

# 《中国农业科学院年鉴》

## 图书基本信息

书名：《中国农业科学院年鉴》

13位ISBN编号：9787801678058

10位ISBN编号：7801678052

出版时间：2007-7

出版社：院办 中国农业科学技术出版社 (2005-06出版)

作者：中国农业科学院办公室 编

页数：749

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

## 内容概要

2004年3月26日，国务院副总理回良玉专程到中国农业科学院考察。随同回副总理考察的有国家发改委副主任李盛霖、国务院副秘书长张勇、农业部副部长刘坚、科技部副部长李学勇、国务院研究室副主任尹成杰、财政部部长助理冯淑萍、财政部农业司司长丁学东、国办秘书二局副局长雷武科、国务院研究室副司长郭玮等。回良玉副总理一行，先后实地考察了中国农业科学院国家农作物种质资源库、国家农作物基因资源与基因改良重大科学工程、农业资源与区划研究所遥感中心，并召开座谈会，听取了中国农业科学院工作汇报及专家建议。

座谈会上，翟虎渠院长汇报了中国农业科学院基本情况、近年来主要工作进展、科技兴农工作、当前及今后一个时期工作的重点及建议等四个方面的内容。作物科学研究所所长万建民汇报了提高我国粮食单产和质量的科技措施，农业环境与可持续发展研究所所长梅旭荣汇报了我国改良土壤条件的科技措施，哈尔滨兽医研究所所长孔宪刚汇报了禽流感防治科技攻关进展情况。卢良恕、庄巧生、方智远三位院士，也从国家食物安全与粮食安全、农业可持续发展与农业科技体制改革、农业科学研究与技术开发的关系、调动农业科研人员的积极性等方面，提出了相关建议。

## 书籍目录

一、总类 国务院副总理回良玉考察中国农业科学院 国务委员陈至立考察中国农业科学院 加快农业科技创新体系建设 为农业和农村经济发展提供强大科技支撑 ——在中国农业科学院2004年工作会议暨全国农业科研机构联谊会上的讲话 加快农业科技创新体系建设 努力为确保粮食安全和增加农民收入提供科技支撑 ——在全国农业科研机构联谊活动开幕式上的讲话 抓住机遇 迎难而上 为实现我院新时期战略目标而奋斗 ——在中国农业科学院2004年工作会议上的报告 统一思想 深化认识 加快“三个中心一个基地”建设的步伐 ——在中国农业科学院京区干部大会上的讲话 深化体制改革 加快建设国家新型农业科技创新体系 ——建设国家农业科技创新体系方案建议（征求意见稿） 关于印发《部门属社会公益类科研机构体制改革工作评估验收指导意见（试行）》的通知 关于表彰2003年度任务目标完成较好单位的通知 二、科研与推广 中国农业科学院2004年科研计划执行情况 中国农业科学院1957—2004年科技成果情况表 中国农业科学院2004年科技成果情况表 中国农业科学院2004年科技成果统计表 中国农业科学院2004年获奖项目表 中国农业科学院2004年获奖科技成果简介 中国农业科学院重点实验室、质检中心、工程中心一览表 中国农业科学院通过初审的研究所重点学科建设方案 国家重点基础研究发展规划（973计划）项目立项情况报告 农作物基因资源与遗传改良国家实验室建设项目取得实质性进展 畜牧研究所动物营养学实验室列入国家重点实验室建设项目 中国农业科学院国际农业高新技术产业园建设进展情况 中国农业科学院2004年科技成果转化工作总结 中国农业科学院2004年科技兴农工作总结 中国农业科学院与北京市大兴区科技合作项目2004年执行情况总结 中国农业科学院与吉林省人民政府联合共建中国农业科技东北创新中心协议书 西藏自治区人民政府与中国农业科学院农牧科技合作协议书 中国农业科学院与银川市人民政府科技合作协议 中国农业科学院与银川市人民政府科技合作协调领导小组 中国农业科学院与山东省农业科学院合作框架协议书 中国农业科学院第五届学术委员会第三次会议纪要 中国农业科学院科技创新中心建设务虚会会议纪要 中国农业科学院科技立项与项目预决算管理培训班纪要 加快推进我院学科调整与建设步伐，为实现“三个中心一个基地”的战略目标而努力奋斗 ——在中国农业科学院第五届学术委员会第三次会议上的讲话 翟虎渠院长在中国农业科学院科技创新中心建设务虚会上的讲话 刘旭副院长在中国农业科学院科技立项与项目预决算管理培训班开幕式上的讲话 刘旭副院长在中国农业科学院科技立项与项目预决算管理培训班闭幕式上的讲话 三、产业发展与企业管理 中国农业科学院2004年科技产业工作综述 中国农业科学院2004年科技开发情况汇总表 中国农业科学院2004年科技企业基本情况年报 关于印发《中国农业科学院企业董事管理暂行条例（试行）》的通知 中国农业科学院企业董事管理暂行条例（试行） 关于印发《中国农业科学院企业监事管理暂行条例（试行）》的通知 中国农业科学院企业监事管理暂行条例（试行）…… 四、国际合作与交流 五、人事管理与人才建设 六、计划财务管理与条件建设 七、研究生教育与管理 八、综合政务管理 九、党建、反腐败与精神文明建设 十、人物介绍 十一、大事记 十二、附录

## 章节摘录

版权页：3.中7A制种后混收种子的分选效果中7A与正常壳色的恢复系杂交，其杂种种子的壳色也为褐色，与带正常壳色的恢复系具有明显的差异，中7A与恢复系R2070制种后混收恢复系与杂种种子，在微电脑色选机上分选，带褐色颖壳的杂种种子与带正常颖壳的恢复系自交种子能自动分开，准确率可达99.17%以上，突破了杂交水稻机械化制种中必需解决的分选技术难关。4.在保持系中导入单隐性农达致死基因，在繁殖不育系时保持系授粉后，喷农达以杀死保持系，然后用机械收割不育系。通过上述步骤，实现杂交水稻全程机械化制、繁种。7.优质油用型花生新品种中花5号和中花7号的选育与应用 主要完成单位：中国农业科学院油料作物研究所 主要完成人员：廖伯寿、唐桂英、雷永、高广金、李栋、付玲、刘增林、崔富华、姜慧芳、孙付山、周治中、周开平、罗建文、王圣玉、谢大明 起止时间：1986年1月~2003年6月 获奖情况：2004年获中国农业科学院科学技术成果二等奖 内容提要：针对我国花生榨油比例高（55%以上）而生产上长期缺乏高油高产品种的状况，采用不同遗传背景亲本杂交和定向选择，培育出优质油用型花生新品种中花5号（1998年湖北、四川和全国审定）和中花7号（2000年湖北审定）。中花5号含油量55.43%，比对照中花4号（50.81%）高4.62个百分点，在全国（长江流域片）区试中平均荚果亩产306.8公斤，比对照增产10.52%，达极显著水平并居首位；出仁率75.4%，单位面积产油量（荚果产量、出仁率、含油量）比对照高27.2%；早熟（全生育期125天以内）。2000年获国家科技攻关新品种后补助奖励。中花7号含油量55.83%，比中花4号高5.02个百分点，在湖北省区试中平均荚果亩产277.4公斤，比对照增产13.6%，达极显著水平并居首位；出仁率75.2%，亩产油量比对照高32.8%；早熟。2001年获科技部农业科技成果转化资金重点项目资助。两品种均具高含油量、高产、高出仁率、高产油量、早熟等特性，含油量和产油量居国内外育成花生品种之首，是利用加性和上位性遗传效应获得含油量超亲优势的成功先例。中花5号固氮能力强、抗旱、抗叶斑病，适应瘠薄旱坡地和麦茬夏播种植，中花7号耐渍、耐荫蔽、耐贮能力强，适应与棉花、果树套种及水田地膜栽培，二者形成了长江流域及豫南地区理想的油用型配套品种体系。1999年以来，两品种已在湖北、河南、四川等省累计种植943.8万亩（不完全统计），创经济效益7.26亿元，在调整农业结构、增加农民收入、增加油脂供给、促进加工业发展、保护生态环境等方面发挥了重要的社会及生态效益。8.茶园害虫与天敌的互作关系及生态调控技术 主要完成单位：中国农业科学院茶叶研究所 主要完成人员：韩宝瑜、崔林、董文霞等 起止时间：2001年1月~2003年6月 获奖情况：2004年获中国农业科学院科学技术成果二等奖 内容提要：针对当前我国茶园虫害严重和茶叶农残超标率较高的现状，比较研究了植被丰富的山林中自然状态茶园、精细管理的人工调控茶园和普通的常规生产茶园中天敌~害虫互作关系。发现自然状态茶园6~7月和9~11月叶蝉高峰期，蜘蛛对有明显的跟随效应，叶蝉虫口下降后，蜘蛛也减少；茶尺蠖重要寄生蜂茶尺蠖绒茧蜂和单白绵绒茧蜂较多，黑刺粉虱的主要寄生蜂刺粉虱黑蜂等较多；粉虱座壳孢和韦伯虫座孢常于梅雨和秋雨时节在红蜡蚧和黑刺粉虱等小型同翅目害虫中形成流行病；自然控制潜能大，勿需防治。从自然状态、人工调控至常规生产茶园，蜘蛛对叶蝉的跟随效应渐弱，优势种天敌昆虫或虫生真菌的种数和个体数显著减少。本项目还系统地研究了我国茶区间作茶园、密植茶园和单行条植茶园等11种类型茶园中昆虫和蜘蛛群落数量、时间和空间格局及其多样性稳定性机制，评价了天敌的控制潜能。研制了粉虱座壳孢等虫生真菌制剂及其大面积地使用技术。

# 《中国农业科学院年鉴》

## 编辑推荐

《中国农业科学院年鉴(2004)》由中国农业科学技术出版社出版。

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)