

晋江市第三实验小学本部、金针校区小记者走进泉州市科技馆

观看赛博舞王表演 解锁非遗新玩法

元旦当天,晋江市第三实验小学本部和金针校区的小记者走进泉州市科技馆,在“智启海丝元界 科学解码非遗”活动中,体验科技与传统的精彩对话。

现场,小记者不仅观摩了“赛博舞王”机器人的动感舞蹈,更见证了南音古乐与机器人的精准合演。在具身智能展厅、非遗实验室等处,科学实验与传统文化交织碰撞,令小记者们在欢度佳节的同时,真切感受到科技的进步为非遗注入的全新活力。

融媒体记者 颜雅珍 黄巧玲 文/图

★当非遗遇到科技

□小记者 黄沫言
(晋江市第三实验小学本部四年10班)

走进泉州市科技馆,我们仿佛跨入了科技与非遗交织的奇妙世界。具身智能展厅里的机器狗执行指令时准确无误,“赛博舞王”人形机器人舞姿灵动,南音与机器人的同台更是令人眼前一亮。

作为流传千年的闽南非遗,南音曾令我感觉有些遥不可及。但当古老的旋律遇上现代科技,它们仿佛被注入了新生命,瞬间变得鲜活而有趣。

这次的科技馆之旅,不仅令我领略到科技的力量,更令我亲眼见证了它是如何令非遗焕发新生。未来,我要努力学好知识,为科技与非遗的融合贡献一份力量。

★灵活的“赛博舞王”

□小记者 赖沛宜
(晋江市第三实验小学本部四年1班)

这次活动中,最令我惊叹的要数那两位“赛博舞王”——宇树G1 EDU人形机器人。它们全身拥有多达43个关节,几乎和我一样高。在场上,它们身披银灰色舞服、绑着头巾,如同时尚的街舞达人。

随着音乐的响起,它们瞬间“活”了过来。它们的双腿首先随着节奏微微下蹲,身体灵活地舞动;接着它们的双臂有节奏地挥舞着,时而伸展、时而弯曲,每个关节都精准呼应着节拍;它们的头部随着音乐摆动,眼中蓝光闪烁。随后它们开始加快舞步,银色的身影展现出一种独特的机械美,同学们被深深吸引,掌声和惊叹声此起彼伏。

这场表演令我深刻认识到:科技能够将我们的创意变成现实。只要我们保持好奇、努力学习,未来定能用知识与创意让科技绽放出更动人的光彩。

(指导老师:施芳芳)

★神奇的静电

□小记者 陈怡辰
(晋江市第三实验小学金针校区四年3班)

在科技馆,我们跟着老师做了好几个科学小实验,其中最让我印象深



观看“赛博舞王”人形机器人跳舞



小记者沉浸在千年南音与现代机器人的精彩表演里



小记者参与“静电飞花”实验



小记者参与科学小实验

刻的是“静电飞花”。我被邀请上台时,既紧张又兴奋。老师让我一手拿着一叠蛋挞皮,另一手轻触静电球。当开关打开时,我瞬间感觉自己的头发微微竖起,手里的蛋挞皮竟像一群活泼的小精灵般接连跳起,飘落一地。这个实验既好玩,又让我直观感受到了静电的奇妙。

科技馆里还有许多有趣的展品,令人目不暇接。这次经历让我真切体会到什么是“科学成就梦想”。今后,我要带着对科技的憧憬努力学习,争取未来也能为科技的发展贡献一份力量。

(指导老师:陈莉莉)

★千年非遗“活”了

□小记者 杨梓轩
(晋江市第三实验小学本部四年级10班)

这次活动中最让人惊艳的,是南音与机器人的同台合演。在古典的旋律中,机器人旋转、摆臂,动作灵活如真人,与非遗传承人配合得天衣无缝。原来科技能让千年非遗“活”过来,让文化不再遥远。

科技展厅则像一场机器人博览会:会跳舞、对弈、绘画、归类的机器人各显其能,动作精准,步伐稳健,展现出类人智慧与科技力量。其间穿插的静电实验秀同样令人大开眼界——电光闪烁,电弧跃动,老师告诉我们,静电温度可达6000℃,这让我对身边的科学充满了好奇。

这次科技馆之旅让我真切感受到:科技既能温柔唤醒传统,也能强劲驱动未来。

★科技赋能非遗

□小记者 吴梓宸
(晋江市第三实验小学本部四年12班)

箫声清越,琵琶轻弹,悠扬的南音缓缓奏响,古韵绵长的乐声悠悠回荡,造型雅致的机器人闻声起舞,身姿舒展、舞步轻盈,抬手、旋身、低眉,每一个动作都与南音的节拍韵律丝丝入扣。古朴婉转的千年雅乐搭配灵动精准的科技舞步,传统非遗与现代科技的完美交融,绘出了一幅惊艳动人的美好画卷。

科技赋能非遗不是颠覆传统,而是守正创新。这份融合让传统文化在传承中创新,在创新中发展。相信科技与非遗相伴而行,必将让民族文脉薪火相传,绽放出永恒的光彩。

★科技与成长

□小记者 陈睦瑶
(晋江市第三实验小学本部四年14班)

在这次活动中,最令我印象深刻的,是那场精彩又意外的人形机器人街舞表演。

在一楼展区,两个机器人身披银光闪闪的外套,内搭黑色服装,如同整装待发的未来舞者。音乐一响,它们

立刻随着节奏起舞,动作精准流畅,令我们目不转睛、纷纷感叹。

突然,意外发生了,一个机器人在后仰动作中失去平衡、脚步踉跄,最终“砰”地摔倒在地。周围传来笑声与议论声,而我静静地注视着它,感觉到内心被触动。

这场表演让我看到了科技的力量,更领悟到深刻的人生道理——连精密的机器人都会摔倒,何况是我们人类?失误本就是成长的一部分。愿我们都能在跌倒后坦然起身,接纳不完美的自己,在修正中不断向前,静候更好的明天。

(指导老师:王莎莎)

★非遗的新玩法

□小记者 林筱岚
(晋江市第三实验小学金针校区二年3班)

这次活动中,南音与机器人的“跨界”共演令我们看得如痴如醉。舞台下的叔叔阿姨们演奏着千年古乐,舞台上的机器人随着旋律挥动手臂,动作精准流畅。南音是泉州珍贵的非遗,过去我总觉得它古老而遥远。可当机器人加入时,我们吃惊地发现,古老的曲调瞬间焕发出新奇魅力,将我们牢牢吸引。

这场表演让我明白了,科技不仅能创造新奇事物,更能为传统文化注入全新活力。我们对非遗更感兴趣了,也对科技的未来充满好奇与期待。

(指导老师:杨明华)