

<b>【作者】</b>	陈立春, 郭磊, 宋波, 李永华
<b>【单位】</b>	山东省莱阳市气象局, 山东莱阳
<b>【卷号】</b>	37
<b>【发表年份】</b>	2009
<b>【发表刊期】</b>	32
<b>【发表页码】</b>	15779-15782
<b>【关键字】</b>	气候变化; 小麦生产; 影响; 对策
<b>【摘要】</b>	利用莱阳市1952~2007年冬小麦生育期内的气象资料, 对该期的气候变化特点以及气候变化对小麦生产的影响进行研究。分析了气象要素变化对莱阳市小麦产量的影响, 提出了调整播种期等农业气象建议和措施, 为莱阳小麦生产适应气候变化提供依据。结果表明, 在小麦生育期间, 气温上升, 降水量以每10年2.56 mm的幅度下降, 日照时数以每10年21.02 h的速率减少; 气候变暖使小麦播种期推迟, 全生育期缩短, 干旱程度加重, 气候产量下降, 气候变化不利于小麦生长。
<b>【附件】</b>	 PDF下载 <a href="#">PDF阅读器下载</a> 关闭