

## 水文水资源

# 耦合模型在辽河口地区水沙计算中的应用

颜凡尘, 郭志全

辽宁省水利水电勘测设计研究院

收稿日期 2005-9-28 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** 根据辽河口地区滨海特点, 采用一、二维耦合数学模型进行水沙与潮波模拟, 文中阐述了耦合模型的基本理论及两模型的交界面条件, 并介绍了模型公式及求解步骤。

**关键词** [耦合模型](#); [水沙计算](#); [辽河口地区](#)

## Application of coupling model to calculation of water and sand in Liaohe river mouth

### Abstract

### Keywords

DOI 分类号 [TV14](#)

通讯作者 颜凡尘

### 扩展功能

#### 本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(0k\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0k\)](#)

▶ [参考文献](#)

#### 服务与操作

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

▶ 本刊中 包含“[耦合模型; 水沙计算; 辽河口地区](#)”的 [相关文章](#)

▶ 与本文作者相关文章

· [颜凡尘的文章](#)

· [郭志全的文章](#)