

## 新公益

# “沉浸式”体验光影交互科普世界 从化困境儿童研学筑梦

近日,来自从化区的30余名困境儿童及家长代表在广州市未成年人救助保护中心(以下简称“市未救中心”)、广州市儿童活动中心(以下简称“市儿童活动中心”)的组织下,开展“花城有爱 暖心惠童”亲子研学活动。

据了解,该次亲子研学活动作为2023年“花城有爱 暖心惠童”系列活动之一,由广州市民政局、广州市妇女联合会指导,市未救中心、市儿童活动中心共同主办,旨在丰富困境儿童校外教育,为儿童及家长创造交流平台,增进亲子感情。

## 大手牵小手 从化娃体验亲子研学奇妙行

在研学场所——广州市新儿童活动中心的“沉浸式”科普展区里,裸眼3D、光影特技、VR历险、AI机器人等高科技,让广府文化、奇妙自然、航天梦想等展览充满了十足“科学体验感”,吸引着一双双热爱探索的小眼睛,以及与他们同行的家长。

从早上10:00至下午3:00,孩子们不仅从“展教合一”的研学路线中开拓了眼界,还通过这场亲子旅游,与同行的父母进行互动游戏,提升了亲子默契。

“平时加班频繁,很久没有跟孩子如此亲近了。”一位单亲妈妈告诉记者,她在“蒙眼拼图”活动中和儿子完美配合,又快又准拼出了飞机图案。“赢得比赛是其次,重要的是,我们发现彼此不仅是母子,还是最佳搭档。在生活中我必须记住这种‘很燃’的感觉,好好和儿子做朋友。”

市未救中心负责人表示,为了欢迎特别的小客人,市未救中心、市儿童活动中心一同为大家精心安排了本次研学路线,还准备了精美礼物。他亲切地叮嘱孩子们,不仅要尽情地参观、体验,还要尽情地探索知识,提升眼界;更希望同行的家长借此研学之机,增进亲子感情,为孩子们创造更加友好、和谐的成长环境。

## 构建“政府+社会+慈善+志愿”关爱模式

从化儿童福利服务指导中心副主任李小霞介绍,本次研学对受邀家庭来说特别难得。“虽然广州从化已通地铁,但本次活动参加的家庭各有困难,多数人还居住在较边远的农村社区,难得进一次城。平常的周末,孩子们偶尔到镇上玩玩游乐设施,但多数时间都是围绕农田、果园玩耍。这次有机会进广州市区参加‘一日游’研学,对孩子们来说特别能增长知识、开拓眼界。”看到孩子们一路参观,一路好奇兴奋,李小霞表示很欣慰。

据悉,近年来,市未救中心积极链接整合社会专业力量和爱心力量,构建“政府+社会+慈善+志愿”困境儿童关爱模式。

除了本次研学活动,市未救中心还打造了服务困境儿童及家庭的“彩虹计划”系列关爱活动、“花城有爱·暖心惠童”未成年人保护宣传月系列活动、“中秋寻亲圆梦”系列关爱活动、“寒冬送温暖”寒假春节期间系列关爱服务等品牌活动,通过持续开展探访慰问、个案帮扶、课业辅导、康复训练、圆梦微心愿、家居微改造等关爱服务,助力农村留守儿童和困境儿童健康成长、全面发展。



■孩子们正在沉浸式体验VR科技。



■孩子们与智能机器人交流对话。



■工作人员正在给孩子和家长们讲解飞行器的原理。



■孩子和家长在一起进行亲子小游戏。

### 研学剪影

#### 厉害 吸收新知识,小眼睛数第一

位于白云区齐心路的广州市新儿童活动中心,于2022年7月正式对外开放,是新时代校外教育阵地。记者发现,孩子们带着好奇的眼睛打卡新地标,探索新事物新科技的兴趣空前高涨。

“童翔蓝天馆”是男孩子最爱,尤其是VR体验区。戴上VR镜,大家“跃”进太空,展开了星际迷航,在宇宙里尽情遨游。7岁的小宇是一名太空迷,这次体验到了穿着宇航

服在月球漫步的感觉,他格外激动,摘下头盔后就兴奋地喊道:“这感觉太美妙了,我长大后也能当一名宇航员遨游太空吗?”

小女孩阿颖在“童享大自然”展区流连忘返。“我最喜欢昆虫标本了。尤其是蝴蝶标本,它们真漂亮,五彩斑斓的,和在田里看到的完全不一样。”她还最先发现了“拟态隐藏的枯叶蝶”,洞察力让陪同的哥哥和妈妈点赞。

#### 感动 亲子相处下,孩子展现懂事的“另一面”

光影交杂的投影下,懂事的少年一边照顾妹妹,一边跟失语妈妈打手语“翻译”讲解内容;留守男孩牵着爷爷的手,体验AI机器人的交流功能……亲子活动是增加亲子间交流的有效途径,在参观过程中,有家长告诉记者,出门在外,他们发现了孩子令人欣慰的“另一面”。

初一的小浩是众多家庭中最特别的男孩。他一路上细心照顾年幼的妹妹小颖,还一边和身边的妈妈手语交流。记者了解到,小浩父母分别是失语、失聪人士,为此,小浩兄妹从小自学手语,成为父母与外界交流的桥梁。

“这是达芬奇的航天模型。”“这是夜光蝶。”“这些‘星光’是光影特

效。”小浩打着手语动作,身边的妈妈一边点头表示“了解”;妈妈遇到不明白的地方,小浩又为她询问工作人员,将介绍的内容再翻译给妈妈。“妈妈好不容易来一趟科普馆,我也想她和咱们一起学习。”陪同的志愿者不禁为这位少年点赞。

11岁男孩祥仔同样懂事。据了解,由于父母在外地打工,祥仔长期靠爷爷奶奶照顾。爷爷年纪大,对科技认识不多,一路上,祥仔牵着爷爷的手,和爷爷一同体验科技知识的魅力。“我和AI机器人‘聊天’了,还把爷爷介绍给它认识。没想到它挺有礼貌的,居然‘回答’说:‘爷爷好’。AI实在太有趣了!”虽然只是与小机器人互动,但却玩得不亦乐乎。

#### 文明 等电梯自觉留出通道还爱护设备

本次活动中,广州青协派出一众志愿者,一对一陪伴受邀家庭游览。来自金融行业的白领鞠鞠第一次参与服务困境家庭的志愿行动。一天陪伴下来,她表示,虽然孩子们的家庭各有困难,但她能感觉得到,家长们哪怕忙碌,仍用心教导宝贝们。“比如,孩子们虽然长于乡土,但是参观科普,体验设备,都秩序井然,遵守先后来后到,轻手轻脚触摸设备。”

鞠鞠说,周末客流虽大,体验每个展区都要轮流排队,“但我们的宝贝,都规规矩矩地等候着,大孩子礼让弟弟妹妹先玩。”她最感慨的细节,莫过于等电梯。她听结伴同行的一个小女孩说,在乡村很少搭电梯,来回展馆时,搭乘电梯也成了有趣的体验。“然而,等电梯的时候,大家都自觉分成两队,留出通道,先出后进。这种文明行为值得我们大家夸赞。”