

浙江上线全国首个“服务+监管”一体互联网医院平台 足不出户就能看病买药

省级企业研究院培训班举办

本报讯 浙江在“互联网+医疗健康”领域又有新动作。1月22日,浙江省互联网医院平台上线仪式在杭州举行,该平台由浙江省卫健委授权、阿里健康科技(中国)有限公司承建。平台发布标志着浙江省在全面深化医疗卫生服务“最多跑一次”改革、推进智慧医疗方面又迈出坚实一步,也标志着国家卫健委“互联网+医疗健康”系列政策在浙江省正式落地。

为常见病、慢性病病人提供在线复诊。慢性病患者可在家与医生进行视频复诊,获取慢性病处方,足不出户接受配送到家的慢性病药品,或可到医院、附近药店提取药品。而对看病用户实行实名制认证,也将更有利于维护医患双方合法权益。

全底线,浙江省首创了“服务+监管”为一体的互联网医院平台。作为纯公益性服务平台和监管平台,该平台除了为人驻医疗机构提供“云诊室”“云医院”空间的同时,通过数据接入还对所有提供互联网诊疗服务的医疗机构进行实时监管。

本报讯 浙江省科技厅日前在杭州举办浙江省2019年度企业研究院建设管理与创新方法推广应用培训班,本次培训分两期进行。培训班邀请省科技厅法规处、浙江大学、省生产力促进中心等专家,对新出台的“科技新政”进行了详细解读,并讲授了企业研究院建设与管理、创新方法及其在专利战略、难题破解与新产品开发中的应用,企业研究院科技云平台管理系统操作实务等课程。

揭开“生长因子”的神秘面纱 温医大李校堃教授团队成功研发FGFs系列新药

2018年国家科技奖展示

近日,温州医科大学校长李校堃教授团队的项目“我国原创细胞生长因子类蛋白药物关键技术突破、理论创新及产业化”荣获国家科技进步奖二等奖。 “生长因子”是一种蛋白多肽,能够加速创面愈合,促进神经损伤修复,调控器官或组织再生,未来或能用于抗衰老治疗。30年来,李校堃聚焦于细胞生长因子代表—成纤维细胞生长因子(FGFs)家族的研究,成功研制FGFs系列新药,获得3个国家一类新药证书和1个植入类III类医疗器械,为重组蛋白药物研发和临床转化提供了重要案例和成功经验,使我国成为世界上第一个把“成纤维细胞生长因子”家族开发为临床药物的国家。

的认可。 近十年来,在温州医科大学浓厚科研氛围的支持下,李校堃带领团队,专注于FGFs科学研究,建立了从结构生物学角度开展蛋白药物设计和新机制研究的新思路,并将研究的范围从组织再生拓展到糖尿病和心血管重大疾病,先后在国际顶级学术期刊如《Nature》《Cell》系列子刊发表96篇高水平研究论文,这些学术成果不仅促进了温州医科大学药学等学科的发展,还培养出一批批优秀的本科生、硕士生和博士生,并且让更多的学术同行了解了温州医科大学,了解了温州。

家医院得到应用,临床用药人次达6800万。让这些药物和后续研发出的新药在温州落地生根,是李校堃一直以来的心愿。 “科研转化不单单是一个或几个技术成果,需要通过产、医、研、资协同创新,推动一批再生医学新技术、新产品、新策略的加速成熟和产业化,进而拉动温州的产业格局优化。”李校堃将这一连串作用比作原子核的链式反应。在老一辈科学家的引导下,经过30多年的研究,李校堃及其团队的科研项目在珠海、广州、上海和合肥都有了产业化基地,他希望在温州打造一个以生长因子生产制造为主体的产业化基地。

浙江省侨商会举行迎春联谊会

本报讯 以“创新发展、开辟未来”为主题的浙江省侨商会2019年迎春联谊会日前在杭州举行。 据悉,去年省侨商会引领海外侨商科技创新,参与“一带一路”和浙江省“四大”建设成效显著。一是坚持科技创新,扎实做好服务,引领会员和侨商企业转型升级,创新发展取得重大成果。有60多家会员企业从房地产、服装、制革、食品、电镀等传统行业向信息经济、电子商务、旅游休闲、健康医疗、文化创意等新兴产业转型发展;有80多家会员企业和侨商企业家在科技创新发展中取得了重大成果,一批高科技、创新型会员企业在各自领域都取得了很好业绩,为全省企业科技创新、转型升级起到引领作用。



“绿巨人”助力春运

1月23日晚,被誉为“绿巨人”的CR200J型复兴号动车组正式投入杭州站至北京站之间的D712/D711次列车运营,助力今年春运。列车采用夕发朝至模式,极大方便京杭之间的旅客出行。 CR200J型复兴号为时速160公里的集中动力动车组,列车编组为18节,整车定员916个,其中一等卧280个、二等卧394个、二等座242个。列车内部座椅间距增大,椅背可以调节,并配有电源、USB接口及免费无线上网功能。

舟山海陆统筹规划建设5G网络

本报讯 舟山市5G通信基础设施规划建设工作组日前成立,并明确各县(区)、功能区和有关部门具体职责任务。经过一段时间的努力,舟山已完成5G网络规划和示范应用部分基础工作,预计今年下半年有实质性应用启动。 该市将以应用为驱动,高起点、高标准编制新一轮信息基础设施规划,培育和带动相关产业发展,争取把舟山打造成5G规划和建设“小特精”全国样板。 舟山5G项目定位为城市智慧终端、远程医疗、车联网、智能制造、智慧能源、全球物流跟踪、智能渔业、云VR/AR等将引领和开启舟山新一轮发展新时代。

为材料领域创新和产业发展提供科教融合平台 国科大宁波材料工程学院开工建设

本报讯 为支撑自主创新示范区建设,宁波又牵手顶级高校共建高能级创新平台。1月23日,中国科学院大学宁波材料工程学院(简称“国科大宁波材料学院”)开工仪式在宁波市镇海区举行。 这所由中国科学院大学和宁波共建的高校,也是国科大在北京以外的首个科教融合学院,是中国科学院大学直属的二级学院,受中国科学院大学的统一领导,由中科院宁波材料所承办,预计2020年建设完成,2021年年初正式启用。

模式,与城市空间相互渗透,打造望岸山水、阅微知洲、聚力鼎沸、宝阁阑珊四大空间主题。 中科院宁波材料所所长黄政仁介绍,建成后的国科大宁波材料学院将立足“小规模、国际化、有特色”定位,到2025年,学院在学研究生规模预计将达2000人,教师规模达400人,力争建设为国际一流的高水平学院,为地方产业发展提供人才和技术支撑。

中国科学院大学副校长杨国强表示,希望宁波材料所和宁波材料学院深入实施科教融合发展战略,发挥独特科教融合办学优势,坚持以人才培养为核心任务,创新培养模式,不断提高教育教学质量,加快培养国际化、创新型、创业型的复合型人才,为宁波材料领域的创新和产业的发展提供人才保障和智力支撑,为区域经济社会发展作出国科大应有的贡献。

派出所上门教企业“反诈骗”

本报讯 临近年关,各种各样的电信诈骗、“网络金融”、传销和经过改头换面的所谓投资理财项目层出不穷,大有向中小企业蔓延的趋势。 一些犯罪分子已经将目光盯上了钱包鼓起来的企业员工。据此,永嘉县三江派出所组织专人,走进企业宣传防范涉众型经济犯罪,使用大量真实案例,用通俗易懂的讲解,一目了然的图片和令人震撼的影视给企业员工上了一堂生动的“反诈骗”教育课。企业员工反映:这堂课太及时、太有用了。

围绕重大战略需求开展技术攻坚

企业、高校和新型科研机构,如何发挥创新主体作用,开展核心技术攻关?座谈会上,巨化集团、海康威视,浙江大学、杭州电子科技大学、之江实验室、西湖大学分别谈了各自的思路和建议。 巨化集团总经理周黎昉提出,把高质量与争创世界一流企业目标相结合,突出体现到技术创新和管理创新上,落实在具体指标上。他表示,要通过强化自主创新,持续二次创新,力争通过各领域的创新,占领世界氟化工产业高地,打造电子化学材料产业洼地,守好传统优势化工产业阵地,确保高质量发展。

时,为浙江省高新技术高质量发展提供模式借鉴。 王立志建议浙江进一步重视高水平研究平台的建设,不断加大支持力度,并充分发挥高校和科研院所等在高新技术的基础研究、应用基础和基础研究方面的独特优势和作用。 “在助推高新技术产业高质量发展方面,西湖大学在集聚产业急需的世界顶尖人才,搭建国际接轨的科研公共平台,探索协同创新的校企合作模式上作出了突破。”西湖大学副校长仇旻说,学校计划重点在结构生物学研究和微纳加工工艺与应用两个基础研究领域取得突破,在服务高新技术产业高质量发展中发挥“智力支撑”作用。

技术产业主动权的责任感和紧迫感。他说,要围绕“核高基”工作主线,聚焦重大战略需求开展技术攻坚。“核”,即核心关键技术;“高”,包括高能级创新载体、高水平创新主体、高新技术产业投资、高层次人才团队;“基”,指基础保障、重大基础研究和大科学装置及试验基础设施。 高兴夫要求,要健全工作体系,加快形成推进自主创新的强大合力。一是上下联动,健全完善一把手抓自主创新的工作机制,加强对自主创新工作的统筹协调和督促落实,形成各地、各部门联动推进的工作体系。二是开放合作,“聚四海之气,借八方之力”,不断提高自主创新能力。三是精准服务,要深入贯彻落实省委“服务企业服务群众服务基层”活动,通过实实在在的措施帮助企业、高校和科研机构解决在自主创新中遇到的实际问题。

三个聚焦六个突出推动高质量发展

(上接A1版) 省科技厅党组书记何杏仁指出,新的一年,全省科技系统要紧紧围绕省委省政府中心工作,紧扣“两个高水平”,聚焦聚力“高质量竞争力现代化”,拉高标杆,自我加压,力争继续走在前列。要深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述,准确把握新时代科技工作思路和方向,紧密结合浙江省科技工作实际,发挥优势,补齐短板,奋发有为,在科技创新再出发的新征程中敢于担当,走在前列。要抓住重要战略机遇期,坚持“三个面向”、做到“三个跟不上”,即面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求,跟上形势的变化、跟得上技术的进步、跟得上企业基层对科技创新需求的变化,奋起直追,加快推进创新强省建设。要瞄准发展目标,突出工作重点,通过持续加大研发投入、高效务实开展“三服务”行动,助推民营经济民营企业创新发展、加快科技融入“长三角”高质量一体化、抓好高新区争先进阶、加强科研诚信建设等,推动科技工作高质量发展。 会上,省科技厅厅长高鹰忠指出,重点围绕三个聚焦、六个突出等九方面工作:一是聚焦高新技术攻关,增强实体经济创新能力;二是聚焦高新企业培育,增强企业发展的竞争力;三是聚焦高新平台打造,增强创新平台的承载力;四是突出科技人才集聚,增强人才资源的撬动力;五是突出乡村振兴科技惠民,增强科技创新的支撑力;六是突出科技开放合作,增强创新资源的集聚力;七是突出科技领域改革,增强制度创新的驱动力;八是突出创新环境优化,增强创新生态的吸引力;九是突出治理能力建设,增强科技系统的战斗力。