

您现在的位置: 中国地学网 >> 学术文章 >> 水文地质 >> 正文

## 大连市滨海河谷地下水资源开发利用的可行性

作者: 王卫东 宋... 来源: 地质调查与研究 浏览数: 更新时间: 2007-12-3 14:49:05

珠宝中国	珠宝公司库	地学网论坛	执业考试
地学网址大全	地学旅游	山野文化	地学资源下载
地学博客	新书推介	行业推介	地学图片

**摘要:**大连市是我国严重缺水地区之一,至2005年城市缺水为 $11\ 042.5 \times 10^4\ m^3$ ,占需水量的17.1%,其中大连城区(金州以南地区)缺水 $9\ 890 \times 10^4\ m^3$ ,占缺水量的89.6%。开发利用滨海河谷地下水资源,建立滨海河谷型地下水库,不仅可以治理大连地区严重的海水入侵问题,增加水资源量,满足当地农业及生活用水,同时可弥补城市供水的不足。根据前人工作成果分析及野外实地勘察,大连市适于建设河谷型地下水库的滨海河谷有22条,建成后的总库容量 $103\ 602.9 \times 10^4\ m^3$ ,开采资源量 $25\ 766.88 \times 10^4\ m^3$ ,可增加开采资源量 $12\ 542.45 \times 10^4\ m^3$ 。


全文:  大连市滨海河谷地下水资源开发利用的可行性.PDF

责任编辑: rocketboy

- 看了本文的朋友还看了:
- 大连湿地面积萎缩环境遭...
  - 大连市积极利用海水替代...
  - 大连市旅游资源深度开发...
  - 大连市海水入侵区地下水...
  - 大连市海水入侵特征

网友评论

【发表评论】 【加入收藏】 【告诉好友】 【打印此文】 【关闭窗口】

地学搜索   

[市场](#) | [金属](#) | [钢铁](#) | [化工](#) | [建材](#) | [法规](#) | [标准](#) | [地质](#)  
[环境](#) | [灾害](#) | [矿产](#) | [资源](#) | [能源](#) | [执业](#) | [专家](#) | [业界](#)

Google提供的广告

最新资讯



华能国际董事...

- 江西金山金矿累计探明岩金矿储...
- 赣州市政府决定6月1日起全市稀...
- 两部煤矿安全科教片将在全国煤...
- 中国中小钢企积极引入外资 做大...
- 山西运城:发挥铝镁产业优势 拉...

地学科普



NASA将发射探...

- 大兴安岭北部兴安落叶松林(黑龙...
- 贵州荔波喀斯特森林
- 新疆轮台胡杨林
- 火箭为什么能在真空中工作?
- 战胜地球引力--宇宙速度

地学旅游



小兴安岭: 荡...

- 小兴安岭: 荡秋千, 吃野果
- 开封: 美人迟暮一壶浊酒笑春风
- 最美丽的村庄
- 兵家必争之地-长沙市
- 泸沽湖: 昨晚谁去走婚啦?

地学论坛

### 文章热点

- 中国发现最大规模侏罗纪恐龙足迹化石群
- 诗情画意写春色——周彦生和他的画
- 艺海扬帆更从容——吴静山及其书画艺术
- 说画坛奇才蒋悦和他的画
- 老友伊始
- 天山情思河洛魂——李留海和他的画
- 字字珠玑墨传神——说国画大家、名师陈金章
- OK, 锵哥
- 时代笔墨, 永恒艺术——许钦松的艺术观和他的...
- 侠客原本是诗人——说著名书画家刘书民教授

### 推荐文章

- 电煤不足 今夏缺电或达800万千瓦...
- 山西焦炭每吨年内第四次涨价
- 探究国际油价飙升的七大原因
- 青川高危堰塞湖泄洪口爆破 拓宽15米...
- 世界最大盐湖储盐够全球人吃几千年
- 油气价格或提前至下月解禁 瑞信上调中海油评级...
- 中央今年700亿灾后重建 压缩开支严控公车购置...
- 全国各地各族群众深切悼念汶川大地震的遇难同...
- 汶川地震总灾区地质灾害危害分析
- 都江堰聚源中学垮塌 众多学生被埋...

### 全站精华



电煤不足 今夏...



山西焦炭每吨...



探究国际油价...



青川高危堰塞...



世界最大盐湖...



油气价格或提...



中央今年700亿...



全国各地各族...



汶川地震总灾...



都江堰聚源中...

免责声明：本站刊载此文不代表同意其说法或描述，仅为提供更多信息，本站部分文章来自网络，如果侵犯了您的版权，或对本文有任何异议，请联络：geo#21cn.com  
 转载要求：作者及来源信息必需保留。转载之图片、文件，链接请不要盗链到本站。

[返回资讯首页](#)

如觉得本文有用，请向朋友推荐中国地学网 www.geonet.cn

设为首页 | 加入收藏 | 关于我们 | 联系我们 | 版权申明 | 友情链接 | 帮助中心 | 站点地图



Copyright (C) 中国地学网 2006-2008 www.geonet.cn All Rights Reserved.  
 协办单位：广东省地质学会 广东省珠宝玉石首饰行业协会  
 广州城市建设与地质环境安全研究会  
 粤ICP备06095300号

- 地质人生
- 地质留言板
- 地球的形成与发展
- 勘查技术方法
- 地学常识
- 地学旅游
- 注册珠宝玉石质检师
- 环境影响评价工程师
- 注册安全工程师
- 注册矿业权评估师
- 资源交流
- 辅助制图技术
- 地球的物质组成
- 地质实验测试
- 岩石矿物
- 注册地质师
- 注册珠宝玉石评估师
- 工程勘察设计与施工
- 国家地理
- 站长办公室
- 休闲娱乐
- 应用地质学科
- 地球的历史演化
- 地学探索
- 矿产知识
- 注册土木工程师
- 注册建造师
- 地球的矿产资源
- 珠宝玉石

### 珠宝中国

- 资讯 视点 要闻 环球 观察 法规
- 观察 形势 分析 流行 新品 人物
- 市场 动态 行情 展会 投资 经营
- 业界 品牌 零售 加工 鉴定 培训
- 时尚 趋势 前沿 配饰 佳人 霓裳
- 知识 鉴定 收藏 养护 文化 历史
- 专业 人造 合成 优化 加工 鉴定

### 公益广告

