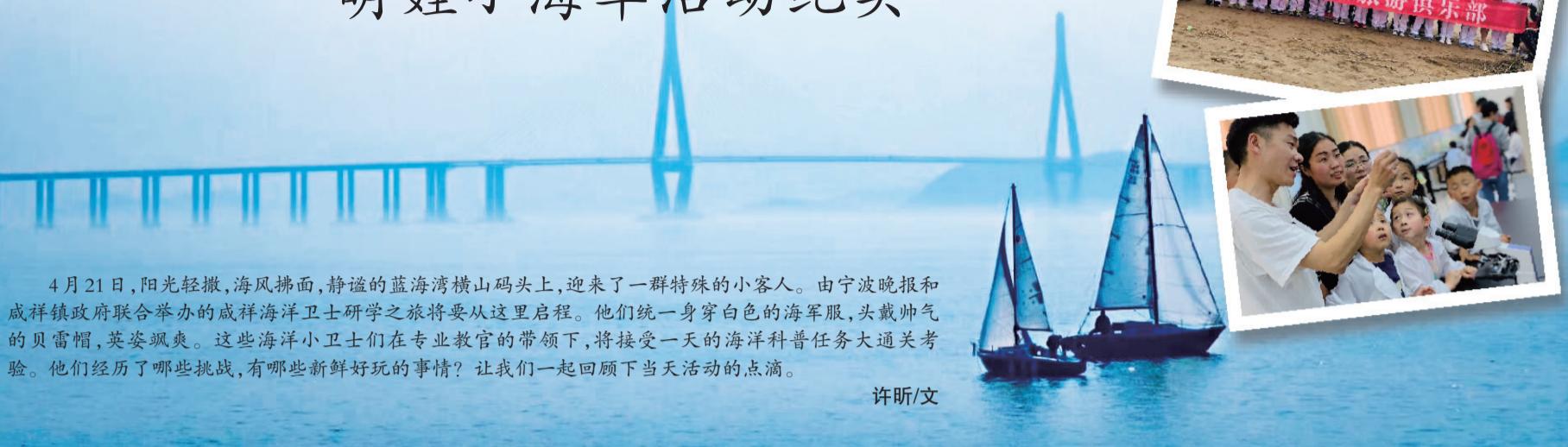


咸祥海洋卫士研学之旅 乐翻天

——萌娃小海军活动纪实



4月21日，阳光轻撒，海风拂面，静谧的蓝海湾横山码头上，迎来了一群特殊的小客人。由宁波晚报和咸祥镇政府联合举办的咸祥海洋卫士研学之旅将要从这里启程。他们统一身穿白色的海军服，头戴帅气的贝雷帽，英姿飒爽。这些海洋小卫士们在专业教官的带领下，将接受一天的海洋科普任务大通关考验。他们经历了哪些挑战，有哪些新鲜好玩的事情？让我们一起回顾下当天活动的点滴。

许昕/文

小海军训练营

活动的第一站，新湾沙滩小海军训练基地。简单的亲子热身游戏过后，开始了第一关的考验。小海军们要在教官的带领下，完成一系列的军事训练。“集合！”，教官的口令一声令下，小海军们迅速排队站好，个个身板挺得直直的，一板一眼地站军姿，行正步。面朝蓝色的大海，在白色海军服的映衬下，化身为小海军的他们，神情也变得庄严，不知道此时他们的内心是不是也激荡起了军人的自豪感和使命感。

一个小时的训练结束，小海军们的军姿也有模有样，队伍整齐。最终每个人都顺利获得了教官颁发的小海军结业证书。



鱼拓画制作



小海军训练

沙滩寻宝

新湾沙滩寻宝，这可是小朋友最期待的活动了。因为海水涨潮，寻宝区域受到了一点小影响，但是这个丝毫不影响小勇士们寻宝的兴趣。有的小朋友带着早就准备好的挖沙工具，开始寻宝计划。没有工具的也自有办法，树枝、木板都被当成临时工具。不一会儿，人群中爆发出欢呼声，原来是有位小朋友第一个挖到宝贝了。在大家的坚持不懈下，越来越多的宝贝被找到。挖到宝贝的心满意足，有些小朋友还会主动把自己挖到的宝贝分享给小伙伴们。在一片欢声笑语中，寻宝活动结束。这一关，小朋友们收获的是坚持和分享。

海洋科普馆科学实验、鱼拓画

第三站，小朋友们来到了海洋科普馆。这里陈列了各种各样的鱼类和虾类的标本，有我们常见的鲳鱼、黄鱼、虾等，还有一些说不上名字的珍贵的海洋生物，让人大开眼界。参观完海洋生物标本，接下来是科学实验时间。通过老师的讲解，小朋友们学会了如何使用显微镜。透过显微镜的镜片，原本微小的生物，被放大了无数倍，连细微的触角和绒毛都看得清清楚楚。小朋友们一个个惊叹，原来科学是这么地神奇。

这时候，老师在每个小朋友面前放了一条鱼，一支毛笔，还有一个装满黑色墨汁的调色板。咦，这个是要做什么呢？大小朋友的目光都被吸引过来。原来，接下来要进行的是亲子手工活动——鱼拓画。鱼拓画可是国家非物质文化遗产，最早起源于中国宋代。它是一

种将鱼的形象用墨汁或颜料拓印到纸上的技法和艺术。在老师的指导下，家长和小朋友们摩拳擦掌，跃跃欲试，一条条形状各异的鱼都鲜活地印在了宣纸上。这可是小朋友们独一无二的原创画作。

萌娃菜场体验记

第四站的目的地是菜市场。在这里，小朋友要接受的挑战是辨认各种蔬菜和海鲜，并且用最少的钱购买清单上的食材。这关考验的是小朋友的生活常识、语言表达能力和团队协作能力。这个可难不倒我们的小宝贝们。各小组拿到绝密任务函后，小宝贝们各显神通，有撒娇卖萌的，有一本正经讨价还价的，开启算钱小能手模式。组员的分工也很明确，有负责询价的，有负责付钱的，还有负责拎购物袋的。活动期间也发生了一些有趣的事情，比如有小的朋友买葱，买回来的却是韭菜；有的小朋友买了食材，货比三家后，发现有更便宜的，毫不犹豫地选择退货……看着一群小大人一样的萌娃在菜市场穿梭，用稚嫩的声音讨价还价，喧嚣的菜市场也平添了一股纯真和欢乐。

后记：“纸上得来终觉浅，绝知此事要躬行”，研学的意义在于走出课堂，探索自然，享受“零距离接触”的乐趣。这不仅是一次好玩的亲子活动，更是一场有意义的海洋研学之旅。在游玩的过程中，收获了乐趣，开阔了视野，增长了见识，这样的活动，无论对于孩子还是家长，都是一次值得纪念的难忘经历。在活动中历练，在活动中成长，在活动中埋下科学的种子，这大概就是研学活动的收获吧！

相关链接

红色之旅+蓝海研学 咸祥探索滨海旅游新模式

千年古镇咸祥是宁波市首批非遗生态保护区，原名盐场，因从唐代开始煮海制盐而得名。至清嘉庆年间正式更名为咸祥，取吉祥如意的寓意。咸祥拥有省级非遗名录2项，市级非遗名录3项，区级非遗名录4项，不仅民俗文化底蕴深厚，更有不朽的历史传奇。因其独特的海洋地理位置，加之潮汐的周期，咸祥镇海域呈现非常稀缺的“蓝海”景观。沿着16公里海岸线，靠海侧是万亩滩涂，靠岸侧是植物防护林，眺眼望去，海风海色陶醉迷人。蓝海风景优美，是城市居民体验一种更新鲜、更悠闲的“海生活”的绝佳去处。

咸祥镇正好位于象山港出海口，域内海水与外海和港内的海水咸度相差2°左右，属于咸淡水交汇处，海水营养更丰富，海鲜肉质更加鲜美，“海鲜天堂，宁波厨房”之名由此而来。近年来，咸祥镇政府着力打造“鲜2° 放心海鲜”，远近闻名的马鲛鱼、肥美的梭子蟹、新鲜的鲳鱼、活蹦乱跳的南美白对虾，还有泥螺蛏子，各种海货应有尽有。

咸祥镇政府也在积极探索滨海旅游新模式。前不久的马鲛鱼文化节上，咸祥镇团委发起“海洋卫士”志愿服务队计划，倡议“科学保护、有序开发”海洋资源，开启了蓝海咸祥海洋文化研学之旅。除此之外，镇政府今年还特别开通了“红色之旅”，整合了咸祥红色景点并全面打响“鲜美咸祥”乡村旅游品牌。在即将到来的五一长假，这一系列活动将吸引更多宁波市民到咸祥观光旅游，感受美丽咸祥的魅力。

咸祥滨海旅游新玩法推荐

线路一：鄞州咸祥红色旅游一日游

参考线路：【咸祥滨海游客集散中心（原横山码头）】—【鄞州区英雄烈士纪念馆】—【芦浦古道】—【美丽乡村南头村】—【南头村正义和平纪念亭】

线路二：海洋卫士研学一日游—《小小海军励志营》

参考线路：【咸祥滨海游客集散中心（原横山码头）】—【鄞州区英雄烈士纪念馆】—【士兵基础训练，匍匐前进—新湾沙滩】—【东海蓝湾藏宝区自由挖宝—新湾沙滩】—【探索海洋知识科普馆】—【美丽海洋的“鱼拓”画】

出行方式：

公交：601路、692路均可直达横山码头（咸祥滨海游客集散中心）

自驾：线路1：甬台温高速—甬台温复线高速（咸祥高速出口）

线路2：鄞州大道、甬台温复线高速（咸祥高速出口）



这次由宁波晚报组织的活动给我们家聪聪的童年生活增加了许多色彩乐趣，可能我们家聪聪年纪属于比较小，对站军姿，显微镜观察，买菜等项目概念比较少，意识不强，不过对沙滩淘宝，抓螃蟹，玩沙子，鱼拓画等项目还是兴趣满满，意犹未尽，回家后总是问爸爸妈妈下次什么时候再去。期待以后多组织各种活动，建议活动中能多增加分享环节，共同合作环节。

周骏哲



这次组织的小海军活动非常有意义。小朋友在教官的带领下，学习列队、踏步……充分体会到了军人叔叔一丝不苟的严谨作风。在接下去的海洋科普馆参观中，小朋友看到了各种各样的海洋生物标本，非常珍贵；在鱼拓画体验中，小朋友第一次拿鲜鱼作画，大开眼界。这次活动中，小朋友印象最深的还要数结伴进菜场买菜了。好多小朋友都是第一次自己买菜，很是兴奋，在实践过程中，他们认识了各种蔬菜、海鲜，还学会了讨价还价，最后大家拿着自己采购的食材都特别有成就感。

胡桐、胡恩



严紫菡