

9月19日上午,2023年青岛市全国科普日主场活动暨青岛科技馆开馆仪式在青岛科技馆隆重举行。青岛科技馆的亮相,将让越来越多的公众特别是青少年有机会置身这座充满科技与智慧的现代化建筑,寻获一把科学与未来“金钥匙”。



青岛科技馆呈现完整的海洋生态系统。



科学达人秀互动科普表演。高静文 摄

六大常设展厅,大型多媒体演示,打造科普新场景——

青岛科技馆开馆,每周5天免费预约

2023年青岛市全国科普日主场活动同步举行

小程序聚合科普资源

2023年青岛市全国科普日以“提升全民科学素质,助力科技自立自强”为主题,采用“1+2+N”架构,围绕基层群众最关心最需要的领域,打造科普新模式、新场景,开展常态化、多元化的科普服务和科普活动,切实提升基层群众的幸福感和获得感。

主场活动上对2023年科普工作进行了总结,回顾了青岛市科技创新和科学普及两翼齐飞的工作成效,市科协以扎实实施全民科学素质行动规划纲要为主线,以五大重点人群专项科普行动为抓手,面向基层、服务民生,成立青岛市科普教育基地联盟,开展科普联盟矩阵活动,成立青岛市科技志愿者协会,组建374支科技志愿服务队,累计建成17家国家级、21家省级、258家市级科普教育基地,公民科学素质比例不断上升,在全社会厚植崇尚科学、崇尚创新的浓厚氛围,加快塑造高质量科普服务机制。

主场活动上发布了“科普易行”青岛市科普教育基地联盟·智慧地图平台小程序,智慧地图平台高效聚合全市范围内140家优质科普教育基地和科普场馆资源,拓展青少年校外科技教育阵地和科普宣传阵地,将科普基地和科普资源进行系统化、数字化、智能化、可视化的梳理、汇集、呈现,为广大青少年提供全天候、一站式的智慧科普服务,充分发挥科技教育在“双减”中的加法作用。同时,现场举办了青岛市生物多样性系列科普展,旨在向公众普及生物多样性相关知识,帮助公众培养环境保护意识,不断提升全民科学文化素养。科普日期间,全市181家科普教育基地、社区科普馆面向公众免费或优惠开放。

一体化呈现海洋探索之旅

科普日现场,备受社会各界瞩目的国内首家以海洋为主题的特大型综合科技馆——青岛科技馆隆重开馆,239件展品惊艳亮相。青岛科技馆位于城阳区红岛街道岙东南路80号,总建筑面积51000平方米,展厅面积约

为17000平方米,以“海洋·科学·人”为主题,集科学普及、科学体验、科学实验、科技培训等功能为一体,共设有6个常设展厅、1个儿童厅、1个临展厅,未来还将



科学体验让观众体验科学的快乐。

开设5个科普影厅。青岛科技馆集展示、视听、体验等多种功能形式为一体,多种大型多媒体技术、VR演示、物理交互装置打造的核心展项,为参观者打造出精彩沉浸体验,为观众带来知识性、趣味性、互动性的海洋探索之旅。青岛科技馆聚焦科普助力“双减”,结合青岛海洋特色,以科学为内核,依托不断完善优化的科学空间及展项,全力探寻出“1+N”海洋特色科技馆新模式。

“有没有同学知道这是什么远古生物?没错,喜马拉雅鱼龙。”在开馆活动现场,红岛中心小学研学团队的同学们成为了科技馆第一批小参观者。在讲解员的带领下,他们走入一个个展厅,沉浸式感受海洋奥秘。

据介绍,青岛科技馆设有六大常设展厅,包括海陆变迁、航海发展、海洋现象、蓝色生态、探索深海、科学探海等主题,以多维度和多学科的方式展开一场海洋科学的探索。其中第一展厅讲述海陆变迁的原因,第二展厅则全面形象地讲述了早期人类航海历史、航海技术的发展历程、现代最先进的航海技术应用状况以及对未来航海技术的展望,第三展厅揭开了海洋现象神秘的面纱,第四展厅呈现了完整的海洋生态系统,第五展厅传播深海最新科学研究成果及科技,第六展厅将科学与科学精神进行连贯展示,让观众体会科学的快乐。

开启孩子们的科技梦

此外青岛科技馆还有专为低龄儿童打造的儿童厅,以孩子的视角探世界,通过海洋巡逻队的故事设计主线,让孩子们参与其中,在一个个五彩缤纷的生活场景中激发探索海洋的好奇心。青岛科技馆积极运用新模式、新理念、新机制,将社会公益性与机制灵活性有机结合,最大程度发挥科技馆的科普价值,有效提升运维专业化水平和科普服务质量。作为全市重点民生工程,青岛科技馆是开展科学技术普及工作和提供科创学术交流平台的公益性基础设施,是全民科学知识普及与科学文化素质提高的科普事业平台和重要阵地,将为广大市民提供丰富多彩的科普服务。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 高静文

■逛馆攻略 预约、交通、路线指南都在这

青岛科技馆位于城阳区红岛街道岙东南路80号。地铁出行可乘坐地铁8号线,在红岛科技馆(方特)站A口出站即可。公交出行可乘坐902路、777路到岙东路华强路站,乘坐937路、947路到华强路岙东路站下车即可。

青岛科技馆将按照“限流、错峰、预约”原则,采用网络预约方式,9月18日13:00时开放预约,日常参观名额可提前7天进行预约。每周三至周日运行,周一周二闭馆,开放时间09:00-16:30,16:00停止核验入馆。重要节假日期间运行时间将另行通知。

市民可在微信公众号搜索“青岛科技馆”,依次点击【参观服务】【票务预约】【参观预约】【青岛科技馆】,按要求进行预约即可。也可通过青岛科技馆官网进行网络预约。



扫码进入青岛市科普教育基地联盟“智慧地图”。

晚报评

让科技馆成为网红打卡地

青岛科技馆19日开馆,期待这里能成为青岛新的网红打卡地。

2023年全国科普日活动目前正在集中开展,主题是“提升全民科学素质,助力科技自立自强”。新华社日前报道,第十二次中国公民科学素质抽样调查结果显示,2022年我国公民具备科学素质的比例达12.93%,比2020年的10.56%提高了2.37个百分点。纵向比,进步可喜。横向比,差距依然存在。发达国家具备科学素质公民比例在20%到30%。

无论是国家的科技自立自强,还是公民自身创造更加幸福美好生活,都需要提升全民科学素质。有专家指出,公民应充分认识到科学素质的重要作用,积极发挥主观能动性,提高自身科学素质,渠道有:参观科普场馆、参加科普活动、关注与自身生活发展密切相关的科学技术事件和科学技术发展、主动接受相关的教育培训等。

科技馆正是为科普而生。具备现代意义科技馆特点的首个科技馆是法国巴黎发现宫,提议建发现宫的是诺贝尔物理学奖获得者让·佩兰,他的动机就是科普。他说,不应把科学活动局限在科学家范围,应把科学加以普及,让更多的人了解科学。

在科技馆里,人们可以近距离接触到最新的科技成果,感受科技带来的巨大变化。科技馆对于普及科学知识、培养创新思维和提高大众科学素养具有重要的作用。

上海市民具备科学素质的比例在2020年已达到24.3%,连续四次位居全国第一。上海能够取得这样好的成绩,除了上海科普大环境好,市民提高科学素质的主观能动性也是重要因素。澎湃新闻的报道中就说:全国没有几个地方的家长,能做到像上海家长一样在无数个周末和晚上,陪着下一代甚至下下代,辗转奔波于上海各个科普场馆……

可喜的是,现在越来越多的人已经认识到去科技馆等科普场馆对于学科学的重要性了,因此在今年暑期,媒体不断传来《南京科技馆暑期接待人数超37.6万人次,创历史新高》《突破200万!辽宁省科技馆接待观众人数创历史新高》《突破140万人次,河南全省科技馆暑期接待观众人次创历史新高》等消息。

青岛科技馆作为新建馆,有着后发优势。青岛市民在提高自身科学素质、培养下一代方面,向来也是不甘人后。因此,相信青岛科技馆也会成为人潮涌动的岛城新网红地标。 法钧