

农业工程学报

Transactions of the Chinese Society of Agricultural Engineering

首页 中文首页 政策法规 学会概况 学会动态 学会出版物 学术交流 行业信息 科普之窗 表彰奖励 专家库 咨询服务 会议论坛

首页 | 简介 | 作者 | 编者 | 读者 | Ei收录本刊数据 | 网络预印版 | 点击排行前100篇

水稻机械化综合增产技术的实施研究

Study on the Implementation of the Comprehensive Technologies of Paddy Field Mechanization for Increasing Production

投稿时间: 1988-10-11

稿件编号: 19900412

中文关键词: 水稻;机械化增产技术;管理服务体系

英文关键词: Paddy Mechanization technologies for Increasing Production Management and Servid System.

其全面日.

作者	单位	4	-	100	1,00	100
李钢粮	湖南省株洲市农机局					
吴安民	湖南省株洲市农机局	4	16	16	10	4

摘要点击次数: 6

全文下载次数: 11

中文摘要:

本文概述了"水稻机械化综合增产技术"项目实施的主要内容、程序、方法及产生的结果——亩平均增产稻谷57.8kg,节约劳动工日15个,节约生产成本10.6元。对该项成果进行了经济效益分析。得出科技投资效益率为1:15.35,经济临界限为16.35。在双季水稻粮食产区具有普遍推广价值。本文还论述了水田机械化与丰收计划实施的一些基本方法。

英文摘要:

This paper briefly presents the main contents, procedures and methods of implementing the project "the comprehensive technologies of paddy field mechanization for increasing pro-sduction", and the results after the implementation of the project, which include an increase of 57.8 kg paddy per mu, an economization of 15 man-days per mu and a decrease of 10.6 Yuan per mu in production cost. It is obtained, based on the economic benefit analysis, that the ratio of investment in science and technology to benefit is 1:15.35, with an economic critical point 1:16.35. The procedures and methods are of value to popularize in the two-crop paddy areas. Some basic method about the mechanization of paddy field operations and the implementation of bumper harvest plan are also discussed.

查看全文 关闭 下载PDF阅读器

您是第606957位访问者

主办单位: 中国农业工程学会 单位地址: 北京朝阳区麦子店街41号

服务热线: 010-65929451 传真: 010-65929451 邮编: 100026 Email: tcsae@tcsae.org

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计