

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 作物生产管理地理信息系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

作物生产管理地理信息系统

关键词: 作物生产管理 地理信息系统 Mapinfo

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 南京农业大学

成果摘要:

该项目把与作物生产管理有关的、人量的区域性农业信息与具体的实物地图结合起来, 进行空间分析处理, 在地图背景下分析作物生产管理信息, 并通过相关的模型运算进行作物种植区划、生长预测、栽培管理方案设计与精确管理等, 从而建立区域作物生产管理地理信息系统(CPMGIS)。CPMGIS的基本功能包括作物生产空间数据库和属性数据库的建立与维护, 农业生产信息图文双向查询, 作物生产信息分析应用与辅助决策(主要包括作物生产信息统计与分析、作物种植区划、作物生长预测、作物栽培方案设计、作物精确管理等), 并以地图或专题地图、数据表格、图形及文字论述两种形式进行显示与输出。该软件适用于各级政府农业生产部门进行作物生产的宏观决策和微观指导使用。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 新疆综合信息服务平台
- 准噶尔盆地天然气勘探目标评价
- 维哈柯俄多文种操作系统FOR ...
- 社会保险信息管理系统
- 塔里木石油勘探开发指挥部广...
- 四合一多功能信息管理卡MISA...
- 数字键盘中文输入技术的研究
- 软开关高效无声计算机电源
- 邮政报刊发行订销业务计算机...
- 新疆主要农作物与牧草生长发...

成果交流

推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [“易点通”餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布