



满满“科技感” 八闽“硬实力”

我省在全国区域科技创新评价中排名第14位,其中全要素生产率、科技活动人力投入、高新技术产业化效益指标分别居全国第3、5、6位

12月11日上午10时,福建省“在中国式现代化建设中奋勇争先”系列主题新闻发布会(第一场:在推进科技创新和产业发展融合发展中闯出新路,奋力争当高质量发展先行者)在福建省新闻发布厅召开。

记者从会上获悉,十年来,福建全力争优争先争效,科技工作取得新成效。我省在全国区域科技创新评价中排名第14位,其中全要素生产率、科技活动人力投入、高新技术产业化效益指标分别位居全国第3、第5、第6位。国家创新型试点省份和福厦泉国家自主创新示范区建设扎实推进。全省R&D经费投入从2014年的360亿元增长到2023年的1171.7亿元。高新技术企业从2014年的1783家增长至2023年的14561家。此外,福建省工业高质量发展,电子信息、先进装备、石油化工、现代纺织服装等支柱产业规模接近或超过万亿元,工业增加值从2014年的1.07万亿元增加到2023年的1.85万亿元,年均增长6.7%,高于全国1.2个百分点,制造业增加值占GDP比重居全国第4位。

海都记者 罗丹凌

突破关键核心技术130多项 组织建设8家省创新实验室

国家级制造业单项冠军54家 国家级专精特新“小巨人”371家

据悉,福建组建省委科技委,完成科技管理机构改革任务。在全省高校、科研院所全面铺开科技成果赋权改革。推出科技重大项目遴选立项评估机制、青年科技人才培养使用、行业领域科技特派员选认等一系列改革举措。强化“产业界出题、科技界答题”导向,累计实施2万多项

省级科技计划攻关项目,突破新一代锂离子电池、白羽肉鸡育种、九价宫颈癌疫苗等一批产业关键核心技术。累计突破关键核心技术130多项,获国家科学技术奖70项。

福建首个大科学计划——海洋负排放国际大科学计划落地建设。聚焦优势学科与地方重点产业链融合创

新,组织建设8家省创新实验室。全省建有10家国家(全国)重点实验室。实现省级以上高新区设区市全覆盖,在福厦泉国家自主创新示范区引领带动下,全省7个国家高新区年工业生产产值突破万亿元。

福建加大企业研发正向激励力度,优化科技计划项

目和经费管理。设立省自然科学基金联合基金和医疗卫生领域科技创新联合基金,汇集资助经费13.8亿元,争取国家自然科学基金项目资助62.4亿元,其中国家杰青项目62项、优青项目115项。深化与80多个国家、地区开展科技交流合作,构建更加开放融通的创新生态。

福建省培育国家级制造业单项冠军54家,国家级专精特新“小巨人”371家、省级专精特新中小企业超过3500家,成为掌握独门绝技的“单打冠军”和“配套专家”。

丝、稀土光电晶体等材料实现进口替代;九牧王赛事礼服现身奥运、安踏轻质跑鞋遨游太空。

一批新材料新产品领跑全球,己内酰胺、不锈钢、钨钼等产量世界第一,动力电池、显示器、珠光材料等一批产品市场占有率全球第一。福建制造遍布五洲,全球每三块汽车玻璃就有一块来自福建,每五双运动鞋就有一双“福建造”;国内近一半的锦纶、1/4的服装产自福建。

多年来,福建省运用新技术新工艺新设备新材料,实施技改融资专项,累计投放企业贴息贷款超370亿元,撬动社会资本投资2500亿元。组织实施省技术创新重点攻关及产业化项目296个,手撕钢、笔尖钢、光刻胶、电子特气、宫颈癌疫苗、高纯金属靶材等一批关键核心技术和产品打破国外垄断;厦钨全球首发光伏切割用钨

福建省跻身石化大省行列 国家数字化转型试点城市最多

在推动科技创新和产业发展深度融合方面,福建省电子信息实现“芯屏器核”全方位发展,京东方、天马微等重大项目投资超千亿元,率先实现新型显示技术路线全覆盖;纺织鞋服产业实现了从“一滴油到一件衣、再到一双鞋”的全产业链生产,制鞋业营业收入全国第一;石化行业强链补链延链,落地了中沙古雷乙烯、古雷炼化一体化等一批大项目好项目,直接引进了资金、技术、人才,

实现了产业创新发展,也使福建省跻身石化大省行列。

工业战略性新兴产业产值占比较“十三五”提高9.1个百分点,在全国率先启动“电动福建”建设,动力电池、新型储能、海上风电等新能源产业加快发展壮大。全球最大26兆瓦超大容量海上风电机组下线,关键核心技术世界领先,供应链完全自主可控。“光储充检换”建设和运营模式填补国内空白,已

建成示范站52座、在建在谈近百座,规模全国领先。人工智能、低空经济等一批新增长点也在加快培育。

福建省工业数字化总体水平和关键评价指标居全国前列。福州、厦门、泉州、龙岩入选国家数字化转型试点城市,数量全国最多。打造了国家级智能制造示范工厂21个、5G工厂31个,为制造业插上了“数字的翅膀”。发布近百个人工智能典型应用

场景,赋能制造、医疗、教育、交通、金融等10多个行业。比如,福建省组织开发的蕾丝花边、纺织面料AI检测技术,解决了传统产业数字化改造技术供给堵点,与传统人工检测相比,瑕疵检出率大幅提高、人工成本大幅降低,又催生了新产业新业态。宁德时代、京东方、九牧等企业入选世界灯塔工厂、全球绿色黑灯工厂,成为中国智能制造名片。

蔡国强担任泉州文旅宣传推广大使



蔡国强先生正式受聘

海都讯(记者 柳小玲文 部门供图) 12月9日,蔡国强白天烟花致谢暨泉州市文化旅游宣传推广大使聘任仪式在泉州举行。受泉州市文旅经济发展总指挥部邀请,蔡国强先生正式受聘担任“泉州市文化旅游宣传推广大使”。

《天梯》《农民达芬奇》等深刻诠释了对家乡文化的深情厚谊与传承创新。他的每一次创作,都是对泉州乃至中华文化的一次深情告白,让世界看到了一个既传统又现代、既内敛又开放的东方美学世界。

“泉州人的独特的气质,是我走在世界各地最好的护照和签证!”蔡国强说道,当把全世界带到泉州,来了泉州,看到泉州,才能把泉州带到世界。希望明

年合适时,能够相聚在泉州。

据悉,12月8日傍晚,艺术白天无人机烟花表演《红帆:为蔡国强当代艺术中心启动仪式所作爆破计划》就在泉州上演,蔡国强以天为幕,在家乡书写诗意与浪漫。

蔡国强作为享誉国际的中国当代艺术家,也是推动泉州文旅深度融合发展的先行者。他的艺术创作,深深植根于他的个人经历

和对故乡泉州的深情眷恋。世遗泉州,是历史悠久的世界海丝名城,其多元文化的交融给予了蔡国强先生广阔的艺术视野。“我们非常荣幸地邀请到蔡国强先生担任泉州市文化旅游宣传推广大使,希望通过蔡国强先生独特的艺术视角和对家乡泉州的深厚情感,为泉州文旅打Call,向世界展示泉州的独特韵味与深厚底蕴。”主办方相关负责人介绍。

“福马”12月15日开跑

海都讯(记者 马俊杰) 2024福州马拉松将于12月15日7时30分在福州五一广场鸣枪开跑,届时将有约5万名运动员和爱好者参加全程马拉松、半程马拉松以及健康跑比赛。记者从福州马拉松组委会了解到,组委会根据丈量数据对赛道布局进行了更为精细的优化与调整,科学布置各饮用水站、补给站、医疗站等点位。

起点—5公里—10公里:五一广场—三坊七巷—上下杭历史文化街区。这一段赛道动线,串起福州多个标志性的历史风貌街区,让参赛者在奔跑中感受福州的历史文化底蕴。医疗点、饮水站、饮料站、用水站、洗手间等功能站点位于起点、2.5公里、5公里、7.5公里、10公里处。

11公里—16公里—21.0975公里:福建省广电中心—西河公园—闽江大桥。富有现代化气息的省会城市风貌,在这段赛道上展现无遗。医疗点、饮水站、饮料站、用水站、洗手间等功能站点位于12.5公里、15公里、17.5公里、20公里、20.0975公里处。

20.0975公里—42.195公里:烟台山公园—福州花海公园—海峡国际会展中心。这一段赛道包涵全程、半程马拉松的终点,也是参赛者体能消耗最大的赛段,因此,此段的保障点设置最多。该赛段的医疗点、饮水站、饮料站、用水站、洗手间等功能站点位于22.5公里、25公里、27.5公里、30公里、32.5公里、35公里、37.5公里、40公里处。