

[1]胡俊锋,杨佩国,杨月巧,等.防洪减灾能力评价指标体系和评价方法研究[J].自然灾害学报,2010,03:82-87.

HU Jun-feng, YANG Pei-guo, YANG Yue-qiao, et al. Study on evaluation index system and method for flood control and disaster reduction capacity [J], 2010, 03: 82-87.

点  
击复  
制

# 防洪减灾能力评价指标体系和评价方法研究 [\(PDF\)](#)

《自然灾害学报》[ISSN:/CN:23-1324/X] 期数: 2010年03期 页码: 82-87 栏目: 出版日期: 2010-03-01

Title: Study on evaluation index system and method for flood control and disaster reduction capacity

作者: 胡俊锋<sup>1; 2</sup>; 杨佩国<sup>2</sup>; 杨月巧<sup>3</sup>; 武建军<sup>4</sup>

1. 北京师范大学水科学研究院,北京 100875;
2. 民政部国家减灾中心,北京 100053;
3. 防灾科技学院,北京 101601;
4. 北京师范大学减灾与应急管理研究院,北京 100875

Author(s): HU Jun-feng<sup>1; 2</sup>; YANG Pei-guo<sup>2</sup>; YANG Yue-qiao<sup>3</sup>; WU Jian-jun<sup>4</sup>

1. College of Water Sciences, Beijing Normal University, Beijing 100875, China;
2. National Disaster Reduction Center of China, Beijing 100053, China;
3. Institute of Disaster-Prevention Science and Technology, Beijing 101601, China;
4. Academy of Disaster Reduction and Emergency Management, Beijing Normal University, Beijing 100875, China

关键词: 减灾能力; 评价; 指标体系; 方法

Keywords: disaster reduction capacity; evaluation; index system; method

分类号: X43

DOI: -

文献标识码: -

摘要: 构建了防洪减灾能力评价的指标体系,提出了评价模型,采用层次分析法,结合专家意见对防洪减灾能力进行了评价方法研究,最后以淮河流域中游为例,对该区域的防洪减灾能力进行了评价,这里虽以防治洪涝灾害的能力评价为例进行了阐述,但对防治其它自然灾害能力的评价亦具有借鉴意义。

Abstract: This paper establishes evaluation index system for regional flood control and disaster reduction capacity, proposes evaluation model and adopts analytical hierarchy process to study the evaluation method of regional flood control and disaster reduction capacity in combination with expert opinions; it takes an example of the middle reach in Huaihe River Basin to evaluate flood control and disaster reduction capacity in this region. Notwithstanding the paper takes an example to evaluate flood disaster control capacity, it may also serve as a reference for the prevention and control of other disasters, provides demonstration for the evaluation of disaster reduction capacity in China.

导航/NAVIGATE

本期目录/Table of Contents

下一篇/Next Article

上一篇/Previous Article

工具/TOOLS

引用本文的文章/References

下载 PDF/Download PDF(1136KB)

立即打印本文/Print Now

推荐给朋友/Recommend

统计/STATISTICS

摘要浏览/Viewed	148
-------------	-----

全文下载/Downloads	85
----------------	----

评论/Comments	
-------------	--

- [1] 国家科委全国重大自然灾害综合研究组·中国重大自然灾害及减灾对策(分论)[M]·北京:科学出版社,1994.
- [2] 史培军·三论灾害研究的理论与实践[J].自然灾害学报,2002,11(3).
- [3] 史培军·四论灾害研究的理论与实践[J].自然灾害学报,2005,14(6).
- [4] 高庆华,张业成,刘惠敏,等·区域减灾基础能力初步研究[M]·北京:气象出版社,2006.
- [5] 国家科委国家计委国家经贸委自然灾害综合研究组·中国自然灾害区划研究进展[M]·北京:海洋出版社,1998.
- [6] 王文楷·农田承灾力综合评价与分区[J].自然灾害学报,1994,(3).
- [7] 梁留科·农业灾情与抗灾能力的定量指标探讨[J].灾害学,1992,7(1).
- [8] 冯志泽·建立城市自然灾害承灾能力指标的思路探讨[J].灾害学,1994,9(4).
- [9] 安徽省统计局,国家统计局安徽调查总队·2008安徽统计年鉴[M]·北京:中国统计出版社,2008.

---

备注/Memo: 收稿日期:2008-5-21;改回日期:2009-4-25。

基金项目:“十一五”国家科技支撑计划项目(2008BAC44B04);国家科技支撑计划项目(2006BAJ06B03-06)

作者简介:胡俊峰(1974-),男,副研究员,博士,主要从事自然灾害评估、综合减灾等方面的研究.E-mail:hujunfeng@ndrcc.gov.cn

---