

【作者】	黄初龙
【单位】	泉州师范学院资源与环境科学学院，福建泉州
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	22
【发表页码】	10588-10592
【关键字】	水资源；水资源供需平衡；趋势；评价
【摘要】	<p>[目的] 评价福建省水资源的供需趋势。[方法] 根据水资源供需平衡 (Water Resources Supply and Demand Balance, WRSDB) 内涵, 构建了福建省WRSDB评价指标体系。依据1997~2007年福建省各类统计资料建立指标数据库。采用情景分析法和回归分析法对各指标变量进行预测, 采用加权求和法评价丰、平、枯水年福建省WRSDB趋势。[结果] 同方案同水平年的WRSDB指数均为基准年2006年>短期预测年2010年>中期预测年2015年。各方案中WRSDB均呈略降趋势, 下降程度表现为枯水年>平水年>丰水年。同水平年的各预测年WRSDB指数均表现为: 高方案>低方案。[结论] 福建省水资源对社会经济发展的制约作用加强, 近期福建省WRSDB增强的关键在于控制人口和GDP的增速。</p>
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭