

宁波市科学技术协会

宁波市智慧城市建设领导小组办公室

甬科协通〔2011〕45号

关于组织参加“物联网在智慧城市的应用” 院士报告会的通知

各有关单位：

由宁波市科学技术协会和宁波市智慧城市建设领导小组办公室主办，宁波市计算机学会和宁波市电信局承办的2011年第八期“天一论坛”院士特邀报告会，定于2011年12月20日（星期二）在宁波万豪大酒店二楼报告厅举行。中国科学院何积丰院士应邀作题为《物联网在智慧城市的应用》的演讲。欢迎各机关单位、高校师生、科研院所、学会、协会的科技人员报名参加，并将您的姓名及联系方式于12月16日之前通过电话、短信和邮件的方式告知我们。

何积丰院士是我国知名的计算机软件专家。中国科学院院士。现任华东师范大学软件学院院长，上海嵌入式系统研究所所长。何积丰院士1986年和C. A. R. Hoare提出了“程序分解算子”，并将规范语言与程序语言看成是同一类数学对象。接着又

提出了采用“关系代数”作为程序和软件规范的统一数学模型，使得关系代数可用来描写程序的分解和组合过程，直接支持软件的开发。在数据精化方面，给出了处理非确定性程序语言数据精化的完备方法。1995年，在总结了多类程序语言语义理论和方法的基础上，与 C. A. R. Hoare 提出了程序设计统一理论和连接各类程序理论的数学法则。还提出了用形式化的界面理论沟通几种程序语言，以及非确定性数据流的数学模型及代数定律。近年来，研究的软硬件协同设计系统，为减少系统芯片设计时间和降低成本提供了有益的方法。

联系人：胡盈盈

传 真：87901788

手 机：15957485005 18958240020

邮 箱：huyy0830@126.com

宁波万豪大酒店位置：解放桥南埠，解放北路与和义路交叉口



宁波市智慧城市建设工作领导小组办公室



2011年12月12日

主题词：院士报告会△ 学术活动 通知

宁波市科学技术协会

2011年12月12日印发