



科学汇

114家浙江省新质生产力科普体验馆(点)首次亮相

有趣又涨知识!新场馆满满科技范

推动前沿科技贴近百姓生活

一进门就看到各式各样的机器人“排排坐”,这一幕出现在杭州申昊科技股份有限公司(以下简称“申昊科技”)。

在人工智能领域深耕多年的申昊科技被选为浙江省新质生产力科普体验馆(点)之一,而“排排坐”的机器人覆盖了电力、轨道交通、油气化工、应急、环保、海洋等多个领域,公众可以在真实场景模拟中对这些机器人“施号发令”,让他们代替人工在恶劣环境下作业。

浙江省科协科普部相关负责人透露,通过传统的科普报告、科普讲座,公众接受科学;通过在科技馆、博物馆“做中学”“玩中学”,公众进一步理解科学;现在通过科普体验馆,公众开始参与科学。科普发展到现在,已经有了多种形

式。科普体验馆(点)打破以往单向传播且没有具体场景的传统模式,让公众更有体验感与场景感。与此同时,也架起了连接前沿科技与社会需求的一座桥梁。

这次公布的新质生产力科普体验馆(点)中有许多像申昊科技一样的企业,比如阿里云计算有限公司、传化集团有限公司等,这些企业往往走在科技最前沿,并且更贴近百姓生活。

“许多人认为那些‘看不见摸不着’的科技成果离生活很遥远,而科普体验就可以增加大家对新技术的认知。”申昊科技常务副总裁王婉芬说,“新质生产力科普体验馆(点)是一个很好的交流平台,能收集各方的反馈和建议,进一步促进技术的发展和优化。”

在校园埋下一颗科学的种子

科学教育是提升国家科技竞争力、培养创新人才、提高全民科学素质的重要基础,是建成教育强国的关键力量。教育、科技、人才都被放在全面建设社会主义现代化国家的战略全局中统筹谋划、一体部署、“三位一体”协同发展。

浙江省新质生产力科普体验馆(点)致力于将科技与教育深度融合,促进学生创新思维和动手能力的发展。

我省在学校里设置了新质生产力科普体验馆(点)。不仅浙江海洋大学、浙大城市学院这些高等院校里有,绍兴市越城区皋埠中学、衢州市衢江区实验小学等中小学也成为了体验馆(点)的一员。

“学校专门开辟了‘越芯空间’,学生们在这里可以自己制作芯片。”绍兴市越城区皋埠中学副校长朱宝满说,“光是今年暑假,‘越芯空间’就迎来了3000多名学生来研学。他们可以亲身感受芯片技术魅力,实践操作也能点燃他们对科技创新的热情和兴趣,在‘芯’中埋下一颗科学的种子。”

浙江省科企新质生产力研究院相关负责人说:“以往学生农、文、旅的研学比较多,在如今科技兴邦的历史大背景下,增补科技板块,帮助学生了解科技之美,搭建科技体验的平台,是件非常有意思且有意义的的事情。”

国庆长假临近,你会选择去哪儿遛娃?

除了博物馆和美术馆,当前又有了“新”选择——打卡新质生产力科普体验馆(点)!

眼下火爆的新质生产力,有科普体验馆(点)了。在2024年全国科普日浙江(杭州)主场活动上,113家(目前已增至114家)浙江省新质生产力科普体验馆(点)首次亮相,科技范儿拉满。



扫码可查看体验馆(点)具体信息



让“新质生产力科普”落到实处

“加快突破关键核心技术,加快建设原始创新策源地”,这是在进入乌镇实验室大门时,最先映入眼帘的标语。在这里,或许你能找到浙江省“最安静”的地方。

乌镇实验室里有一间内含乾坤的“小黑屋”,整个房间被楔形“钉子”覆盖。“大家看看电话手表,是不是没有信号了?”工作人员带领体验的小伙伴们进入房间后说,这就是可以“让声音消失”的微波暗室。

原来这些“钉子”是吸波材料,它们可以弱化并吸收散射到墙面的测试电磁波,避免测试电磁波二次反射向待测对象而构成杂波干扰。

“尖角摸上去软软的”“在这里完全听不到回声”“手表真的没有信号了”……进行体验的小伙伴们将这些所见所感一一记

录了下来。“这些都是对前沿高科技材料难得的体验。”一位小学生说。

新一代信息技术、人工智能、航空航天、新能源、新材料、高端装备、生物医药、量子科技等战略性新兴产业发展和治理体系正在完善推动中。作为浙江省新质生产力科普体验馆(点),乌镇实验室聚焦于这八大产业之一的新材料领域。

浙江省科协科普部相关负责人表示,浙江省在全国最早提出“新质生产力科普”的概念,实施新质生产力科普专项行动后,全省各地涌现出一批以新质生产力体验为主要内容的科普馆、体验点,比如聚焦航空航天领域的浣江实验室、聚焦生物医药领域的浙江大学金华研究院等,它们立足八大产业,呈现点、线、面的多点突破。

店铺公告

尊敬的客户:

非常感谢您长期以来对“有礼君选微商城”的支持和肯定。因公司经营业务调整,“有礼君选微商城”(以下简称“本商城”)拟定于2024年10月15日起终止运营。终止运营后,您作为本商城用户或持有本商城相关权益的潜在用户,您可继续在本公司

旗下“浙金一番好物”小程序商城中进行线上购物体验。

为确保您的合法权益,您可联系本商城客服,客服联系方式:0571-85281528(人工客服工作时间:工作日8:30-17:30)。

浙江有礼君选网络科技有限公司
2024年9月21日

成长读本

chéng zhǎng dú běn

本报通讯员 李晓旭

中国福利彩票“15选5”第24061期

开奖日期	2024-09-20
开奖地点	浙江杭州
开奖号码	06 08 09 10 13
特别号码	05
中奖规则	见游戏规则

中国福利彩票“3D”浙江开奖公告

开奖日期	2024-09-20
开奖地点	浙江杭州
开奖号码	4 0 9
中奖规则	见游戏规则

中国福利彩票“七乐彩”第2024110期开奖公告

开奖日期	2024-09-20
开奖地点	浙江杭州
开奖号码	2 3 10 13 21 23 20 11
特别号码	05
中奖规则	见游戏规则

不要
让手机
充斥餐桌

谈江晚报·公益