

湖南林业科技

HUNAN LINYE KEJI

(双月刊 1974年创刊)

第47卷 第1期 2020年2月

第八届编辑委员会

主 任 胡长清
 常务副主任 吴剑波
 副 主 任 吴振明 姜 芸 张运明
 主 编 李昌珠
 委 员 (按姓氏笔画为序)
 王明旭 王晓明 邓绍宏 艾文胜
 田育新 纪 平 汤玉喜 李玉平
 李昌珠 李建安 杨建飞 肖志红
 吴际友 吴剑波 吴振明 宋自力
 张玉荣 张运明 陈功锡 陈永忠
 陈红长 陈明皋 陈泽君 陈春华
 欧阳叙回 岳 超 周小玲
 郑勇奇 胡 锋 胡长清 钟晓红
 姜 芸 夏艳萍 黄 勇 黄向东
 庾庐山 康庆云 彭春良 蒋红星
 蒋丽娟 童方平 谭著明 熊四清
 薛 立 薛 萍

责任编辑 唐效蓉 龚玉子 杨 骏 巩建厅
 刘 球

主管单位 湖南省林业局
 主办单位 湖南省林学会
 湖南省林业科学院
 协办单位 湖南省林业产业协会
 湖南省农林工业勘察设计研究总院
 湖南省国有林场协会
 湖南省林业科技推广总站
 湖南省森林植物园

编辑出版 《湖南林业科技》杂志社
 地 址 长沙市韶山南路658号
 邮 编 410004
 电 话 (0731)85311232 85578712
 网 址 www.hnlky.cn
 电子信箱 hnlykj@hnlky.cn;
 hnlykj@263.net

刊 号 ISSN 1003-5710
 CN 43-1096/S

排版印刷 湖南东广彩印有限公司
 发 行 《湖南林业科技》杂志社
 发行范围 国内外公开发行
 定 价 ¥ 10.00元 \$ 7.00元

目 次

特 稿

湖南省林业生物灾害防控战略思考
 胡长清, 张凯锋, 黄向东, 等(1)

研究报告

长株潭城市群1997—2017年森林植被变化分析
 刘大逵, 张 平, 陈 利, 等(7)

不同种源盐肤木种子形态性状遗传变异研究
 王旭军, 梁军生, 张玉荣(13)

修枝对杉木生长、林下光照及植被的影响 何善情(18)

湖南祁阳浯溪国家湿地公园流域生态经济可持续发展评价指数构建与研究 邓新顺, 徐佳雯, 陈 敏, 等(24)

龙山县慈竹分布及其林地土壤理化性质研究
 和红晓, 杨 艳, 彭先凤, 等(29)

景观视角下湿地植物入侵性评价研究
 杨晓楠, 颜玉娟, 王钟曼, 等(34)

江西梅岭国家森林公园古树名木的分布特征
 殷立新, 张江涛, 张艳芳, 等(40)

湖南桃源老祖岩国家石漠公园种子植物资源调查
 尹华波, 吴 磊, 李娇婕, 等(45)

山苍子果实亚临界低温制油的研究
 张爱华, 赖鹏英, 何怡丹, 等(54)

花蕾型忍冬新种质组培技术研究
 曾慧杰, 蔡 能, 王小明, 等(59)

湘东平江幕阜山土壤研究初探 邓泽澍, 盛 浩, 黄得志, 等(63)

半枫荷采穗圃穗条高效培育研究初探
 刘振华, 李 贵, 陈 瑞, 等(67)

野生钟花樱桃花色的调查分析研究
 刘 丽, 谢金兰, 陈新强, 等(71)

湖南白蜡虫泌蜡量研究 王旭军, 梁军生, 张玉荣(77)

大跨度竹质方梁的制备与抗弯性能研究
 彭 亮, 黄汉霄, 孙晓东(81)

花榈木嫁接技术研究 文 虹, 朱天才, 周洁尘, 等(86)

永州新田石漠化坡地生态修复技术探究
 张金莎, 陈永安, 胡长安, 等(89)

综合评述

立体绿化集成技术配套产品开发利用研究进展
 杨红梅, 叶少萍, 杨 晓, 等(94)

(Bimonthly, Start Publication in 1974)

Vol. 47 No. 1 Feb. 2020

Eighth Editorial Committee

Director HU Changqing

Executive Deputy Director

WU Jianbo

Deputy Director

WU Zhenming JIANG Yun ZHANG Yunming

Editor in Chief LI Changzhu

Editorial Members

WANG Mingxu WANG Xiaoming DENG Shaohong

AI Wensheng TIAN Yuxin JI Ping TANG Yuxi

LI Yuping LI Changzhu LI Jianan YANG Jianfei

XIAO Zhihong WU Jiyou WU Jianbo WU Zhenming

SONG Zili ZHANG Yurong ZHANG Yunming

CHEN Gongxi CHEN Yongzhong CHEN Hongchang

CHEN Mingguo CHEN Zejun CHEN Chunhua

OUYANG Xuhui YUE Chao ZHOU Xiaoling

ZHENG Yongqi HU Feng HU Changqing

ZHONG Xiaohong JIANG Yun XIA Yanping

HUANG Yong HUANG Xiangdong YU Lushan

KANG Qingyun PENG Chunliang JIANG Hongxing

JIANG Lijuan TONG Fangping TAN Zhuming

XIONG Siqing XUE Li XUE Ping

Executive Editors TANG Xiaorong GONG Yuzi

YANG Jun GONG Jianting LIU Qiu

Administered by The Forestry Department of Hunan
Province

Sponsored by

Hunan Forestry Association, Hunan Academy of Forestry

Associate Sponsored by

Hunan Forestry Industry Association, Hunan

Prospection Designing & Research General Institute for

Agriculture Forestry & Industry, Hunan State-owned

Forest Farm Association, Hunan General Station for

Popularizing Forestry Science & Technology, Hunan

Forest Botanical Garden

Edited by The Editorial Department of Hunan Forestry
Science and Technology

Address 658 # South Shaoshan Road, Changsha, Hunan,
China

Postcode 410004

Telephone 0731 - 85311232; 85578712

Fax 0731 - 85657693

Website <http://www.hnlky.cn>

E-mail hnlkyj@hnlky.cn; hnlkyj@263.net

Printed by Hunan Dongguang Colour Printing Co., Ltd.

Distributed by The Editorial Department of Hunan

Forestry Science and Technology

Issued Range at Home and Abroad

Price ¥ 10.00 \$ 7.00

Strategic thinking on bio-disaster prevention and
control in forestry in Hunan Province

..... HU Changqing, et al (1)

Analysis on the change of forest vegetation in
Changsha-Zhuzhou-Xiangtan Urban Agglomeration

from 1997 to 2017 LIU Dakui, et al (7)

Study on genetic variation of morphological traits of
seeds of *Rhus chinensis* Mill. with different
provenances

WANG Xujun, et al (13)

The effect of pruning on the growth of Chinese fir,
understory light and vegetation

HE Shanqing (18)

The construction and research of sustainable
development coefficient of basin ecological
economy of Wuxi National Wetland Park in Qiyang
County in Hunan Province

DENG Xinchun, et al (24)

Distribution of *Neosinocalamus affinis* and
physiochemical property of forest soil in Longshan
County

HE Hongxiao, et al (29)

Study on the evaluation of wetland plants invasion
from the perspective of landscape

YANG Xiaonan, et al (34)

Distribution characteristics analysis of ancient and
famous trees in Meiling National Forest Park

..... YIN Lixin, et al (40)

Investigation on seed plant resources in Laozuyan
National Hamada Park in Taoyuan County in
Hunan Province

YIN Huabo, et al (45)

Study on low temperature oil production technology
of *Litsea cubeba* fruit under subcritical condition

..... ZHANG Aihua, et al (54)

Study on tissue culture technology of new germplasm
of flower bud type *Lonicera japonica*

ZENG Huijie, et al (59)

Preliminary study of soil in Mufushan located in
Pingjiang County east Hunan Province

DENG Zeshu, et al (63)

Preliminary study on efficient cultivation of cuttings
of *Semiliquidambar cathayensis*

LIU Zhenhua, et al (67)

Investigation and analysis on the flower color of wild
Cerasus campanulata

LIU Li, et al (71)

Study on the wax-secreting capacity of the breeding
insect of *Ericerus pela* (Chavannes)

WANG Xujun, et al (77)

Study on the preparation and bending properties of
laminated bamboo block for long span

PENG Liang, et al (81)

Study on the grafting technology of *Ormosia henryi*
Prain

WEN Hong, et al (86)

Study on ecological restoration technology for rocky
sloping fields in Xintian County of Yongzhou City

..... ZHANG Jinsha, et al (89)

Research progress in development and utilization of
matching products in three-dimensional greening
integrated technology

YANG Hongmei, et al (94)