万户。全省光缆线路总长度达到199.4万公里,互联网省际出口带宽4.72万G。此外,1至4月,全省移动电话通

「贵」往「福」来启新程
贵州省党政代表团到福建学习考察侧记
□贵州日报天眼新闻记者 许邵庭 陈毓琳