

今日高邮微信
高邮日报手机报在线投稿: <http://tg.gytoday.cn> 新闻热线: 84683100 QQ: 486720458详情请浏览“今日高邮”网站 <http://www.gytoday.cn>

探访高邮科技馆——

一场自然与科学的“奇妙旅行”



□ 通讯员 朴小燕 记者 杨晓莉

高邮科技馆开馆试运行后，以其丰富的展品展项和超强的互动体验，立即受到了广泛的关注，吸引了众多市民打卡尝鲜，感受科技的奥秘。日前，记者走进高邮科技馆，探访和体验科技带给人们的快乐。

高邮科技馆共有三层，总面积6300多平方米，由11个常设展厅和1个临时展厅组成，展品展项130多件。此外，还设置了5D影院、科创教室、科普剧场、科普书吧等功能厅。据统计，自科技馆开馆试运行以来，参观人数已达近万人次。

穿越时空，亲历通信技术的壮丽变革

高邮是全国唯一一个以邮命名的城市，最早可追溯到秦始皇在此筑高台、置邮亭，是中国通信文化的源头之一。进入科技馆一楼大厅，便是“通信之路”展区，主要展示了通信技术的发展。正对着门口的是一块巨大屏幕，它看似简单，实则科技感十足。触摸这块屏幕，上面可以看见明代两京间的46所驿站，其中位于高邮的孟城驿，是全国规模最大保存最完好的古代驿站。左边设置了一块滑屏，推着屏幕从左向右缓缓滑动时，仿佛推开了一扇扇历史的大门，穿越时空隧道，亲历了通信技术的壮丽变革。

首先带你来到烽火连天的古代。屏幕画面中，狼烟四起，士兵们紧张地忙碌着，通过点燃烽火向远方传递信息。语音讲解详细阐述了烽火台的工作原理及其在军事通信中的重要性，让人仿佛置身于那个充满危机的时代。随着屏幕的继续滑动，来到了书信往来的时代，屏幕上，书信的字里行间流露出真挚的情感，让人不禁为之动容。紧接着，步入了电



报、电话等电信技术蓬勃发展的近代，屏幕上响起电报机的滴滴声，电话线连接着天南海北的人们，通信距离和速度得到了前所未有的提升。最终，屏幕定格在了5G技术时代，屏幕上，虚拟现实、远程医疗等前沿应用层出不穷，展现了5G技术带来的无限可能。整个展览过程仿佛是一场穿越时空的旅行，让参观者在不同时代之间自由穿梭，亲身感受了通信技术的辉煌历程。

探索发现，激发对科学的好奇和求索

一楼大厅往里走便进入“科学探秘”展区。在这里，神奇的通道，让人在光影交错间体验视觉与感知的极限挑战；雅各布天梯，展示了高压电的神奇；电磁加速器，一颗颗小球在电磁力的推动下，以惊人的速度穿梭于精密构建的轨道之中，直观地揭示了能量转换与物体加速的科学原理；烟圈，袅袅上升的烟雾被巧妙地塑造造成一个个完美的圆环，缓缓飘散，不仅是一场视觉盛宴，也是流体力学原理的生动展现。最令人震撼的莫过于龙卷风模拟装置，它利用高科技手段再现了自然界中这一壮观而危险的气象现象，巨大的漩涡在空中旋转，伴随着轰鸣之声，让人仿佛置身于大自然的伟大力量之中，深刻体会到自然界的壮丽与不可预测性。万有引力、方轮车、水流涡、电磁秋千……每一处都蕴藏着科学的奥秘与魅力，激发着每个人对科学的好奇心和探索欲。

一楼大厅最引人注目的，无疑是“大国重器”展区。在这里，模拟飞机驾驶体验区是其一一大亮点。先进的飞行模拟器，高度还原了真实飞机的驾驶舱环境和操作界面，让每一位参与者都能体验到翱翔蓝天、驾驭飞行器的快感，满足了无数人心中的飞行梦想。而返回舱体验区，则通过模拟太空返回舱的着陆过程，让参观者亲身体验航天员从太空返回地球的惊心动魄。“体验感非常棒，感觉就像在太空中翱翔。从高速下降、降落伞打开到最终平稳着陆，每一个细节都很真实，让我们深刻感受到航天事业的伟大与其背后的艰辛。”不少参观者体验后纷纷感慨道。

来到科技馆二楼名为“探测地球秘密”的展厅，这里仿佛是一个揭开大自然神秘面纱的窗口，该展厅精心布置了共计16件珍贵而富有教育意义的展品。这些

爱党爱国 爱我家园 遵纪守法 诚实守信
维护公德 热心公益 崇尚科学 移风易俗
爱岗敬业 助残济困 勤劳节俭 健康生活
尊师重教 拥军爱民 敬老爱幼 邻里和睦
言行文明 谦让包容 美化环境 保护名城

展品围绕着地质学的四大核心研究对象——岩石、化石、地层与地质构造展开，通过一系列先进的探测方法与技术，引领着每一位参观者深入探索地球的奥秘。

科技馆三楼展区涵盖了多个引人入胜的知识领域，其中包括探索宇宙奥秘的科学探索展厅，通过先进的互动装置和逼真的模型，引领参观者深入理解宇宙的浩瀚与神奇；紧接着是气候气象展厅，运用高科技手段模拟自然界的风云变幻，让观众直观感受地球气候的多样性和气象现象的奥秘；科学与生活展厅生动地展示了高邮的特色产业——光储充。展区不仅详细介绍了高邮光储充产业的起源、发展历程，还通过模型和互动装置，让参观者亲身体验到这一产业在现代社会中的重要性和广泛应用。

置身其中，感受前沿科技的独特魅力

科技馆二楼，国防科技、虚拟现实、AI超越人类、探测地球秘密、去往远方的远方等展厅，让人仿佛置身于科学与技术的奇妙世界。国防科技展厅内，翼龙无人机、彩虹无人机、利剑无人机等一件件先进的军事装备模型巍然屹立；虚拟现实展厅展示的是镜子迷宫，走进其中，参观者们穿梭于虚拟与现实交织的梦幻空间，体验前所未有的沉浸式感受；AI超越人类展厅里，共分AI>I(机智过人)、AI<爱(技不如人)、AI在未来三个展区，手影化形、眼疾手快、感知万物等14件展品展示了AI技术的飞速发展；探测地球秘密展厅，揭示了地球内部的奥秘与自然灾害的成因。而“去往远方的远方”展厅，更像是一扇通往浩瀚宇宙的窗，来自远方的声音、看清星星的真容、人类的太空之家等17件展品，如同一部跨越时空的叙事长卷，从远古神话故事中人们对宇宙的思考 and 幻想，到观天工具的出现及演变再到航天器的出现，展现出整个太空探索的历史脉络。

科技馆的三楼还配备了现代化的5D影院，为观众带来身临其境的视听盛宴，无论是刺激的科幻冒险还是震撼的自然纪录片，都能让人仿佛置身其中，享受极致的观影体验。而科普书吧功能厅则是一个温馨静谧的学习空间，收藏有丰富多样的科普书籍和杂志，不仅适合家庭亲子共读，也是科学爱好者们交流思想、拓宽知识视野的理想之地。

“高邮科技馆紧紧围绕科学、科技与人文相互之间的关联，打造了充满探索与体验乐趣的科普体验空间，并结合高邮文化底蕴和重点特色产业打造了特色展厅，建成‘场馆+展厅’模式、充满科技气息的综合类科技馆。”高邮科技馆负责人表示，目前，科技馆开放时间为每周三至周日上午9时至11时30分、下午1时30分至5时，在此时间段，广大市民朋友皆可前往免费参观体验。

