

- [6] WEAND H V, GILL M. Natural covers for landfill and buried waste[J]. *Journal of Environmental Engineering*, 2001, **127**: 768 - 775.
- [7] BENSON C, ABICHOU T, ALBRIGHT W, GEE G, ROESLER A. Field evaluation of alternative earthen final covers[J]. *International Journal of Phytoremediation*, 2001, **3**(1): 105 - 127.
- [8] DWYER S F. Water balance measurements and computer simulations of landfill covers[D]. New Mexico: University of New Mexico, 2003.
- [9] KAVAZANJIAN E J. Design and performance of evapotranspirative cover systems for arid region landfills[C]// *Proceeding of the 36th Annual Engineering Geology and Geotechnical Engineering Symposium*, Las Vegas, 2001.
- [10] ZORNBERG J G, LAFOUNTAIN L, CALDWELL J A. Analysis and design of evapotranspirative cover for hazardous waste landfill[J]. *Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering*, 2003, **129**(5): 427 - 438.
- [11] KAVAZANJIAN E J, BETH A G, TARIK H H. Unsaturated flow flux assessment for evapotranspiration cover compliance[C]// *The 4th International Conference on Unsaturated Soils*, ASCE, 2006: 634 - 645.
- [12] PENMAN H L. Natural evaporation from open water, bare soil and grass[C]// *Proceedings of the Royal Society of London, Ser A*, 193: 1948: 120 - 146.
- [13] KNISEL W C. A field scale model for chemicals, runoff, and erosion from agricultural management systems[R]. Washington D C: U S Department of Agriculture, 1980, **26**: 640 - 641.
- [14] RITCHIE J T. Model for predicting evaporation from a row crop with incomplete cover[J]. *Water Resources Research*, 1972, **8**(5): 1204 - 1213.
- [15] HOBOR J. A practical method for estimating the impact of land use change on surface runoff, groundwater recharge and wetland hydrology[J]. *Journal of American Planning Association*, 1994, **60**(1): 91 - 104.
- [16] WILSON G W. Soil evaporative fluxes for geotechnical engineering problems[D]. Saskatoon: University of Saskatchewan, 1990.
- [17] FREDLUND D G, RAHARDJO H. Soil mechanics for unsaturated soil mechanics[M]. New York: Wiley Inter Science, 1993.

请订阅《岩土工程学报》

《岩土工程学报》创办于 1979 年, 是我国水利、土木、力学、建筑、水电、振动等六个全国性学会联合主办的学术性科技期刊。由南京水利科学研究院承办, 国内外公开发刊。主要刊登土力学、岩石力学领域中能代表我国理论和实践水平的论文、报告、实录等。报道新理论、新技术、新仪器、新材料的研究和应用。欢迎国有自然科学基金项目及其他重要项目的研究成果向本刊投稿, 倡导和鼓励有实践经验的作者撰稿, 并优先刊用这些稿件。主要栏目有论文、短文、工程实录、焦点论坛、学术讨论和动态简讯等。

本刊被《中文核心期刊要目总览》连续 4 版确认为核心期刊, 并在建筑类核心期刊中排列首位; 本刊被收录为国家科技部“中国科技论文统计源期刊”(中国科技核心期刊), 并被评为“百种中国杰出学术期刊”; 本刊被“中国科技论文与引文数据库”、“中国期刊全文数据库”和“中文科技期刊数据库”

等多个国内重要的数据库收录, 并可在《中国学术期刊(光盘版)》、《中国期刊网》、万方网和重庆维普网全文检索; 本刊被美国工程索引 Ei Compendex 等国际检索系统收录。

本刊读者对象为土木建筑、水利电力、交通运输、矿山冶金、工程地质等领域中从事岩土工程及相关专业的科研人员、设计人员、施工人员、监理人员和大专院校师生。

本刊为月刊, 大 16 开, 双栏排版, 160 页, 每月中旬出版, 2009 年起每期定价 25 元, 全年 300 元。

本刊国际标准刊号 ISSN1000 - 4548, 国内统一刊号 CN32 - 1124/TU, 国内发行代号 28 - 62, 国外发行代号 BM520。

欢迎广大读者在全国各地邮局订购, 也可在编辑部订购(不另收邮费)。编辑部订购地址: (210024) 南京虎踞关 34 号《岩土工程学报》编辑部; 联系电话: (025) 85829534, 85829553; 传真: (025) 85829555; E-mail: ge@nhri.cn。

(本刊编辑部)