

# 浙江新增三位两院院士

## 截至目前,累计已有浙籍院士425位



台州市仙居县杨丰山村,千亩高山梯田是优质稻米生产基地。村党总支书记周方平至今还记得,今年春耕前“送上门”的贷款。不用跑银行,白天忙完农活就迎来了仙居农商银行的客户经理“夜访”。不久后,180万元“强村共富贷”到账。金融服务走进村、入户、到田,生动展现出普惠金融的中国温度,折射出金融为民的中国理念。

金融工作的人民性是党的宗旨决定的。人民性是马克思主义的本质属性,全心全意为人民服务是我们党的根本宗旨,这也决定了我国金融事业必然要贯彻以人民为中心的发展思想。不久前召开的中央金融工作会议高度概括坚定不移走中国特色金融发展之路的“八个坚持”,“坚持以人民为中心的价值取向”是其中重要一条。我们党于革命、搞建设、抓改革,都是为了让人民过上幸福生活。做好金融工作,必须深刻把握金融工作的人民性。

实现人民对美好生活的向往,始终是我们做好经济工作、推动金融高质量发展的出发点和落脚点。党的十八大以来,从依靠科技赋能、改善金融服务效率,到优化信贷结构、增强金融服务的普惠性,到完善监管规则、保护消费者权益,到加强风险源头管控、维护市场稳定……金融系统坚持正确价值取向,既有力支撑经济社会发展大局,也更好守护着老百姓手里的钱袋子。实践证明,把以人民为中心的价值取向贯穿到做好金融工作的全过程和各方面,才能不断满足经济社会发展和人民群众日益增长的金融需求。

坚持以人民为中心的价值取向,金融高质量发展才能打开新空间、开创新局面。金融事业起于为人民服务,兴于为人民服务。扶贫小额信贷助力千家万户圆梦小康,“银税互动”助力小微企业破解融资难,棚户区改造贷款帮助许多人圆上安居梦……持续丰富产品、优化服务,让金融服务触达更多“长尾客户”,收获新的增长点。正是在为人民服务中,我国建成了全球最大银行体系,第二大保险、股票和债券市场,普惠金融走在世界前列。以更高的覆盖率、更强的可得性,下沉到更多的消费群体和更丰富的消费场景中,金融服务就能在不断增强民生福祉中,实现经济价值和社会价值有机统一。

更好满足人民群众的金融需求,必须持续深化金融供给侧结构性改革,着力解决人民最关心最直接最现实的利益问题。从第三支柱养老保险改革试点取得重大进展,到股票发行注册制改革全面落地,再到稳妥降低存量首套房贷利率等金融“组合拳”促进房地产市场平稳健康发展……一系列举措充分体现了发展为了人民、发展依靠人民、发展成果由人民共享的价值取向,也为建设金融强国奠定了坚实基础。

金融为民、金融利民、金融惠民、金融便民,这不只是一句口号,更是具体的实践。把人民对美好生活的向往作为工作目标和前进动力,积极运用金融手段和力量用心用情用力解决好群众“急难愁盼”问题,一件接着一件办,锲而不舍向前走,我国金融业必将在高质量发展中使广大人民群众的获得感、幸福感、安全感更可持续。

欢迎投稿 kjrsbwm@vip.163.com

# 做好金融工作,须深刻把握金融工作的人民性

周珊珊

作的创新研究领域。

何宏平院士现任中国科学院广州地球化学研究所所长、研究员,博士生导师,金华东阳人,从事黏土矿物学、矿物表面物理化学、表生成矿、早期地球演化研究,在矿物晶体生长理论、矿物表-界面作用过程、稀土成矿机制、矿物资源利用,以及地球初始氧起源等方面取得创新认识。

王海福院士是金华兰溪人,现为北京理工大学教授、博士生导师,长期从事新概念弹药与高效毁伤技术、目标易损性分析与仿真技术、天基武器与空间攻防技术、空间碎片与航天器防护技术等学科方向的科研和教学工作。

胡事民院士是湖州长兴人,现为清华大学计算机系副主任,主要从事计算机图形学、智能信息处理和系统软件等方面的研究,研制并开源了第一个我国高校自主的深度学习框架——计图(Jittor)。

唐菊兴院士系嘉兴人,主要从事固体矿产勘查与评价和区域成矿规律研究工作,先后承担或参与了30多项国家、省部级或横向项目的科研与勘查评价工作。作为一名科研、生产并行的科学家,他能够正确地评价地质特征,运用成矿理论来指导找矿,曾主持西藏雄村超大型铜金矿床等的勘查与评价,参与西藏驱龙铜多金属矿的勘查与评价工作。

夏强院士,籍贯浙江宁波,是著名儿童肝移植专家,我国儿童肝移植重要开拓者和领军者,在儿童终末期肝病诊疗领域取得重大突破,建成世界最大儿童肝移植中心,年完成量连续十年居世界首位,5年生存率94%全球领先,引领我国儿童肝移植从几乎空白到世界领先。他突破儿童肝移植关键技术瓶颈,创建了中国儿童肝移植技术标准。

本报记者 叶扬

过去的39年里,现任宁波大学岩石力学研究所所长的杜时贵院士都“钻”在同一件事里:研究岩体内滑移面抗剪强度,这也是边坡地质灾害防治的关键核心技术。杜时贵曾获何梁何利基金科学与技术进步奖、李四光地质科技研究奖,以第一完成人获国家技术发明奖二等奖1项,省部级科技成果特等、一等奖9项。在岩石力学领域,杜时贵也实现了从源头创新。例如,他成功破解长期困扰学术界的抗剪强度离散之谜;创立了本性抗剪强度理论,实现了抗剪强度精确获取“从0到1”的突破。他研制成功世界第一套单台多尺寸抗剪强度试验装备并发明等精度分级测试抗剪强度的技术,也使得我国成为全球第一个荷载差达到千倍级国家。

郑庆华院士现为同济大学校长、党委副书记,系绍兴嵊州人,从事大数据知识工程领域研究。获国家科技进步奖二等奖3项,国家教学成果奖一等奖1项、二等奖2项,省部级一等奖5项,获2022年度何梁何利基金科学与技术进步奖,中国自动化学会科技进步奖特等奖。

冯志海院士系中国航天科技集团学术技术带头人、中国运载火箭技术研究院首席技术专家、航天材料及工艺研究所研究员级高级工程师,绍兴人,享受国务院政府特殊津贴并获得航天创新奖,主要从事航天防热复合材料技术和碳纤维国产化研究,先后获得国家技术发明奖二等奖1项、国家科技进步奖二等奖2项等多个奖项。

何祖华院士现为中国科学院上海植物生理生态研究所植物分子遗传国家重点实验室研究员,博导,系绍兴诸暨人,主要从事植物抗病信号转导、功能基因和信号途径互作研究,在广谱抗病机制与育种理论上取得重大突破,建立了抗病与产量性状互

本报讯 追求真理,求实创新,心怀“国之大者”,为高水平科技自立自强贡献力量。11月22日,中国科学院和中国工程院公布2023年两院院士增选结果,浙江3位科学家入选:浙江大学、浙江工业大学教授包刚和浙江大学教授王建安当选为中国科学院院士,宁波大学教授杜时贵当选为中国工程院院士。

此外,还有8位浙江籍科学家当选为两院院士。至此,已累计有浙籍院士425位。

包刚院士是浙江大学求是讲席教授、博士生导师,现任浙江大学理学院院长、工程师学院院长、浙江工业大学副校长。他长期致力于数学物理反问题的基础理论、算法与应用研究,是该领域的国际领军人物之一。他的主要学术成就包括:发展了一般情形下波动方程反问题的整体稳定性理论,提出了求解麦克斯韦方程反散射问题的多频稳定算法,系统地建立了衍射光栅问题的数学理论。

王建安院士现为第十四届全国政协委员,经血管植入器械全国重点实验室主任,浙江大学心血管病研究所所长,浙江大学医学院附属第二医院党委书记、心脏中心主任,浙江大学医学院副院长(兼),博士生导师。他长期从事心血管病的疑难疾病临床诊治和科学研究,创立、改良和完成了一系列最前沿、非开胸的经导管心脏瓣膜介入手术和具有中国自主知识产权原创器械,多项重要技术在国际或国内领先开展,被多部指南、共识收录。牵头国际多中心研究,开创了冠脉功能学和腔内影像的直接对比研究,该成果显著提升了支架植入的精准性并减少了植入支架的患者数量,是第一个在新英格兰医学杂志发表主导心脏介入研究的中国人。以通讯作者在一流期刊发表论文150余篇。



## 直播带货 酱香飘远

“这款零添加酱油,春末制曲、夏天晒制、秋天出油,经过180天日晒露成熟,最大程度保留了原汁原味和浓郁酱香……”日前,位于绍兴市柯桥区平水镇的绍兴至味食品有限公司直播间内,带货主播正在流利地讲解着公司主打产品——“古法秋油”,在线观众纷纷下单购买。今年“双十一”期间,该款酱油直播销售额突破100万元。

钟伟 赵炜

# 员工智慧健康管理中心投用 国网平阳县供电公司全面呵护员工身心健康

本报讯 “以前去医院复诊、开药、拿药要排队很久,现在有了员工智慧健康管理中心,不但能通过5G云诊疗跟医生面对面交流问诊、送药到家,还可以定期来中心进行身体指标检测,定制私人的中医体质调理方案,真的很贴心。”近日,国网平阳县供电公司退休职工吴保国在员工智慧健康管理中心通过健康自测进行了身体检查,并在短短10分钟内就完成了自查,拿到了具有针对性的中医体质调理方案。

员工智慧健康管理中心是国网温州供电公司联合市卫健委、医保局、平阳县人民医院落在国网平阳县供电公司的基于温州市域职工健康管理一体化智慧平台,旨在全力打造机关企事业单位首家智慧健康服务体系,有效促进浙江省首个地级市企业智慧健康站、市域首家职工医疗健康服务智慧

平台试点落地。同时,员工智慧健康管理中心的投入使用,也是推进健康中国战略的重要举措之一。

国网平阳县供电公司坚持以人为本化、数字化、智能化为价值导向,以绿色集约、智慧共享、服务职工为基本内涵,从关爱职工的身心健康和企业的健康管理出发,利用互联网+医疗健康(5G云诊疗)技术,为职工提供全生命周期的医疗健康管理服务。整个中心设置了健康自测区、5G云诊疗室、心理疏导区、全科问诊区、中医理疗区和健康管理展示区等六大功能区。各功能区共同组成的全景应用对职工岗前、岗中、岗后三个维度进行全流程管理,为员工提供个性化、科学化的健康管理以及全生命周期的医疗健康管理服务,更好地满足员工对健康的了解和需求,为企业安全生产保驾护航。此外,中心还采用小程序预约制度,对预约的员工提供5G云诊疗、心理咨询和辅导、全科问诊和中医理疗服务,推广中西医结合疗法,打造企业健康服务新格局,为企业员工身心健康保驾护航。

“中心还利用‘互联网+数据驾驶舱’,收集员工自助检测数据、职业病数据及管理情况、岗前岗中岗后使用和干预情况等,生成公司健康数据和职工数字健康画像,实现公司健康管理全场景应用。”员工智慧健康管理中心负责人说道。

接下来,国网平阳县供电公司将进一步围绕智慧健康开展工作,激发员工的进取热情来提升整体工作效率与水平,同时也通过提升员工职业健康水平,树立后勤服务的品牌及口碑。

通讯员 杨丽 陈明慧 本报记者 陈浩飞

# 蚂蚁集团以AI之“道”降服AI之“魔”

本报讯 近日,由蚂蚁集团联合清华大学攻克的安全科技领域研究成果“面向海量交易的分布式协同风险防御关键技术与系统”(以下简称“分布式风险防御技术”),获得了浙江省科技进步奖一等奖。

由多位院士及资深专家组成的鉴定委员会认为,该项目系统复杂度高、问题难度大,技术创新性强。提出的端边云分布式协同风险防御体系为国际首创,基于对抗学习的人工智能模型抗噪防御技术,可扩展的在线动态图表征对比学习技术、知识驱动的自适应多维主动询问风险分析技术达到国际领先水平。

近年来,数字技术加速迭代引发产业变革,但也带来愈加复杂、隐蔽和规模化的安全威胁。数字化、网络化程度越高,可被攻击的部位、结点就越多;对数字技术的依赖程度越高,网络破坏造成的后果就越严重。

如何应对大规模网络攻击与入侵、保障数据要素安全、快速侦破多模态内容风险等问题,已成为全球

关键信息基础设施安全保障的核心挑战,也是当前世界性技术难题。为应对这些挑战,自主可控的新型风险防御系统对保障产业数字化具有战略性意义。

对此,蚂蚁集团与清华大学等联合科研,提出并率先攻坚,研发出“面向海量交易的分布式协同风险防御关键技术与系统”,兼顾网络安全、数据安全、内容安全、AI安全等系统性问题,从底层完成技术创新和产品化研制,并得以广泛应用。

用AI对抗AI来实现“邪不压正”,首要任务是抗得住来自四面八方仿真度极高的智能攻击,练就“金刚不坏”之身。专家们从《射雕英雄传》的周伯通“左右互搏”功夫中受到启发。

在蚂蚁集团的技术中,也实践了左右互搏术:一边模拟攻击,一边自卫防守。“我们在开发和迭代分布式风险防御技术时,每天都会模拟各种各样的攻击。”蚂蚁集团研究员、大安全事业群首席科学家王维强说,假设一个真实的人,一天能模拟200次针

对AI模型的攻击,那么蚂蚁集团现有的技术力量已经可以实现2500个人每天模拟发起50万次攻击。

在海量的“一攻一防”之中,蚂蚁集团练就了风险防御的“绝顶功夫”,支撑风险防御技术与系统历经了六次迭代,最终升级为可信AI+大数据驱动的智能安全防御系统,在网络安全这条赛道上,跑到了全球领先的位置。

据介绍,该项目在学术研究、标准制定、技术影响、服务产业等方面均取得丰硕成果,已累计获得重大国内外发明专利129项,发表论文29篇,主持国际/国家/团体标准6项。相关成果已应用到蚂蚁集团海量业务场景,每日保障着支付宝10亿用户的账户安全;并通过商业化与开源项目,服务国内外3万余家生态伙伴,覆盖金融、教育、民生、医疗等领域,助力印度、印度尼西亚、菲律宾等“一带一路”国家和地区实现移动支付普及和数字普惠金融安全。

本报记者 陈路漫 通讯员 付万琳

(上接A1版)

据了解,西湖区将以此为契机,由区属国有企业西湖投资集团有限公司牵头,围绕融合大资源、打造大模型、服务大公共、联动大产业四个方面,搭建起以政府为主导、联盟共建的算力公共服务平台。

西湖投资集团相关负责人介绍,平台建成后,将打通产业信息链、门槛链、信任链、安全链,形成异构融合、算网协同、绿色低碳的高人驻率“共用房”算力支撑体系,为人工智能产业发展、数字经济提能、科研创新需求提供算力底座。

给,西湖区近日还制定出台了《西湖区加快算力产业发展的若干措施(试行)》,旨在抢抓算力产业发展机遇,推动优质算力普惠供给,帮助企业降低算力使用成本,实现大算力孵化大模型、大模型带动大产业、大产业促进大发展的良性循环。

文件显示,企业自主投资建设公共算力服务平台并对外输出算力服务,服务企业数达到100家(含)以上,经审核,给予企业最高300万元的补助。

支持社会组织和企业开展算力、算法资源对接,相关论坛、赛事等活动,活动规模超过100家企业或活动宣传流量在500万人次以上的,经认定,

按照实际投入的30%,给予自主举办的社会组织或企业单场最高20万元的一次性补助。

打造西湖区公共算力服务平台,对通过平台使用智算算力的企业,发放总额不超过5000万元的“算力券”。按照智算服务金额的50%给予算力补贴,单个主体年度补贴金额不超过100万元。“算力券”发放额度截止。

对开发垂直领域专用模型,在西湖区成功落地并实现市场化应用的,按照不超过研发成本30%的标准给予牵头研发单位补助,单家企业补助金额不超过200万元。 本报记者 林洁 通讯员 谢雯艳

## 浙农林大举办丘陵山地智能农林装备国际研讨会 把脉智能农林装备发展方向

本报讯 近日,来自澳大利亚、日本、泰国、巴基斯坦等国家的知名高校以及浙江大学、中国农业大学、南京农业大学等共计20余家高校、科研院所的100余名丘陵山地智能农林装备专家学者齐聚浙江农林大学,参加在该校举行的“2023丘陵山地智能农林装备国际研讨会”。

研讨会由浙江农林大学光电工程学院、国家林草智能装备研究院联合承办,共汇聚世界各地山地农林装备领域的专家学者,安排了41场精彩纷呈的学术报告。与会专家围绕智能农林装备、机器人与未来农场、农林业智能感知技术与装备等主题展开交流,一起分享本领域最新科研成果,共同探讨智能农林装备发展路径。

丘陵山地的农机化问题一直是我国农林业高质量发展的“卡脖子”难题之一,农林机械“通行难、下田难、作业难”,增加了农民的劳动强度和生产成本。

浙江农林大学校长沈希表示,智能农林装备的发展对于推进世界现代农林业的科技进步,提高丘陵山地农林业的生产效率,实现可持续发展具有重大意义。学校希望通过举办丘陵山地智能农林装备国际研讨会,为各位专家学者搭建畅所欲言、分享经验和见解的平台,共同为提升丘陵山地智能农林装备发展贡献智慧力量,把脉丘陵山地智能农林装备的未来发展方向。

陈胜伟

### 公告

绍兴市柯桥区人民法院于2023年5月29日裁定受理绍兴合兴汽车销售有限公司破产清算一案,指定浙江鉴湖律师事务所担任管理人。因绍兴合兴汽车销售服务有限公司相关人员未移交印章、营业执照等资料,特公告绍兴合兴汽车销售服务有限公司(统一社会信用代码913306217511665031)印章(包括但不限于公章、法人章、财务章、发票章)、营业执照正本全部作废。

绍兴合兴汽车销售服务有限公司管理人  
2023年11月24日