

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 动物医学 >> 特种经济动物产业化关键技术及主要传染病检测、诊断与监测研究



科技频道

搜索

特种经济动物产业化关键技术及主要传染病检测、诊断与监测研究

关键词: 特种经济动物 关键技术 产业化

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 东北林业大学

成果摘要:

该课题研制了水貂养殖场生产管理信息系统软件, 制定了综合的水貂选种选配标准, 首次开发了特种经济动物产品“专用标识”。在特种经济动物主要传染病检测、诊断和监测研究中, 建立了以PCR检测方法为主用于多种传染病的诊断平台, 临床应用表明上述方法敏感、特异、快速、实用, 其检出率和准确率均在80%以上; 首次成功表达了水貂阿留申病毒VP2基因重组抗原, 其可作为CIEP检测抗原, 用于该方法的进一步优化; 在毛皮动物、鹿主要传染病流行病学调查、检测的基础上, 对犬瘟热、水貂阿留申病、鹿结核病的感染情况进行了重点监测, 进一步清楚地掌握了以上传染病的流行情况, 为做好防控工作提供了重要的科学依据。

成果完成人: 华育平;张伟;王玉龙;白素英;马建;徐艳春;曾祥伟;金煜;聂春雨;梁冬莹;杨雷;刘澜澜

[完整信息](#)

行业资讯

- 新疆马鼻疽消灭措施的研究和推广
- 绵羊种布鲁氏菌病的综合防治
- 生物兽药抗痢灵
- 高效驱虫药-害祸灭
- 用ELISA试剂盒对猪瘟的快速诊断
- 治疗牛子宫内膜炎中药复方制...
- 羊高发高害寄生虫病综合防治...
- 新疆蠓蚋调查研究
- 家畜蜱害长效驱蜱剂的研制
- 鸡马立克氏病病毒抗独特型抗体苗

成果交流

推荐成果

- [广东主要果树资源的收集、整理与...](#) 04-23
- [硫酸新霉素\(纯粉\)](#) 04-23
- [痛风清](#) 04-23
- [雏鸡旺](#) 04-23
- [新型鸭瘟病原的分离鉴定与防治研究](#) 04-23
- [禽脑脊髓炎油乳剂灭活疫苗的研制...](#) 04-23
- [鸡传染性鼻炎\(多价\)一鸡新城疫...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布