

ISSN 2095-5952
CN15-1367/S

ᠬᠠᠭᠤᠯᠠᠳᠤ ᠶᠢᠨ ᠬᠠᠭᠤᠯᠠᠳᠤ
草原與草業

GRASSLAND AND PRATAACULTURE

主管单位：内蒙古自治区农牧业厅 主办单位：内蒙古自治区草原工作站 内蒙古自治区草原学会



ISSN 2095-5952



9 772095 595136

万方数据

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国期刊全文数据库全文收录期刊
“中国知网”优先数字出版期刊
万方数据——数字化期刊群
中国核心期刊（遴选）数据库
中文科技期刊数据库

2017.3

总第130期

草原與草業

CAO YUAN YU CAO YE

主管单位 内蒙古自治区农牧业厅

主办单位 内蒙古自治区草原工作站
内蒙古自治区草原学会

支持单位 中国草学会

协办单位 内蒙古自治区科学技术协会
中国农科院草原研究所
国家牧草产业技术研发中心
西藏自治区农牧厅
内蒙古农业大学草原与资源环境学院
内蒙古自治区草原勘察规划院
内蒙古自治区草原监督管理局
内蒙古自治区饲料草种监督检验站
内蒙古自治区农牧业科学院草原所
内蒙古自治区草产业发展协会
中国农机院呼和浩特分院
北京克劳沃集团
内蒙古蒙草生态环境(集团)股份有限公司
内蒙古草都草牧业股份有限公司

刊物顾问 南志标 中国工程院院士
贾幼陵 原农业部总经济师
于铁夫 原内蒙古自治区畜牧业厅厅长

编委会名誉主任 牧 远 刘永志 靳延平

编委会主任 纪大才

编委会副主任 高文渊(常务) 吴宝山
王 堃 邢 旗 王明玖

编委 (按姓氏笔画排序)

王 坚	王召明	边巴卓玛	白风兰
刘世明	刘德明	刘自学	毕俊怀
李国才	张英俊	陈永泉	杨红东
赵和平	赵景峰	郑书刚	阿拉塔
宝音陶克涛	哈斯巴特尔	黄国安	
常秉文	梁东亮	韩明芳	韩国栋

目 录

contents

综合综述

中国草产品加工业发展展望

..... 范文强,格根图,贾玉山(1)

沙化草地植被恢复治理技术研究综述

..... 赵燕兰,周青平,曾 鹞,戴龙昊,彭云煦,柏 松(7)

内蒙古呼伦贝尔牧草产业发展分析

..... 迟晓雪,义如格勒图,赵育国,呼斯勒,高显颖(11)

调查研究

准格尔旗土地利用碳排放效应及空间格局分析

..... 车 敏,阿如早(15)

基于 GIS 的霍林河南露天矿区景观格局动态

变化研究

..... 战 甜,包 亮,张武文(22)

草原與草業

CAO YUAN YU CAO YE

2017 年第 3 期
总第 130 期

(1987 年创刊)
季 刊

主 编 邢 旗

副 主 编 赵景峰 常秉文 黄国安 张英俊

责任编辑 梁东亮 哈斯巴特尔

出版单位 草原与草业编辑部

地 址 呼和浩特市昭乌达南路
内蒙古自治区草原工作站

邮 编 010020

电 话 0471-6271302

传 真 0471-6271302

电子信箱 cyycyzz@126.com

刊名题字 张铜彦

封面摄影 梁东亮

封面设计 蔚炜华

国内统一连续出版物号 CN15-1367/S

国际标准连续出版物号 ISSN2095-5952

发行范围 国内外公开发行

邮发代号 16-198

印 刷 内蒙古政府机关印刷厂

定 价 12.00

目 录

contents

试验研究

- 锌、锰微肥配施对紫花苜蓿草产量和质量影响
..... 李天银,李元昊,侯建荣(30)
- 内蒙古西部地区 12 份苜蓿根瘤菌株的
16SrDNA 鉴定
..... 闫 伟,石凤翎,钱亚斯(36)
- 不同处理方法对 2 种柃子属灌木种子萌发的影响
..... 于浩然,李青丰,贺一鸣,魏 强,贾玉山(41)
- 利用 ISSR 分子标记的指纹图谱对内蒙古 6 个
苜蓿品种的鉴定初报
..... 刘胜男,石凤翎,闫 伟,张雨桐,张 玥(46)
- 蒙早苦苣菜疑似越年生植株特性研究
..... 黄丽娟,贾玉山,侯美玲,王小红,阿日贡,杜珠梅,格根图(50)
- 阿拉善白刺生长季叶片尺度耗水特性
..... 赵晨光,程业森(55)