

过往历程

投身中国科普教育事业二十五载



2000 年，Sony ExploraScience（索尼探梦旧馆）于北京落成，作为当时中国尚属罕见的体验式科技馆，我们以“光与声音”为主题，开启了一段在趣味中探索科学原理的旅程。

索尼秉持“为了下一代”（For the Next Generation）的公益理念，以“Edutainment（寓教于乐）”为核心，开发了一系列展览内容。

一直以来，我们致力于运用索尼前沿数字技术，打造融合科学趣味与知识学习的多元化互动体验，激发青少年对科学的好奇和热爱，为其提供创造的机会。

25 年来，索尼探梦已累计接待超 374 万来馆者。除常设展品展示外，还充分利用“现场表演区”推出了科普秀、科普童话剧、实验梦工房、STEAM 系列 workshop 等丰富多彩的创意活动。

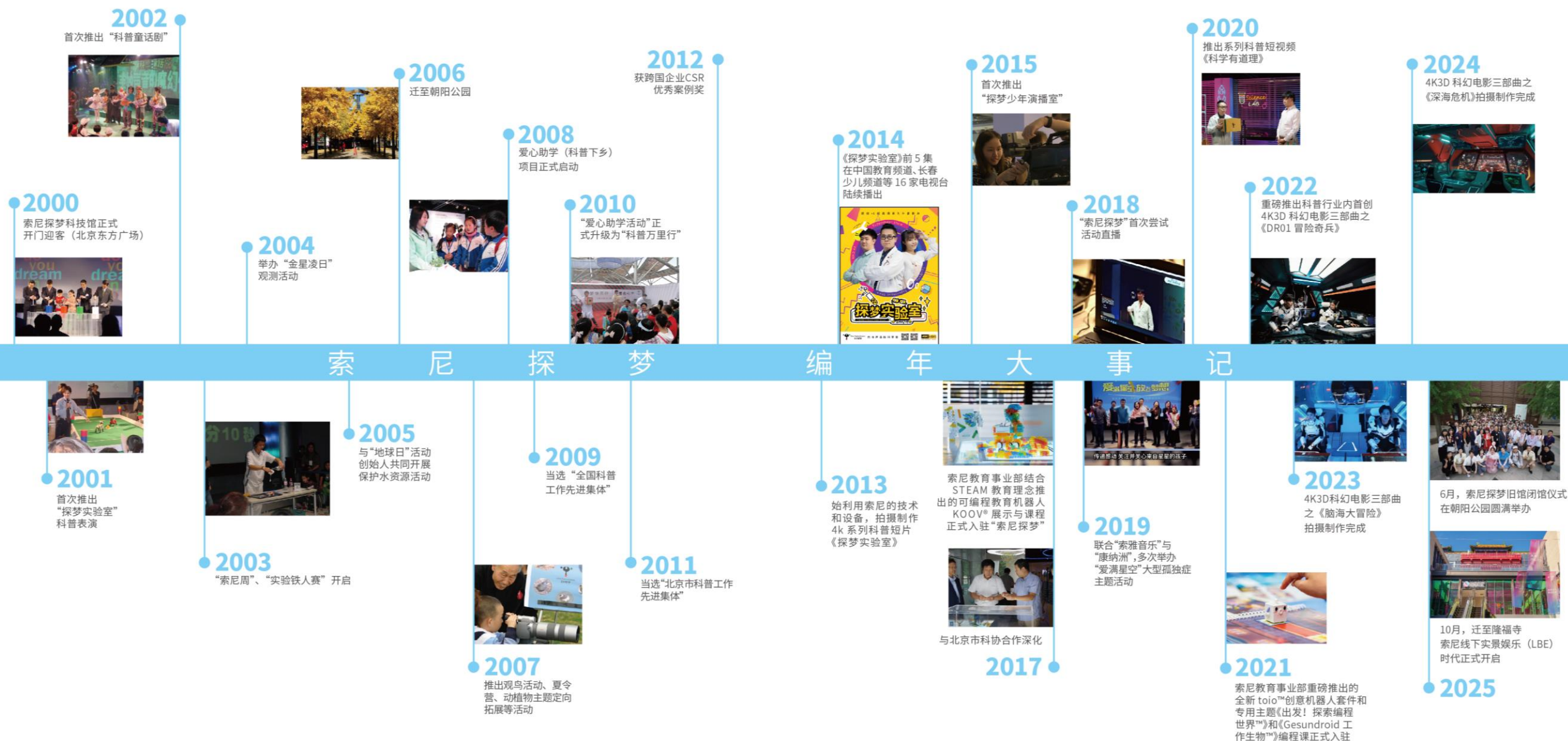


面向校园及乡村开展的“爱心助学”项目覆盖全国约 600 所学校，惠及师生超 31 万人。此外，Sony ExploraScience（索尼探梦旧馆）Science Journey（科普万里行）活动足迹遍布全国 70 余座城市，惠及青少年逾 17 万人。

自开馆以来，Sony ExploraScience（索尼探梦旧馆）获得了中国社会各界的高度认可和一致好评，先后被授予全国、北京市及北京市朝阳区优秀科普教育基地、全国科普工作先进集体、北京市科普工作先进集体等称号，是深受广大青少年喜爱的科普场馆，持续为中国科普教育贡献力量。

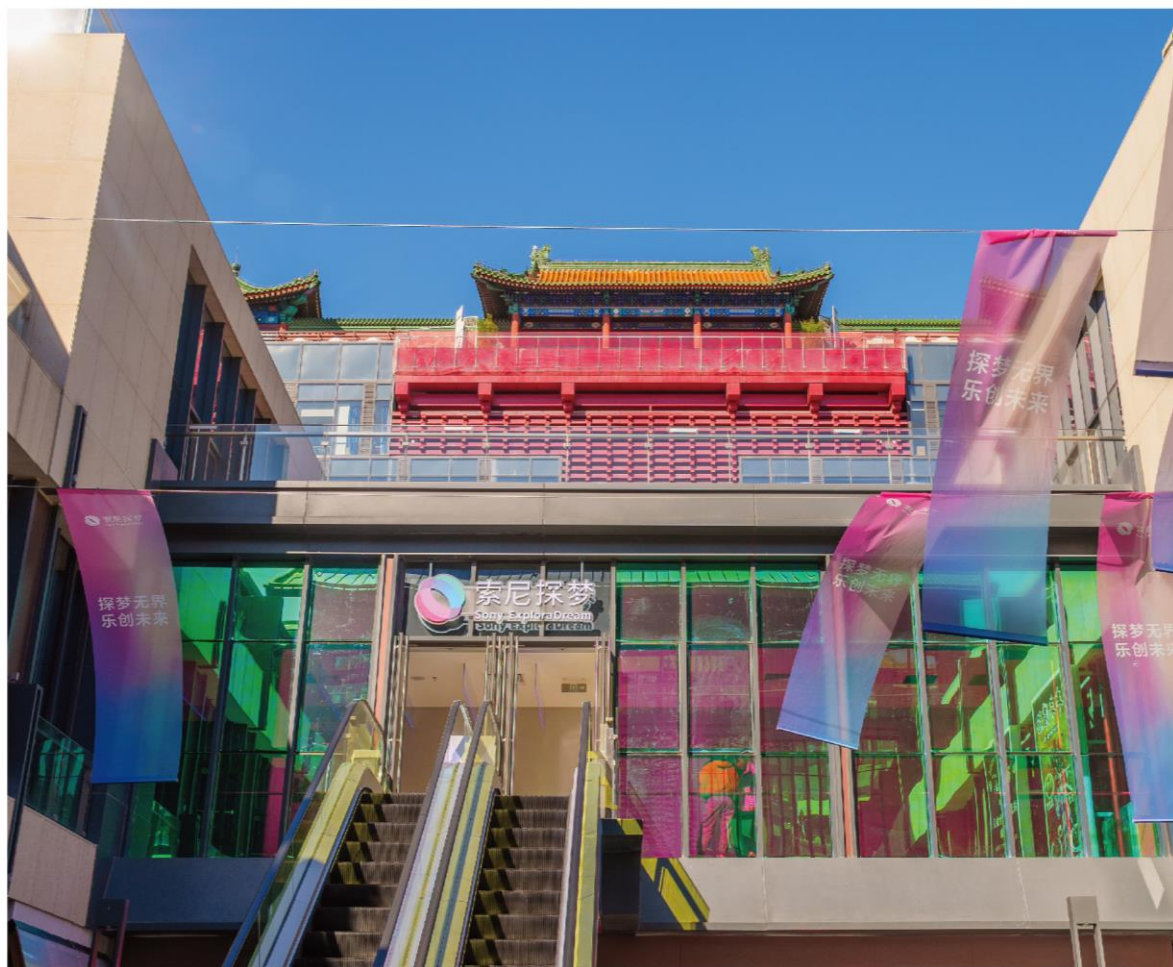


索尼探梦编年大事记



焕新启航

运用索尼的尖端技术，
打造集科技、娱乐和创意于一体的创意乐园



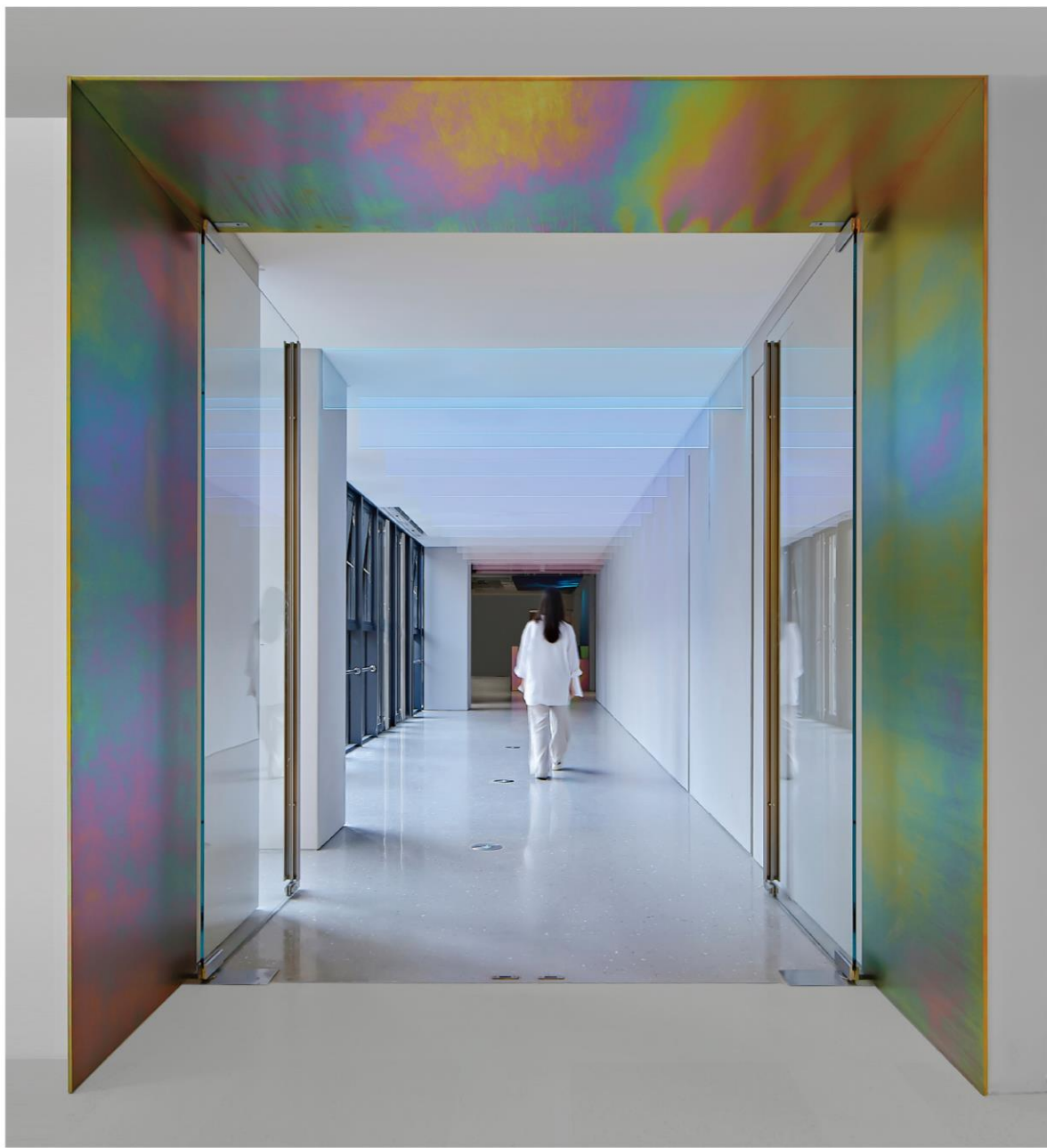
Sony ExploraDream（索尼探梦新馆）致力于通过科技与创意交融的多元体验，培育创造力和想象力。

我们传承 Sony ExploraScience 创立之初“为了下一代”的公益理念，将其升华发展为集科技、娱乐和创意于一体的沉浸式体验空间。我们将继续面向中国的青少年及未来的创作者，通过这座场馆激发其好奇心，为其提供创造的机会。

如今，Sony ExploraScience（索尼探梦旧馆）已蜕变为一个走在时代前沿的科普场所，以青少年为核心，让广大社会群体体验创作的乐趣，并助力他们在不久的将来成为创作者。

索尼以“用创意和科技的力量感动世界”为企业宗旨，持续推进经营革新。在积极拓展娱乐和科技领域 IP 版图的同时，全力推进跨媒体业务，并通过创新性技术的开发和应用为创作者提供有利支持。

我们希望跨越科技、娱乐和创意的界限，为人们提供一个创造性的学习和创作空间。馆内设有多种互动展项，让个人创意的自由表达成为可能，此外还运用最新的数字技术打造出引人入胜的沉浸式体验内容。在空间设计上，从青少年儿童到年轻的创作者，每一个人都能够体验到“创作的乐趣”。



迈向未来

开放式共创



Sony ExploraDream（索尼探梦新馆）的落成不仅是一次设施的翻新和升级，更承载了索尼愿与中国社会同行、共创未来的美好愿景。

新馆将会像 Sony ExploraScience（索尼探梦旧馆）那样，成为连接索尼与当地社区的一条重要纽带。

我们肩负着为下一代提供教育支持和为未来创作者提供创作支持的重要使命，这里作为“学习”与“娱乐”的交汇点，让“Edutainment（寓教于乐）”这一创立理念得到了进一步升华。

我们希望融汇教育与娱乐，以此唤醒灵感，激发创造，让每一位来访者在沉浸于乐趣的过程中，自然而然地走向探索与发现。



展馆地图

1 看一看 COMMUNITY

前台
Reception
特展区
Gallery
咖啡店
Cafe
商店
Shop

2 学一学 LEARNING

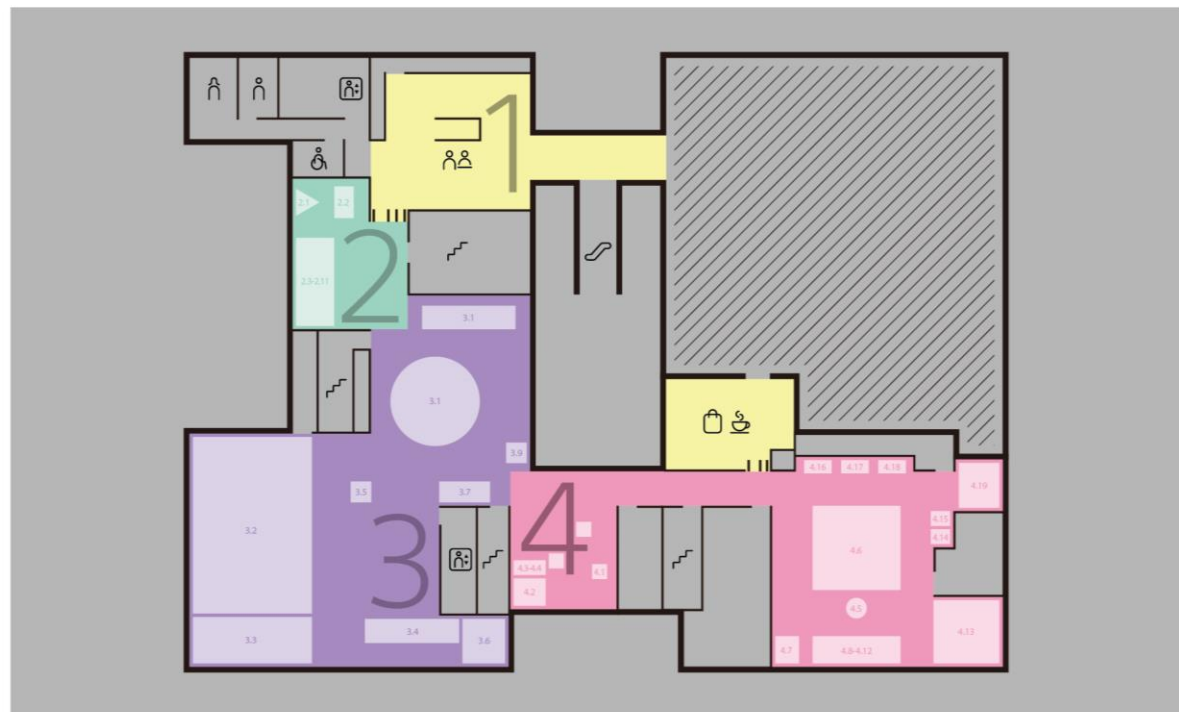
- 2.1 彩色影子
Colorful Shadow
- 2.2 欢乐坞
Holo Table
- 2.3 传声筒
Sound Tube
- 2.4 神秘的微笑
Cheshire Cat
- 2.5 爸爸的鼻子
Father's Nose
- 2.6 马尾魔术
Horse Tail
- 2.7 班汉的圆盘
Benham's Disk
- 2.8 失重力镜
Anti-Gravity Mirror
- 2.9 锥体反射镜
Corner Reflector
- 2.10 哈哈镜
Haha Mirror
- 2.11 通向地心
Leading To The Depths

3 玩一玩 EXPERIENCE

- 3.1 分身数字人
Be A Digital You
- 3.2 现场表演区
Live Performance Area
- 3.3 动感地带
XR Studio
- 3.4 大开眼界
INTO SIGHT
- 3.5 无尽反射镜
Immersive Kaleidoscope
- 3.6 光线小岛
Lighting Island
- 3.7 空间制作
Spatial Content Creation
- 3.8 声迹巡游
Sound Experience with Location
- 3.9 摸不到的弹簧
Touch the Spring

4 做一做 CREATION

- 4.1 定格动画
Frame-by-Frame Animation
- 4.2 声梦奇缘
Animation Dubbing Studio
- 4.3 走马盘
Zootrope
- 4.4 算出精彩
CG Motion Simulation
- 4.5 汪星人对话
aibo
- 4.6 明星梦工厂
Bravia VP Studio
- 4.7 魔法裁缝铺
ToF AR Portrait
- 4.8 咕噜咕噜百变寻宝
Korogarium-Wonder Treasure Hunt
- 4.9 飞车越野赛
Racing Challenge
- 4.10 躲猫猫
Hide-and-Peek
- 4.11 引力迷宫
Magnetic Maze
- 4.12 幻境射击
Diorama Shooting
- 4.13 探梦工房
Dream Workshop
- 4.14 像素擦拭
Pixel Wiping
- 4.15 数字影像 DJ
Digital Image DJ
- 4.16 有声有色
Voice Visualization
- 4.17 声音看得见
Oscylinder Scope
- 4.18 跳舞的声音
Dancing Voice
- 4.19 音灵感工坊
Pro Music Studio



Map & Exhibits



LEARNING 学一学

一个可以体验“光与声音”的科技乐趣，
了解科学原理的科普空间



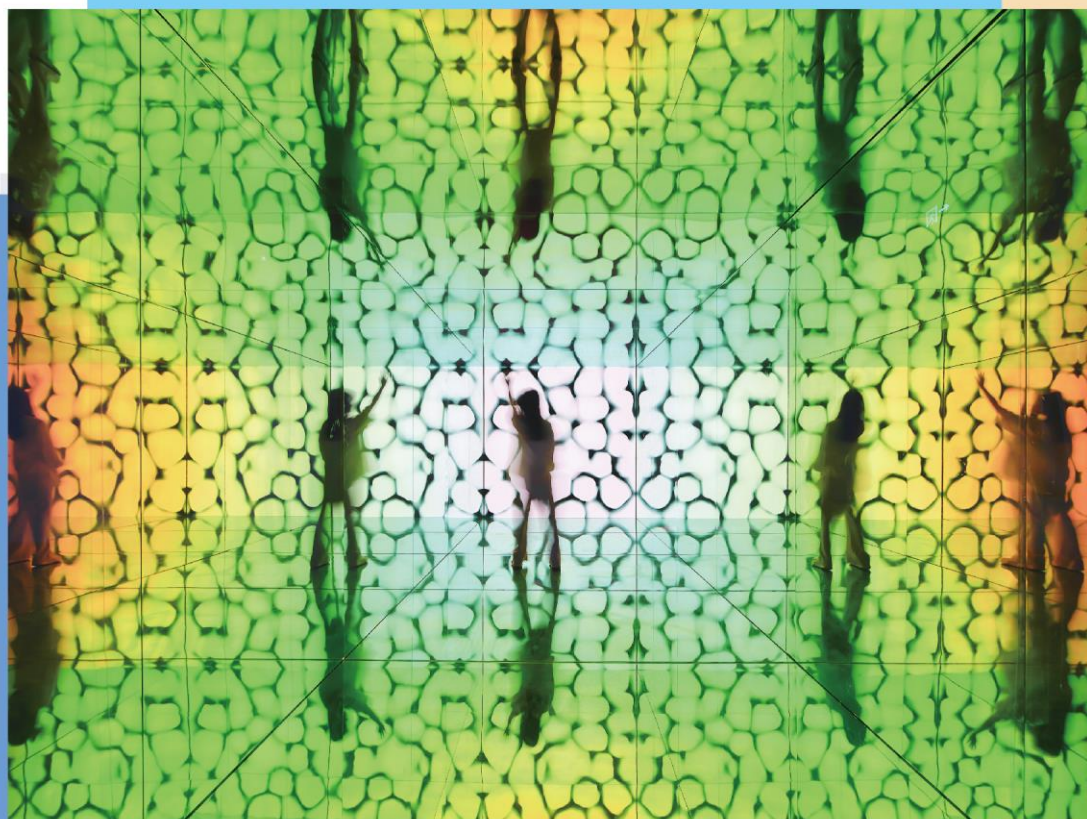
在本展区，您将重新发现那些日常生活中被遗忘或忽视的现象，从而获得灵感、新的发现和启迪。还可以实际体验到课本上无法提供的科学实践。欢迎您与亲友或孩子一起前来体验，收获前所未有的感动。

彩色影子 (Colorful Shadow)： 可以将您平时看到的影子变成彩虹般的“彩色影子”。

欢乐坞 (Holo Table)： 您可以亲手在屏幕上创造并生成各种动物的形象，让它们在数字森林中嬉戏。

爸爸的鼻子 (Father's Nose)： 面对面的两张面孔会因镜像效果不可思议地相互融合，带来令人惊叹的体验。

马尾魔术 (Horse Tail)： 运用色彩的同时对比错觉原理，为您带来视觉错觉的趣味体验。



EXPERIENCE

玩一玩

创意与科技的融合体验



运用索尼最新的创意科技,带来激发创造力的创意体验。

分身数字人 (Be A Digital You): 可以捕捉您全身的动作,利用数字技术生成虚拟化身,让您沉浸式畅享游戏世界。

动感地带 (XR Studio): 可通过触觉反馈传感器向您的身体传递物理刺激(振动等),为您带来极致的沉浸式体验。

大开眼界 (INTO SIGHT): 一踏入这个空间,光、色、音便会随着您的动作而变化,让您在视觉和听觉上体验到一个与现实截然不同的世界。





CREATION

做一做

基于创意科技的影像和音效制作体验

带您走进丰富多彩的娱乐世界，开启影像与音乐的创作之旅。

明星梦工厂 (Bravia VP Studio): 可以实时合成大型 LED 显示屏上呈现的虚拟背景与实物对象，带您体验充满创意的影像制作。

音灵感工坊 (Pro Music Studio): 可以让您置身于专业级的录音棚，感受魅力音效。

定格动画 (Frame by Frame Animation): 可以让您体验定格动画，模拟制作自己专属的动画作品。

汪星人对话 (aibo): 在本展区，您可以与 aibo (机器狗) 欢乐互动。

toio™创意灵感乐园 (toio™): 您可以用 toio™ 核心 Q 宝，体验丰富的互动游戏与编程的乐趣。



COMMUNITY

看一看

创作者们的 社群枢纽



这是一个开放的共创空间，亦会成为连接索尼与本地社群，及未来创作者的一条纽带。

前台 (Reception): 兼具接待和艺术展示功能。

特展区 (Gallery): 可以感受索尼游戏、影视、音乐及动画的多元魅力，领略索尼作为创意娱乐公司的独特风采。

咖啡厅 (Cafe): 在经历了集科技、娱乐和创意于一体的全新体验之后，您可以来到这里小憩一下，与朋友和同事分享心得，交流创意和灵感，为您开启全新的对话提供契机。