

三明市实验小学师生探秘 环保设施实践活动纪实



青山叠翠映着晨辉，溪水粼粼泛着碧光。在三明市生态环境局、中华环保联合会（三明）的精心组织下，三明市实验小学三年级1班、6班40名师生走进三明金牛水泥有限公司、东牙溪饮用水水源地，开启了探秘环保设施实践之旅……



水泥车间看“无废城市”的环保智慧

关键在水泥窑这个“大胃王”

“大胃王”消化能力超强，能够将固体废物转化为有用之物。

工业废渣、飞灰及污泥等固体废物，只要经过预处理满足入窑要求，都能被它毫不费力地“吞”进去，经过无害化处理，最终“变”水泥熟料。



东牙溪饮用水水源“水质哨兵”

东牙溪水库是三明市区主要的饮用水水源。依托水质自动监测系统，实现对东牙溪水质状况的实时监控，保障饮用水安全。



3D影像 “活” 现东牙溪生态修复



借助 3D 影像技术，东牙溪综合治理与生态修复成效得以生动呈现，以鲜活有趣的方式走进了孩童视野。



新质生态研究室成 孩童“环保课堂”体验馆

作为专注东牙溪水库及流域生态研究的专业平台，东牙溪新质生态研究室不仅深耕微生态、浮游生物、鱼类等研究，为东牙溪生态修复提供支撑，同时，围绕东牙溪水生态环境，研究室精心搭建“标本展示+活体观察”的互动平台，向公众直观呈现水源地生态奥秘，进一步深化大众对生态保护重要性的认知。



环保设施向公众开放，打开了孩子们认识世界的新窗口，在这里，绿色低碳的种子在同学们心中生根发芽，环保理念也随之成长一路同行……