

## 测量与勘探

# GPS在防洪工程测量中的应用

郭富兴, 孙井泉, 张晓红

辽宁省水文水资源勘测局鞍山分局

收稿日期 2006-7-21 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** 本文通过对小柳河防洪工程测量中建立GPS三维控制网, 从理论和实践的结合上对布网方案、数据处理和成果精度作了分析, 并重点研究了平原区域应用GPS进行水准测量的可能性。

**关键词** [GPS](#); [测量](#); [防洪工程](#); [小柳河](#)

## Application of GPS in surveying of flood control project

### Abstract

### Keywords

DOI 分类号 [P335+.1](#)

通讯作者 郭富兴

### 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“[GPS](#); [测量](#); [防洪工程](#); [小柳河](#)”的 [相关文章](#)

▶ 与本文作者相关文章

· [郭富兴的文章](#)

· [孙井泉的文章](#)

· [张晓红的文章](#)