



- 全国优秀科技期刊
- 全国畜牧兽医优秀期刊
- 青海省优秀科技期刊

ISSN1003—7950

CN 63—1020/S

QINGHAI XUMU SHOUYI ZAZHI

# 青海畜牧兽医杂志

CHINESE QINGHAI JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY SCIENCES



ISSN 1003-7950

10>  
9 771003 795002

2020 · 5

第 50 卷  
Vol.50

## 目 录

### ~试验研究~

- 内生真菌对不同干旱胁迫小花棘豆生理特性影响的研究 ..... 鲍根生,陈水红(1)  
亚精胺对青海扁茎早熟禾幼苗抗旱性的影响 ..... 马祥,贾志峰,张永超(9)  
体外产气法评价蚕豆秸秆与3种作物秸秆营养组合发酵特性 ..... 张晓涵,刘书杰,夏洪泽,等(16)  
种植紫花苜蓿对柴达木盆地高寒荒漠区弃耕地盐碱土壤的改良作用 ..... 王彦龙,俞旸,张春平,等(22)  
添加不同水平碾米废料对小尾寒羊公羔育肥效果的影响 ..... 李文浩(27)  
青海冬虫夏草蕴藏量研究 ..... 李秀璋,张宗豪,刘欣,等(32)  
内生真菌对锈病感染布顿大麦生长和生理特性影响的研究 ..... 鲍根生,王凯,陈水红(38)  
埃谱利诺菌素浇泼剂对牦牛消化道线虫驱虫效力的研究 ..... 蔡进忠,李春花,雷萌桐,等(44)

### ~调查研究~

- 青海省牛皮蝇蛆病防治效果考核报告 ..... 张志平,赵全邦,沈艳丽,等(50)

### ~专论与综述~

- 牦牛黑色素相关基因的研究进展 ..... 韩敏振,舒适,黄荣,等(52)  
围产期牦牛酮体对繁殖性能影响的研究进展 ..... 马晓玲,黄荣,舒适等(56)  
牦牛乳营养品质研究动态 ..... 金鑫燕,吴海玥,闫忠心(60)  
牦牛季节性繁殖调控 ..... 杨启林,张君(64)  
关于生猪无抗养殖的几点思考 ..... 曹燕妮,许发芳,王磊等(67)

### ~经验交流~

- 2020年台子乡畜牧业发展现状调查及今后发展的思考 ..... 王华(71)

### ~动态与信息~

- 高寒牧场(囊谦) ..... 王迅(封面)

本期责任编辑:李威 胡蓉

[期刊基本参数] CN63-1020/S \* 1971 \* b \* A4 \* 72 \* zh \* P \* ¥5.00 \* 1900 \* 15 \* 2020-10

# CHINESE QINGHAI JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY SCIENCES

Volume 50

Oct 10

Number 5

2020

Tot. No. 269

---

## Main Contents

- Effects of Endophyte on Physiological Characteristics of *Oxytropis glabra* under Drought stress ...  
..... BAO Gen – sheng et al(1)
- Effect of Spermidine on Drought Resistancein *Poa pratensis* var. anceps Gaud. Cv. Qinghai .....  
..... MA Xiang et al(9)
- Evaluate of In Vitro Gas Production on Fermentation Characteristics of Combining of  
Bean Straws with Three Kinds of Crop Straws ..... ZHANG Xiao – han et al(16)
- Effect of Alfalfa on Amendment of Saline – alkaline Soil on Abandoned Farmland in  
Qaidam Basin ..... WANG Yan – long et al(22)
- Effect of Adding Different Levels of Rice MillingResidue on Fat Finishing of Small  
Tail Han Sheep Rams ..... LI Wen – hao(27)
- Study on *Cordyceps sinensis* Reserves in Qinghai Province ..... LI Xiu – zhang et al(32)
- Effect of *Epichloö* Endophyte on Growth and Physiological Characteristics of  
*Hordeum bogdanii* under Stress from *Puccinia hordei* ..... BAO Gen – sheng et al(38)
- Study on the Efficacy of Eprinomectin Pour on against Gastrointestinal Nematodes in Yaks .....  
..... CAI Jin – zhong(44)

# 《青海畜牧兽医杂志》编委会

主编:马清德

副主编:陈刚 巩爱岐 孙应祥 刘书杰

编委:(以姓氏笔画为序)

马玉寿	马利青	马睿麟	乔有明	许海抚养
李玉玲	李希来	杨予海	吴克选	张寿
张君	张西云	张洪明	张晋青	张雁平
拉环	南木甲	施建军	柴沙驼	党陈延
徐宏伟	徐成体	徐惊涛	郭志宏	董全民
董全德	韩斌	韩志辉	靳义超	雷风
蔡进忠	蔡佩云	熊进宁	德科加	

## 青海畜牧兽医杂志

(双月刊)

2020年10月 第50卷 第5期(总第269期)

主管单位:青海省农业农村厅

主办:青海省畜牧兽医学会  
青海省畜牧兽医科学院

编辑:《青海畜牧兽医杂志》编辑部 (邮编:810016)

E-mail : qhxmsyzz@qhmky.com

qhxmsyzz@163.com

主编:马清德

副主编:陈刚 巩爱岐 孙应祥 刘书杰

印刷:青海西宁印刷厂

出版:青海省畜牧兽医科学院

发行:西宁市邮政局

国外总发行:中国国际图书贸易集团有限公司

国外发行代号:BM2959

广告联系电话:(0971)5318387

Chinese Qinghai Journal of Animal and Veterinary Sciences (bimonthly)  
Oct.2020, Vol.50, No.5 (Cumulated No.269)  
Superintend: Qinghai Bureau of Agriculture and Rural Affairs Xining  
Sponsored by: Qinghai Society of Animal and Veterinary Sciences, Qinghai Academy of Animal and Veterinary Sciences.  
Edited by: Editorial office of Qinghai Journal of Animal and Veterinary Sciences (810016)  
Chief Editor: Ma Qingde  
Associate Editor: Chen Gang Gong Aiqi Sun Yingxiang Liu shujie  
Print by: Xining Printing Factory, Qinghai  
Published by: Qinghai Academy of Animal and Veterinary Sciences  
Oversea distribute: Chinese Group Co. L T D international maps trade  
Oversea distribute codes: BM2959

刊号: ISSN 1003-7950  
CN 63—1020/S

广告经营许可证号:6300004000014

邮发代号:56—10

国内定价:5.00元  
全 年:30.00元