

请输入关键字

网站地图 | 联系我们 | 邮箱登录 | English | 中国科学院



中国科学院东北地理与农业生态研究所

Northeast Institute of Geography and Agroecology, Chinese Academy of Sciences

[首 页](#) | [所况介绍](#) | [机构设置](#) | [研究队伍](#) | [科研成果](#) | [国际交流](#) | [研究生教育](#) | [院地合作](#) | [党群园地](#) | [创新文化](#) | [科学传播](#)

专家人才

您现在的位置: 首页 > 研究队伍

[研究员](#)[副研究员](#)

专家人才

姓 名:	刘春龙	性 别:	男
职 称:	研究员	学 历:	
电 话:	13144604369	传 真:	
电子邮箱:	liuchunlong1976@163.com	个人主页:	
通讯地址:	黑龙江省哈尔滨市哈平路138号 150081		



简历:

刘春龙(1976.2—),男,博士,正研级高级工程师,领导。主要研究方向为生态循环农业模式构建、反刍动物健康养殖、粗饲料及非常规饲料资源开发。累计主持或参与国家科技部、农业部、中国科学院、黑龙江省、哈尔滨市及研究所等各级课题30余项。在国内外期刊以第一作者或通讯作者发表文章50余篇,其中SCI文章9篇, EI文章4篇, 撰写企业标准40余个, 参与主编专业论著3部, 获得国家发明专利30余项, 培养毕业硕士研究生7名。主持或参与项目获国家科技进步奖1等奖1项;省部级一等奖3项。

教育经历:

1994.09-1998.06, 黑龙江八一农垦大学, 畜牧学专业, 学士学位;

2001.09-2004.06, 东北农业大学, 动物营养专业, 硕士学位;

2004.09-2007.06, 东北农业大学, 动物营养专业, 博士学位;

工作经历:

1998.07-2001.12, 原中国科学院黑龙江农业现代化研究所, 研习员;

2002.01-2008.12, 中国科学院东北地理与农业生态研究所, 助研;

其间, 2007.07-09, 赴美国普度大学College of Life Science实验室进修;

2009.01-2014.12, 中国科学院东北地理与农业生态研究所, 副研;

2014.12-, 中国科学院东北地理与农业生态研究所, 研究员

其间, 2010.12-2011.03赴美国威斯康辛大学麦迪逊分校Department of Dairy Science做访问学者

2012.02-2012.11赴美国加州大学戴维斯分校Department of Animal Science做访问学者

研究方向:

主要研究方向为生态循环农业模式构建、反刍动物健康养殖、粗饲料及非常规饲料资源开发。

专家类别:

研究员

获奖及荣誉:

代表论著:

- Composition of microbial community in swine manure biochar - amended soils and the linkage to the heavy metals accumulation in rice at harvest. Land Degrad Dev. 2017;1-10.
- The Central Hinge Link Truncation of the Antimicrobial Peptide Fowllicidin-3 Enhances Its Cell Selectivity without Antibacterial Activity Loss. Antimicrobial Agents and Chemotherapy, 2016, Vol 60 (5),2798-2806.
- High-yield Recombinant Expression of the Chicken Antimicrobial Peptide Fowllicidin-2 in Escherichia coli . Biotechnology Progress, 2015, Vol. 31, No. 2:369-374.
- O-2_-Hydroxypropyltrimethyl ammonium chloride chitosannanoparticles for the delivery of live Newcastle disease vaccine. Carbohydrate Polymers 2015, (130):280-289.

5. Design and high-level expression of a hybrid antimicrobial peptide LF15-CAS in Escherichia coli. *Journal of Industrial Microbiology & Biotechnology*, 2014, 41:527 - 534
6. Effects of Daidzein or Genistein on Proliferation and Antioxidation of Mammary Epithelial Cell of Dairy Cow *in vitro*. *Advanced Materials Research* Vols. 343-344 (2012) pp 649-654
7. Recombinant expression, purification, and antimicrobial activity of a novel hybrid antimicrobial peptide LFT33. *Appl Microbiol Biotechnol* (2012) 95:1191 - 1198
8. Genetics Research and Advance on Development and Utilization of Wild Boars. *Journal of Northeast Agricultural University*. 2011, 18(3):83-87.
9. 大豆异黄酮类植物雌激素对奶牛内分泌水平的影响. *中国兽医学报*. 2010, 30(9):1261-1264
10. Expression and Purification of an Antimicrobial Peptide, Bovine Lactoferricin Derivative LfcinB-W10 in Escherichia coli. *Current Microbiology*, 2010, 60:179-184
11. Research on Yucca schidigera extract feeding on the rumen ecology, protozoal populations and serum chemistries in sheep. *Frontiers of Agriculture in China*, 2009, 3(1):89-9
12. 大豆黄酮和染料木素对奶牛乳腺细胞增殖及抗氧化水平的影响. *畜牧兽医学报*, 2008, 39(8): 1517-1522
13. 短期人工瘤胃发酵法研究不同梯度大豆黄酮和染料木素对奶牛瘤胃发酵水平影响. *动物营养学报*, 2008, 3:349-35
14. Effects of Yucca feeding on the ruminal fermentation and some serum parameters in sheep. *Journal of Animal and Feed Sciences*. 2007. 16, Suppl.2:178
15. Effects of Yucca schidigera extract on sheep rumen fermentation and serum traits of urea-concentrate diet. *Chinese agriculture science*. 2007. 1:342-349
16. Study on effects of sarsa-saponine on rumen total dehydrogenase and cellulose activity, the number of protozoa in sheep. *CHINA BIOTECHNOLOGY*. 2005, 25(8):121-125
17. 丝兰皂甙对绵羊瘤胃发酵及血液生化指标的影响. *畜牧兽医学报*2005, 36(8):784-788



地址：吉林省长春市高新区盛北大街4888号 邮编：130102
电话：+86 431 85542266 传真：+86 431 85542298 Email: neigae@iga.ac.cn
Copyright (2002) 中国科学院东北地理与农业生态研究所 吉ICP备05002032号