

辽宁省农业科学院

稻作研究所志 1956-2005

2006.3

辽宁省农业科学院稻作研究所

所 志

(1956 ~ 2005)

二〇〇六年三月

辽宁省农业科学院稻作研究所 所志编辑委员会

顾 问 周毓珩 陈秋柏

主 任 隋国民

副主任 丁 芬 华泽田 邵国军 韩 勇

编 委 (以姓氏笔画为序)

丁 芬 邓 媛 王之旭 王艳华

代贵金 祁 亢 朱建华 孙俊华

华泽田 沈 枫 吴一才 陈亚君

闵忠鹏 邵国军 李建国 李跃东

张 悦 张秀茹 张忠旭 张起范

侯守贵 隋国民 韩 勇



胡晓华副省长（左三）在辽宁省农业科学院陶承光院长（右三）和辽宁省农委万福民主任（右一）的陪同下视察超级杂交稻（2004年）



2000年辽宁省政协主席肖作福（左二）在辽宁省农业科学院李正德院长陪同下视察杂交粳稻试验田



1998年国际水稻研究所育种专家库希博士（左二）和彭少兵、黎志康博士来稻作所视察杂交稻试验田



袁隆平院士在杨振玉研究员陪同下视察海南杂交粳稻试验地



辽宁省科技功勋奖获得者——著名杂交稻育种家杨振玉研究员在田间观察杂交粳稻生育状态



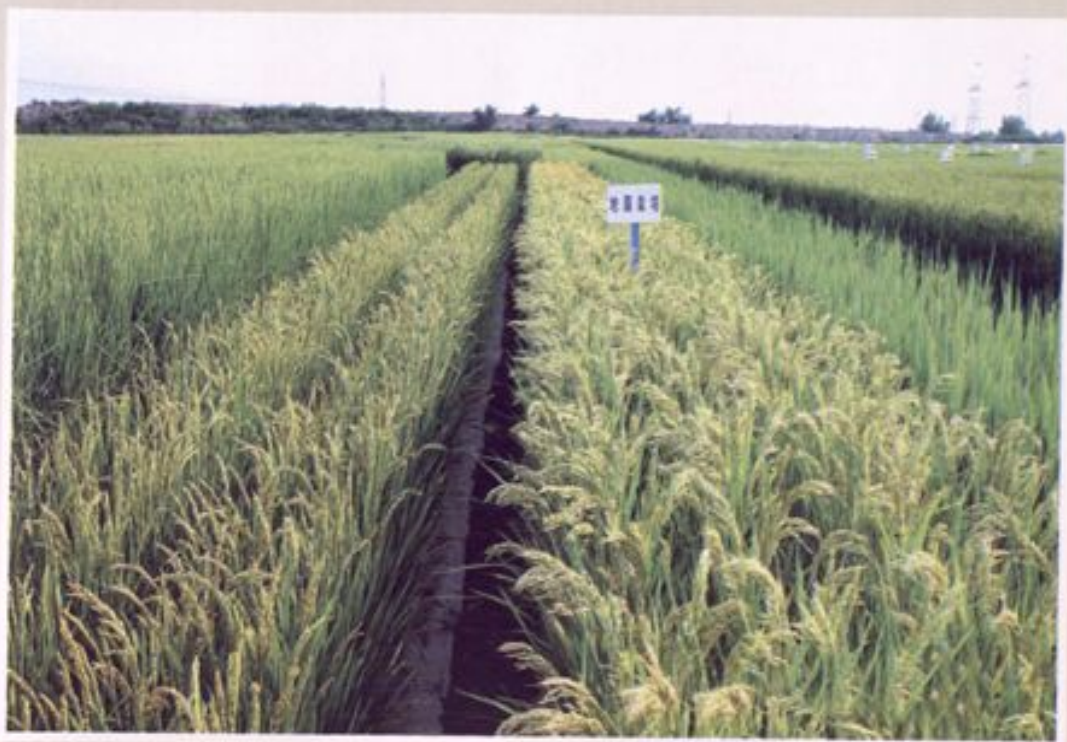
辽宁省科技功勋奖获得者——著名常规稻育种家李玉福研究员在田间调查



超级杂交稻优418高产示范田一角



高产、优质、多抗水稻新品种辽粳454大面积高产示范田



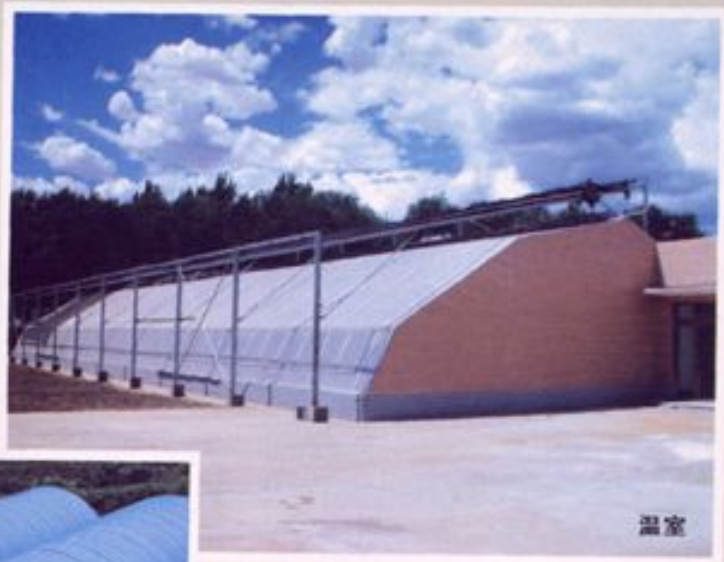
水稻地膜栽培试验田



联合收割机在田间作业



稻作所试验田一角



温室



种子低温库



试验设施



生物技术实验室一角





优质稻米加工生产线



“辽星”牌东北珍珠米



优质稻种加工生产线



“辽星”牌优质稻种





获得先进党总支荣誉称号后全体党员集体合影



党总支组织职工参观抚顺雷锋纪念馆



组织科技人员参加计算机培训



稻作研究所工会组织职工参加辽宁省农业科学院建院四十周年文艺汇演

序

辽宁是我国粳稻主产地之一，生产的大米以其品质优良而闻名国内外，大米不仅是辽宁城乡居民的主要口粮，也是农民增收的优势农产品。因此，水稻产业在辽宁国民经济中占有重要的地位。建国初期，辽宁省水稻面积仅为 96.6 万亩，亩产只有 137 公斤，到 2005 年，全省水稻面积扩大到 914 万亩，是建国初期的 9.5 倍，亩产提高到 478 公斤，是建国初期的 3.5 倍。建国以来，辽宁的水稻品种已经进行了 7~8 次更新，每一次品种更新都为辽宁乃至北方地区水稻发展发挥了巨大的推动作用，而在历次品种更新中，辽宁省农业科学院稻作研究所都起到了举足轻重的作用。

辽宁省农业科学院稻作研究所始建于 1956 年，至今已经走过了五十年的风雨历程。半个世纪以来，稻作所取得了丰硕的科技成果，为北方粳稻学科建设和辽宁水稻生产发展做出了重要贡献。七十年代，他们攻克了北方杂交粳稻育种难关，育成并推广了世界第一个杂交粳稻新组合——黎优 57，开创了杂交粳稻育种和生产应用的先河，奠定了辽宁在杂交粳稻研究领域的领先地位；九十年代以来，随着“辽粳”系列优质、高产常规稻品种的选育和推广，又使我省常规水稻科研跻身于国内先进行列……，为辽宁水稻生产发展提供了强有力的技术支撑。

五十年辛勤耕耘，结出了累累硕果。建所以来，稻作研究所先后承担国家总理基金、863 计划、科技攻关、跨越计划、丰收计划、948 项目等 230 余项，获得国家和省科技奖励成果 106 项次，育成水旱稻品种和组合 65 个。目前，辽宁省农业科学院稻作研究所已经成为国家水稻改良分中心，北方杂交粳稻工程技术中心，国家水稻原原种繁育基地和辽宁省重点农业研究所，它不仅是辽宁科技创新前沿阵地、技术服务和成果展示平台，也是辽宁水稻科技人才的培养基地。

为了搜寻半个世纪以来稻作研究所发展和壮大的历史轨迹，追忆全体员工攀登科学高峰的艰难岁月，稻作研究所领导班子决定编印《辽宁省农业科学院稻作研究所志》，这是稻作所发展史上的一件大事，也是一件喜事。

回顾往昔,奋力拼搏,成绩卓著,几代稻作人的才华和汗水,已凝聚成今日的累累硕果;展望未来,任重道远,前程似锦,相信后来者的智慧和决心,必将铸就明天的辉煌。当前,我国社会主义新农村建设及农业科研和生产正处在一个新的发展时期,机遇与挑战并存,成功与困难同在,希望稻作所全体员工在新的历史时期,继续发扬求真务实、敢于创新的科研精神,扎实苦干,不断进取,为辽宁乃至全国水稻科研事业和农业生产发展,再创新辉煌!

陶承光

2006年3月