河北省耕地变化与粮食产量灰色关联分析

【作者】	郭海洋,梁山,胡建
【单位】	河北农业大学商学院,河北保定
【卷号】	34
【发表年份】	2006
【发表刊期】	21
【发表页码】	5740 - 5741 ,5744
【关键字】	耕地;粮食;灰色关联分析;回归分析
【摘要】	运用一元回归预测方法与灰色关联分析方法分别对1949 ~2004 年河北省耕地、人口和粮食的相关资料进行定量分析,预测河北省人口的变化趋势,同时对影响粮食总产量的各个因素排序。结果显示:粮食单位面积产量、有效灌溉面积、农业机械化程度对粮食总产量的影响较大。针对分析的结果及存在的问题提出相应的对策。
【附件】	DF下载 PDF阅读器下载

关闭