



实验动物科技资讯

2026 年第 03 期 总 408 期

投稿邮箱: dongqinghua@nifdc.org.cn

每期刊载: <https://nrla.nifdc.org.cn/nrla/>

<https://www.lascn.cn>

2026 年 01 月 28 日 星期三

2026 年实验动物新资源开发与利用座谈会

2026 年 1 月 15 日下午, 在吉林省长春市开元名都大酒店召开了 “2026 年实验动物新资源开发与利用座谈会”。会议由 “2026 年 (第二届) 实验动物设施及装备创新与发展研讨会暨第三届农业实验动物资源学术交流会” 组委会发起并承办。

会议由中国农业科学院哈尔滨兽医研究所李昌文研究员和吉林大学袁宝教授共同主持, 国内 77 家实验动物资源研究与应用相关单位共计 133 人参会交流。中国食品药品检定研究院贺争鸣研究员作了 “国家重点研发专项与实验动物新资源” 的前导性报告, 中国农业科学院哈尔滨兽医研究所陈洪岩研究员作了 “关于实验动物新资源开发与利用的思考----召开座谈会的缘由和目的” 的报告。陈振文教授、高翔教授等 13 位专家作了典型交流发言。与会专家就实验动物新资源开发与利用的重要性及未来的发展, 正在开发和具有开发前景的动物资源, 已经取得的进展及亮点成果, 以及下一步的研发等内容展开了广泛、深入的讨论, 取得了以下共识:

1. 丰富实验动物资源是实验动物科技领域重要、长期的工作任务。我国拥有丰富的野生动物资源, 经过几十年的努力, 在利用人工驯养的野生动物开展的实验动物新资源开发与利用研究方面取得了显著成绩, 已先后将长爪沙鼠等十余种动物净化培育为实验动物。与此同时, 我们也应该看到, 我国实验动物资源丰富度还需进一步提升, 已开展的实验动物化研究还不够全面、深入和细致, 应用开发缺乏系统的遗传学、病原学、比较医学以及模型标准化数据及结果支撑, 一些具有潜在科学研究应用价值的资源动物尚未得到开发。因此, 集中拥有国内资源和技术优势团队持续开展系统和深

入实验动物新资源开发与利用研究具有重要意义。

2.继 2018 年“第一届野生动物实验动物化学术研讨会”在黑龙江省牡丹江市召开之后，经过几年的努力，在“十四五”国家重点研发计划《实验动物新品种、新品系开发与评价》《特色模式动物的实验动物化研究》等重点专项的支持下，棉鼠、鸭等 20 余种动物的实验动物化已经取得可喜的阶段成果。因此，会议建议 2026 年下半年召开“第二届实验动物新资源开发与利用学术研讨会”，具体主办、承办会议等事宜另行商议。



袁宝、李昌文主持座谈会



报告及发言嘉宾

3.鼓励有条件和资源的单位及学者，在筛选和评价的基础上，针对具有明显特色和潜在应用前景的动物资源合作进行开发与应用研究。专家倡议组建一个及几个研究组，实行研究组首席科学家负责制，集中优势技术和资源，力争在实验动物新资源开发与利用方面有所突破，具体事宜另行商议。

4.专家倡议组织编写《实验动物新资源开发与利用研究项目建议书》，供实验动物有关国家重点研发专项指南编写组参考，具体事宜另行商议。

5.专家倡议择机组织针对在野生动物、农业动物资源开发与利用中，与行政许可相关事宜进行研讨，具体事宜另行商议。

(吉林大学陈健、袁宝，中国农业科学院哈尔滨兽医研究所李昌文、张贺供稿，盛诺康科技服务有限公司孙长虹、贾冬月、姜晓静提供图片，贺争鸣、任文陟、陈洪岩审核)