

【作者】	刘敏, 周昕, 高飞
【单位】	辽宁省铁岭市气象局, 辽宁铁岭
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	4
【发表页码】	1683-1685
【关键字】	气候变化; 平均气温; 降水; 极端气候事件
【摘要】	利用线性倾向率、小波分析、滑动平均等方法, 对铁岭市1960~2007年间4个气象观测站的月平均气温、降水量、极端最高气温、极端最低气温等资料进行分析。结果发现, 铁岭市近48年气候变化特点为温度呈上升、降水略减少的趋势, 特别是近17年, 气温增暖幅度加大, 但各季增温幅度差异较大, 对气候变暖贡献最大的是冬季; 降水春夏两季减少明显, 降水时段分布不均, 旱涝灾害具有明显的普遍性、持续性和阶段性等特点; 极端最低气温、极端最高气温、某时段的最高气温、最低气温屡破纪录, 极端气候事件出现频次渐多。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭