

您当前的位置：[首页](#)»[院所新闻](#)»[学术活动](#)»正文

玉米高产高效综合技术生产模式研究取得成效

文章来源：中国农业科学院成果转化局

作者：任庆棉

点击数：次

发布时间：2013-09-26

【字体：大 中 小】

9月22日，“玉米优质高产综合技术集成高效生产模式研究”项目现场观摩会在山东省德州市举行。中国农科院党组书记陈荫山，副院长吴孔明，院党组成员、人事局局长魏琦，农业部种植业司副司长潘文博，院成果转化局局长袁龙江，作科所所长万建民、党委书记张保明以及来自作科所、蔬菜所、信息所、油料所等单位的专家参加了现场会。

陈荫山一行实地查看了临邑县临邑镇千亩玉米高产高效综合技术集成示范方，听取情况汇报，了解项目进展，询问主要增产技术应用情况，并与山东省农业厅厅长王金宝、山东省扶贫开发办公室副主任邵国君，德州市委书记吴翠云、副市长黄金忠以及临邑县有关领导和部门负责人进行了座谈。



陈荫山指出，为完成农业部下达的任务，今年中国农科院启动实施了包括玉米、水稻、小麦、大豆、油菜、马铃薯等作物在内的高产高效综合技术生产模式研究项目，主要目的：一是通过高产高效模式的创建，展示科技的潜力，展示科技对农业发展的推动作用，探索符合中国国情和农情的，以机械化为主的技术路线，推动中国从传统农业向现代农业的转变。二是通过高产高效模式创建，为新时期新阶段我国农业发展提供科技储备、增强发展后劲，为政府认识农业提供理论依据，为政府推动农业提供手段。三是通过高产高效模式的研究，加强中国农科院与省农科院、市农科院和市县的农机推广部门的配合，形成一个技术协同创新的体系，实现上中下游科技资源的优化配置。四是通过高产高效模式创建，为种粮大户、家庭农场、专业合作社新型的农业经营主体提供示范，为农技人员提供培训的场地，让新技术新成果快速走进农田、进村入户，接受实践的检验。





陈萌山对中国农科院高产高效模式创建提出要求：一是全面实施“顶天立地，双轮驱动”发展战略，把高产高效模式的研究纳入中国农科院科技的主体系列，作为科技评价的一个重要方面，建立起稳定的、可持续发展的高产高效模式创建基地。二是制定六大粮食作物的技术创新规划和年度计划，战略性谋划我国未来十年主要农产品的单产、品质、效益目标，并提出年度具体创新计划，指导创新实践。三是开门搞创建，要把院内各所、国内外最好、最新的技术集成推广，建立科学的工作机制和考核机制，全面推进协同创新。四是积极争取各级政府特别是地方政府的大力支持，加大高产高效模式创建的社会效应。

据悉，“粮食增产综合技术生产模式研究”各项目均已启动实施，并取得了初步成效。其中玉米项目分别在东北春播区、西北春播区、西南春播区、黄淮海夏播区部署试验示范点32个点，面积超过万亩。在山东省德州市临邑县，将优良品种中单909、化控增密、抢时贴茬精播、全元素三位配方施肥、病虫草害统防统治、全程机械化等6项技术集成在1000亩示范片，进行综合配套应用，增产增效显著，受到当地政府和农民群众的广泛赞誉。在今年雨水过于集中，出现涝害的情况下，经山东省农业厅实地测产，亩产仍达到了869.9公斤，增产200公斤以上；其中设在山东省德州市农科院的10亩示范点，每亩估产超过了900公斤。

相关文章

- ▶ “油菜优质高产综合技术集成与高效生产模式建立研究”课题启动
- ▶ 研究生院举办第八届学术节
- ▶ 农业生物安全国际联合研究中心揭牌仪式举行
- ▶ 牧医所发起召开第八届全国畜牧兽医研究院所长年会
- ▶ 研究生院召开基本科研业务费项目总结验收会

[网站地图](#) | [设为首页](#) | [加入收藏](#) | [联系我们](#)

主办：中国农业科学院 承办：中国农业科学院农业信息研究所 京ICP备05083737

