

## 未来之城 阔步走来 ——高标准、高质量建设雄安新区六周年述评

四月春暖,北京向南100多公里,白洋淀碧波荡漾,“千年秀林”绿意盎然,启动区建设热火朝天……一座现代化新城雏形显现。

2017年4月1日,新华社受权发布:中共中央、国务院决定设立河北雄安新区。

设立河北雄安新区,是以习近平同志为核心的党中央深入推进京津冀协同发展作出的一项重大决策部署,是千年大计、国家大事。习近平总书记亲自

决策、亲自部署、亲自推动,倾注了大量心血,为雄安新区规划建设领航指路、把脉定向。

6年,2000多个日夜,雄安新区高起点规划、高标准建设、高质量发展,一座未来之城,破土、萌芽、生长,阔步向我们走来。

**高标准,新理念——疏解北京非首都功能,筑造标杆之城**

清晨6点56分,记者乘坐的复兴号高

铁列车从北京西站准时出发,一路向南,经停北京大兴国际机场,50多分钟后,到达位于雄安新区雄县容城县的雄安站内。

如今,每天有14对城际列车往返北京和雄安。随着对外骨干交通路网加快构建,千年古都和未来之城,日渐紧密联系、相融一体。

雄安新区往西约30公里,雄安新区启动区核心地段塔吊林立,建设者在这片热土上挥洒汗水,不断刷新“中国质量”“中国速度”。 (下转02版)

## 第十六届中国电子信息年会在珠海开幕

本报讯 记者罗汉章报道:4月1日上午,第十六届中国电子信息年会在珠海开幕。全国政协常委、致公党中央副主席、工业和信息化部副部长徐晓兰,中国科协党组成员、书记处书记张桂华,中国电子学会理事长张峰,广东省委常委、副省长王曦,珠海市委副书记、市长黄志豪出席会议。

黄志豪对出席大会的嘉宾表示

欢迎。他指出,珠海坚决贯彻落实习近平总书记、党中央决策部署,认真落实省委、省政府工作要求,以创新驱动为引领,以高质量发展为目标,坚持“产业第一”,推动以新一代电子信息产业为代表的实体经济蓬勃发展。本届大会主题与珠海的产业发展高度契合,提供了与各位院士专家、企业家深入交流合作的巨大平台,为科技、创新企业

发展提供了无限空间。珠海是科技企业放大亮点、成就梦想的理想之地,欢迎院士专家把更多科研成果放在珠海转化、欢迎更多企业在珠海投资兴业,珠海将以打造“珠海政府服务”品牌为引领,为大家做好服务保障。

本次大会以“电子新时代·强国新征程”为主题,40余位两院院士以及众多来自全国电子信息领域的专

家学者齐聚一堂,包括主论坛、专题论坛、优秀科技成果展示等内容,旨在围绕电子信息领域学术、技术、产业交叉融合发展,展开交流和讨论,推动电子信息新技术跨行业、跨领域的特色应用和创新发展,服务国家创新发展战略,为建设制造强国、网络强国、科技强国、人才强国、数字中国贡献力量。

市领导覃春参加会议。

## 神十五乘组在轨4个月3次出舱 天舟六号5月上中旬择机发射

新华社北京4月1日电 据中国载人航天工程办公室消息,神舟十五号航天员乘组于3月30日进行了第三次出舱活动。在地面工作人员和舱内航天员邓清明的密切配合下,两名出舱航天员费俊龙、张陆圆满完成在轨试验,安全返回问天实验舱。

自2021年神舟十二号载人飞行任务以来,4个航天员乘组累计开展10次出舱活动,突破掌握了一系列关键技术,目前出舱活动已成为在轨航天员的例行性工作,后续将根据任务需要继续常态化开展。

刚刚过去的4个月里,在地面工作人员的协同配合下,神舟十五号航天员乘组按计划完成了空间站平台维

护照料、在轨维修维护、材料舱外暴露试验装置出舱安装等各项工作。

目前,空间站科学实验项目正在按计划稳步推进,航天技术试验领域取得可喜成果。近日,空间高效自由活塞斯特林热电机试验装置顺利完成在轨试验,热电机转换效率等综合技术指标达到国际先进水平。据介绍,作为航天器电源系统新技术,斯特林热电机系统能将热能高效转化为电能,减少对太阳能的依赖,在未来载人月球及深空探测任务中,具有广阔的应用前景。

另据了解,天舟六号货运飞船已安全运抵文昌航天发射场,正按计划开展发射场区总装和测试工作,将于5月上中旬择机发射。

## 第二届中国公证改革与发展研讨会在横琴举行 推动公证领域改革创新

本报讯 记者陈雁南报道:3月31日,第二届中国公证改革与发展研讨会在横琴粤澳深度合作区举行。来自全国各地司法行政系统、高等院校、公证协会、公证机构等近200名代表参加会议,围绕公证制度完善、公证法修改、公证业务创新与实践探索等议题进行交流研讨。

此次研讨会以“公证法的修改与在线公证的发展”为主题,由司法部公证理论研究与人才培训基地、湘潭大学主办,横琴粤澳深度合作区法律事务局、珠海市司法局协办,湘潭大学法学部、珠海市涉外公共法律服务中心、横琴港澳(涉外)公共法律服务中心承办。

在主题发言环节,中国政法大学教授马宏俊、中国公证协会维权惩戒委员会副主任委员刘疆等分别就中国公证业务发展和公证法修改等主题进行发言。在学术研讨环节,与会专家

围绕公证制度完善与公证法修改、公证服务优化与现代科技支撑、公证业务创新与实践探索等重要议题进行了热烈讨论。

活动现场,湘潭大学法学院与横琴港澳(涉外)公共法律服务中心签署《关于共同开展公证理论研究与人才培养的合作协议》,“司法部公证理论研究与人才培训基地港澳公证研究与实践教学中心”同步揭牌。现场还举行了第二届中国公证改革与发展研讨会征文和2021年度中国公证十大典型案例评选活动的颁奖仪式,并为司法部公证理论研究与人才培训基地学术顾问与特邀研究员颁发聘书。

珠海市司法局相关负责人表示,将以这次大会为契机,学习借鉴全国各地优秀公证发展的成果,高位研究谋划加强和改进公证工作的思路举措,更好发挥公证职能,全力服务和保障珠海高质量发展。

## 第三届大湾区水域救援邀请赛在珠海举行 逐浪竞技磨砺应急救援能力



消防救援人员正在进行“翻船”救援处置。 本报记者 梁冠贤 摄

本报讯 记者苏振华报道:第三届大湾区“逐浪杯”水域救援邀请赛3月31日在港珠澳大桥珠海公路口岸珠海水域救援研训基地举行。粤港澳大湾区内地城市消防救援力量逐浪竞技,首次开展横渡救援、潜水救援等项目演练,促进大湾区应急救援队伍技术交流和优势互补。

本届赛事设置舟艇驾驶、翻艇自救、活饵救援、无人机抛投、桥梁定点索降和潜水救援等10个实用救援科目。来自珠海、中山市、江门市消防救援队伍的60名消防救援人员同场竞技。当天海面风力较强,参赛消防救援人员不惧风浪,抢抓实训机会,奋力参与演练科目。大家通力协作,顺利完成各项搜救任务。

“本届邀请赛首次模拟湍急水域、洪灾环境设置了绳索横渡救援项目,

检验消防救援人员对“孤岛”受困群众实施救援的有效性;并加大无人机、无人船等无人救援系统运用,不断发掘科技救援潜力;同时还首次将社会潜水救援力量编入演练,加大潜水救援实训力度,实现联动、联战、联训,扩展了大湾区灾害险情应急响应面。”据赛事总导演、珠海市消防救援支队作战训练科副科长黄小龙介绍,本届大赛改变了以往“拼体能”“唯快论”的做法,更注重救援技术的专业化和实战性。

近年来,粤港澳大湾区在涉水救援领域交流合作越来越频繁,今年3月22日至31日,粤港澳双方组织开展第二期交流培训。来自澳门特别行政区消防局、海关、海事及水务局,以及珠海市消防救援支队的50名学员结合海上救援个人安全理论、船舶火灾施救、大型货轮灾害处置等专业课程进行了10天交流学习,学习成效显著。

## 第十六届中国电子信息年会主论坛高峰对话聚焦产学研深度融合 专家建议建立“一体化”合作机制

本报讯 记者陈新年 伍芷莹报道:4月1日上午,第十六届中国电子信息年会主论坛高峰对话在珠海国际会展中心举行。主论坛主持人、大会学术委员会主席、中国科学院院士郝跃与中国电子学会电子材料分会副主任委员徐科等7位与会嘉宾围绕“强化基础创新,推动产学研深度融合”主题进行深入研究,多位专家建议建立产学研“一体化”合作机制。

在谈到如何发挥高校、科研院所和企业之间协同推动产学研深度融合时,中国电子学会电波传播分会副主任委员、电子科技大学副校长胡俊提出了从项目到实验室再到人才合作的“一体化”合作机制,高校可以以影响论文为标准的的人才评价机制、建立多元化支持体系三点建议。其中,在实施“一体化”合作机制中,探索设立一些联合聘用岗位,针对主要需求通过揭榜挂帅的形式加强深度融合。



第十六届中国电子信息年会主论坛高峰对话现场。 本报记者 钟凡 摄

这种“一体化”合作机制是否具有可行性?针对主持人的提问,阿里巴巴副总裁李鹏飞称,从世界范围来看,应用科学的突破大多以产业界为“排头兵”,如ChatGPT便是创新公司的研发成果,OpenAI公司通过7年的不断投入、研发,成功将科研成果转化为现实生产力。

李鹏飞建议,要坚持建立以企业为主体的创新机制,鼓励高校、科研院所和企业之间加强合作,推动科研成果实现有效转换。“只要研发方向或项目是双方定制的,而且研发经费能保证科研的独立性和自主性,对基础研究来说,‘一体化’合作是可以很快落地地一个抓手,但是基础研究具有不确定性,同样需要持续、大量的国家投入。”

腾讯公司副总裁王巨宏表示,腾讯除了与高校通力合作产生科研成果之外,这些年还先后推出了

“公益基础研究计划”和“新基石的研究计划”,其中“公益基础研究计划”是通过推出“科学探索奖”无条件支持科学家做基础研究,聚焦“从0到1”的原始创新,让科学家坐得起科研“冷板凳”;“新基石的研究计划”是支持年轻学者、科学家在自己感兴趣的“看不到的领域”作尝试。

王巨宏称,基础研究需要长期投入,但是任何企业都有自身的发展周期,其“上坡下行”阶段会影响基础研究的长期发展。如果有产学研三者之间的顺畅合作,

企业就有了信心。如果三者之间能建立一个良好的合作机制,尤其是在经费方面有支持的话,有助于基础研究创新发展并惠及企业、利国利民。

壁切科技研究院执行院长唐杉称,现在高校做的先进存储等科研成果,未来或许可以解决企业某一领域的关键问题,所以校企合作对企业有很大的帮助。唐杉认为,企业的优势在于知道问题所在、挑战所在,所以在和高校合作的过程中可以为研究项目提供现实建议。

南方电网数字电网集团有限

## 珠海高新区携手华发集团针对智能传感器产业精准招商 向“深”而行 共谋高质量发展

### 高质量发展·珠海行动

本报讯 记者宋雪梅报道:近日,深圳市智能传感行业协会联合珠海华发产业新空间招商服务有限公司在深圳举办“智能传感器高质量发展暨珠海华发产业交流会”,珠海高新区与华发集团借助该活动,全方位推介珠海5.0产业新空间最新政策与配套服务,加强大湾区城市间的产业协作与协同创新,同时展开精准招商,积极挖掘企业投资意向。

作为深圳国际传感器与应用技术展览会的重要内容,本次交流会为企业展示产品、成果发布、行业推广等产业链服务,并进一步搭建深珠两地创新合作交流平台,推动两地在传感器与应用技术领域的深度合作,加快两地科技成果的转化。来自国内智能传感器及

锂电池等产业链优质项目加速聚集,为智能传感器提供了广阔的应用场景和市场空间,诚邀与会企业到珠海高新区共谋高质量发展。

珠海华发产业新空间招商服务有限公司副总经理司信喜则从园区载体建设、屋顶光伏配置、生产生活配套保障等方面详细推介了华发5.0产业新空间。他表示,华发集团依托科技、城市、金融三大产业集群的产业服务资源,组建了专业化的5.0产业新空间投资、建设、招商、运营实体,推出了“五位一体”运营服务体系,实现生产配套保障“拎包投产”,生活配套保障“拎包入住”,欢迎企业家来珠海实地考察参观、感受优质产业载体空间,加强联系对接,开展务实合作,携手共创美好未来。

据了解,自珠海市第九次党代会确立“产业第一”决策部署以来,华发集团积极承担珠海14个5.0产

业新空间的建筑重任,总建筑面积约600万平方米,占全市新建面积的50%以上。2022年年底,已有162万平方米5.0产业新空间如期落成,目前已招引项目216个、厂房需求面积261万平方米,第二批68万平方米5.0产业新空间已陆续动工,其余370万平方米5.0产业新空间和重大项目定制厂房也在有序推进中,将构建重大项目“顶天立地”、中小企业“铺天盖地”的良好产业生态,助力珠海打造枝繁叶茂的“产业森林”。

本次活动还为“十大智能传感器自主创新优秀企业”进行授牌。该项评选旨在提升国产智能传感器产业的竞争力,在对全国50多家传感器企业近100款产品,从基础性指标、关键技术指标、研发投入、专利技术、竞争性指标、市场份额等方面进行系统性评价后,最终评选出十大智能传感器自主创新优秀企业。