

闽南日报

MINNAN RIBAO

第13988号 今日四版
国内统一连续出版物号:CN 35-0017
漳州新闻网:www.zznnews.cn

2024年 7月 14日 星期日
农历甲辰年六月初九



继化学学科后,闽南师范大学工程学科再创佳绩 挺进全球前1% 标志着该学科迈入国际高水平行列

本报讯(记者 黄舒哲 通讯员 吴栋辉)7月11日,科睿唯安更新了基本科学指标数据(简称ESI),闽南师范大学工程学科进入全球ESI排名前1%,标志着该校工程学科迈入国际高水平行列。

此前,该校已有化学学科进入ESI全球前1%。两个学科迈入国际高水平行列,这是近几年闽南师范大学学科建设坚持高质量发展的重要体现之一,彰显了该校在科研创新方面持续攀升的强劲势头与综合贡献力的显著提升。

ESI全球前1%的学科一般被视为国际高水平学科。ESI数据库通过论文数、论文被引频次、论文篇均被引频次、高被引论文、热点论文和前沿论文等6大指标,从各个角度对国家和地区科研水平、机构学术声誉、科学家学术影响力以及期刊学术水平进行全面衡量。

闽南师范大学将聚焦地方规划需求,以“智能科学与技术+”推动相关学科专业建设,引领人才培、科研转化、文化传承、国际化办学等领域稳健发展,提升学校核心竞争力,加大闽南文化与教师教育协同创新力度,加快推动学校“双一流”建设步伐。

今日导读

中国女排在漳备战,郑益昕庄宇珊回来了



饮上“娘家水”再征奥运会

《第四版》

在新征程上谱写改革开放新篇章

◎钟华论

历史的巨笔,常在关键处落墨;伟大的征途,总在开拓中奋进。

盛夏时节,万物蓬勃。即将召开的党的二十届三中全会,重点研究进一步全面深化改革、推进中国式现代化问题,对围绕中国式现代化进一步全面深化改革作出总体部署。

风雨兼程,大道无垠。在强国建设、民族复兴的新征程上,新时代中国共产党人坚定不移高举改革开放伟大旗帜,汇聚起亿万中国人民的智慧和力量,必将谱写改革开放新篇章,创造令世人刮目相看的新奇迹!

(一)

太空再次闪耀中国红!不久前,嫦娥六号在人类历史上首次实现月球背面采样返回。这是我国建设航天强国、科技强国取得的又一标志性成果。

探月工程的新高度,背后是科技体制改革不断深化的力度。通过深化改革,激发各方面创新活力,集聚国家战略科技力量合力攻坚,充分发挥新型举国体制优势,中国

走出了一条高质量、高效益的月球探测之路。以改革之火点燃创新引擎,科技领域的“中国式浪漫”不断震撼世人:“嫦娥”揽月、“天问”探火、“天问”探火、“天问”探火……

拉长时间,更能读懂改革开放之于当代中国发展进步的重要意义。党的十八届三中全会以来,以习近平同志为核心的党中央以巨大的政治勇气和智慧、前所未有的决心和力度,领导全党全国人民冲破思想观念的束缚,突破利益固化的藩篱,坚决破除各方面体制机制弊端,积极应对外部环境变化带来的风险挑战,开启了气势如虹、波澜壮阔的全面深化改革进程。

10多年来,全面深化改革是全方位、深层次、根本性的,实现改革由局部探索、破冰突围到系统集成、全面深化的转变。看广度,2000多个改革方案覆盖经济、政治、文化、社会、生态文明、党的建设、国防和军队等各个领域,改革的系统性、整体性、协同性显著提升;看深

度,关键领域改革步入深水区,有效破解重大体制机制问题、深层次矛盾和问题;看力度,敢于啃硬骨头,敢于涉险滩,许多领域实现历史性变革、系统性重塑、整体性重构;看温度,历史性地解决了绝对贫困问题,建成世界上规模最大的教育体系、社会保障体系、医疗卫生体系,人民生活全方位改善;看开放度,设立22个自贸试验区,不断缩减外资准入负面清单,免签“朋友圈”持续扩容,成为140多个国家和地区的主要贸易伙伴,对世界经济增长年均贡献率超过30%……

山河为卷,改革为笔,画出更新更美的图画。全面深化改革,淬炼了发展底色,增添了生态绿色,厚植了为民底色,在中华大地上描绘出“无边光景一时新”的壮阔图景。

改革开放是当代中国最显著的特征、最壮丽的气象。通过全面深化改革,各领域基础性制度框架基本建立,中国特色社会主义制度

更加成熟更加定型,国家治理体系和治理能力现代化水平明显提高,党和国家事业焕发出新的生机活力,中国式现代化展现出光明前景。

在深圳市委大院门前,埋头奋蹄的铜雕“拓荒牛”充满力量,彰显改革者敢为人先、干事创业的精气神;在雄安新区雄狮公园内,威武大气的石雕“雄安狮”眺望“一带一路”主题广场,展现着新时代中国拥抱世界的博大胸怀。定格时代记忆的两座雕塑,在人们心中激荡起振奋发聩的时代强音:改革不停顿,开放不止步!

(二)

泉城五月,万物并秀,企业和专家座谈会在这里举行。“这一次改革,我们将紧扣推进中国式现代化主题。”党的二十届三中全会前,习近平总书记主持召开这场面向基层的座谈会,深刻阐述了进一步全面深化改革的一系列重大理论和实践问题,释放出以全面深化改革推进中国式现代化的鲜明信号。

没有科学理论的指引,就没有伟大实践的推进。党的十八大以来,习近平总书记深刻总结历史经验,精准把握改革规律,运用马克思主义立场观点方法,发表一系列富有创造性、战略性、指导性的重要论述,实现了改革理论的一系列重大创新和突破。

鲜明提出“我们的改革是在中国特色社会主义道路上不断前进的改革”“全面深化改革必须加强和改善党的领导”,指明了全面深化改革的正确方向;鲜明提出“要把全面深化改革作为推进中国式现代化的根本动力”,揭示了新的历史条件下全面深化改革的重大意义;鲜明提出“完善和发展中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化”,确立了全面深化改革的总目标;鲜明提出“以促进社会公平正义、增进人民福祉为出发点和落脚点”,阐明了以人民为中心的改革价值取向;鲜明提出“加强顶层设计和整体谋划”“运用法治思维和法治方式”等科学方法, (下转第二版)



蓝海金沙翡翠湾 佳玲摄

排名公布 漳州海水水质位居全省第一

本报讯(记者 廖琦婷)近日,省生态环境厅发布2024年春季全省近岸海域水质状况排名,漳州海水水质在沿海设区市排名中位居第一。

排行榜上,漳州许多县区、海湾“榜上有名”:在重点海湾海水水质排名中,旧镇湾、东山湾、诏安湾分别位居第一、三、七位;在沿海设区市行政区域海水水质排名中,漳浦、东山分别位居第三、七位。

成效的取得,得益于漳州近

年来扎实推进“蓝天、碧水、碧海、净土”四大工程行动计划。统筹陆海整治,深入实施陆源污染入海管控,不断强化污水垃圾一体化治理,下大力气开展湾区违规鲍鱼场、虾池等养殖场所乱象整治,铁腕整治盗采海砂、查处涉砂类案件,切实守护生态资源、还原海湾本色。坚持修复保护,通过实施沿湾陆地“生态圈”绿化美化花化行动,建立健全生态环境损害赔偿修复机制,划定海

洋生态保护红线等方式,构建健康和谐的海洋生态系统。扩大亲海空间,精心打造“海洋蓝”文旅带,着力推动“水清滩净、鱼鸥翔集、人海和谐”的美丽海湾建设,推动海洋生态建设与文旅产业发展互促互融、共同提升。

漳州市是福建省海洋大市,全市海域面积1.86万平方公里,沿海大小岛屿228个,沿岸天然港湾30个,主要有厦门湾、佛昙湾、旧镇湾、东山湾、诏安湾、官口湾

等。漳州滨海旅游景观资源优越,拥有滨海火山地质公园、东山风动石、漳浦峭岬山“抽象画廊”、漳浦菜屿列岛涌洞石等奇观;拥有龙海白塘湾、漳浦香山湾、翡翠湾、东山马銮湾、金銮湾、鱼骨沙洲等一批优质沙滩景观。漳州渔业资源丰富,海洋鱼类200多种,甲壳类动物60多种,孕育出六鳌紫菜、竹塔泥蚶、东厦锯缘青蟹、梅岭牡蛎、云霄巴非蛤等一批知名海产品。

本报讯(记者 李立平 通讯员 林燕玉)近日,福建省发改委转下达污染治理专项2024年第一批中央预算内投资计划,漳州市2个污染治理项目获得中央预算内资金4500万元,其中,云霄中心城区污水处理提质增效工程下达投资计划2500万元,常山华侨城生活污水提质增效工程下达投资计划2000万元。

今年3月,国家发改委发布《污染治理中央预算内投资专项管理办法》,专项重点支持城镇环境基础设施建设、重点行业清洁生产改造、重点领域环境治理、水污染治理和节水等方面。为加快补齐污水收集处理设施短板,支持我市污染治理项目建设,促进项目尽快落地实施,市发改委坚持问题导向、目标导向、结果导向,深入研究污染治理中央预算内投资专项政策,组织各县区及早谋划储备、申报符合项目,并指导各地做好项目申报工作,同时多次到省发改委沟通对接,最终漳州2个污染治理项目获得2024年第一批中央预算内资金支持。

漳州将强化项目管理服务,切实履行项目事中事后监管职责,推动各县区项目单位加快项目建设进度,尽快形成更多实物工作量。同时,严格按照规定使用资金,加快实施进度,加强安全管理,保证施工质量,确保工程按计划顺利实施,及早发挥投资效益。

南靖一种养加结合产业园引入科技企业新技术,变废为“肥”——蜜柚丰产,生猪“亦有贡献”

近日,在南靖县山城仔村头村联南强种养结合循环农业产业园实验田内,公司副总监林智群正在察看蜜柚的长势。经过走访调查,他欣喜发现,今年成熟的蜜柚每株结果在20粒左右,而实验田里的蜜柚结果超过30粒。

产业园实验田的蜜柚长势喜人,林智群说出了他的秘方:产业园内田里的作物全部使用经过处理后的粪肥进行灌溉,粪肥由园区内的粪污转化而来。“施用粪肥后,不仅作物的产量有了明显提升,施肥成本也下降了。”林智群说。

畜禽养殖粪污处置、种植业过量施肥,这些问题困扰着农民,也制约着农牧业、种植业高质量发展。加快种养加一体化产业园建设,推动解决农业面源污染,提升农业发展水平,势在必行。

近年来,我市加快引进一批农业龙头企业,培养一批新型经营主体,培育种养加一体化融合发展新模式、新产业,引领特色现代农业转型升级。漳州联南强环保科技有限公司就是此类积极推广绿色种养循环模式的科技企业之一。

据漳州联南强环保科技有限公司技术总监修翔介绍,产业园每天产生的粪污通过管道被输送至联南强粪肥智能加工与供给中心进行固液分离,固粪通过智能塔式发酵塔进行高温好氧发酵处理后,制成农家肥;液体进入智能高效厌氧罐进行发酵熟化消灭病原菌,得到无害化的沼液和沼气,沼液被回收作为清洁能源利用,不同浓度的沼液将作为液态粪肥用于灌溉农作物。“整个粪污无害化处理过程中没有添加任何化学药剂,全部利用自然微生物的原理。”修翔说。

不仅仅是实验田,眼下,产业园内的农户也全部用上了粪肥。据了解,联南强种养加一体化产业园一期占地面积1100亩,已有3家养殖场污水接入管网,可对1万头生猪的粪污进行无害化处理。加工的粪肥在智慧运行中心的远程调度下,分为喷灌、微喷、滴灌、浇灌等不同方式,灌溉园区内速生林、牧草、蜜柚以及各种蔬菜,做到种植业、养殖业、加工业三个产业实现协同发展。

漳州联南强环保科技有限公司执行董事王海兴说:“下一步,我们计划在漳州区域内主导建设3个种养结合、循环农业的3000亩以上产业园。同时,依托公司在粪污资源化利用的核心技术优势和种养两端的实践经验,打造生态环保、技术领先、社会效益与经济效益兼顾的产业示范园。”

◎杨新栋 杨智超

全国首个杂交石斑鱼育苗技术规范发布

漳州助力石斑“优生优育”

本报讯(欧东茵)日前,由漳州专家、企业参与制定的全国首个杂交石斑鱼育苗技术规范已通过技术审定,由福建省水产学会正式发布实施。

该规范名为《杂交石斑鱼人

工育苗技术规范》团体标准,适用于福建省杂交石斑鱼人工育苗,由厦门大学海洋与地球学院、漳州市水产技术推广站、福建省海洋渔业生物科技有限公司、东山县逸昌水产养殖有限公司、福建

省逸有水产科技有限公司等共同制定。

该规范规定了杂交石斑鱼在育苗过程中的10个技术内容,主要在亲鱼选择、苗种培育、种质影响等方面进行试验验证,梳理总

总结出规范化内容。“该规范对促进杂交石斑鱼产业规范化、科学化、标准化和保护野生石斑鱼资源的遗传多样性具有重要的现实意义。”漳州市水产技术推广站技术人员曾凡荣说道。

据悉,杂交石斑鱼凭借生长速度快、抗逆性强等优势,已成为石斑鱼产业链中最主要的养殖对象,产量占据石斑鱼养殖总产量的80%以上,在石斑鱼产业中占据重要地位。