2014年第八届中国大学生iCAN物联网创新创业大赛

暨国际大学生物联网创新创业大赛中国选拔赛

大赛通知

组委会发〔2014年〕第1号

第八届中国大学生iCAN物联网创新创业大赛（原美新杯中国MEMS传感器应用大赛），是由教育部高等学校计算机科学与技术专业教学指导分委员会和全球华人微纳米分子系统学会联合主办、北京大学和无锡市人民政府承办的教育部质量工程支持项目之一，是国际大学生物联网创新创业大赛（International Contest of Applications in Nano/Micro Technologies，简称iCAN）的中国选拔赛，是面向大学生创新的年度科技竞赛，始于2007年，秉承“传递iCAN理念、激发创新热情、点燃创业梦想”精神，倡导科技创新创业服务社会、改善人类生活，引导和激励高校学生勇于创新，发现和培养一批有作为、有潜力的优秀青年科技人才，促进和加强物联网等高科技领域的产学研结合，推动物联网相关高科技产业的发展，为高科技创新创业搭建交流平台。

**参赛方式**

1. 全国高等院校及科研院所的在校学生（含本科、专科、硕士研究生、博士研究生），必须以团队形式参赛，每支队伍2-4名队员，可以跨赛区和学校组队。
2. 采用大赛提供的器件（非必须），制作出可以演示和操作的创新应用系统为有效的参赛作品，参赛作品务必是学生原创，谢绝任何形式的导师课题参赛。

**比赛日程**

2014年2月24日-3月31日：网上注册报名（<http://China.iCAN-contest.org>）；

2014年4-7月：作品制作（比赛资助传感器发放至各地区负责老师）；

2014年7-8月：分赛区选拔赛；

2014年9月25-27日：全国总决赛，其中特等奖晋级iCAN’15国际总决赛。

教育部高等学校计算机科学与技术专业教学指导分委员会

中国大学生iCAN物联网创新创业大赛组委会

全球华人微纳米分子系统学会

2014年2月8日