

亚热带水土保持

(季刊)
第 28 卷第 3 期
(总第 109 期)

《亚热带水土保持》编委会

顾 问: 郭廷辅 吴章云 王志锋
史德明 解明曙 杨学震

周伏建

主 任: 黄建波

副 主 任: 张学俭 李 锐 廖纯艳
林 捷

委 员:(以姓氏笔画为序)

王维明 左长清 叶功富
叶致聪 史志刚 杨玉盛
杨德生 吴长文 吴志峰
张金池 何丙辉 陈名实
陈善沐 陈树群 郑小平
郑本暖 李 凤 查 轩
黄炎和 崔 鹏 蔡崇法

主 编: 林 捷

常务副主编: 郑本暖

副 主 编: 崔 鹏 蔡崇法
左长清 王维明

责 任 编 辑: 聂碧娟

主办单位: 福建省水土保持委员会
福建省水土保持学会

编辑:《亚热带水土保持》编辑部
福州市铜盘路 6 号

邮政编码: 350003

电话: 0591-87812785

E-mail: fjstbc@126.com

印刷: 福州栋兴印务有限公司

2016 年 6 月 30 日在福州出版

台东太麻里集水区崩塌因子探讨 …… 谢依霖, 李锦育(1)
喀斯特石漠化与水土流失强度耦合关系分析 ……

…………… 张 琦, 蔡雄飞, 汪发勇, 等(7)
未干扰黑土土壤酶活性垂直变化特征 ……

…………… 徐兰红, 王志煌(12)
基于生态足迹的天水市生态承载力动态变化研究 ……

…………… 马倩怡, 林金煌, 林惠花(15)
笋材两用毛竹林平衡施肥技术研究 …… 黄火发(20)

九江江口红树林区水体硝酸盐含量变化特征 ……
…………… 周 亮, 刘端庄, 金 亮(24)

南方红壤区药用水土保持草本植物初选 ……
…………… 房焕英, 葛佩琳, 高丽琴, 等(28)

紫色土水土流失山地种植油茶技术 …… 刘 恒(32)
福建省长汀县小流域生态经济的探索与实践 ……

…………… 彭绍云(36)
浅谈福建省泉州市水土流失治理项目管理 ……

…………… 林道华(40)
水库消落带生态环境问题及防治对策 …… 刘 宇(43)

亚湖水库水文自动测报系统的运行及养护 ……
…………… 林崇池(47)

高校实验室环境污染及其防治问题探讨 ……
…………… 赵永全, 丁演鹏, 黄 琪(50)

以实例工程浅谈供水项目水土保持设计 … 詹锐生(54)
水土保持生态理念在福建省安溪县虎邱镇河道整治工程

中的应用 …… 吴宁华(57)
浅谈华南地区城际铁路项目水土流失防治措施的布设

…………… 王思伟, 张广分, 徐 舟, 等(61)
浅谈铁路枢纽工程水土保持措施设计 …… 刘 强(64)

预防保护 福建省水土保持预防保护策略探讨 …… 林恩标(68)

Subtropical Soil & Water Conservation

CONTENTS

No. 3 2016

Experiments & Research

Exploration on the Landslide Factors in Taitung Taimali River Watershed	Xie Yilin & Li Jinyu (1)
Analysis on Coupling Relationship between Rocky Desertification and Soil Erosion in Karst Area——Case Study in Li-upanshui City	Zhang Qi, Cai Xiongfei, Wang Fayong, etc. (7)
Study on the Vertical Variation Characteristics of Soil Enzyme Activities in the Undisturbed Black Soil	Xu Lanhong & Wang Zhihuang (12)
Study on the Dynamic Change of Ecological Carrying Capacity of Tianshui City Based on the Ecological Footprints	Ma Jingyi, Lin Jinhuang & Lin Huihua (15)
Study on the Balanced Fertilization Technology in the Moso Bamboo Forests with Dual – purpose of Shoots and Timbers	Huang Huofa (20)
Variation Characteristics of Water Nitrate Content at Mangroves in the Jiulong River Estuary	Zhou Liang, Liu Duanzhuang & Jin Liang (24)

Comprehensive Management

Initial Selection of the Medical Herb Plants for Soil Conservation in the Red Soil Areas of South China	Fang Huanying, Gepeilin, Gao Linqin, etc. (28)
Oil Tea Camellia Planting Technology in the Purple Soil Erosion Mountain Areas	Liu Heng (32)
Exploration and Practices of the Small Watershed Eco – ecology in Changting County of Fujian Province	Peng Shaoyun (36)
Initial Study on Soil Erosion Control Project Management in Quanzhou Municipality of Fujian Province	Lin Daohua (40)
Eco – environmental Problems and Prevention Measures in the Hydro – fluctuation Belt of Reservoir	Liu Yu (43)
Operation and Maintenance of the Automatic Observation & Prediction System at Yahu Reservoir	Lin Chongchi (47)
Study on the Environmental Pollution and Prevention Measures in the University Laboratory	Zhao Yongquan, Ding Yanli & Huang Qi (50)

Soil Conservation in the Construction Project

Initial Analysis on the Soil Conservation Design of the Water Supply Project by Case Study	Zhan Ruisheng (54)
Application of the Soil Conservation Ecological Concept in the River Regulation Project at Huqiu Township, Anxi County of Fujian Province	Wu Ninghua (57)
Layout of Soil Erosion Prevention Measures in the Intercity Railway Projects of the South China	Wang Siwei, Zhang Guangfen, Xu Zhou, etc. (61)
Initial Analysis on the Soil Conservation Measures Design for the Railway Pivotal Projects	Liu Qiang (64)

Prevention & Protection

Study on the Soil Conservation Prevention & Protection Measures of Fujian Province	Lin Enbiao (68)
--	-----------------