

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 农业节水与环保 >> 河北省地下水类型区自主节水模式研究与应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

河北省地下水类型区自主节水模式研究与应用

关键词: [地下水](#) [自主节水](#) [河北省](#)

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 河北省水利科学研究院

成果摘要:

该课题研究提出了地下水类型区自主节水模式, 解决了相关的一系列技术问题。提出了水权三阶段管理理念; “多因子评判权重法”分配区域用水权、“边际效益极值法”分配行业水权, “定额法”分配用水户水权的三层次水权分配方法; 提出了利用节水经济“阈值”和“二次平均”互校, 确定工业用水定额, 以及利用作物水分生产函数确定作物经济灌溉定额方法; 研究提出了“永久水使用权”与“临时水使用权”的理念以及水权使用与交易制度、合理水价形成与调节制度、农业“游标定额”灌溉管理制度、“以奖代罚”节水激励制度。达国际先进水平。

成果完成人: 李永根;孙梅英;王福田;王玉坤;李月霞;郑红;聂会兰;李拴群;穆祥浩;刘全福;崔新玲;张彦宏;杨树荣;常宝军;丁占宽;段玉

[完整信息](#)

行业资讯

- 玉米秸秆综合利用技术及其产...
- 酒精废醪液干化处理综合利用
- 土壤改良保水增效剂开发生产
- 5万亩人工生态育苇综合技术开发
- 畜禽粪便育蛆养殖技术
- 生物有机复合肥生产及应用
- 复合营养型秸秆饲料开发
- 利用城市污泥作缓释肥、植物...
- 以秸秆为原料制备农用保水剂...
- 西北特有籽瓜综合利用及绿色...

成果交流

推荐成果

- [小型潜水电泵降低能耗物耗的研究](#) 04-23
- [组合式猪场污水处理技术](#) 04-23
- [罗氏沼虾环保低能耗半封闭健...](#) 04-23
- [罗氏沼虾环保低能耗半封闭健...](#) 04-23
- [耐热防渗与保温的地热水蓄热技术](#) 04-23
- [畜禽规模化养殖场废弃物处理...](#) 04-23
- [绿霸--植物有机络合营养液的...](#) 04-23
- [规模化养殖场废弃物减量化排...](#) 04-23
- [城市污水污泥生产有机复合肥技术](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布