

童观·走进湘湖研学第五站

品味十里荷“湘” 定格美好夏天

“接天莲叶无穷碧，映日荷花别样红”诗人杨万里笔下的夏荷让读者充满无限的遐想。在湘湖研学的第一期活动中，萧山日报的小记者们路遇荷花庄，那时的湖里，还呈现出一片寂静的景象，如今夏日，随着“童观·湘湖研学”系列活动之“十里荷香，绘画美好”举行，萧山日报小记者们来到了荷花庄旁，与碧波深处的荷花来一场美丽的邂逅。

春日一到，地上的花朵就开始群芳争艳，而盛夏，则是水中仙子荷花的主场。为了一睹她们的芳容，小记者们在可可哥哥的带领下来到了荷花庄旁。伊始，可可哥哥为大家介绍了“西施藕”的前世今生，湘湖藕又名西施藕，相传西施离开故土前往吴国之时，正是鲜藕上市的季节。西施将藕节切下，交给范蠡说：“将此带回越国，交给湘湖百姓，告诉父老乡亲，就说西施虽身离故乡，但心却像藕丝一样与家乡山水相连。”“原来平时随处可见的莲藕竟然还有如此的背景”小记者们听完可可哥哥的解说，纷纷都流露出了吃惊的神色。

氤氲的清晨，在西施铜像的湖边，一朵朵荷花仿佛被唤醒，慢慢张开花瓣，绽放了满池的色彩。红的、粉的、白的，眼波流转、裙角微扬，每一朵荷花都绽放出了自己最美的笑颜。为了留住眼前荷花最美的样子，不妨拿起画笔为她们画一幅定妆照吧！在枫悦画室老师们的带领下，小记者们在湖边架起画板，拿起蜡笔，只为留住荷花们最娇美的容颜，他们在画纸上肆意挥洒，不一会儿，一朵朵美丽的荷花就被小记者们从湖中临摹到了画板上。

绘画过后，乘着微风，嘴里不免有些空闲，既然来到了莲花庄，那自然就要品尝一下可口的莲蓬啦！“最喜小儿亡赖，溪头卧剥莲蓬”正是眼下小记者们身处的场景，将新鲜的莲子从莲蓬中取出，剥去外壳，然后放入口中咀嚼，夏天的气息就在这一刻充斥的全身。

《爱莲说》中描写荷花，称其“出淤泥而不染，濯清涟而不妖”，小记者们不仅仅只是用画笔定格下了荷花的美颜，更是通过观看荷花，了解藕丝相连的故事，沉浸在湘湖背后深藏的历史文化底蕴中。（文/赵雯洁 摄/刘妍汐）

小记者 吴若希

崇文世纪城实验学校一(7)班

玉雪俏玲珑，纷纷绿映红。
临湖绘荷容，美景融画中。
叶香扑鼻来，小儿尝莲蓬。

盛夏的早晨，我来到美丽的湘湖荷花庄，老师给我们讲了“西施别越，藕丝相连”的故事。随后，我们开始了赏荷、观荷、绘画的创作。

满湖的荷花，争相夺艳，我采取了拍照取景法，选取了一朵心仪的荷花，对它展开创作，一朵、两朵荷花，三片荷叶，四五个莲蓬，一幅充满荷叶清香的夏日荷花图就好了。

伴随着创作的灵感，我在空白处题字写了开篇这首诗句，将大自然的美好，以创作的方式，定格在2023年美好的夏天。

小记者 葛昕晨 汇宇小学207班

这次，我参加了萧报小记者在湘湖荷花庄举行的“十里荷香，绘画美好”活动，太开心啦。

湘湖的美景数不胜数，尤其是大片的荷花，荷叶和莲蓬与蔚蓝的天空相辉映，仿佛杨万里所写的诗句“接天莲叶无穷碧，映日荷花别样红”啊！绘画前，老师给我们讲了“西施别越”的动人故事，还结合实景教了我们藕丝相连，让我们创作绘画的时候，更有灵感了。最后我按照美景画了一幅有亭子、桥、荷花、莲叶的画卷，很有成就感呢。

美好的半天一下子就结束了，离开的时候我又忍不住多看了几眼这幅美景，把它放进了我的脑海中。



小记者学习湘湖的历史



湘湖写生



品尝莲蓬

奇妙无穷 科学色拉酱暑期特训营开营啦

窗外的蝉鸣昭示着一个盛夏的到来，而学堂内传来的欢声笑语则代表着2023年由萧山区科学技术协会和萧山日报小记者团联合推出的科学色拉酱暑期特训营正式开始啦！在这里，小记者们不仅通过认识苔藓、鸟类了解了物种的多样性，也在一次次有趣的实验中对科学原理初窥门径，让我们一起走进小记者们的探索之旅吧。

水的百变玩法

俗话说：“人往高处走，水往低处流”，可是科学从来不讲俗话，在一定条件下，水也能往高处爬，在“魔法玩水”课堂上，小记者们拿出粉笔和水，原本平静的水面在他们的一顿操作下，竟然真的开始沿着粉笔向上爬行。在雯雯老师的解释下大家才恍然大悟，原来这是科学中的毛细现象，即水会沿着有缝隙的材料慢慢向上爬，并往四周扩散，大家听完纷纷表示“涨知识了！”，一些平常生活中看似不起眼的物体，里面都蕴藏着许多的科学知识。

写一封“牛奶密信”

说到纯牛奶大家也许并不陌生，但是谁能想到牛奶也可以写出“密信”。作为一名专业的情报特工，不着痕迹地向友军传递情报是非常重要的技能。而在暑期的特训营中，小记者们使用牛奶便写出了一封密信。只见他们拿出勾线笔蘸取牛奶，紧接着在白纸上写下了几个字，将白纸晾干后，上面的字迹已经无迹可寻，而将其放在火上加热之后，原本无踪影的字又显现了出来，这样，一封“牛奶密信”就完成了！

当然，奇妙无穷的实验活动还有很多呢，探索之旅还在继续，之后小记者们又能学到怎样有趣又好玩的知识呢？一起拭目以待吧！（文/摄 赵雯洁）

小记者 楼泽霄 高桥小学406班

今天是我参加科学色拉酱暑期特训营的第一天，也是难忘的一天。

活动一开始，雯雯老师讲了一些有关密度的知识，还给我们讲了一个特别有趣的故事。曾经一位科学家，利用一大一小两颗铁球登上了高楼，他问在场的人们，你们觉得哪颗球会先落地，人们不约而同地答道，当然是大球。科学家把两颗铁球同时扔下，这时，奇迹发生了，两颗铁球居然同时落地，人们都发出了惊叹声。原来密度相同的两个物体，下落速度是一样的。讲完了有趣的理论知识，老师又带我们进入到大家期待已久的科学实验环节啦。

这次我们一共做了三个实验，分别是“熔岩喷发”“彩虹摩天轮”和“液体星球”。三个实验中，最令我印象深刻、回味无穷的是“熔岩喷发”实验。

我们先在一个玻璃杯中倒入半杯水，在水中滴入几滴色素，并在上面浅浅地倒一层油，然后依次放入三枚泡腾片，这个



“牛奶密信”实验

时候，只见水面开始不断翻腾，泡腾片表面的气泡带着水不断地冲入最上层的油中，然后又急速沉淀了下来，继而往复，形成了熔岩喷发的场景。雯雯老师告诉我们，这是因为泡腾片含有有机酸和小苏打，与水反应产生二氧化碳，二氧化碳把含色素的水带进油中，但油水不容，水又沉淀下来，于是就产生了熔岩喷发的效果。

这节科学特训营，我不仅收获了快乐，还知道了很多科学小知识，真是一举两得。

小记者 孙梦霄 高桥小学南江校区211班

今天我们的“道具”是神奇的牛奶。我们一共完成了两个实验，第一个是“彩虹牛奶”，第二个是“牛奶密信”。

彩虹牛奶的实验需要牛奶、色素、洗洁精和棉签。先在盘子里倒入牛奶，滴入5滴色素，拿棉签蘸取一些洗洁精。然后把蘸了洗洁精的棉签，放入滴了色素的牛奶中，神奇的一幕出现了，就在棉签碰到色素牛奶时，色素一下子扩张开来。我喜不自胜，拿棉签不断地去触碰色素，而色素就像调皮的小精灵左躲右闪。老师微笑着告诉我们，这是因为水的表面有张力造成的。

第二个实验需要白纸、棉签和牛奶。老师让我们用蘸了牛奶的棉签在白纸上写字、画画。刚开始写，白纸就出现了水迹，可没一会儿就干了，干了之后的白纸还是跟之前一模一样，看不出任何变化。这时，老师拿来一个蜡烛，就像魔术师一般，将白纸在火上烤了烤，白纸上竟然出现了刚才的字画。“太神奇了！”我们惊讶道。雯雯老师告诉我们，这是因为牛奶含有大量蛋白质，而蛋白质在60摄氏度左右就会变性凝固，所以在火的烘烤下，之前消失的字画就又显现出来了。

真是既有趣又好玩的科学实验，我已等不及参加下周的特训营啦！



“硬币滴水”实验



“彩虹牛奶”实验



“彩虹雨”实验

科学色拉酱
sciencess.lj
萧山区科学技术协会
萧山日报小记者团
联合出品

“用热血点燃盛夏” 2023年萧报小记者团首批夏令营圆满结营

7月2日下午，2023年萧报小记者团研学营第一站——“大自然的小勇士”研学营圆满结营。

三天两夜，从互不相识到成为亲密伙伴，从嬉闹到自律有序，从依赖到独立自主……每一位孩子在营期里，都有许许多多的成长，也有各种各样的收获。

“妈妈，我这次自己出去旅行，一点都没哭呢！”“我会扎竹筏了，也会划皮划艇了。太有意思了，下次我还要去！”不少营员一下车，就冲向了爸爸妈妈，兴奋地说着这几天的有趣经历。

早就等候着的家长们在接到孩子后，也激动得说不出话来。劲松小学任婧娟的妈妈：“我觉得最大的收获就是看到了她的独立，第一次独自出门旅行，没想到孩子真的一点都没哭，还每天吃好睡好玩好，太棒了！”来自义蓬一小的姐弟俩——陈可铎和陈柯楠也表现得不错，他们的爸爸说，这次千岛湖之旅让人放心，也让人满意，下次还会让姐弟俩尝试长途夏令营。

突破——勇敢到达彼岸

每个孩子都是天生的冒险家，他们充满好奇心、热爱自然、渴望探索。在这次的研学营中，小营员们学会了独立自主，实现了不少的自我突破：在环岛骑行中，他们坚持、互助、分享，组成一支骑行小队，成为勇敢的破风少年；在抓鱼环节，他们俩俩组队，他抓鱼，她兜网，一起捞鱼，一起做了回大自然的“野孩子”；在皮划艇上，他们克服内心的恐惧，在劈波斩浪中，共同抵达胜利的彼岸；在素质拓展环节，他们挑战自我，往高处攀登，大汗淋漓也不言放弃；在制作竹筏时，他们齐心协力，互相讨论，学习到了一项全新的野外求生技能；在篝火晚会上，他们用歌声、用舞蹈征服场下的同学们，尽情展示自我风采；在宿舍，他们干劲十足，洗衣服、晾衣服，完成在家里不曾做过的家务。

面对各种挑战，他们也明白了团结互助的重要性。在第一天的活动中，互不认识的小营员们都显得有些畏畏缩缩，而在教官、老师的鼓励下，他们开始慢慢地聚在一起，共同商议着解决集体活动中面对的难题。短短几天的相处已经让他们舍不得分开，在结营之后，不少小营员还通过爸爸妈妈的微信或者自己的电话手表，

和伙伴互相留了联系方式，约着明年再来一起参加萧山日报小记者团的研学营。

探秘——发现世界的奇妙

萤火虫长什么样？青蛙会在哪里出没？大自然是孩子最好的课堂，潜入岛屿，深入森林，一起去探索大自然的奥秘，感知成长的神奇，是每个孩子的童年都该有的一次旅程。

在刚过去的三天两夜里，小营员们在老师们的带领下，从钢筋水泥的城市走进大自然，穿梭在森林、青山、绿水之中。他们白天在山间探索自然，呼吸新鲜空气，将山水美景尽收眼底，晚上数星星看月亮，寻找“夜猫子”昆虫，在阵阵蛙声中悠悠入眠。

这次夏令营还有重要的一个环节——完成自然笔记和太阳光影绘画。蓝天、白云、田野……伴随着阵阵绿草的清香，小营员们静下心来，通过绘画、文字，细细勾勒，用心描摹，将自己在大自然中感受到的美记录下来。他们也将把这份“大自然的呼吸”带回家去，和爸爸妈妈分享，一起感受生命的真实和质朴，回忆快乐的夏令营生活。三天两夜的历练让我们的小勇士们一起见证了晴天的美好，也经历了雨中的历练，他们共同分享了喜怒哀乐，相信这些会成为他们成长过程中的一段难忘记忆。相信在今后，小勇士们也能够更加不惧困难，不畏挑战，带着信心与勇气向着人生中的一个又一个难关冲刺！（文/徐心瑶 摄/陆梦蛟）

小营员 章含飞 湘师实验小学503班

第二天上午，我们体验了攀岩，高空行走，是我从未体验过的大冒险，可是当跃跃欲试的我真正站到了高空栈道上，心里就开始发毛。天啊，我的双腿都开始颤抖，不敢迈步啦！“镇定，一定要勇敢！”我给自己加油鼓劲。眼睛不去看周围，恐惧感好像消失了一点，身体尽量贴墙，步步为营，我终于走到了终点。当摘下保护装置的时候，我发现汗水已经浸湿了我的衣服。不过我自豪，因为我战胜了恐惧，获得了前所未有的冒险体验。

在这三天两夜的营地生活中，不光是磨炼了我的意志和勇气，而且还培养了独立生活的能力。我切实体会到了自己的收获与成长。



小营员们合影留念