

探金鸡水利枢纽 寻泉州治水文脉

日前,南安市码头中心小学、南昌小学、丰州中心小学和明志小学的48名小记者,一同走进泉州市金鸡拦河闸水资源调配中心,开启了一场别开生面的水利文化探索活动。

活动中,小记者们认真聆听讲解,系统了解泉州从古至今的水利工程发展脉络,从古代先民的治水智慧,到当下的现代水利建设成果,真切感受到泉州依水而兴的千年治水底蕴。

返程后大家纷纷表示,要把学到的知识分享给身边人,争做节水护水的小小宣传员。

陈丽红 文/图

感悟千年水韵

明志小学 叶紫彤
指导老师 陈志红

水是生命之源,孕育万物,见证岁月变迁。今天,我怀着敬畏之心,走进泉州市金鸡拦河闸水资源调配中心,开启了一段有趣的水利探寻之旅。

一进展厅,刻着“上善若水,利载千秋”的巨大石板格外醒目,苍劲有力的字迹道尽了水的包容与厚重。石板上的写意画卷,绘有老君岩、洛阳桥,尽显泉州传承千年的文化底蕴。展厅里陈列的宋代商船模型,是后渚港出土的珍贵文物,静静见证着泉州作为海上丝绸之路起点的昔日荣光。讲解员还为我们科普了古船的水密隔舱防水技艺,搭配着鲜活的航海小故事,听得我们个个瞪大了眼睛,大开眼界。

漫步展厅,我了解到泉州的城市变迁,始终与水、与海洋紧紧相依,也知晓了“刺桐城”这个别称的由来。看到蔡襄的生平画像时我才知道,他不仅主持修建了洛阳桥,还沿路遍植松树为往来路人遮阴,这份藏在细节里的为民心意让我格外敬佩。惠女水库的老照片里,我仿佛能看见当年惠安女们并肩劳作、徒手修库的身影,而“忠诚、科学、干净、求实、担当、创新”的新时代水利人精神,更让我心里满是触动与鼓舞。

这次参观让我领略了泉州水利文化的博大精深,也读懂了水的珍贵。今后我一定会节约用水,珍惜每一滴生命之水。

探访水闸,守护清流

明志小学 叶聿吉
指导老师 王培芳

“八月涛声吼地来,头高数丈触山回。”刘禹锡的诗句,道出了水的磅礴。水利工程既能筑牢防汛防线,又能润泽万顷良田。今天我们小记者走进泉州市金鸡拦河闸水资源调配中心展厅,探寻藏在水利背后的千年智慧与发展故事。

一进展厅,“上善若水,利载千秋”八个大字十分醒目,一旁的展板还原了洛阳桥修建的热闹场景。展厅里,泉州水利发展脉络、宋代水密隔舱古船、七大会水库科普等内容让人目不暇接,山美水库的规模介绍、惠女水库的建设往事,搭配电子沙盘与实体模型,把泉州水系连通、跨区域补水的水利网络清晰展现在眼前。

据悉,泉州金鸡拦河闸工程荣获多项中国水利工程优质“大禹奖”,是泉州水利人的骄傲。

参观尾声,讲解员介绍了金鸡拦河闸的防洪灌溉功能。石壁上“人水合一”的雕刻,传递着人与自然的和谐共生理念。



合影

共生的理念。这场探访让我们真切触摸到古今水利工程的精妙,收获满满。

探秘金鸡生命闸

码头中心小学 陈子桐
指导老师 洪婉萍

今天的小记者活动,让我大开眼界。我们走进泉州市金鸡拦河闸水资源调配中心,探访这座守护泉州的生命之闸。

走进展览厅,一面石刻文化墙格外引人注目。上面雕刻着远古治水英雄大禹乘神龟的形象,传说他治水时曾得神龟相助,寓意着安澜稳水、福泽一方的美好期许。展柜里,精巧的现代水利模型、从码头出土的宋代古船依次排布,这艘古船设置了13个独立水密舱,藏在细节里的古人造船智慧与水利远见,让我由衷心生敬佩。

站在闸区旁,我才看清它的特别:这座拦河闸稳稳分隔咸淡水域,一侧是澄澈淡水,承载着近五百万泉州人的日常供水,更是向金門输水的重要源头,一汪清水牵起两岸联结,格外珍贵。汛期它拦蓄洪水护佑沿岸村落,枯水期则灵活调度保障供水,无数水利人日夜值守,用专业和责任守好一江活水。

站在闸边远眺,我深深感受到大型水利工程的宏伟气魄,也彻底读懂了每一滴自来水背后的来之不易。

这次参观不仅让我学到许多水利知识,也领略了家乡水利建设的风采。今后我会自觉节约用水,争当节水小卫士,珍惜水资源,守护泉州的绿水青山。

游金鸡闸,悟点滴水恩

南昌小学 傅雅琳
指导老师 黄梅香

今天,我们小记者前往泉州市金

鸡拦河闸水资源调配中心参观。

听了讲解员的介绍,我第一次真切了解到日常用水的由来。从闸区引出的原水先送往自来水厂,经过沉淀、过滤、净化等多道严谨工序,再顺着绵延的输水管道,最终流进千家万户,我们才能喝到清甜干净的饮用水。



讲解员还介绍了,金鸡拦河闸有防汛、抗旱、供水等重要作用。这座雄伟的水利工程,不仅保障居民生活用水、工农业生产用水,还为泉州的发展提供了宝贵的水资源保障。

整场参观活动历时一个半小时,老师讲解生动有趣,我们听得十分认真。每一滴水都来之不易,背后离不开水利工作人员的默默坚守与辛勤付出。我们应当懂得感恩,珍惜每一滴水,自觉节约用水、保护水资源。

水是生命之源,河是城市之脉

南昌小学 舒小慢
指导老师 黄梅香

今天,我参加了学校组织的小记者实践活动,一同探寻泉州市金鸡拦河闸水资源调配中心的奥秘,感受深厚的水文化。



认真记录

◆今天,我们小记者团去参观了泉州市金鸡拦河闸水资源调配中心。一走进展厅,我就被“上善若水,利载千秋”八个大字吸引了。讲解员告诉我们泉州有很多厉害的水利工程,比如山美水库、惠女水库,还有神奇的“七库连通”工程,能把不同的水库连起来调配水资源。我还看到了古代的水利工具模型,古人可真聪明!

这次参观让我知道了水是多么宝贵。我以后一定要节约用水,做一个爱护水资源的好孩子。

——码头中心小学 谢瀚芹 指导老师 吴培红

◆今天,我们小记者走进了荣获中国水利工程优质大禹奖的泉州市金鸡拦河闸水资源调配中心,参观这座大型水利枢纽。

现场,听完讲解我才恍然大悟,我们日常饮用的自来水,源头正来自这里。从闸区引出的河水,先被输送到自来水厂,经过沉淀、过滤、净化等多道严谨工序,再顺着绵延的输水管道,最终流入千家万户,变成干净澄澈的饮用水。如今这座枢纽早已是泉州重要的水资源调配核心,被大家亲切地称作“泉州人民的生命闸”。

清澈的河水离不开每一位水利工作人员的默默坚守与辛勤付出。我们应该从身边小事做起,节约用水、珍惜水源,共同守护好宝贵的水资源。

——南昌小学 康书雯 指导老师 黄梅香

底蕴。

下午三点,在带队老师的指引下,我们踏入中心的文化展厅。进大厅后,一幅大型石刻壁画映入眼帘:右侧是标志性的老君岩造像,下方横卧着千年古桥洛阳桥,左侧则是错落有致的泉州古民居群,一眼就把泉州的人文底色铺展在眼前。往里走,渡港出土的宋代古船模型静静陈列在展柜中,旁边的泉州大水文示意图上,黄、红、绿三色标识清晰分明——老师告诉我们,绿色代表植被丰茂,蓄水量充足的区域,黄色是需严格管控用水的缺水预警区,红色则是水资源紧缺的重点区域,每一处标注都藏着水利工作者的细致考量。

学习水利知识



参观馆内展品

在这里,我收获了不少本土冷知识:泉州现有七座水库,部分水源不足的区域,全靠河道联网互相调剂补水;主持修建洛阳桥的蔡襄,当年还大力倡导沿路植树固堤;作为泉州市花的刺桐,最早是五代时期留从效下令在全城广植的。这次参观我不仅记下了金鸡拦河闸全长744米的参数,读懂了代代相传的惠安女精神,更把新时代水利人的实干准则牢牢记在了心里。

走出展厅时,我深深明白,水是孕育万物的生命之源,如今仍有不少区域面临水资源紧缺的问题。往后我不仅要从自身做起节水护水,也盼着能跟着小记者团去更多地方,在行走中读万卷书,见识更广阔的世界。

小记者感言

(上接1版)

全会指出,坚持创新驱动、提质增效,全方位推动高质量发展,着力点在于紧抓构建具有福建特色的创新体系的“四梁八柱”。要坚持以科技创新为引领,紧紧扭住科技创新这个“牛鼻子”,牵引带动产业创新、发展方式创新、体制机制创新、人才工作机制创新等全方位创新。要坚持以现代化产业体系为支撑,推动升级传统产业、壮大新兴产业、培育未来产业,不断开辟发展新领域新赛道,塑造发展新动能新优势。要坚持以经济社会发展全面绿色转型为依托,坚定不移走生态优先、绿色发展之路,推动形成节约资源和保护环境的产业结构、生产方式、生活方式、空间格局。要坚持以打造一流创新生态为保障,统筹好有效市场和有为政府的关系,充分发挥市场在资源配置中的决定性作用,更好发挥政府作用,加快构建支持全面创新的体制机制,加快形成与发展新质生产力相适应的新型生产关系,在全省进一步形成尊重创新、鼓励创新、支持创新、保护创新的浓厚氛围。

全会强调,要深化科技创新,培育新质生产力发展新动能。坚持“四个面向”战略导向,加强科技战略规划、政策措施、重大任务、科研力量、资源平台、区域创新等方面统筹,提升体系化科技创新能力。突出优供给,有组织推进面向科学前沿的原创性基础研究、需求导向的应用基础研究,深入实施重大科技攻关行动,优化科技创新平台基地体系,打造面向未来、辐射全省的创新策源地。突出强主体,制度化落实企业创新主体地位,梯度化培育创新型企业家群体,链条化推动企业主导的产学研融通创新,打造企业主导、多元协同的产业创新聚集地。突出促转化,实施科技成果转化应用行动,用好数字中国建设峰会、高校区域技术转移转化中心(福建)等平台载体,做好科技金融大文章,促进创新资源与产业资源有效衔接,打造面向全国、链接全球的成果优选地。突出优布局,推动福州、厦门“双核”融入全国创新链,发挥福厦泉国家自主创新示范区辐射带动作用,促进沿海城市协同创新,因地制宜推进各地科技创新,打造双核引领、一带聚合、多区支撑的区域创新高地。构建闽台科技创新融合体系,更好服务高质量建设两岸融合发展示范区。

全会强调,要深化“两创”融合,积蓄现代化产业体系建设新势能。统筹科技供给和需求牵引,推动科技创新和产业创新深度融合,打通科技加速向现实生产力转化的通道。聚焦做强做优先进制造业抓创新,围绕打造“555X”产业集群,以科技创新引领产业梯次升级发展,改造提升传统产业、培育壮大新兴产业、前瞻布局未来产业。聚焦促进服务业优质高效发展抓创新,深入推动服务型制造创新发展,强化服务供给创新,促进生产性服务业向专业化和价值链高端延伸、生活性服务业多样化便利化发展。聚焦推进乡村特色产业发展抓创新,深入实施种业振兴行动,加强农产品精深加工、关键农机装备等重点领域科技推广应用,深化完善科技特派员等制度,努力把农业建成现代化大产业。聚焦完善现代化基础设施体系抓创新,坚持投资于物与投资于人相结合,统筹推进水网、新型电网、算力网、新一代通信网、城市地下管网、物流网等“六张网”建设,筑牢产业创新发展底座支撑。科学把握人工智能演进趋势,结合数字福建建设,深入实施“人工智能+”行动,加快产业“智改数转网联”,推进人工智能创新突破,推动人工智能赋能千行百业。

全会强调,要深化发展方式创新,拓展绿色低碳发展新优势。深化国家生态文明试验区建设,协同推进降碳、减污、扩绿、增长,推动经济社会发展全面绿色转型,加快形成绿色生产生活方式。抓好绿色科技应用创新,促进产业绿色低碳化,全面实施碳排放总量和强度双控制度,加快先进绿色技术推广应用,全面普及绿色制造模式,推动节能降碳标准更新升级,高质量推进重点行业节能降碳改造,加快构建绿色循环经济体系,打造更多零碳园区、零碳工厂。抓好绿色资源转化模式创新,促进绿色低碳产业化,深化国家生态产品价值实现机制试点,健全碳排放权交易市场管理制度,推进林业碳汇、海洋碳汇建设,推动更多绿色生态产品走向市场、形成产业。持续推进“电动福建”建设,加快“风光储氢核”核心技术攻坚突破,打造东南沿海清洁能源基地。

全会强调,要深化体制机制创新,构建创新驱动发展新生态。进一步解放思想、更新观念,打通堵点、破除壁垒,推动创新源泉充分涌流。统筹推进教育科技人才体制机制一体改革,建立健全一体推进的协调机制,强化规划衔接、政策协同、资源统筹、评价联动,构建协同高效的组织实施体系。突出以科技发展和产业需求为牵引深化教育综合改革,以科教融汇和产研融合为重点深化科技体制改革,以赋能松绑和支持创新为导向深化人才发展体制机制改革,畅通教育、科技、人才的良性循环。积极探索“企业家+科学家+投资人”协同创新模式,提升企业家特别是新生代企业家创新能力。健全激励创新的市场环境,完善市场准入、审批、监管等制度机制,加强知识产权保护和运用,破解新兴领域体制机制政策瓶颈问题。着力培育创新文化,大力弘扬科学家精神、企业家精神和工匠精神,积极营造尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的社会氛围。着力扩大科技交流合作,对接参与“一带一路”科技创新行动,健全闽港闽澳科技合作机制,在开放合作中提升自主创新能力。加强科技伦理和安全治理,推动科技向上向善、安全可控、造福人民。

全会要求,全省各级各部门要坚持和加强党对创新驱动发展的全面领导,深入开展“深学争优、敢为争先、实干争效”行动,强化系统观念、全局思维,切实加强组织领导、优化政策规划、抓好推进落实,以严之又严、实之又实的作风抓创新,推动各项工作取得扎实成效。要统筹做好当前重点工作,奋发有为推进第三季度工作,善始善终抓好树立和践行正确政绩观学习教育,扎实开展深化扫黑除恶专项斗争,统筹做好安全生产、防汛防台风等工作,奋力实现全年经济社会发展目标任务。

全会号召,全省广大党员、干部群众要更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,牢记嘱托、砥砺奋进,大胆探索、先行先试,坚持创新驱动、提质增效,全方位推动高质量发展,为全省在中国式现代化建设中奋勇争先作出更大贡献。

