



近年来，“绿水青山就是金山银山”观念逐渐深入人心，河流保护成为人们越来越重视的话题。福建作为全国森林资源和水资源最为丰富的省份之一，对河流有着特殊的感情。2019年，《福建河长制规定》开始实施，越来越多的人加入到保护河流的行动中，其中就包括不少“小河长”。

今年，福州屏东中学作为福州中学的代表，参加了由中国宋庆龄青少年科技文化交流中心和水利部宣传教育中心共同主办的“可持续发展·青少年在行动——加油小河长”系列活动。有7位学生代表担任“小河长”在线上参加了活动的开幕式，并在暑假中前往北京参加了小河长练习生的培训，他们将爱河护河的知识带回校园，在接下来的屏东中学“好人月”，7位“小河长”将带领同学们用实际行动为保护家乡河流贡献自己的一份力量。



屏东中学“小河长”向北京水利部专家阐述设计思路



“小河长”在检验水质

保护环境 福州“小河长”在行动

巡查内河、捡拾垃圾、“设计游戏”宣传环保知识……

有趣的“线上垂钓”小游戏

“这是‘珍稀鱼类’不能钓，这些‘垃圾’是要清理的……”屏东中学初二的“小河长”付瑜涵向记者介绍他们团队设计的“钓鱼游戏”，“加油小河长”活动要求我们提交一个与环保有关的设计，在老师展示的范例中，有一张手绘图，纸上画着一个手机屏幕，屏幕上有很多小模块，其中有与环保有关的游戏。我从中获得了灵感，为什么不设计一个与环保主题有关的游戏呢？”

“在学习过程中，我了解到，在城市内河沿岸进行垂钓，存在很多弊端，不仅会影响通行秩序、河道环境，更重要的是会影响水生态修复，而且垂钓过程还存在一定的安全隐患。于是，我们就希望通过这个游戏让市民以线上钓鱼代替真实钓鱼，从而保护河内生态。”

说干就干，付瑜涵和团队里的3个小伙伴讨论后，有了大概的想法，“我们在游戏中设置‘珍稀鱼类’‘普通大鱼’‘普通小鱼’‘垃圾’等元素，通过垂钓不同物品产生加减分的后果，告诉人们不要在内河垂钓，这种行为既破坏了河流的生态环境，也破坏了城市的市容市貌。”

“另外，我们考虑到将这个线上游戏和线下活动结合在一起，所以在游戏规则当中进行设置，当分数达到一定数值可以获得奖励机制，在社区开展宣传活动的时候，线下的工作人员可以组织市民参与游戏并给予一定的奖励，当分数达到2500分，可以获得实物鱼一条，或者是1500分可以获得巡河体验一次。有了这些想法后，我们在老师的帮助下完成了游戏设计，最后请专业人士把这个游戏呈现出来。”付瑜涵说。

“小河长”向“大河长”看齐

屏东中学初三年级的“小河长”纪熙桓的父亲在平潭从事河长制工作。

“我的父亲在水利系统工作，他还从事河长办的工作，在日常生活中，受到父亲的潜移默化，我对水资源的保护很感兴趣，一听说这次的‘小河长’活动，我立马就报了名，经过遴选，我很荣幸地成为一名‘小河长’。”纪熙桓说。

“以往可能更多地从书本上获取知识，但这次‘小河长’活动给了我一个亲身实践的机会。这几个月里我们巡逻观察、走访调研，发现社区、河流中的节水护水问题，学习、使用设计思维工具变身流程设计专家，并搜索、学习节水护水知识技能，创新性地思考解决问题的方案并实践制作出方案的原型，通过亲身经历后，我也更加了解父亲的工作内容，明白这份工作承担的责任和意义所在。”

弘扬“做好人”精神

屏东中学德育处主任叶辉表示，“做好人”主题活动一直是福州屏东中学尚美德育的传统。今年已经是第十四年，今年打算将“好人月”与关心自然环境、关注生态保护的主题相结合，在全校范围内开展“小河长”活动。以鼓楼区的内河为主，组织学生在课余时间轮流参与学校周边的内河巡河活动，每次时间大概半个小时到一个小时，主要做一些清理垃圾，给群众发护河传单，有条件的还可以取样内河水检测水质。

福州屏东中学校长张年雄说：“生态兴，文明兴。福州屏东中学将继续通过‘小河长’们，向学生传递尊重自然、顺应自然、保护自然的生态文明理念，涵养其精神、提升其素质、引导其行动，为实现新时代生态文明贡献力量。”

每个孩子的成长都需要一片“农场”

海都记者 林星宇

近日，福州市鼓楼区小学综合实践期中系列教研活动在融侨小学举办。



融侨小学的同学们现场学习种植西红柿

鼓楼区重视学生劳动教育

两位老师上课的资源均来自鼓楼区11月新鲜出炉的《勤劳动 乐成长——福州市鼓楼少年劳动实践成长手册》，通过不断建立健全劳动教育课程体系、实践体系和评价体系，构建富有鼓楼特色的中小幼“三位一体”劳动教育模式。并在今年11月出版了涵盖“课程、实践、评价”三位一体的

生动有趣的劳动课

“西红柿最早生长在南美洲，因为色彩艳丽，人们对它十分警惕，被视为‘狐狸的果实’……”融侨小学的林小兰老师带来了一堂生动有趣的课程——《种植西红柿》。林老师按照“种植方法—种植实践—记录观察”的逻辑主线展开教学，同学们分享在课前收集到的西红柿种植有关资料，利用感官观察西红柿幼苗，学习种植需要用到的工具及其作用，“锄头用来除草和翻地；铁锹用处更广，翻地、浇水和排水，处理杂物……”在林老师

生动的示范中，孩子们个个跃跃欲试。锄地松土、播种浇灌、收获喜悦……孩子们化身“小农夫”。

茶园山中心小学的陈秀花老师给孩子们带来了《〈水果拼盘〉习作准备课》一课，向孩子们讲述水果拼盘的历史渊源，通过提问、讨论、实践等环节，孩子们通过现场设计与制作，完成了“一帆风顺”“花开富贵”等主题的水果拼盘，让在场的老师们感受到了孩子们怀一份童真，以慧心勾勒、以巧手装点于小小拼盘间。

区教育局出台了《关于加强劳动教育工作的实施方案》，通过不断建立健全劳动教育课程体系、实践体系和评价体系，构建富有鼓楼特色的中小幼“三位一体”劳动教育模式。并在今年11月出版了涵盖“课程、实践、评价”三位一体的

“体验”“劳动分享”“劳动拓展”和“劳动评价”5个方面的知识学习和动手实践。

李科长表示，接下来劳动实践成长手册将在鼓楼各校推广，成为鼓楼落实“双减”政策、提升学生综合能力的一大举措。

罗源举办2021年高素质农民培训班

近日，2021年罗源县高素质农民培训第一期种植业班在罗源县广播电视台正式开班。此次培训由罗源县农业农村局主办，罗源县社区学院协办，福建中华技师学院承办。

培训班邀请福建省农科院、福建农林大学、福建农业职业技术学院、罗源

县农业农村局单位部门的资深教授、专家和技术骨干进行授课。共开设种植养殖专题班、乡村振兴专题、创业创新专题、乡村人才专题等四大类培训，培训人数550人。将为罗源县建设高素质农业人才队伍，实现乡村振兴、促进农民增收提供人才支撑。
(刘露)

海丝文化云端展演 展示福建海丝文化底蕴

昨晚，海丝文化云端展演活动以线上线下相结合方式在福州大戏院举办。此次活动由福建省人民政府新闻办公室、福建省对外文化交流协会主办，福建省文化和旅游厅协办，为展示福建海丝文化特色和非物质文化遗产，促进福建和世界各国文化交流和民心相通。

活动由“福建海丝非遗”数字展馆启动仪式和“千年海丝之约 共话非

遗之美”云端演出组成，突出“云交流”和国际传播特色。现场通过福建日报社全媒体、东南网等官方平台向全球直播，组织邀请数十个国家华侨华人及国际友人收看直播，并进行宣传推广。节目把福建的海丝文化特色、非物质文化遗产呈现了出来，如闽茶制作、客家山歌、高甲戏、脱胎漆器等，向世界展示福建人文之美和海丝文化底蕴。
(张芬)