

蒋小珍. GIS技术在中国可溶岩面积计算中的应用[J]. 地质论评, 2000, 46(1): 104-

GIS技术在中国可溶岩面积计算中的应用 [点此下载全文](#)

[蒋小珍](#)

中国地质科学院岩溶地质研究所 广西桂林

基金项目:

DOI:

摘要:

Yuan Daoxian等(1998)、邹成杰等(1994)所采用的中国可溶岩分布面积(包括裸露型和埋藏型)是3 400 000 km<sup>2</sup>, 该数据是李大通(1983)以《1:400万中国可溶岩类型图》为基础, 采用“重量比拟法”进行测量获得的。“重量比拟法”的基本原理是面积的大小与其重量成正比, 通过人工剪裁不同碳酸盐岩的类型, 称其重量, 并按比例换算成面积。其精度受纸张的均匀程度、剪裁的准确性以及天平感量等多方面的限制, 且工作程序繁杂。

关键词:

The Application of GIS (Technique) to Calculation of Area of soluble rocks in China [Download Fulltext](#)

[Jiang Xiaozhen](#)

Fund Project:

Abstract:

Keywords:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第**692835**位访问者 版权所有《地质论评》

地址: 北京阜成门外百万庄路26号 邮编: 100037 电话: 010-68999804 传真: 010-68995305

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计

