

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋工程 >> 海底管线路由可行性综合评价软件

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 海底管线路由可行性综合评价软件

关键词: 海底管线 综合评价 路由可行性

所属年份: 2006	成果类型: 应用技术
所处阶段: 初期阶段	成果体现形式: 其他应用技术
知识产权形式:	项目合作方式: 技术服务
成果完成单位: 国家海洋局第一海洋研究所	

### 成果摘要:

该项目实现单个环境要素评价指标、综合评价因子及评价结果的量化（或半量化）；评价软件界面友好，易操作，方便各类工程人员使用。该项目完成的软件为开放式可扩展的面向用户系统，允许评价指标根据用户需求进行扩充。该评价系统中的评价指标、评价结果从传统的定性分析转入定量（或半定量）分析；评价系统综合所有影响路由适宜性的环境要素和评价指标，但在采用层次分析法和主成分分析法后，可实现科学的权重分配以及综合因子整合，使得主体评价过程简化，重点评价指标突出，但信息量不丢失。另外，在评价可行性分析的同时，也能提供维护和预防措施的信息；另外，软件面向用户目标设计，可以根据管线类型及用户需求进行扩充。

成果完成人: 吕京福;孙永福

[完整信息](#)

### 推荐成果

· <a href="#">海洋工程构筑物的波流外载、...</a>	04-18
· <a href="#">高分辨率测深侧扫声纳</a>	04-18
· <a href="#">中巴地球资源一号卫星CCD数据...</a>	04-18
· <a href="#">富国海底世界工程综合防水施...</a>	04-18
· <a href="#">规范化海上试验研究</a>	04-18
· <a href="#">河北省海岸环境工程地质及海...</a>	04-18
· <a href="#">YQS(U)-30KW潜水电机</a>	04-18
· <a href="#">新型浮力材料的研究</a>	04-18
· <a href="#">水下作业工具</a>	04-18

Google提供的广告

### 行业资讯

- [深海作业静止参考坐标装置](#)
- [海洋平台局部损伤检测技术](#)
- [典型不稳定海底地质过程及关...](#)
- [海口湾风暴潮风险分析的研究](#)
- [YQH2240-16-20\(3-26.5\)WHP'...](#)
- [可携轻型潜水装具系列](#)
- [广东LNG项目水文气象研究](#)
- [新型潮汐模型自动控制系统开...](#)
- [隔震独桩平台](#)
- [南沙海域上钻构造的钻前综合研究](#)

### 博客

### 论坛

- [一个日本留学生眼里的中国...](#) 文芝子
- [我破解了“先有鸡还是先有...](#) 范恒山
- [《中医药现代化专题圈》一...](#) 张人善
- [重型红崩（医案故事 三）](#) 张人善
- [中医要设置治愈标准 原...](#) 张人善
- [中医药在国内的战略地位，...](#) 张人善
- [《一台成功的永动机的公开... \(图\)](#) 王胜
- [唐山大地震后唐山城重建的...](#) 陶大宇
- [中医药的春天快到了](#) 张人善
- [从财政角度谈谈对我国农业...](#) 张志华