

<b>【作者】</b>	栗滢超
<b>【单位】</b>	河南农业大学资源与环境学院, 河南郑州
<b>【卷号】</b>	37
<b>【发表年份】</b>	2009
<b>【发表刊期】</b>	29
<b>【发表页码】</b>	14288-14289
<b>【关键字】</b>	生态足迹; 耕地; 可持续利用
<b>【摘要】</b>	<p>简述了中国河南省的区域概况, 介绍了生态足迹模型的原理及生态足迹与生态承载力的计算公式。根据河南省1998~2007年的相关数据, 首先计算了河南省人均生态足迹和人均生态承载力。结果表明: 1998~2007年, 河南省耕地表现为生态盈余, 耕地利用处于可持续发展状态, 且生态盈余自2003年以来一直处于持续增长状态。其次, 对河南省耕地生态足迹进行了动态分析。再次, 研究了2007年河南省18个地市的人均生态需求与供给情况。18个地市的耕地呈可持续发展状态, 生态盈余和人均生态承载力最多的是驻马店市, 人均生态足迹最高的是南阳市。基于此, 提出了保证粮食增产的5点建议。</p>
<b>【附件】</b>	 PDF下载 <a href="#">PDF阅读器下载</a>

关闭