

华中师范大学 北京师范大学
教育信息技术协同创新中心

简 报

2014年第7期（总第26期）

2014年7月31日

目 录

一、科研动态

- ★ 教育云规模化应用国家科技支撑计划项目启动
- ★ 第十一届全国“基础教育跨越式发展创新试验研究”年会召开

二、国际视野

- ★ STEM2014 国际会议在加拿大召开



一、科研动态

★ 教育云规模化应用国家科技支撑计划项目启动

7月3日，“十二五”国家支撑计划“教育云规模化应用示范”项目启动会暨实施方案研讨会在北京召开。该项目是中心主任、华中师范大学校长杨宗凯作为技术负责人承担的国家重大支撑计划项目，项目总经费6650万元，其中中国拨经费4620万元。

教育部科技司信息化处副处长舒华主持会议。教育部科技司副司长雷朝滋、科技部高新司信息与空间处处长王春恒出席会议，项目专家组成员广播电视规划院副院长秦勇高工、上海交通大学管海兵教授、北京市信息化专家咨询委员会委员侯欣逸、清华大学程建钢教授、中科院自动化所资产财务处李玉杰处长，以及来自项目课题各承担单位的主要负责人等40余人参加了会议。

★ 第十一届全国“基础教育跨越式发展创新试验研究”年会召开

7月29-30日，由中心、“移动学习”教育部-中国移动联合实验室、北京师范大学现代教育技术研究所等联合主办的“技术与教育的双向融合：技术·协同·智慧研讨会”暨“第十一届全国‘基础教育跨越式发展创新试验研究’年会”在天津市成功举办。教育部教师工作司的许涛司长和王炳林处长莅临参与了此次年会的闭幕式，并发表了重要讲话。北京师范大学跨越式项目组 and 来自安徽、北京、河北、新疆、甘肃、陕西、广东、深圳、黑龙江等10多个省市的400多位教育领导及一线教师参加了此次会议。

跨越式项目组在本次年会上回顾了过去一年的项目工作，就目前信息化中的热点问题进行了主题报告，如何克抗教授的“翻转课堂与大数据面面观”、余胜泉教授的“从数字教育到智慧教育”、吴娟副教授的“阅读的力量”、江丰光副教授的“创新教学培养孩子多元智能”、马宁博士的“混合式研训模式”等，并分语文、英语低中高年级、数学与其他学科、新模式新方法、新技术新工具、新主题新理



念、新模式新视野、新培训新教研等十个主题与参会代表进行了深入详细的分享、展示和沟通，参会代表积极参与分会场的活动，反映良好。



图 1 年会现场

二、国际视野

★ STEM2014 国际会议在加拿大召开

7月12-15日，由加拿大不列颠哥伦比亚大学（UBC）、北京师范大学（BNU）、澳大利亚昆士兰科技大学（QUT）主办，UBC 承办的第三届科学、技术、工程、数学教育应用国际会议（STEM2014）在加拿大温哥华 UBC 隆重召开，来自世界五大洲、30 多个国家的 200 余位国际学者参加了为期 4 天的会议。

STEM 是科学（Science）、技术（Technology）、工程（Engineering）、数学（Mathematics）的简称，本届大会主题为“STEM Education and Our Planet: Making Connections Across Contexts”，旨在促进来自世界不同国家高校、中小学、企业等机构中的教育工作者和研究人员交流 STEM 教育相关的教学实践与研究计划，为全世界从事 STEM 教育研究工作的专家学者提供一个良好的学术交流和合作平



台，使参与会员分享该领域内的最新研究成果、创新思想以及系统开发经验。众多有影响力的学者的加入，使得本次会议不仅规模宏大，内容也非常丰富。会后 UBC、BNU、QUT 协商筹备成立亚太地区 STEM 教育协会，以进一步推动 STEM 教育应用。

本次会议北师大方的执行委员为余胜泉、江丰光、蔡苏，联合实验室由余胜泉主任带队一共 13 名师生在大会上展示了联合实验室的研究成果，其中周志、段金菊的文章获得优秀论文奖。下届 STEM2016 会议将在北京师范大学举办。

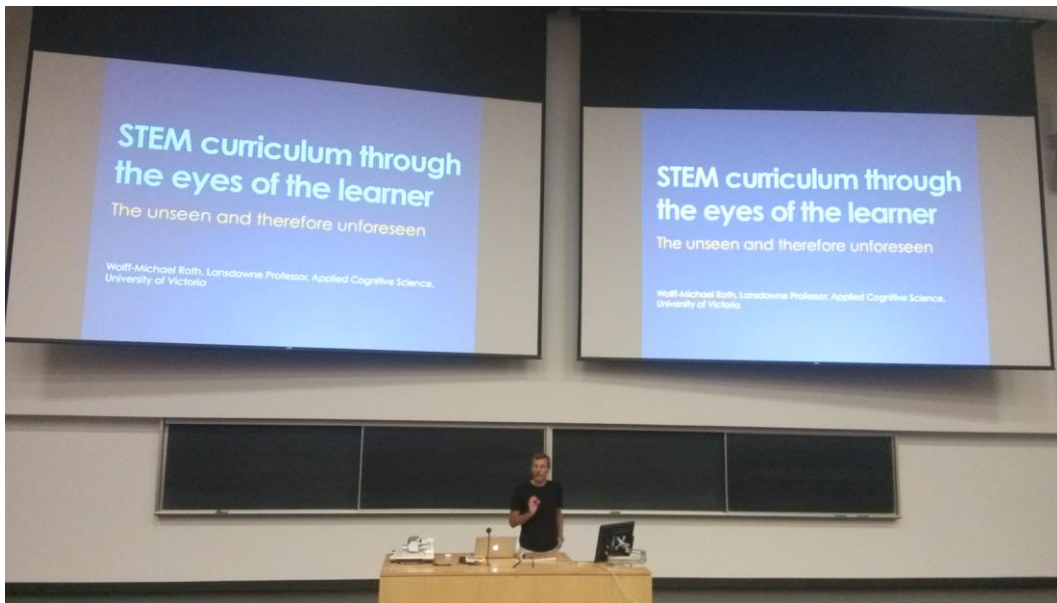


图 2 大会主题报告

（本期简报编辑：郅红艳）