

# 在“发展中国家基于电子农业工具的农作物 监测项目”座谈会上的讲话

省发展和改革委员会副主任 吴劲松

2011年11月2日

尊敬的各位专家，各位来宾，女士们，先生们：

大家上午好！

今天，欧盟第七框架计划“发展中国家基于电子农业工具的农作物监测国际合作项目”座谈会在安徽合肥召开。我谨代表安徽省发展和改革委员会对各位的到来表示由衷的欢迎！对会议的召开表示热烈的祝贺！

各位专家很多都是第一次来到安徽，我首先简单介绍一下安徽的基本省情和近年来经济社会发展情况。

安徽省总面积为 14 万平方公里，是中国华东地区的内陆省份，东与长江三角洲相邻。现设 16 个地级市、105 个县（市、区）。长江、淮河横贯安徽境内，将全省划分为淮北平原、江淮丘陵和皖南山区三大自然区域。多样的地形地貌、悠久的历史 and 南北交融的文化造就了安徽独特的自然、人文风光。境内遍布名山秀水，著名的旅游景点有“天下第一

奇山”黄山、佛教圣地九华山、道教圣地齐云山、“南天一柱”天柱山，以及被联合国教科文组织列入世界遗产名录的风格独特的皖南古民居群等。安徽是中国史前文明的发祥地之一，人杰地灵，文化底蕴深厚，老庄哲学以及闻名于世的京剧、黄梅戏发源自我省。

安徽不仅有丰富的自然文化资源，悠久的历史，而且区位优势明显，发展潜力较大，近年来经济社会科教等事业发展较快。2010 年全省国内生产总值 ( GDP ) 12263.4 亿元，位居全国第 14 位，GDP 增速居全国第 8 位。安徽科技整体实力居全国前列，拥有中国科学技术大学、合肥工业大学、安徽大学等大批高等院校，以及以中科院合肥物质研究院为代表的一系列科研院所。省会合肥是目前唯一的国家科技创新型试点城市，是除北京以外全国大科学工程最密集的地区。雄厚的科技实力已经成为我省经济社会发展的重要优势和推动力。

安徽也是农业大省，粮食大省，是全国重要的粮食生产基地。全省共有耕地面积 408 万公顷，2010 年粮食总产量 616.1 亿斤。目前，在人口增加、耕地减少和全球气候变化背景下，我省乃至世界农业生产的可持续发展都面临着挑战。如何在一个农业大省，切实加强粮食生产能力、预警能力以及粮食安全的保障能力一直是大家所关注的重要问题。因此，我们迫切希望通过引进国内外农业科技新技术、新成

果，特别是农业信息技术成果来解决这些问题。

“发展中国家基于电子农业工具的农作物监测”这个国际合作项目，正是基于这些背景而开展的，项目旨在将欧盟关于电子农业的先进工具 CGMS 和相应成熟技术引入我省，建立适应我省实际情况的作物生长监测平台。本项目成果将对科学指导我省农业生产，调整农业结构，制定相应农业政策具有重要的现实意义和示范作用。同时，这个项目的开展也将为安徽省发改委及其他政府部门和研究单位今后参与欧盟第七框架计划项目提供一定的借鉴。

作为一个具有重要意义的国际合作项目，省发改委从前期论证到项目立项、项目实施都给予高度重视和大力支持，目前已将此项目申报省科技厅国际合作项目，以期获得我省和国家的进一步支持。承担本项目合作研究任务的安徽省经济研究院具有较强的科研实力和雄厚研究基础，拥有丰富的遥感、地理信息系统以及农业资源的研究、应用经验。我相信，通过各国专家间的通力协作、通过项目科研人员的努力工作，该项目一定能够取得预期研究成果。

最后，祝各位来宾，各位专家在安徽工作交流、生活愉快！预祝座谈会取得圆满成功！预祝“发展中国家基于电子农业工具的农作物监测”国际合作项目取得丰硕成果！