



地理学报 2006年第61卷第2期

## 21世纪初中国主要余粮区的空间格局特征

作者: 殷培红 方修琦

利用2000~2003年分县统计数据, 以人均占有量为指标, 重点研究21世纪初中国粮食主产区的空间格局及区域差异。研究表明: 20世纪90年代后期以来, 中国粮食生产重心进一步北移, 同时出现“西扩”趋势。目前, 20世纪90年代后期国家确立的粮食生产大县中近1/3人均粮食占有量已不足400kg, 多分布在南方。全国3/4左右的余粮集中出产在东北地区、华北平原中南部地区、西部干旱、半干旱地区; 2/3的余粮地区位于环境变化敏感地区, 粮食产量波动大。这些地区的粮食丰歉直接影响到全国粮食市场价格的波动, 中国粮食安全自然风险增大。加强上述地区的环境变化及粮食安全的自然风险研究, 提高适应环境变化能力势在必行。

[全文查阅 \(PDF\)](#)

**关键词:** 粮食; 余粮区; 空间格局; 区域差异; 中国