

# 三天缤纷之旅 开阔眼界志向更远大

## 晚报小记者团“小小海洋科学家”夏令营首期圆满收官



译心研学团  
每周有活动，每周都精彩。



小记者们在鳌角石村红旗渠前合影留念。徐常青 摄

让“海洋梦”在心中生根发芽，开启蓝谷海洋科技之旅，探访著名高校研究院，在实验室发现惊喜奥秘；巡礼即墨古城，体验仪式感满满的开笔礼，感受传统文化；进入鬼斧神工的马山石林，参与篝火晚会；感受真人裸眼3D音乐剧《爱丽丝梦游仙境》的魅力，乘坐摩天轮将美丽鳌山湾尽收眼底，走进鳌角石村体验党建特色，传承红色基因；登上崂山一览众山小，在名师的带领下开启沉浸式作文课……7月6日至8日，为期三天的青岛晚报小记者团“小小海洋科学家”夏令营圆满收官。每名小记者凭借出色的表现，获得了青岛蓝谷研学中心的结业证书和即墨古城的“小小非遗传承人”证书。

### 五彩缤纷的研学之旅

在青岛平安路第二小学的鞠绎衡看来，这是一次五彩缤纷的夏令营。第一日是繁忙的橙红色，大家开启了蓝谷海洋之旅，近距离接触神奇的“蛟龙号”模型、神秘美丽的海洋生物和多种多样的海底矿石，这里蕴藏着无穷无尽的海洋奥秘。

在哈尔滨工业大学青岛产业技术研究院的展厅里居然有六项“世界第一”，其中“工业领域的蓝宝石”给人留下深刻的印象，它是自然界里硬度仅次于金刚石的材料。西北工业大学青岛研究院的三航科技展厅里，陈列着许多精致的模型：“深蓝号”渔业捕捞加工船、“东方红3”新型深远海综合科学考察实习船、“雪龙号”极地考察船、“科学号”海洋综合科考船……

第二日是热闹的火红色，大家巡礼即墨古城，在文庙前举行了庄严有趣的开笔礼，鞠绎衡等小记者一一拿起鼓槌，奋力敲响大鼓，用击鼓表明自己远大的志向，并一板一眼地书写“人”字。

第三日是淡雅的蓝绿色。真人裸眼3D儿童音乐剧、岛城最高的海洋之星摩天轮，以及崂山上的历史文化典故和青岛实验初中林长英老师的《自然之趣，人文之美》写作指导课，使大家都受益匪浅。

“一片羽毛飘过安静的田野，飘过寂静的小径，飘过吵闹的街市，接着落到了我床头的一张照片上，那张照片正是我刚刚冲洗出来的在夏令营中摩天轮上的照片，里面充满了我美好的回忆。”崂山区育才学校的吴奕菲说，欢乐的相聚，丰富的知识，美好的旅程，是人生中一段令她留恋和怀念的时光。



哈工大青岛研究院的工业蓝宝石，充满神秘色彩。徐常青 摄



西工大青岛研究院的三航科技模型十分精致。徐常青 摄



即墨古城开笔礼，朱砂启智充满仪式感。徐常青 摄

### 人生中第一次夏令营

平度经济开发区第二小学的王梓轩说，在夏令营里，她学习了很多新奇的知识，参观了“蛟龙号”1:1模型，做海水淡化实验，提高了动手操作能力；认识了一些新朋友，一起吃饭聊天，一起参观学习，海岸的浪花、沙滩的篝火、旅途的欢笑，见证了大家的友谊；收获了一些新体验，第一次离开爸爸妈妈独立生活，一开始有点想家，后来融入集体中，甚至有点不想回家了，第一次勇敢体验摩天轮，度过了在高空中的休闲时光，还参加了拜师孔子的仪式，体验了古代人穿宽松衣服的感觉，感受了中国的传统文化……

“我把学到的新知识记在本子里，这让我懂得更多；我把新朋友的电话号码存在电话手表里，常常聊天联系；我把难忘的体验留在心里，伴随着我逐渐成长。”王梓轩深有感触地表示，这次夏令营里，新奇的、有趣的、难忘的事情还有很多，在她的心里留下一串串记忆，让她每次想起来都觉得很美好。

“我参加了人生中的第一次夏令营，第一天让我大开眼界，一整天都在海洋科技的知识中遨游；第二天，我们去了即墨古城，举行了古代的开学典礼，瞬间让我感觉真的回到了古代，这节课真是让我受益匪浅；第三天是我最期待的一天，因为我们要去看音乐剧、坐摩天轮、爬崂山，在崂山上，林长英老师给我们讲解了写作，还送给我一本她自己写的书《一半烟火，一半清欢》。”青岛长阳路小学的宿朗宁说，在这难忘的三天里，她学习了新知识，交到了朋友，了解了各种各样的故事，期待下次相遇。

### 童眼看海洋 管中窥世界

“童眼看海洋，管中窥世界。这丰富多彩的三天，真是让我大开眼界，意犹未尽！”崂山区金家岭学校的马婉清说，她最感兴趣的是在蓝谷研学中心参加的“生物观察实验”，了解到小小的细胞也有大大的世界。王老师先讲了海藻的分类组成、海藻与人类的关系，然后指导大家用显微镜观察细胞。当马婉清清楚地看到第一个细胞时，就被生命的神奇震惊了：它的外围像一张网，由一条条类似“线”的东西构成，中间是一个圆，就像一个细胞核，因为染上了紫色和蓝色的颜料，这小小的细胞变得美不胜收。

“虽然夏令营只有短短三天，却让我收获了很多。我看到‘蛟龙号’潜水器模型，了解海洋的历史与知识，体验海水淡化与垃圾分类，巡礼即墨古城，接受文脉熏陶，了解乡村变化，探究未来发展……”马婉清兴奋地表示，古人云，“管中窥豹、可见一斑”，这次研学为她打开了一扇了解海洋、探索科学的大门，也让她因身为华夏儿女而自豪，愿为中华民族伟大复兴而好好学习、天天向上。

### 总有那些瞬间令人难忘

“三天的时间里，我们在老师的带领下，领略了蓝色海洋文化、红色传统文化和绿色乡村文化的魅力，收获满满。其中，让我最难忘的非那场庄严而有趣的开笔礼莫属了。”青岛53中小学部的杨子航说，在即墨古城文庙前，随着正衣冠、朱砂启智、书写“人”字、击鼓鸣志、行拜师礼、齐诵《弟子规》，这次体验开笔礼令他回味无穷，深切感受到古人对老师的崇敬之情，以及国学文化的博大精深。

“这次古城之旅，使我既了解即墨古城的人和事，又试着当了一次小古人，使我的精神得到了升华，真是一次有意义的旅程啊！”青岛镇江路小学的石雅齐说道。

夏令营的最后一站是轻松惬意的“山水之趣”，小记者们一起登崂山、诵名篇、学写作，升华本次旅程。“绿水青山就是金山银山，我觉得用这句话来形容崂山，恰如其分。”青岛枣山小学的贺可为说，登山望海，宝藏崂山的美景令人心旷神怡，每个人都应爱护一草一木，让绿水青山焕发更加动人的容颜。

崂山区育才学校的刘昊轩说，活动丰富、妙趣横生的夏令营让他意犹未尽，回顾这三天的生活，大家游过历史悠久的即墨古城，美丽淳朴的鳌角石村，让我印象最深刻的是那怪石嶙峋、飞瀑流泉的崂山，久久不能忘怀，“这人间胜境——崂山，便是大自然的鬼斧神工。我在欣赏着雄伟壮观的大好河山的同时，不忘保护这优美的山海风光，与大自然和谐共处。”

青岛太平路小学方俊喆说，“纯哥讲崂山”的抖音主播纯哥带领大家爬崂山，了解崂山故事，让他收获了许多知识。通过第一次离开父母的怀抱，参与集体生活，他觉得自己长大了。

观海新闻/青岛晚报 首席记者 张译心 小记者 孙敏惠 宋知忆 宿朗宁 贺可为 王梓轩 鞠绎衡 马婉清 石雅齐 刘昊轩 吴奕菲 杨子航 方俊喆 陈鸿岳 摄影 徐常青



扫码看夏令营精彩视频。