

## 宁波高新区实验学校的学生走进达人村

## 开启气象研学之旅



研学现场

冰遇到热水,瞬间就烟雾缭绕。在工作人员的指导下,一朵朵仙气飘飘的“云朵”被同学们制造出来。干冰是固态的二氧化碳,它在接触热水后会迅速升华成气态,产生大量的白雾。通过这个实验,同学们对云雾的形成原理有了更深的认知,对气象现象有了更加直观的了解。

在农耕文化馆,工作人员向同学们介绍了古代农耕文化的历史和传统,大家感受到了农民伯伯们的辛勤付出。馆内陈列的各种农具和农作物也引起了孩子们的好奇心,他们纷纷上前触摸、询问,对农耕文化有了更加深入的了解。

在遛贝乐园、冰雪王国和古村矿山车等游乐区,同学们尽情玩耍,释放童真,感受着刺激与快乐。在萌宠区,同学们看到了各种可爱的小动物,还观看了精彩的萌宠表演。孩子们被这些可爱的小生命深深吸引,有的同学不由得感叹“好想抱回去养一只呀”。

此次春季研学活动不仅为孩子们提供了一个亲近自然、体验生活的机会,也让他们在实践中增长了见识,拓宽了视野。“通过参与这样的活动,同学们会更加热爱大自然,更加珍惜生活,也更加坚定了他们努力学习、探索未知世界的决心。”学校相关负责人表示。

## 了解气象知识

乘坐着希望号火车,沿途的风景美不胜收,孩子们不时发出惊叹声。同学们抵达的第一站是气象观测站。“这个白色的箱子叫做百叶箱,是气象台用于安置测定空气测试和温度仪器的防辐射装置。”站在百叶箱边,工作人员给同学们开启了一堂气象科普讲座,“看到远处的红白杆了吗?那就是江北区的气象监测器。”微风吹来,气象站的风向标随风摆动。“同学们,你们看风向标的朝向,说明现在吹的是东北风。”工作人员给同学们耐心讲解着风向和风速的知识。

随着风力的增强,风向标的摆动幅度也逐渐加大,同学们直观地感受到了风的力量。

了解到风向知识后,同学们动手制作属于自己的风向标。大家按照工作人员的指导,仔细地将材料组装在一起。不一会儿,一个个精美的风向标就完成了。同学们兴奋地高举着自己的作品,迎着风儿进行测试,看着风向标随着风的吹动而转动,脸上洋溢着成功的喜悦。

## 感受着刺激与快乐

“哇哦,干冰在冒烟了!”让孩子们连连欢呼的是气象科学实验。当干

4月9日,阳光明媚,春风拂面,宁波高新区实验学校一年级的学生来到了达人村,开启了一段充满探索与乐趣的气象研学之旅。

□现代金报 | 甬派记者 张培坚

钓鱼、制作竹节人……

## 孩子们在梁祝文化园释放天性



手工艺制作

4月10日,阳光明媚,海曙区燕玲学校的小学生开启研学之旅。他们怀揣着对知识的渴望和对传统文化的向往,在这次旅行中收获满满。

□现代金报 | 甬派记者 张培坚

## 制作竹节人

一到达梁祝文化园,孩子们就被这里的美景所吸引。在一汪碧水边,工作人员问学生们:“生活中遇到河水可以干什么?”孩子们争相回答:游泳、打水漂、坐船、钓鱼……大家兴奋地讨论着。

在工作人员的指导下,孩子们开始了钓鱼的体验。他们认真地将玉米粒勾在钩子上,然后小心翼翼

地将鱼竿投入湖中。第一次体验钓鱼的马苏同学虽然没能钓上鱼,仍一脸兴奋:“钓鱼真的很有意思,也非常考验耐心。这里风景优美,人的心情就很愉悦。”

另一边的码头上,同学们穿上了救生衣,四人一组登上游船。他们互相配合,齐心协力蹬着踏板,让小船在河面上穿梭。工作人员指导他们如何打方向盘,让孩子们感受到了驾驶的乐趣。吕昊展同学兴奋地说:“和同学一起坐船真好玩,可以观察到岸上不同的风景,还能锻炼身体和团队合作能力,真棒!”

孩子们还体验了制作竹节人的乐趣。他们认真地穿线、装饰,最终制作出了一只只可爱的竹节人。陈博达同学感叹道:“竹节人不好做,但感觉真的很棒!我体会到了非遗文化的魅力。”制作好竹节人后,大家轮流操控竹节人进行“大战”,同学们被逗得哈哈大笑。

## 树叶画

“同学们,你们知道为何梁祝故事用蝴蝶而不是其他小动物?”在布置得古色古香的作坊里,工作人员向同学们讲述了凄美的梁祝故事,“因为蝴蝶翩翩飞翔,十分自由,用蝴蝶来比喻梁祝也是象征幸福美满。”随

后,工作人员带领大家用免烧陶土一起制作手工艺。赵紫怡同学捏出一只小兔子,还给它做了一个胡萝卜,“这样它就不会饿着啦!”

在室外大草坪上,工作人员给同学们科普树木为何在冬天落叶,并带领大家寻找自己喜欢的树叶。同学们用彩笔在上面画上美丽的图案,有的同学画了白兔,有的同学画了花朵,每个人都发挥了自己的想象力。夏嘉乐同学表示,树叶画非常好玩,他可以画出自己想要的图案。

在Jojo Farm农场,木射和捶丸项目让同学们释放天性,现场笑声不断。这些活动不仅锻炼了孩子们的身体,也让他们感受到了传统文化的魅力。

“我们学校是宁波市劳动示范学校,而这里的农学特色研学项目非常契合我们的教学理念。”海曙区燕玲学校王君亚校长说,绝大多数学生是新宁波人,他们的父母很少有时间带孩子出来走走,而梁祝文化园和Jojo Farm农场的自然环境非常优美,同学们来这里能够放松身心,并通过体验手工制作项目,锻炼动手能力和开发智力。“同学们那一张张笑脸就说明今天的活动是非常有意义,有收获的。”



孩子们在钓鱼。