



地理学报 2006年第61卷第2期

1980年以来中国农地利用变化的区域差异

作者: 刘成武 李秀彬

依托1980~2002年的中国农产品成本收益资料与中国农业统计年鉴等基础数据, 从集约度、播种面积与耕地撂荒变化三个方面, 对中国1980年以来农地利用变化的区域差异进行了研究。结果表明: ① 西部地区农地利用的集约度具有强劲的上升态势, 而东、中部地区在1992~1993年时集约度下降显著, 在1997年以后, 集约度具有明显的持续下降趋势; ② 东部地区农地利用的总播种面积显著下降, 而西部地区却有相当稳定的扩大趋势; ③ 东部、中部与西部地区三种粮食作物的播种面积变化均经历了一个“三缩二扩”的变化过程: “缩小(1980~1985)—扩大(1985~1991)—缩小(1991~1994)—扩大(1994~1999)—再缩小(1999~2002)”; 但在变化幅度与发展态势上, 三个区域之间差异明显。东部地区的播种面积有显著的下降态势, 而中部与西部地区在1999年以前, 其总的态势是播种面积有所扩大, 此后播种面积明显下降, 但其下降幅度小于东部地区; ④ 中部地区耕地撂荒案例最多, 涉及地域最广, 东部地区次之, 西部地区相对较少; 东部地区的耕地撂荒现象主要出现在1992~1995年, 而中部地区高度集中在1998~2002年, 西部地区耕地撂荒的时间分布较为均匀, 没有高度集中出现的特点。

[全文查阅 \(PDF\)](#)

关键词: 中国; 农地利用; 集约度; 播种面积; 弃耕撂荒; 区域差异