



打卡数字人 体验“指尖乾坤”

“闽人智慧”第四站走进福建省科技馆,带来文化与科技融合的盛宴

■ 海都记者 王灵婧/文
福建省科技馆供图

11月16日—17日,福建省科技馆前声鼎沸,由中共福建省委宣传部指导,福建日报社(报业集团)主办,海峡都市报和福建省科技馆承办,共青团福州市鼓楼区委员会和福州市鼓楼区海容青少年社工服务中心协办的“闽人智慧”主题宣传社区行活动第四站在此举行。活动现场亮点纷呈,数字人文化推荐官“福多多”惊喜空降省科技馆户外广场,与小朋友们展开了趣味横生的问答互动。同时,漳浦剪纸、漆工艺、三条簪等福建特色文化内容也齐聚一堂,还有以“2024健康中国”为主题的科普活动,互动性强,吸引了大量亲子家庭驻足体验。

活动两天,来自全国各省市科技馆,福建各市、县(区)36家科技馆的代表和多所学校师生、亲子家庭共数千人现场参与,体验了这场文化与科学相融合的盛宴。



排队打卡数字人

孩子们的问题层出不穷 数字人“福多多”对答如流

孩子们拿着集章卡到各个摊位前打卡。“快到福多多摊位前打卡,他能跟我们对话回答我们的问题。”在“闽人智慧”进社区活动数字人推荐官“福多多”的摊位前,孩子们排起了长队,轮流与其互动。“你好,福多多,明天天气怎么样?”“福多多,你能告诉我世界最高的山峰有多高吗?”“福多多,为什么天空会下雨呢?”面对孩子们层出不穷的问题,“福多

多”对答如流。

“指尖乾坤”中国非物质文化遗产漳浦剪纸代表性传承人陈艺敏现场展示剪纸技法,小朋友们看得目不转睛。“剪纸全国各地都有,福建的技法主要是以精细为主。”陈艺敏说,漳浦剪纸是我国古代劳动人民创造的一种乡土艺术,也是南派剪纸的代表,自唐朝起传承至今已有一千多年,以独创的“排剪”技法闻名。



孩子们认真听讲

科学实验生动有趣 孩子们边动手边学习

“健康中国”主题板块互动内容丰富多彩,这里整合了两岸科普场馆、科普机构、科技社团的丰富资源,呈现了展示互动、趣味小实验、创意DIY、科学PK等各具特色的科普项目。

福建省护理学会摊位前,志愿者介绍着AED(自动体外除颤仪)的使用方法,“发现有人倒地时先判断是不是心脏骤停,判断的同时呼救拨打120”。随后,志愿者在假人模型上展示心肺复苏的按压方

式,“双手叠加用手掌根部进行按压,使用背部或者肩部的力量,胳膊肘要直,以髋关节为支点,进行按压”。讲解完毕,大家轮流尝试,努力完成每个细节。

另外,省科技馆二楼“科学工坊”同步开课。“小朋友们知不知道能喝的水是什么水呢?”“纯净水”“矿泉水”“干净的水”……科技志愿者缪炜炬讲授水的净化过程,指导孩子们利用棉花、活性炭、沙石、滤纸等材料制作简易的净

水装置以净化浑浊的淘米水。在科技志愿者的指导下,孩子们都成功地制作出属于自己的简易净水器。看着倒进装置的淘米水一层层地被净化,孩子们不禁直呼神奇。

缪炜炬告诉记者,科学工坊活动可以通过福建省科技馆的微信公众号预约。“我们把原本枯燥无味的理论通过科学实验变得生动有趣,孩子们边动手边学习,对知识的印象更深刻。”

■ 海都记者 毛朝青/文 福建省观鸟协会供图

眼下冬候鸟大部队正陆续飞抵或过境福州,榕城迎来年度最佳观鸟季。11月17日,2024年全民观鸟节福州站系列活动——东张镇全域观鸟比赛热闹上演,来自全省各地的25支观鸟队伍在福清“大水缸”东张水库边,展开观鸟认鸟大比拼。这也是今年福州市举办的最大规模观鸟比赛。

最佳观鸟季

“老鸟”“新鸟”大比拼

福州东张镇全域观鸟比赛 吸引全省25支观鸟队伍 12小时记录鸟类179种

130人参赛 年龄最小者仅8岁

本次比赛由福建省观鸟协会和福清市东张镇人民政府联合主办,参赛选手总人数达到130人,其中年龄最小者仅8岁,最大的71岁。他们分为老鸟队和新鸟队两类参赛队伍,每队4~5人。其中,老鸟队共12支,队员均为具有资深观鸟经验的爱好者;新鸟队共13支,队员为刚入门的观鸟爱好者(新鸟队每队搭配一名资深观鸟领队)。

选手们以自驾车方式出行,他们或扛着长焦相机,或拿着单、双筒望远镜,从17日凌晨3点到下午3点,在福清市东张镇全域(含福清灵石山国家森林公园等区域)全力搜寻鸟类的踪迹。

据了解,为了获得佳绩,有的队伍选择黑夜出发,队员们举着热成像仪,地毯式寻找夜行鸟类。而为了快速精进认鸟水平,鸟



赤江山椒鸟(雄)(黄昊/摄)



选手们在观鸟拍摄



红嘴蓝鹊(黄昊/摄)



黑鹰(曾振宇摄)

观测记录鸟类179种 包括中华秋沙鸭

经过激烈比拼,本次比赛共观测记录到鸟类179种,包括中华秋沙鸭、黄胸鹀2种国家一级保护野生鸟类,以及红头咬鹃、林雕、蛇雕等17种国家二级保护野生鸟类。

最终,观测到鸟种最多的老鸟队前三名队伍“周末观鸟”队、“鲲鹏展翅”队、“东张张一张”队获得赛事最高奖“优胜奖”。新鸟队第一名“轻舟”队获

得新秀奖。“好运相随”队因最早发现东张镇区域内极罕见的中华秋沙鸭而获得“至尊奖”。

来自福建省观鸟协会的本次比赛评委翁桢娥表示,这次比赛战果惊人,获得了多种当地鸟种新记录,如矛纹草鹛、长嘴剑鸻、黄胸鹀等。而中华秋沙鸭的惊喜现身,也说明了东张水库周边生态环境的优良。