



English Version | Contact us

首页	组织机构	院士信息	咨询与研究	院士增选	学术交流	国际交流合作	院士行	院地合作
院士建议	院士风采	出版工作	《中国工程科学》	光华工程科技奖	院机关工作	院大事记	综合信息	

全文搜索  搜索范围  站内搜索  搜索

您现在的位置: [首页](#) / [咨询与研究](#) / [咨询活动](#) / [正文](#)

## 海洋环境等领域院士对大连海岸改造工程进行环境影响咨询评议

受大连市政府委托,我院农业、轻纺与环境工程学部于2004年1月6日至9日组织海洋、环境、水产、管理等领域的10名院士和专家组成咨询评议专家组,在大连对“大连星海湾二期海岸改造工程项目”进行了环境影响咨询评议。专家组认真听取了海岸改造工程报告和环境影响初步研究报告,审阅了有关材料,并对海岸改造工程现场进行了实地考察。

评议中专家组认为,大连市星海湾一期工程的完成提升了城市整体功能,促进了城市经济快速发展。二期工程的建设将进一步拓展城市旅游商贸、教育科研、信息服务等其他功能,促进大连市招商引资、拓展城市发展空间、增强城市核心竞争力,对于构筑大连现代服务业的国际平台以及振兴老东北工业基地具有重大意义。星海湾二期改造项目符合大连大比例尺海洋功能区划和城市发展总体规划的要求,海域使用合理,并且重视在开发中治理原有的环境污染问题,对于缓解南部海域的环境压力和提高区域环境质量具有积极作用。

专家组还建议,应进一步重视海岸改造工程项目对生态环境的影响,整个工程规划设计必须从城市生态环境和海洋生态环境相协调的角度出发,考虑城市经济增长能力、资源保障能力和环境承载能力,分析新区建设对整个城市环境的影响,力求海岸带开发与环境保护协调发展;工程施工过程中的环境影响是暂时并可以恢复的,但必须重视竣工后项目对环境的影响,应尽快组织开展全面的、系统的、科学的环境影响评价工作;改造项目实施前要加强海洋工程地质环境调查研究工作,定量评价地质环境因素对工程的影响,加强海浪、风暴潮等海洋灾害的特征研究,为工程的减灾防灾提供准确的工程环境参数,使风险规避到最小程度;鉴于大连市淡水资源匮乏的现状,在新区的开发建设中还应充分考虑海水淡化及综合利用、污水处理和中水回用以及深水排放等技术环节。

供稿人: 唐海英

[关闭窗口](#)

[关于我们](#) | [网站地图](#) | [联系方式](#) | [招聘信息](#) | [广告业务](#) | [收藏本站](#) | [设为首页](#)

Copyright © 2006 中国工程院  
ICP备案号:京ICP备05023557号

地址:北京市西城区冰窖口胡同2号  
邮政信箱:北京8068信箱  
邮编:100088  
电话:8610-59300000 传真:8610-59300001  
网站管理电话:8610-59300292  
Email: [bgt@cae.cn](mailto:bgt@cae.cn)