

我市举办福建省“科学筑梦 点亮未来”中小学科学教育三明专场活动

三明教育 2025年11月26日 10:34



11月25日，我市举办福建省“科学筑梦 点亮未来”中小学科学教育三明专场活动。本次活动以“探索‘学科+科学’教学模式，积极提升学生科学素养”为主题，由省教育厅主办，市教育局与德旺基础教育研究院联合承办，集中展示近年来我市推进中小学科学教育取得的成果。南京农业大学工学院教授、加拿大工程院院士方真，中国科学院动物研究所研究员、动物学博士陈睿，省教育厅校外教育培训监管处处长修德茂，德旺基础教育研究院代表、福建师范大学教师教育学院党委书记陈祖祺，市委教育工委书记、市教育局局长刘铭盛等领导和嘉宾参加活动。



本次活动由成果展示、启动仪式、现场观摩、主题研讨四个部分组成。在启动仪式上，刘铭盛局长致开幕辞，并为方真院士、陈睿博士颁发三明市中小学科学教育顾问聘书。近年来，三明市教育系统牢记“为党育人、为国育才”初心使命，深入贯彻落实国家和省上有关加强中小学科学教育决策部署，聚焦“三个突出”，扎实推进中小学科学教育工作开展。突出强化顶层设计，构建多部门联动的中小学科学教育工作格局，出台《三明市中小学推进新时代科学教育行动工作方案》，重点实施科学教育环境提升、科学课堂教学改革等八项计划。突出丰富实践载体，开齐开足开好课程，探索“学科+科学”课堂教学模式，建立各级科普教育基地105个，学校坚持每年至少开展一次科技节或科普周，全市义务教育学校100%开展科学类课后服务。突出典型特色培育，将科学教育纳入教师培训体系，将小学科学学科纳入市级质量监测范围，市级立项科学类课题29项，全市中小学100%配备科学副校长、科技辅导员，入选国家级科学教育实验区1个，国家级科学教育实验校1所，省级科学教育特色学校1所，市级科学教育特色学校10所。



在主题研讨环节，开设院士专家讲座2场、优质公开课12节，其中，方真院士以《我的成长心路历程——三明我梦想开始的地方》为题，结合其自身科研经历与人生感悟，深刻阐释对科学精神的理解与追求，鼓励学生热爱科学、坚持梦想，激励教育工作者深耕科学教学实践。



陈睿博士以《时空胶囊——远古虫珀大揭密》为题，深入浅出解读古生物演化、地质年代等专业科学知识，并和孩子们开展互动交流，积极引导孩子们放飞梦想，畅想未来科学拥有无限可能。



活动期间，与会人员还观看了三明市11个县（市、区）教育局和14所中小学校科学教育特色成果展，实地观摩三明市万寿岩遗址博物馆、三明市1958工业记忆馆。



三元区教育局、三元区沪明小学、三明市第八中学参与协办。省内各设区市、全国第二批中小学科学教育实验区第15协同组代表，以及三明市辖各

县（市、区）代表共200余人参加。

供稿：初教科



修改于2025年11月26日