



齐文, 郑绵平. 西藏盐湖卤水蒸发速率的实验与计算[J]. 地质学报, 2007, 81(12): -

西藏盐湖卤水蒸发速率的实验与计算 [点此下载全文](#)

[齐文](#) [郑绵平](#)

基金项目: 国家自然科学基金(编号40573026), 科技部公益性基础研究项目(编号2005D1A3J066)资助成果

DOI:

摘要点击次数: 128

全文下载次数: 127

摘要:

本文对国内外水面蒸发速率的研究进行了综述,总结了西藏扎布耶盐湖 $\Phi 20\text{cm}$ 蒸发皿淡水蒸发量与气温、降水、日照的相关关系,提出了改进的扩展彭曼公式法,用于较为准确地计算盐湖卤水蒸发速率,并以西藏扎布耶盐湖为例计算了盐湖卤水蒸发。该方法可以应用于盐湖湖面蒸发与水量均衡计算,也可以应用于盐湖开发中的盐田工艺设计计算与实际生产应用。

关键词: [西藏盐湖](#) [卤水蒸发速率](#) [扩展彭曼公式](#)

Rates of Evaporation from Saline Lakes on the Tibetan Plateau:an Approach to Measurements and Calculations [Download Fulltext](#)

Fund Project:

Abstract:

Keywords:[Tibetan Plateau](#) [saline lake](#) [evaporation rate from saline lake surface](#) [modified Penman formula](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第**582186**位访问者 版权所有《地质学报(中文版)》  
地址: 北京阜成门外百万庄26号 邮编: 100037 电话: 010-68312410 传真: 010-68995305  
本系统由北京勤云科技发展有限公司设计

