

探秘保国寺千年古建

“小候鸟”们当了回
“小小建筑师”

2025

关爱“小候鸟”行动

探寻保国寺的千年传奇,解密北宋大殿的奇构巧筑,体验大殿模型的拼装搭建……7月22日,“我陪孩子读经典”2025年宁波市关爱“小候鸟”活动走进保国寺古建筑博物馆,“小候鸟”们变身“小小建筑师”,在古建榫卯间触摸历史脉络,于动手实践中感悟匠心智慧。



“小小建筑师”上线,挑战古建拼装。

18000瓶水
+6800盒奶!北仑这个爱心“凉”方
已送了4年

7月22日上午,满载着矿泉水和牛奶的货车准时抵达北仑区新碶街道环卫之家。“爱心人士又来送清凉了!”熟悉的场景和热情的招呼声中,一场延续4年的“清凉之约”如期而至,为酷暑中坚守岗位的“城市美容师”们送上沁人心脾的关怀。

据新碶街道环卫站工作人员张荣达介绍,这场始于2022年盛夏的爱心接力,由宁波丰田纺织汽车部件有限公司发起,当时该公司为这里的760名环卫工人送来760箱饮料。2023年,在北仑百灵鸟社会服务中心的牵线下,宁波锦球机械有限公司、北仑区新碶旭达模塑液压机械厂也加入爱心队伍,捐赠物资也从单一的饮品升级为包含毛巾、肥皂、防暑药品等在内的“清凉礼包”。2024年,爱心再度汇聚:3家企业联合北仑区供销合作社联合社,共同捐赠18000瓶冷饮、200箱矿泉水和50箱功能饮料。彼时,新碶街道党群服务中心和百灵鸟志愿者们还精心准备手持小风扇、充电宝及覆盖主城区的《清凉地图》。

“每年最热的几个月,环卫工人也是最辛苦的。每年我们都在思考,如何能把这份心意表达得更实用。”宁波丰田纺织汽车部件有限公司负责人道出了持续送清凉的初衷。正是因为这份用心,促成了今年“清凉之约”的贴心组合——矿泉水快速解渴,牛奶补充户外作业所消耗的体力。记者了解到,本次行动由新碶街道慈善办事处、宁波丰田纺织汽车部件有限公司、北仑区新碶旭达模塑液压机械厂共同出资,总共采购了18000瓶矿泉水和6800盒牛奶。

“谢谢,真是太感谢了!”接过沉甸甸的爱心物资,环卫工人们的感激之情溢于言表。来自安徽、自2004年起就在新碶街道环卫一线工作的张师傅感慨道:“在新碶这么多年,像这样被惦记着、被关心的事时常有,心里头总是热乎乎的!”

这份持续4年、不断深化拓展的爱心行动,是新碶街道凝聚多方合力关爱一线劳动者和特殊群体的生动缩影,也为北仑这座现代化国际港口城区的“港”文明建设增添了温暖的注脚。

记者 陈烨 通讯员 陈红 文/摄



18000瓶矿泉水送达新碶街道环卫之家。

1 探寻千年传奇,解密古建智慧

上午9点,一群充满好奇的“小候鸟”们聚集在保国寺古建筑博物馆门口,他们脸上洋溢着兴奋的笑容,迫不及待地想要开始一天的探索。在博物馆讲解员的热情引导下,孩子们走进了这座承载着千年历史的古老殿堂。

“保国寺是长江以南历史最古老、保存最完整的水结构建筑之一,历经千年不倒不塌,堪称奇迹。1961年,它被列入第一批国家重点文物保护单位……”讲解员一边带领孩子们参观,一边将保国寺的历史发展和文化底蕴娓娓道来。

步入保国寺北宋大殿,硕大的斗拱、精美的藻井、奇特的八棱柱……“小候鸟”们被这些令人惊叹的建筑结构所吸引。“整座大殿没有用一根钉子,全靠精巧的榫卯结构支撑!”讲解员的介绍引来了孩子们一阵阵惊叹,他们仔细观察大殿的梁柱、斗拱,试图找到隐藏在古老木材中的“秘密”。

介绍了木结构原理后,讲解员又提起了保国寺的未解之谜:“大殿以‘鸟不栖、虫不入、蜘蛛不结网、梁上无灰尘’的传奇闻名,你们知道这是为什么吗?”

“因为木材有香味,驱虫!”“山里空气质量好,灰尘少!”……孩子们你一言我一语地回答。

“其实,这个问题还没有定论。有人推测是因大殿所用木材为桧木,飞禽、昆虫都不喜欢它的香味;顶上斗拱结构形成了一个不同的通道,外面空气一进入大殿,就产生了回旋气流,灰尘就都被带走;大殿平时湿度可达到70%以上,而蜘蛛吐丝的适宜湿度是在40%-60%之间,因此不符合蜘蛛的湿度要求。”讲解员笑着鼓励,“希望未来你们能解开这些谜团!”

2 “小小建筑师”上线,挑战古建拼装

结束参观,“小候鸟”走进博物馆的研学教室,开启了“古建拼装大挑战”。

“这款保国寺大殿模型是国家专利产品,曾获得宁波市文旅商品创意设计大赛金奖!”讲解员举起手中的木质组件,指着榫卯接口,“大家注意看,这些零件不用胶水和钉子,全靠木头自身的咬合固定,就像古代工匠盖房子那样……”

拼装流程演示完毕,孩子们纷纷变身“小小建筑师”,迫不及待地动手实践:研究模型图纸,小心翼翼地将木质零件精准拼接在一起,从底座的搭建,到墙体的安装,再到屋顶的塑造,每一个环节都充满了挑战。

搭建过程中,孩子们不仅

直观地了解了北宋大殿的结构特点,更深刻体会到古代建筑的精妙构造。“这次是我第一次来保国寺,也是第一次体验自己动手搭建建筑!完成这个‘北宋大殿’后,特别有成就感!”来自江西的苏宇韩同学举着手上的大殿模型,兴奋地说。

七年级的刘子涵则表示,她对榫卯结构和保国寺的历史非常感兴趣,这次通过“真听、真看、真感受”的方式,学习到了课本之外的知识,“我很喜欢这次活动,也很期待下次再来参与!”

保国寺古建筑博物馆相关负责人表示:“我们非常高兴能为‘小候鸟’们提供这样一个学习和体验的平台,希望通过今天的活动能让孩子们对中国古建筑产生浓厚的兴趣,了解我

们祖先的智慧,并在心中播撒下热爱传统文化的种子。”

据了解,“我陪孩子读经典”2025年宁波市关爱“小候鸟”活动由宁波市文明办、共青团宁波市委、宁波市关工委、宁波市慈善总会主办,宁波市体彩管理中心支持,宁波晚报承办,旨在带领孩子们走进校外“第二课堂”,趣味学习科学文化知识,领略大自然的魔力。

后续研学活动也将继续展开,目前,“体验‘电力’魔法,做安全小卫士”“掌握‘防溺水’知识 安全‘不放假’”两场活动尚有名额。大家可点击下方红字链接直接报名,或参考报名提示步骤操作,一起读懂历史、读懂自然、读懂未来。

记者 王思勤 崔引 徐嘉胤
实习生 陈佳文 文/摄