



► 2006年

- ④ Bao AM. Estimation of the rational water area for controlling wind erosion in the dried-up basin of the Ebinur Lake. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Chen Xi. Quantitative assessment and analysis on the dynamic change of ecological capital in arid areas. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Chen Yaning. Regional climate change and its effects on river runoff in the Tarim Basin, China. *Hydrological Processes*.
- ④ Chen Yaning. Rational groundwater table indicated by the eco-physiological parameters of the vegetation. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Chen YN. Ground-water level affects plant species diversity along the lower reaches of the Tarim river, Western China. *Journal of Arid Environments*.
- ④ Chen Yapeng, Chen Yaning, Li Weihong. Characterization of photosynthesis of *Populus euphratica* grown in the arid region. *Photosynthetica*.
- ④ Fu AH. Analysis on water potential of *Populus euphratica* oliv and its meaning in the lower reaches of Tarim River. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Hu Shunjun, Tian Changyan, Song Yudong. Models for Calculating phreatic water evaporation on bare and Tamarix-vegetated lands. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Liu YB. Impact of population growth and land-use change on water resources. *International Journal of Sustainable Development and World Ecology*.
- ④ Luo GP. Stability of patches of oasis landscape in arid areas. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Lv Zhaozhi et al. *Hsiaotycoris tuberculatus*, a new genus and species of Harpacttorinae (Heteroptera: Reduviidae) from China. *Zootaxa*, 2006, 1286: 33-41.
- ④ Song Jie. Osmotic adjustment traits of *Suaeda physophora*, *Haloxylon ammodendron* and *Haloxylon persicum* in field or controlled conditions. *Plant Science*.
- ④ Tian Changyan, Shi Zhaoyong, Chen Zhichao, FengGu. Arbuscular mycorrhizal associations in the Gurbantunggut Desert. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Wang XQ. Responses of ephemeral plant germination and growth to water and heat conditions. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Xu Changchun. Climate change and hydrologic process response in the Tarim River Basin over the past 50 years. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Xu Hao, Li Yan. Water-use strategy of the three central Asian desert shrubs and their responses to tain pulse events. *Plant and Soil*.
- ④ Xu Wenqiang. Response of soil nutrients to different cropping systems in the oasis of arid land. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Yan JF. Temporal and spatial variability response of groundwater level to land use/land cover change. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Ye Mao, Xu Hailiang, Song Yudong. The utilization of water resources and its variation tendency in Tarim River Basin. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Zeng FJ. Water and nutrient dynamics in surface roots and soils are not modified by short-term flooding of phreatophytic plants. *Plant and Soil*.
- ④ Zhang Daoyuan. Systematic position of *Myrtama Ovcz.* & *Kinz.* based on morphological and nrDNA ITS sequence evidence. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Zhang YM. The microstructure of microbiotic crust and its influence on wind erosion for a sandy soil surface. *Geoderma*.
- ④ Zhao ZG. Assessment of water-recharging based on ecological features of riparian forest in the lower reaches of Tarim River. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Zhou Huarong, Xiao Duning, Zhou Kefa. Corridor effect of the spatial changes of landscape patterns in arid areas. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Zhou Zhibin, Xu Xinwen, Lei Jiaqiang, Li Shengyu. Ecological stability of Tarim Desert Highway shelterbelt. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Zhuang Li. Physiological responses of *Tamarix ramosissima* under water stress along the lower reaches of Tarim River. *Chinese Science Bulletin*.
- ④ Zhuang Li. Physiological responses of three contrasting plant species to groundwater level changes. *Journal of Integrative Plant biology*.
- ④ 包安明, 穆桂金, 等. 控制艾比湖干涸湖底风蚀的合理水面估算与效果监测. *科学通报*, 2006, 51(S): 56-60.
- ④ 陈曦, 黄粤, 等. 干旱区内陆河漫溢型生态用水调控的模拟分析-以塔里木河干流灿木里克生态区为例. *中国科学(D)*, 2006, 36(SII): 1-8.
- ④ 陈曦, 等. 干旱区生态资产遥感定量评估及其动态变化分析. *科学通报*, 2006, 51(S): 168-174.
- ④ 陈亚宁, 等. 植被生理生态学数据表征的合理地下水位研究—以塔里木河下游生态恢复过程为例. *科学通报*, 2006, 51(S): 7-13.
- ④ 陈永金, 陈亚宁, 等. 塔里木河下游地下水化学特征对输水响应的阶段性研究. *环境科学*, 2006, 27(7): 1299-1304.
- ④ 付爱红, 陈亚宁, 李卫红. 新疆塔里木河下游胡杨水势变化及其意义探讨. *科学通报*, 2006, 51(S): 181-186.
- ④ 古丽·加帕尔, 陈曦, 等. 基于地面波谱测量的植物被荣枯变化波谱响应分析. *中国科学(D)*, 2006, 36(SII): 77-85.
- ④ 郝兴明, 陈亚宁, 等. 塔里木河流域近50年来生态环境变化的驱动力分析. *地理学报*, 2006, 61(3): 262-272.
- ④ 胡顺军, 宋郁东, 等. 渭干河平原绿洲适宜规模. *中国科学(D)*, 2006, 36(SII): 51-57.
- ④ 胡顺军, 田长彦, 宋郁东, 等. 裸地与柽柳生长条件下潜水蒸腾计算模型. *科学通报*, 2006, 51(S): 36-41.
- ④ 黄湘, 陈亚宁, 等. 塔里木河中下游柽柳群落土壤碳通量及其影响因子. *环境科学*, 2006, 27(10): 1934-1940.
- ④ 黄湘, 陈亚宁, 等. 塔里木河中下游胡杨群落土壤碳通量日变化研究. *自然科学进展*, 2006, 16(11): 1405-1410.
- ④ 黄湘, 李卫红. 荒漠生态系统服务功能及其价值研究. *环境科学与管理*, 2006, 31(7): 64-70.
- ④ 黄粤, 陈曦, 包安明, 等. 近15a乌鲁木齐市城市用地扩展动态及其空间特征研究. *冰川冻土*, 2006, 28(3): 364-370.
- ④ 李君, 赵成义, 等. 融雪后梭梭林地土壤水的尺度空间异质性. *中国科学(D)*, 2006, 36(SII): 45-50.
- ④ 李利, 张希明. 中国内陆盐生荒漠两种盐生植物种子萌发策略. *中国科学(D)*, 2006, 36(SII): 103-109.
- ④ 李宁, 冯固, 田长彦, 2006. 塔克拉玛干沙漠北缘土壤种子库特征及动态. *中国科学D辑, 第36卷, 增刊II*: 110-118.
- ④ 李卫红, 陈亚宁, 等. 新疆天山北坡河川径流对气候变化的响应研究. *中国科学(D)*, 2006, 36(SII): 39-44.
- ④ 李卫红, 陈永金, 等. 新疆塔里木河下游生态输水对地下水位和水质的影响. *资源科学*, 2006, 28(5): 157-163.
- ④ 刘加珍, 陈亚宁, 等. 荒漠河岸林植被的受损过程与受损机理分析. *地理学报*, 2006, 61(9): 946-956.
- ④ 吕昭智, 等. 黄地老虎种群动态与积雪的关系. *生态学杂志*, 2006, 25(2): 1532-1534.
- ④ 罗格平, 等. 干旱区可持续土地利用模式分析—以天山北坡为例. *地理学报*, 2006, 61(11): 1160-1170.
- ④ 罗格平, 等. 干旱区绿洲景观斑块稳定性研究: 以三工河流域为例. *科学通报*, 2006, 51(S): 73-80.
- ④ 孟丽红, 陈亚宁, 等. 塔里木河流域水资源可持续利用的生态经济管理模式与策略. *干旱区资源与环境*, 2006, 20(5): 66-72.
- ④ 汤发树, 陈曦, 等. 干旱区绿洲两种典型的LUCC过程与驱动力对比分析——以天山北坡三工河流域为例. *中国科学(D)*, 2006, 36(SII): 58-67.
- ④ 田长彦, 等. 古尔班通古特沙漠从枝根共生体研究. *科学通报*, 2006, 51(S): 115-120.
- ④ 王雪芹, 蒋进, 雷加强, 等. 古尔班通古特沙漠重大工程扰动地表稳定性与恢复研究. *资源科学*, 2006, 28(5): 190-195.
- ④ 王雪芹, 张元明, 蒋进, 等. 古尔班通古特沙漠南部沙垄水分动态——兼论积雪融化和冻土变化对沙丘水分分异作用. *冰川冻土*, 2006, 28(2): 262-268.
- ④ 王雪芹, 蒋进, 等. 古尔班通古特沙漠南部短命植物生长对水热条件变化的响应. *科学通报*, 2006, 51(S): 88-93.
- ④ 王雪芹, 张元明, 等. 古尔班通古特沙漠生物结皮小尺度分异的环境特征. *中国沙漠*, 2006, 26(5): 711-716.
- ④ 徐长春, 陈亚宁, 李卫红, 等. 塔里木河流域近50年气候变化及其水文过程响应. *科学通报*, 2006, 51(S): 21-30.

- ④ 许文强, 陈曦, 罗格平, 等. 天山北坡绿洲土壤有机碳和养分时空变异特征. 地理研究, 2006, 25(6): 1013-1122.
- ④ 许文强, 罗格平, 陈曦. 干旱区绿洲-荒漠过渡带灌丛土壤属性研究. 应用生态学报, 2006, 17(4): 583-586.
- ④ 许文强, 罗格平, 陈曦. 干旱区绿洲土壤养分对不同作物系统的响应. 科学通报, 2006, 51(S): 137-142.
- ④ 闫金凤, 陈曦, 罗格平, 等. 干旱区绿洲地下水水位时空变异性对土地覆被变化的响应. 科学通报, 2006, 51(S): 42-48.
- ④ 叶茂, 徐海量, 等. 新疆草地生态系统服务功能与价值初步评价. 草业学报, 2006, 15(5): 122-128.
- ④ 袁淑芬, 陈亚宁, 李卫红. 新疆塔里木河下游灌丛地上生物量及其空间分布. 生态学报, 2006, 26(6): 1818-1824.
- ④ 张道远, 张元明, 等. 耐旱苔藓植物DNA提取及优化RAPD、ISSR反应体系的建立. 中国沙漠, 2006, 26(5): 826-831.
- ④ 张道远, 等. 山柽柳属系统位置的初步探讨: 基于形态性状与nrDNA ITS的证据. 科学通报, 2006, 51(S): 94-99.
- ④ 张丽华, 陈亚宁, 李卫红. 塔里木河下游生态输水对植物群落数量特征的影响. 干旱区研究, 2006, 23(1): 32-38.
- ④ 张丽华, 陈亚宁, 等. 干旱荒漠区不同土地利用/覆盖类型土壤呼吸速率的季节变化. 中国科学(D), 2006, 36(SII): 68-76.
- ④ 赵锐锋, 周华荣, 钱亦兵, 等. 塔里木河中下游艺机湿地及周边植物群落与环境因子的关系初探. 应用生态学报, 2006, 17(6): 955-960.
- ④ 赵锐锋, 周华荣, 等. 塔里木河中下游地区湿地景观格局变化. 生态学报, 2006, 26(10): 3470-3478.
- ④ 赵振勇, 王让会, 孙洪波, 等. 塔里木河下游输水廊道植被恢复的生态学评价. 科学通报, 2006, 51(S): 31-35.
- ④ 赵振勇, 王让会, 等. 塔里木河下游荒漠生态系统退化机制分析. 中国沙漠, 2006, 26(2): 220-225.
- ④ 赵振勇, 王让会, 等. 天山南麓山前平原柽柳灌丛地上生物量. 应用生态学报, 2006, 17(9): 1557-1562.
- ④ 周华荣, 肖笃宁. 塔里木河中下游河流廊道景观生态功能分区研究. 干旱区研究, 2006, 23(1): 16-20.
- ④ 周华荣, 等. 干旱区景观格局空间过程变化的廊道效应—以塔里木河中下游河流廊道区域为例. 科学通报, 2006, 51(S): 66-72.
- ④ 周智彬, 徐新文, 雷加强, 等. 塔里木沙漠公路防护林生态稳定性研究. 科学通报, 2006, 51(S): 126-132.
- ④ 庄丽, 陈亚宁, 李卫红, 等. 渗透胁迫条件下植物茎叶水势的变化——以塔里木河下游胡杨为例. 中国沙漠, 2006, 26(6): 1002-1008.
- ④ 庄丽, 陈亚宁, 等. 塔里木河下游干旱胁迫条件下柽柳生理代谢的响应. 2006, 51(4): 442-447.
- ④ 庄丽, 李卫红, 等. 新疆雪莲资源的利用、研发与保护. 干旱区资源与环境, 2006, 20(2): 195-202.

版权所有 荒漠与绿洲生态国家重点实验室

新ICP备09004245号 技术支持: 华维网络 | 管理登陆