

H 一版纵深

沿着习近平新时代中国特色社会主义思想指引的方向奋力前行

海南自贸试验区、中国特色自贸港建设进行时

中科院院士、“两弹一星”元勋孙家栋： 高科技企业在海南大有用武之地

■ 本报记者 邵长春 苏庆明
通讯员 程标

“海南卫星导航产业的发展前景非常广阔，我干了一辈子航天事业，非常期待海南能成为卫星导航产业链企业的聚集地。”在今天上午举办的海南省工信产业集群项目签约会上，中国科学院院士、“两弹一星”元勋孙家栋说。

今年3月，孙家栋还前往海南参

加了北斗产业落地海南对接会，并接受了海南日报记者关于建省办经济特区30周年的专访。时隔3个月后，他又一次出席海南卫星导航产业的相关活动，继续不遗余力向外界推介海南。

“现在年纪大了，行动不太方便。”孙家栋说，尽管如此，他一直关注海南的发展，“海南建省办经济特区30年来，取得了很大成就。客观来讲，在高新技术、智能技术和信息

技术方面还处于起步阶段，但在中央关怀支持下，海南建设自由贸易试验区和中国特色自由贸易港，具备了天时地利人和，发展潜力非常大，高科技企业在海南将大有用武之地。”

孙家栋说，海南省委、省政府非常重视互联网产业发展，将之列入十二个重点产业，他认为这是非常明智的。“我是搞航天的，我国的航天事业是在党和国家重视下，在人民群众支持下搞起来的，我很希望

能看到航天的成果也能在民用领域开花结果。”

“航天数据只有落地后通过互联网和其他领域、专业相结合，进行二次开发再创造，才能产生巨大效益，否则它就只是无用的数据。”孙家栋说，在这方面，航空技术可以和海南的旅游业、热带农业、海洋产业、智慧城市、智能交通相结合，产生各方面的效益。

孙家栋建议，落户海南的高技术

企业一定要扎根海南本土，眼睛不能光看外面，要深挖海南本土市场，造福当地群众，发展壮大后再立足海南向外发展。

孙家栋说，未来海南卫星导航产业要真正发挥效益，需要各个行业融合发展，这会有个过程，“这会是非常长的产业链，要不断向前推动，我相信它在海南一定有着非常广阔的发展空间。”

(本报北京6月30日电)

■ 本报记者 邵长春
通讯员 苏庆明 通讯员 程标

“我们愿参与到海南信息智能岛建设中，更好地服务海南自由贸易试验区和中国特色自由贸易港建设。”在今天于北京召开的海南省工信产业集群项目签约会上，北京梅泰诺通信技术股份有限公司董事长张志勇说。

据介绍，北京梅泰诺通信技术股份有限公司聚焦“信息基础设施+物联网”和“大数据+人工智能”两大新兴产业领域。近年来，该公司在人工智能和大数据方面的业务增长迅速。

张志勇说，海南是重要的国家战

略支点，建设人工智能和大数据产业集群意义重大。公司将充分发挥产业赋值、经济赋能、社会赋智的作用，先行在海南布局新一代信息基础设施，实施重大项目引领计划。

张志勇介绍，梅泰诺将汇集数据、技术、资金、牌照和资质等方面产业生态资源，对标广东南沙，在海南建设人工智能和大数据产业园，力争5年

内实现百亿元产业规模。为此，该公司将主导在海南设立产业基金，积极开展人工智能和大数据领域多个具体产业门类的建设，组建信息化产业投资集团，并配套数据资产运营中心。

“海南发展高科技产业必然需要大量的产业人才，我们也注意到百万人才进海南行动计划。”张志勇说，未来梅泰诺计划将收购的印度公司

BBHI的1000余名从事人工智能广告服务的国际员工分批派驻海南的产业园，壮大海南的产业人才队伍。同时，还将筹建建设海南省人工智能研究院，从国内外广泛吸纳人工智能领域的高端人才、高端团队、初创企业，构建海南自己的人工智能产业人才体系，打造南海地区的国际性人工智能科研及产业化中心；并组建数字

海南发展智库，将之建设成为数字海南发展战略交流和支撑平台。

在应用方面，梅泰诺还将牵头组织和搭建社会信用、生态环境监测、精准扶贫、智慧路灯网、精准营销、信息安全防护等6大平台，在充分调研分析海南相关领域应用现状基础上，积极参与数字海南重大信息化工程建设和服务。

(本报北京6月30日电)

■ 本报记者 苏庆明 邵长春

在今天于北京召开的海南省工信产业集群项目签约会上，9家北斗导航企业签约落户我省陵水黎族自治县清水湾国际信息产业园。中国卫星导航定位协会会长于贤成在接受海南日报记者时表示，海南正在迎来打造卫星导航产业集群的良机。

奥吉通、波尔通信、哈尔滨大地勘探等9家北斗导航企业将在陵水设立全国总部、南方总部、海南总部或创新研发中心等，进行产品研发及应用推广。

于贤成说，在国家北斗发展战略

北京梅泰诺通信技术股份有限公司董事长张志勇： 将在海南建设人工智能和大数据产业园

的引领下，北斗卫星导航系统应用规模不断扩大，卫星导航与位置服务已成为战略性新兴产业，进入了黄金发展阶段。2017年我国卫星导航与位置服务产业总体产值已经达到2550亿元，比上一年增长20.4%，连续7年同比增幅超过20%。

“精准农业、城市燃气管网安全监管、城市智能交通、无人驾驶、林业

安全监测……卫星导航应用非常广泛，将来还会有爆发式的增长。”于贤成说，“习近平总书记‘4·13’重要讲话强调，海南要积极发展新一代信息技术产业和数字经济，推动互联网、物联网、大数据、卫星导航、人工智能同实体经济深度融合，整体提升海南综合竞争力。”他表示，海南具有发展卫星导航产业的地理环境等方面优

势，而发展这一产业亦有利于促进海南经济产业结构转型升级。

在此前多次进行产业对接座谈的基础上，本次9家卫星导航企业签约落户陵水，在于贤成看来，海南正迎来打造卫星导航产业集群，推动北斗产业在海南落地生根的好局面。作为我国卫星导航与位置服务领域唯一的全国性行业协会，中国

卫星导航定位协会对此次签约起到了协调推动作用。他表示，下一步，协会将发挥人才与智力优势，为海南科学制定卫星导航产业发展规划献计献策。同时也将继续发挥政府联系企业的桥梁纽带作用，团结协会会员企业在海南打造北斗卫星导航产业集群。

(本报北京6月30日电)

当代海南论坛 三亚开幕 为海南自贸区和自贸港建设建言献策

本报三亚6月30日电 (记者林诗婷)今天上午，当代海南论坛在三亚开幕，50余名来自北京、上海、广东等地的社科界专家学者齐聚一堂，围绕“全面深化改革开放：海南建设自由贸易试验区中国特色自由贸易港”展开研讨。

本次论坛为期2天，与会专家将在“自由贸易港与服务国家重大战略”“海南新目标：从自贸区到自贸港”等方面展开深入交流与研讨，为海南着力打造全面深化改革开放试验区、国家生态文明试验区、国际旅游消费中心、国家重大战略服务保障区畅谈发展建议。

论坛开幕式上，省委宣传部副部长吴斌表示，此次论坛的举办，是贯彻落实习近平总书记“4·13”重要讲话、中央12号文件和省委七届四次全会精神的务实行动和具体举措。社科界要在理论研究中发挥主阵地作用，着力引领思潮、引领思想、引领未来，精准服务于海南全面深化改革开放的伟大实践。

中阿青年创业园 将在海南设立分园

本报海口6月30日讯 (记者王玉洁 实习生杜城)今天，中国—阿拉伯国家青年创业园与海南省科协科技成果转移孵化基地正式签订共建中阿青年创业园海南分园协议。

据了解，中阿青年创业园海南分园将落户省科协科技成果转移孵化基地，旨在以中阿技术转移与科技合作为主线，构建中阿技术转移在海南的合作网络，为双方企业、科研院所、高校等单位搭建深入合作交流的桥梁，共同推进海南科技创新，促进科技成果转化，服务海南全岛建设自由贸易试验区，逐步探索、稳步推进中阿自由贸易港建设。

三亚总部经济及中央商务启动区面向全球征集概念性建筑方案引关注 国内外138家设计机构报名

本报三亚6月30日电 (记者林诗婷)三亚总部经济及中央商务启动区城市设计暨概念性建筑方案国际征集工作正稳步推进中。记者今天从三亚市规划委获悉，该市于日前面向全球公开邀请优秀规划设计机构参与该方案的设计工作，引发高度关注，报名阶段共吸引国内外138家顶尖设计机构参加。

据悉，此次方案征集的项目名称为中国(海南)自由贸易试验区三亚总部经济及中央商务启动区城市设计暨

概念性建筑方案国际征集工作，以位于三亚主城区的迎宾路两侧为三亚总部经济及中央商务启动区，建设总部经济和特色商圈集聚区，其中凤凰海岸、月川、东岸、海罗等4个片区为首期实施建设单元。此次征集活动旨

在邀请全球知名的规划设计及建筑设计团队以“世界眼光、国际标准、三亚特色、高点定位”为指导思想，为落实中国(海南)自由贸易试验区建设、三亚打造总部经济和中央商务区、逐步实现国际化热带海滨风景旅游精品城

市的发展目标，征集到最能体现三亚城市风貌形象、最能代表三亚精品城市建设水平、最具全球城市发展新理念创意、最能展示中国风范、中国气派、中国形象的方案。

三亚市委、市政府高度重视此次

国际方案征集活动，多次召开专题会研究部署，推动征集活动有条不紊开展。目前，该征集工作已完成报名，来自国内外的多家知名设计机构踊跃参与。据统计，共有83名应征申请人报名，参与机构达138个，联合

体44个。其中，国内应征申请人50个(含31个联合体)；国外应征申请人33个(含13个联合体)，来自美国、法国、英国、荷兰、新加坡、西班牙、澳大利亚等国家的设计机构积极参加。

本次征集活动的资格预审评审活动将于7月4日在北京召开，邀请国内规划建筑界的知名专家担任评委，严格评选出6个应征人，确保高水平的设计机构和首席设计师为三亚建设发展献策出力。

国家热带农业科学中心建设规划研讨会海口召开

本报海口6月30日讯 (记者王玉洁 通讯员林红生 田婉莹 实习生杜城)国家热带农业科学中心建设规划研讨会在今天在海口召开，中国科学院、中国工程院的7名院士围绕国家热带农业科学中心规划建设的发展定位、重点任务、创新研究领域、建设基础、管理体制等内容展开研讨。

经过研讨，两院院士汪懋华、方荣祥、谢华安、瞿金平、宋宝安、王汉

中、邹学校对中国热带农业科学院联合相关单位编制的《国家热带农业科学中心建设规划》(以下简称“规划”)给予充分肯定。

根据规划，国家热带农业科学中心将以中国热带农业科学院、海南省农业科学院、海南大学为基础力量，聚焦生物种业、绿色农业、海洋农业、功能农业和精深加工五大领域，积极整合协同岛内外热带农业科技资源

和优势力量，面向热带农业科技前沿、面向国家重大战略需求、面向现代热带农业建设发展主战场，打造世界一流热带农业科技创新平台，培育世界一流热带农业科学学科，汇聚一批世界一流热带农业科技人才，突破一批热带农业重大科学难题和产业技术瓶颈，建设“一带一路”热带农业科技创新合作基地。

据了解，该研讨的召开是深入

贯彻落实习近平总书记“4·13”重要讲话及中央12号文件精神的具体举措，加快推进国家热带农业科学中心建设，以牢牢把握热带农业科技发展方向和产业变革趋势，服务国家战略。

农业农村部总经济师张合成、海南省副省长刘平治参与研讨。该研讨会由农业农村部科技教育司、省农业厅主办，中国热带农业科学院承办。

2018“中医药+互联网医疗”国际高峰论坛海口举办 中外专家共商“智慧中医”发展模式

本报海口6月30日讯 (记者侯赛)今天上午，2018“中医药+互联网医疗”国际高峰论坛在海口举行。来自中国、美国、俄罗斯、蒙古、哈萨克斯坦等国家的医学名家和互联网大咖齐聚椰城，共商“智慧中医”发展新模式。

论坛峰会期间，中外医药专家和互联网大咖们围绕“中医药+互联网医疗”进行深入探讨、以全球化视野

探讨信息时代的中医药、互联网医疗、健康产业等多领域融合发展之路，凝聚行业共识。

中国工程院院士、航空医学与生物医学工程专家俞梦孙在开题演讲中从哲学层面论述了互联网医疗的特色和优势。他指出，集云端、移动端、终端为一体的“三端”互联网医疗，可以带动中药材的种植、加工以及医疗服务产业的发展，如果在海南

推广应用，将推动海南医疗互联网产业加快发展。

哈佛大学巴尔的摩医学中心人类遗传研究所埃勒斯丹洛斯国家基金会临床护理和研究中心主任克莱尔·弗兰可曼指出，中医药是中华民族献给人类的珍贵礼物，互联网医疗，通过运用智能设备、物联网、大数据等信息技术，把中医整体医疗的优势发挥出来，可为“一带一路”沿线国家的人民提供健康服务。

据了解，互联网医疗，是一种智慧医疗模式，可以助力中医现代化、智能化、数字化，为用户提供个性化、便捷化、精准化的健康服务。

此次论坛由海南省商务厅、欧亚医学会、北京市清华中医院跨界工程研究院、三部六病中医院研究院主办，中防通用中医网络医院承办。

学习贯彻习总书记“4·13”重要讲话、中央12号文件和省委七届四次全会精神
五指山着力在学深弄通做实上下功夫

本报五指山6月30日电 (记者贾磊 通讯员莫湘湘)今天下午，五指山市召开市委理论学习中心组(扩大)学习会，学习宣传贯彻习近平总书记“4·13”重要讲话、中央12号文件和省委七届四次全会精神。

根据省委统一安排，省财政厅厅长、党组书记王惠平担任此次学习活动的宣讲人。王惠平从深刻领会和准确把握经济特区建设所取得的历史功绩、宝贵经验和新的历史使命，以及在我国改革开放和社会主义现代化建设大局中的独特优势、特殊地位和重要作用等方面深入讲解了海南全面深化改革的背景、意义和定位等。此外，他还结合省委七届四次全会精神，详细讲解海南全面深化改革开放的目标任务、重点领域和路径安排，结合我省财政工作实际宣讲了深入贯彻习近平总书记“4·13”重要讲话及中央12号文件精神，扛起财政担当和实施财政作为等内容。

会议要求，全市各级党员干部要继续把学习宣传贯彻习近平总书记“4·13”重要讲话、中央12号文件精神和省委七届四次全会精神作为当前和今后一个时期的首要政治任务。继续深入学、持久学、反复学、刻苦学，带着问题学，联系实际学，切实在学深弄通做实上下功夫。五指山市委书记宋少华要求，全市广大党员干部要进一步解放思想，提振精神，改进作风，按照中央、省委和市委的决策部署，以“一天当三天用”“不惜脱几层皮”的决心，勇于担当、勇于负责，切实肩负起海南新一轮全面深化改革开放的五指山担当，创造无愧于新时代的新业绩。

我省品牌农业发展资金开始申报

本报海口6月30日讯 (记者傅人意)记者从今天从省农业厅获悉，省农业厅、省财政厅近日联合制定印发《2018年海南省品牌农业发展资金申报指南》，在农业标准化建设、农产品品牌认证、农业品牌认定、农产品品牌营销推介等方面符合条件的农业企业、农业专业合作社、家庭农场、专业大户、社会团体及个人等农业生产经营主体和市县人民政府，即日起可申报品牌农业发展资金。

其中，农业标准化建设方面，2017年度经省农业厅申报，通过农业部认可、公布的农业标准，奖励30万元。2017年度被农业部认定为畜禽养殖标准化示范场，现正常生产，近3年内未出现产品质量问题，产品通过农业部“三品一标”任一认证且在有效期内的，奖励50万元。

农产品品牌认证方面，我省加大力度奖励获得绿色食品认证、有机食品认证、农产品地理标志登记的企业和证书持有人。其中，2017年完成农业部农产品地理标志登记的证书持有人奖励100万元。

全省农村集体产权制度改革工作动员部署暨培训会召开

◀上接A01版
分类有序推进，注重协调联动，确保改革始终沿着正确方向推进。要聚焦重点任务，着力提高改革工作的针对性和实效性。要加强组织领导，全面落实工作责任，严格把握时间进度，抓好宣传培训，加大政策支持力度、精心维护农村稳定，确保按时按质按量完成好改革任务。

会议期间，与会人员现场观摩了海口市琼山区五指村开展农村集体产权制度改革试点情况，海口市琼山区、东方市负责同志介绍了工作经验，三亚市、儋州市作了表态发言，国家农业部有关专家进行了专题授课。省有关部门负责人，各市县分管农村集体产权制度改革工作的党政负责同志等200余人参加会议。

我省与23家国内外知名机构在京签约

◀上接A01版
在卫星导航产业集群方面，省工信厅联合海南华盛新材料科技有限公司，多次对接中国卫星导航定位协会，商定共同在清水湾国际信息产业园集中打造北斗导航产业基地，争取形成全国卫星导航产业的有影响力的集聚区，并同时依托协会资源优势开展招商，目前已经得到一批企业的支持，本次签约座谈会上共有9家企业进行签约。

在人工智能和大数据产业集群方面，省工信厅“以商招商”，在引进北京梅泰诺通信技术股份有限公司的同时，依托其龙头企业的作用以及中国智慧城市产业与技术创新战略联盟的资源，又延伸引进了大唐网络有限公司等10家企业。

在新材料科技重点项目方面，东方工业园联合海南华盛新材料科技有限公司，引进了德国EPC工程与技术有限公司共建26万吨/年聚碳酸酯项目，该项目生产我国对外依存度高、附加值高、绿色环保的新型材料聚碳酸酯，有望为海南新材料工业发展提供强大助力。

为推动签约企业和项目更好、更快地落地，签约仪式前举行了专题座谈会，参加签约的各方代表围绕下一步实质性合作思路和措施进行了深入交流；省工信厅、陵水县委主要负责人分别作推介发言。

副省长彭金辉，中科院院士、“两弹一星”元勋孙家栋等出席活动并讲话。