- 态学研究的进展[J]. 生态学杂志,2002,21(3):52-56.
- [35] Halle F, Oldeman R A, Tomlinson P B. Tropic Trees and Forestry, an Architecture Analysis [M]. Berlin: Springer-Verlag, 1978.
- [36] 钟章成,曾波.植物种群生态研究进展[J].西南师范大学学报:自然科学版,2001,26(2):230-236.
- [37] 王本楠,谢海生,顾连宏.植物生长模型与形态的数理研究方法[M].北京:学术书刊出版社,1990.
- [38] 孙书存,陈灵芝. 辽东栎枝冠的构型分析[J]. 植物生态学报,1999,23(5):433-440.
- [39] 徐程扬. 不同光环境下紫椴幼树植冠结构的可塑性响应[J]. 应用生态学报,2001,13(3);339-343.
- [40] 李俊清,臧润国,蒋有绪.欧洲水青冈(Fagus sylvatical L.)构筑型与形态多样性研究[J].生态学报,2001,21 (1):151-155.
- [41] 张道远,王红玲. 荒漠区几种克隆植物生长构型的初步研究[J]. 干旱区研究,2005,22(2);219-224.
- [42] 徐莉,王丽,岳明,等. 新疆阜康荒漠红砂种群构件结构 与环境因子的灰色关联度分析[J]. 植物生态学报, 2003,27(6):742-748.
- [43] 何明珠,王辉,张景光. 民勤荒漠植物枝系构型的分类研究[J]. 西北植物学报,2005,25(9):1827-1832.
- [44] 何明珠,张景光,王辉. 荒漠植物枝系构型影响因素分析[J]. 中国沙漠,2006,26(4):625-630.
- [45] Suzuki T. A representation method for todo-fir shapes using computer graphics[J]. J. Jpn. For . Soc. ,1992, 74(6):504-508.

- [46] 刘艳艳. 樟子松人工林树冠结构的研究[D]. 哈尔滨:东 北林业大学,2005.
- [47] 马克明,祖元刚. 兴安落叶松分枝格局的分形特征[J]. 植物研究,2000,20(2):236-240.
- [48] Cornelissen J H C. Aboveground morphology of shade-tolerant *Castanopsis fargesii* saplings in response to light environment [J]. Int. J. Plant Sci., 1993, 154 (4):481-495.
- [49] Kuppers, M. Ecological significance of aboveground architectural patterns in woody plants: a question of cost-benefit relationships [J]. Trends. Ecol. Evol., 1989,4(12):375-379.
- [50] Maillette L. Structure dynamics of silver birch: I. the fate of buds[J]. J. Appl. Ecol., 1982, 19:203-218.
- [51] **郭焱,李保国.** 虚拟植物的研究进展[J]. 科学通报, 2001,46(4):273-280.
- [52] 赵星, Philippe de Reffye, 熊范纶, 等. 虚拟植物生长的 双尺度自动机模型[J]. 计算机学报, 2001, 24(6): 608-615.
- [53] 康孟珍, Philippe de Reffye, 胡包钢. 快速构造植物几何结构的子结构算法[J]. 中国图象图形学报, 2004, 9 (1):79-86.
- [54] 姚桃峰,王润元,王燕,等.中国小麦生长模拟模型研究 概述[J].干旱气象,2009,27(1):66-72.
- [55] 徐寿军,顾小莉,王志刚,等. 我国主要作物生长模拟模型研究进展[J]. 内蒙古民族大学学报:自然科学版, 2005,20(4):414-420.

欢迎订阅 2012 年《水土保持通报》

《水土保持通报》创刊于 1981 年,双月刊,中文版,主管单位为中国科学院,由中国科学院水利部水土保持研究所与水利部水土保持监测中心联合主办。《水土保持通报》连续 5 届被认定为我国中文核心期刊,为《中国科技论文统计源期刊》,《中国科学引文数据库统计源期刊》,《中文核心期刊要目总览》等收编。开本为大 16K, 248 页/期,全铜版纸印刷。刊号为: ISSN1000-288X,CN61-1094/X。国内邮发代号: 52-167,国外发行代号: 4721BM,定价: 25.0 元/册。

办刊宗旨:紧密跟踪水土保持学科的发展动向,及时报道本学科前沿领域科学理论、技术创新及其实践应用研究最新成果,积极引导和推动水土保持学科和水土保持实践的发展与繁荣。报道内容:土壤侵蚀、旱涝、滑坡、泥石流、风蚀及盐碱等水土流失灾害的现状与发展动态;水土流失规律研究、监测预报技术研发成就与监测预报结果;水土流失治理措施与效益分析;水土流失地区生态环境建设与社会经济可持续发展研究;计算机、遥感工程、生物工程等边缘学科新技术、新理论、新方法在水土保持科研及其实践中的应用;国外水土流失现状及水土保持研究新动态等。读者对象:从事水土保持科技研究、教学与推广的科教工作者及有关行政管理人员;国内外环境科学、地学、农业、林业、水利等相关学科科教人员及高等院校师生。

地址:陕西省 杨凌区 西农路 26 号 水土保持研究所《水土保持通报》编辑部

邮编:712100 电话:(029)87018442

E-mail: bulletin@ms. iswc. ac. cn http://www.iswc. ac. cn