



广州长隆大马戏。活动方供图



科技互动体验。



长隆野生动物世界。



岭南印象园。

感受湾区风采 一览珠江潮起

“走读湾区·超粤未来”小记者大湾区深度研学营报名啦



扫码了解详情

等风来，不如追风去。历史文化传承、红色教育熏陶、科技创新探索，2025年1月15日-19日，“走读湾区·超粤未来”青岛晚报小记者大湾区深度研学营将踏上“海上丝绸之路”的重要起点，领略国家科技创新桥头堡的风采，感受中外文化交融地的风貌，让参与的中小學生有超值收获。

特色 多元文化+科技创新

本次研学营既有多元文化的深度探索，又有科技创新的沉浸体验，深入挖掘粤港澳大湾区的多元文化特色，通过历史遗迹、博物馆和文化展览的参观，让学生近距离感受中华文化的博大精深与多元文化的和谐共生。通过专家讲解与互动体验，激发学生对传统文化热爱，同时促进对国际文化的了解。

活动内容的设计强调科技创新元素，让学生亲身体验前沿科技带来的震撼与启迪。通过科技创新基地的参观、互动实验与项目挑战，激发学生的创新思维与探索精神，培养学生的科学素养与解决实际问题的能力。在沉浸式科技环境中，学生将感受到科技进步对人类社会深远影响。

在研学营中表现优良的学生，可获得由报社提供的优秀小记者研学实践证书，可在《青岛晚报》报纸和官方新媒体平台的活动照片中亮相。认真交作业的学生，可在《青岛晚报》《小记者》冬令营专版图文报道中联合署名，在《作文课》冬令营专版独立发表作文。

行程 “一站式”研学精彩内容

在五天四晚的行程中，第一天走进

深圳改革开放展览馆，回顾改革开放，总结发展经验；走进深圳图书馆北馆，打卡读书圣地，感受学习氛围，体验最先进的智能立体书库和最快的图书分拣系统。

第二天，走进华大基因，解读基因奥秘，揭示生命起源；走进大亚湾核电站，逐湾区之光，启世界之梦。

第三天，走进华强北科技时尚文化特色街区，深入中国电子第一街，传承创新精神；走进鸦片战争博物馆、虎门林则徐纪念馆，回顾历史，激发民族自信；珠江夜游，赏璀璨夜景，品盛世繁华。

第四天，走进黄埔军校旧址，观看大型光影沉浸式舞台剧《黄埔！黄埔！》，学习红色文化，传承红色基因；走进岭南印象园，探岭南古韵深；车游广州大学城，在中山大学合影；晚上观看广州长隆大马戏，启心益智，筑梦神奇。

第五天，走进长隆野生动物世界，野趣生灵共舞，心灵自然同歌。

报名 面向优秀中小學生

本次研学营的成团人数为20-30人，面向晚报小记者和我市优秀中小學生。二年级以上学生可独立参加，也可带小伙伴参加或亲子参加。一年级学生需亲子参加，随行家年龄需在65岁以内。

参加的学生需有较强的组织纪律性、安全意识和自理能力。所有成员出发前身体健康，适合长途旅行，无任何感冒、发烧、咳嗽等症状。非小记者报名可联系张记者17657165570。如需了解行程安排等具体情况，可扫码阅读12月18日“青岛晚报官微”相关文章。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 首席记者 张译心

校园资讯

崂山区中韩小学：校园科技节点燃科学热情



“魔法大师”与中韩小学学生互动。

本报12月18日讯 “真奇妙啊！简直太炫了！”日前，崂山区中韩小学校园科技节开幕，带来精彩纷呈的科技盛宴。中韩小学聘任青岛科技大学任广敏博士为学校科学副校长。任广敏参与过多项国家级、省市级科研项目，为中韩小学科学教育带来新的科技理念、教育资源和创新活力，引领同学们在探索科学的道路上逐梦前行。

学校邀请了崂山七中郝巧贞老师为同学们带来了一场科技讲座。郝巧贞以生动有趣的变色龙实验、泡沫喷泉实验，引发同学们对未来科技发展的无限遐想。震撼人心的“科技秀”重磅登场，瞬间将现场气氛点燃，学校邀请海信探索中心的“魔法大师”哈利博士，现场做多个实验，在变色实验、干冰互动、颜色还原、气球火箭等实验中，壮观的景象让同学们惊得合不拢嘴，现场爆发出雷鸣般的掌声。而“火焰掌”实验如一场绚丽多彩的灯光秀，将同学们带入了一个神秘奇幻的科学世界，让大家深刻领略到了科学的奇妙与无限可能。

在空模比赛区域，选手们手中的飞机模型蓄势待发。一声令下，航空模型如离弦之箭冲向蓝天，它们在空中盘旋、俯冲、翻转。在纸杯叠高比赛中，同学们从不同角度思考问题，在创新中锻炼动手能力，在实践中体会到了团队协作的力量。（观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 首席记者 张译心）

青岛21中 名家讲堂赋能“未来之星”

本报12月18日讯 为帮助学生掌握正确的学习方法和心理调适技巧，12月6日，青岛21中名家讲堂邀请到青岛理工大学教授刘启辉开展《学习的逻辑：一起拆解学习这件事》主题讲座。

从“好成绩的背后究竟是什么”开始探究，刘启辉总结20年学习辅导经验，为学生们归纳出好成绩背后的重要规律，让学生们醍醐灌顶，学到了实用的学习方法和技巧，并对接下来的学习生活充满信心和期待。（观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 于娜）

青岛市北中学 初中部体育盛宴活力开启



青岛市北中学初中部体育运动会为获奖学生颁奖。

本报12月18日讯 近日，青岛市北中学第三届“乘风破浪 奋勇激昂”冬季体育运动月火热启动，全校32个班160余名学生参赛，大家以班级为单位，在紧张而激烈的比赛中，不断超越自我追求卓越。

篮球场上展现拼搏风采，跳绳测试中挥洒青春汗水，拔河比赛凝聚团结力量……校园体育活动不仅强健了学生体魄，更丰富了校园文化内涵，学生们在体育运动中彰显自信风采，培养团队协作能力和竞争意识，促进了身心健康发展。（观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 于娜）

莱西市滨河幼儿园 以观摩之行 促教育之心



莱西市滨河幼儿园开展集体教育活动观摩研讨。

本报12月18日讯 为提高幼儿教师的专业发展水平，进一步落实《3-6岁儿童学习与发展指南》精神，全面提高教育理念与教学活动组织能力，夯实教学基本功，近日，莱西市滨河幼儿园开展了集体教育活动观摩研讨。

老师们围绕五大领域的教育目标和要求，结合幼儿年龄特点及身心发展规律，将科学的教学理念渗透于活动的每个细节，以游戏贯穿整个教学活动，引导幼儿直接感知、亲身体验、实际操

作。观摩课结束后，老师们从活动目标的适切性、过程的合理性、教学的游戏性、师幼互动的有效性等方面进行了交流研讨，大家畅所欲言，发表自己的见解和看法，真正达到了取长补短、共促成长的目的，为老师们相互学习、相互交流搭建起良好互动氛围。（观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 于娜）

青岛39中市北分校 八年级男生专题讲座举办



八年级男生专题讲座在学校举行。

本报12月18日讯 12月9日下午，青岛39中市北分校在学术报告厅成功举办八年级男生专题讲座。学生处主任围绕“我能抽烟吗？我会处理好冲突事件吗？我真的会手机成瘾吗？我可以谈恋爱吗？”四个贴近初中青春期男生生活的问题展开，旨在通过深入讨论与引导，帮助学生们树立正确的价值观和行为准则。此次活动不仅让学生们对青春期有了更深刻的认识，也展现出学校关注学生青春期健康成长方面的坚定决心和实际行动。今后，学校将继续全方位关注学生，将青春期健康教育和法制教育贯穿于学校教育始终，为学生们健康成长、立志成才提供有力保障。（观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 于娜）