

提升全民科学素质,广东印发实施方案

对有科学家潜质的青少年个性化培养

新快报讯 记者麦婉诗报道 近日,广东省人民政府印发《广东省全民科学素质行动规划纲要实施方案(2021—2025年)》(下称“实施方案”)。实施方案明确主要任务是对青少年、农民、产业工人、领导干部和公务员等群体实施科学素质提升行动,并提出实施科普信息化提升工程、科技资源科普化工程等六大工程。

实施科技创新后备人才培养计划

在青少年科学素质提升行动方面,实施方案提到全面提升青少年科学教育水平,激发青少年好奇心和想象力,增强科学兴趣、创新意识和创新能力,培育一大批具备科学家潜质的青少年群体,为加快建设世界科技强国夯实人才基础。

在基础教育阶段提升科学教育水平,配齐中小学科学学科教师及相关学科实验员,开齐开足中小学科学课程。完善初高中包括科学、数学、物理、化学、生物、通用技术、信息技术等学科在内的学业水平考试和综合素质评价制度,引导有创新潜质的学生个性化发展。

高等教育阶段,深化创新创业教育改革,深入实施国家级大学生创新创业训练计划,支持在校大学生开展创新型实验、创业训练和创业实践项目,大力开展各类科技创新实践活动。

同时,实施科技创新后备人才培养计划,对有科学家潜质的青少年进行个性化培养。开展英才计划、少年科学院、青少年科学俱乐部等工作,探索从基础教育到高等教育的科技创新后备人才贯通式培养模式。深入实施基础学科拔尖学生培养计划2.0,完善拔尖创新人才培养体系。实施方案还提到,要加强中小学科学教师和科技辅导员队伍建设,加大对科学、数学、物理、化学、生物、通用技术、信息技术等学科教师的培训力度;每年培训5000名科技辅导员。推动高等师范院校和综合性大学开设科学教育本科专业。

大力发展老年协会、老科协等组织

老年人科学素质提升行动中,实施方案提到以提升信息素养和健康素养为重点。

依托老年大学、老干部大学、社区科普大学、养老服务机构等,聚焦老年

人就医、消费、金融、文体活动等高频场景,采取适合老年人的图文、视频、音频等方式,普及智能技术知识和技能,提升老年人信息获取、识别和使用能力,有效预防和应对网络谣言、电信诈骗。

依托健康教育系统,推动老年人健康科普进社区、进乡村、进机构、进家庭,开展健康大讲堂、老年健康宣传周等活动,利用广播、电视、报刊、网络等各类媒体,普及合理膳食、食品安全、心理健康、体育锻炼、合理用药、应急处置等知识,提高老年人健康素养。充分利用社区老年人日间照料中心、科普园地、党建园地等阵地为老年人提供健康科普服务。

此外,实施银龄科普行动。积极开发老龄人力资源,大力发展老年协会、老科协等组织,充分发挥老专家在咨询、智库等方面的作用。

支持科幻主题场景建设

实施方案还明确在“十四五”时期实施6项重点工程。其中在实施科普基础设施建设工程中提到,推动科技馆与博物馆、文化馆等融合共享,创新构建服务公民科学文化素质提升的现代科

技馆体系。到2025年,全省40%以上的县(市、区)建成1座以上实体科普馆;加强科普教育基地建设。鼓励和支持各行业各部门建立科普教育、研学等基地,提高科普服务能力。到2025年,全省建设国家级科普教育基地100个以上,省级科普教育基地1000个以上。加强科普小镇建设,突出科普元素,创新科普亮点,打造科普氛围浓厚、特色鲜明、要素集聚、辐射带动力强的科普小镇,到2025年,建设科普小镇15个。

实施科普产业繁荣工程中提到,推动科普市场化产业化。研究探索建设科普产业园,积极搭建科普产业的研发、生产、销售、服务全产业链。到2025年,建成科普产业示范基地10个,科普产业领军企业50家。

此外,推动科幻产业发展。支持科幻原创作品创作与转化,鼓励科幻产业的云服务、版权交易、产业投资、商业策划等服务平台建设,鼓励成立科幻中心、想象力研究中心、未来研究中心、科幻联盟、科幻协会等组织。鼓励有条件的地方设立科幻产业发展基金,支持科幻主题场景建设,打造科幻产业集聚区和科幻主题公园等。



■昨晚,广州博物馆“消失的名菜”在中国大酒店举办媒体品鉴会。新快报记者 夏世焱/摄

7月以来广东11个地区涉摩电事故下降超三成

新快报讯 记者杨喜茵 通讯员粤交警报道 近日,记者从广东交警处获悉,今年7月以来,广东11个县(市、区)查处涉摩电交通违法行为39万起,同比上升26.7%。

12月22日,省道路交通安全联席会议办公室召开重点县(市、区)摩托车电动自行车交通安全问题挂牌整治暨元旦交通安保工作视频推进会,会议强调,针对元旦、春节假期交通安保工作,各地要聚焦酒驾醉驾、“三超一疲劳”、“双违”等重点违法,集中开展统一行动。

据悉,按照省政府的工作部署,今年7月以来,广州增城、汕头潮阳、佛山顺德、惠州博罗、汕尾陆丰、阳江阳东、湛江雷州、茂名茂南、潮州饶平、揭阳普宁、茂名电白等11个县(市、区),开展摩托车电动自行车挂牌整治。经过一段时间的整治,11个县(市、区)涉摩电事故起数、死亡人数分别同比下降31.6%、48.3%,查处涉摩电交通违法行为39万起,同比上升26.7%。

广州博物馆“消失的名菜”上新

新快报讯 记者许婉婕 通讯员林晖报道 西关凉果做前菜、陈皮鸭掌、脆皮糯米鸡、鹧鸪粥……“粤宴中国·消失的名菜”上新了!昨晚,记者品尝到了中国大酒店与广州博物馆第三度携手研发的“粤宴中国·消失的名菜”宴席。“西关凉果”“和顺锦合”“彩衣红袍”“玉液一品”“五福临门”“丰衣足食”“甜蜜绵绵”等7个系列,还原了一桌百年前的广府宴席。

“消失的名菜第二季——粤宴中国”是2020“消失的名菜”跨界合作项

目的延续,从博物馆百年馆藏的民国粤菜经典菜单汲取灵感,精心打造而成。中国大酒店餐饮团队携手广州博物馆从陆羽居、新华酒家、华南酒家等百年前本地名酒家的旧菜单、老菜谱中精心挑选菜品,进行深入探索和研发,力求高度还原,让失传的粤菜实现从文物记载到回归餐桌。

即日起,“粤宴中国·消失的名菜”完整宴席在中国大酒店四季厅正式推出,市民提前3天预定即可体验。

广州扩大危化品运输车辆限行范围

新快报讯 记者黄闻禹报道 近日,广州市政府常务会议审议通过了《关于加强危险化学品道路运输管理的通告》《关于继续实施限制摩托车行驶措施的通告》(下称《危化品车限行通告》《摩托车限行通告》),广州将对危化品运输车辆的限行范围进行微调,摩托车限行范围维持不变。两通告自2022年1月1日起施行,有效期5年。

记者获悉,《危化品车限行通告》主要是对限行范围进行了修订。一是对广州市籍号牌危险化学品运输车辆限行范围进行了微调,北面扩大到白云新城区域、同泰路以东到沙太路以西的区域、东面扩大到东环快速路以东、茅岗路以西的区域;二是外市籍号

牌危险化学品运输车辆的限行范围东面扩大到东环快速路以东、茅岗路以西的区域。

据介绍,之所以进行调整,主要原因是随着城市较快发展,这些区域已经是人口密集的生活区,尤其是广州2020年将货车限行区扩大,危化品运输车辆的限行范围也应进行调整。



荔湾区:创建多个垃圾分类示范街道

新快报讯 荔湾区创建垃圾分类示范街道,积极探索生活垃圾“荔湾”模式,形成可复制可推广的垃圾分类经验做法。

龙津模式:精心部署撤桶计划,明确撤桶时间,公开撤桶任务,挂图推进。2个月时间全部完成17个小区楼道撤桶工作,全区领先实现100%楼道撤桶。建立“指尖上”的监督阵地,严把“三关”——垃圾分类收运关、垃圾分类实收关、执法检查关。

西村模式:推出了“一库二推三覆盖”的模式以及2.0智慧平台探索模式。从2013年开始建立西村街垃圾数据库,为工作的开展提供了数据支撑。推进辖区内生活小区和机关单位生活垃圾强制分类工作。宣传全覆盖、有害垃圾回收全覆盖、低值物品回收全覆盖。

茶滘模式:打造“子梯度网络”亮点,按四位一体合力打造“9+1+2”模式。即9个前端社区便民点,1个拆解中心,2个区级处理中心。将子系统有效对接区级主体网络。

海龙模式:建立“党员+垃圾分类”机制,每一名党员包干联系10户以上农户,每只垃圾桶对应编号一名党员和一家农户,以“红黑榜”对党员捆绑考核。

中南模式:建立“1+2+2+3+N”再生资源回收网络运行体系。打造了“一个指导中心”、“两个示范小区”、“两个宣传教育阵地”、“N个便民点”的网络运行体系。

彩虹模式:落实做好垃圾分类工作流程中分类、回收、转运和处理等四个环节,街环卫站新招聘垃圾分类工作督导员,采用奖惩机制推进垃圾定时、定点分拣,收集运送。

(供稿:荔湾区城市管理和综合执法局胡心怡 林锦文)