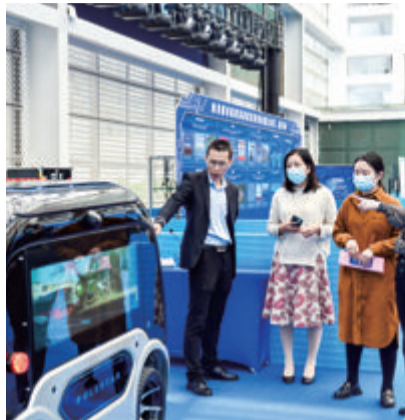


# 全省数字工匠比拼技能

## 大赛在厦启动,将为数字福建建设注入新动能激发新活力

本报讯(记者 王东城 通讯员 李剑婷 潘书婷)昨天,第二届福建省数字工匠技能大赛在我市启动。本届大赛包括省级技能赛、地市区域赛、产业示范赛、园区攻坚赛、企业专场赛等,将创新竞赛内容,在培育数字领军人才、推广数字技术应用场景、壮大数字特色产业等赛道组织竞赛,推动形成重点企业为“点”、产业园区为“线”、省市为“面”的全景竞赛格局,为数字福建建设注入新动能、激发新活力。

本届大赛将做好以赛育人,以推进数字产业工人队伍建设改革为抓手,紧贴数字经济,选树培育更多数字工匠。大赛还将做好以赛促产,聚



■我省将以赛育人,培育更多数字工匠。

力实现成果突破,进一步发挥劳模、工匠创新工作室作用,集成“数字工匠”智力优势,组织动员参赛职工在关键核心技术攻关、解决“卡脖子”上展示技能,探索竞赛成果转化路径。

省总工会要求,全省各级工会要以实施“深学争优、敢为争先、实干争效”行动为契机,通过大赛广泛凝聚全省数字产业职工力量。要发挥大赛“余热效应”,推动竞赛同劳模评选、职称评定、技术等级认定、工资收入等相结合,推动竞赛中产生的先进理念、技术标准、评价标准应用到生产实践,有效提增竞赛助力数字经济运行的综合效益。

## 厦门思明区上榜“福建省建筑之乡”

本报讯(记者 戴懿)近日,福建省住房和城乡建设厅发布《2023年度福建省“建筑之乡”名单》,思明区荣获2023-2025年度“福建省建筑之乡”称号。

2022年,思明区建筑业产值首次突破千亿元,在全省85个县市中排名第二,完成产值1012.3亿元,比增12.5%,占全市的28.8%,产值总量及增量均位居全市第一。

近5年来,思明区建筑业企业从246家增至311家,企业总数增长26.5%;现拥有特级企业3家、总包一级企业40家、年产值1亿元以上的“亿元企业”77家,建筑业综合实力持续稳健提升。

2020年以来,思明区新引进规模较大建筑企业14家,2022年新引进企业完成产值227.3亿元,占全区22.5%。扶优育强、做专做精,思明区积极出台高质量发展、助企纾困、增产增收等扶持政策,进一步帮助建筑企业坚定信心、跨越发展。

## 厦门地铁在用电梯分批进行年度检验



本报讯(文/记者 高金环 通讯员 陈雪松 图/市场监管)厦门地铁站内近千台在用电梯将分批进行年度检验,保障市民出行安全。近日,市特检院已开始这项工作。

据了解,我市现有运营地铁线3条,地铁站内扶梯共756台、直梯202台。为确保电梯安全,市特检院制定了全市各地铁站电梯检验周期表,结合到检日期,提前规划,组织人员分批进场检验。检验工作将避开高峰期进行,乘客如遇电梯检验,请注意避让。

## 马銮湾新城片区年内将新建幼儿园



本报讯(记者 肖家豪)马銮湾新城将新增一所外形酷似“童话城堡”的幼儿园——灌南第二幼儿园。据马銮湾新城片区指挥部介绍,这所幼儿园将于年内开工建设。

灌南第二幼儿园选址马銮湾新城北片区浦井东路西侧、陈井北路北侧,总用地面积为4101平方米,总建筑面积4850平方米,规模为12个班级。主要建设内容包括:教学综合楼、地下消防水池及水泵房、室外活动场地、道路、绿化等。记者从幼儿园的效果图上看到,金色外衣覆盖下的“城堡”显得很气派,地面也被装饰成大海的样子。

据介绍,灌南第二幼儿园人行主入口与车行次入口将分开设置,既能兼顾交通便利性,又能保证幼儿活动的安全性。

# 今年首批 469人入选市科技专家库

包括技术、管理、经济、金融等4类;至此入库专家达2791位

本报讯(记者 王东城 通讯员 姜艳红)昨天,市科技局完成今年第一批入选厦门市科技专家库名单的公示。此次入选的专家共计469位,包括技术、管理、经济、金融等4类专家。入选专家以本地为主,部分来自外地,此外还有外籍在厦专家。据悉,截至目前,我市已入库专家共有2791位。

科技专家库是科技创新管理的重要基础性工作,由科技界、产业界和经济界的高层次专家组成。建立科技专家库有助于我市提升科技评价、咨询活动的科学性、合理性和公正性,提高科技管理工作水平。入库专家原则上不超过65周岁,要熟悉相关领域或行业的创新动向与产业发展动态,熟悉科技相关法律法规、政策规范,具有较高的专业水平和较强的分析判断能力;在时间和精力上能够保证完成相关评价、咨询和服务等工作;在科技活动中无任何不良信用记录,没有违纪违法等不良记录。

据了解,原科技专家库因建设年限长,信息陈旧,已停止使用。厦门市科技专家库在2021年进行了重建。专家库实行常年受理申请,市科技局定期进行审核。

根据最近的管理办法,科技专家库按类别设置专家入库条件,将专家分为技术专家、管理专家、经济



■专家参加科技成果评价。资料图

专家、金融专家等四个类别。考虑到因专家所在工作单位性质的不同,对专家职称要求也不一样,设置了不同的入选条件,如高校、科研院所专家注重职称及其取得的成就,企业专家不注重职称,而是注重其管理能力及其在自己领域内取得的成就。

目前,专家入库方式由原先的单一公开征集,改为公开征集、主动邀请和共享共建三种方式,这样不仅可增加本地专家数量,还可大大

增加外地专家数量,满足我市科技评估评价等工作要求。

专家库建立了信用综合评价指标体系,包含专家履职、评审能力、评审质量、公正性等相关要素,通过信用评价指标,对专家参与评价咨询评审工作进行综合评价。同时,为了保证专家库高效运转,管理办法也设置了专家出库条件,对超过年龄限制、本人不愿再担任专家、评审时违反相关规定的专家设置了出库条件及出库流程。

## 成绩喜人

# 2022年度中国科学十大进展发布 厦大一项研究成果入选

本报讯(通讯员 欧阳桂莲 记者 郭文娟)2022年度中国科学十大进展昨日发布,厦大研究成果“温和压力条件下实现乙二醇合成”入选。该成果由厦大化学化工学院、固体表面物理化学国家重点实验室谢素原院士团队和袁友珠教授团队完成。

“中国科学十大进展”遴选活动由科学技术部高技术研究中心牵头组织。厦大这项研究成果的一大意义是有助于降低对石油路线生

产乙二醇技术的依赖。

目前,乙二醇的全球年需求量达数千万吨,主要来源于石油化工。为了降低乙二醇的对外依存度,中国科学院福建物质结构研究所为代表的科研机构与煤化工企业合作,曾在2009年率先发展了从煤或合成气经过酯加氢转化为乙二醇的万吨级非石油路线全套技术。但在该技术路线中,存在安全隐患和乙二醇产品的纯度质量不够稳定等问题。

厦大化学化工学院、固体表面

物理化学国家重点实验室谢素原院士团队与袁友珠教授团队,联合中国科学院福建物质结构研究所和厦门福纳新材料有限公司的研究人员,将富勒烯C<sub>60</sub>作为“电子缓冲剂”用于改性铜-二氧化硅催化剂,研发了以C<sub>60</sub>电子缓冲来稳定亚铜的富勒烯-铜-二氧化硅催化剂,实现了富勒烯缓冲的铜催化草酸二甲酯在温和压力条件下的乙二醇合成,有望降低对石油路线生产乙二醇技术的依赖。