



# 实验动物科技资讯

2026年第10期 总415期

投稿邮箱: [dongqinghua@nifdc.org.cn](mailto:dongqinghua@nifdc.org.cn)

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

<https://www.lascn.cn>

2026年05月14日 星期四

## **“十五五”国家重点研发计划-实验动物质量保障与评价技术专题专家论证会在上海举行**

2026年5月10日,“十五五”国家重点研发计划-实验动物质量保障与评价技术专题专家论证会在上海实验动物研究中心举行,来自中国科学院、中国农业科学院、中国食品药品检定研究院、中国医学科学院、中国农业大学、广东省生物技术研究院(广东省实验动物监测中心)、吉林大学、山西医科大学、杭州医学院、首都医科大学、苏州大学、甘肃农业大学、山东省实验动物中心、海南省农业科学院、上海实验动物研究中心、苏州西山生物技术有限公司、北京华阜康生物科技股份有限公司、江苏集萃药康生物科技股份有限公司等科研机构、高校和相关单位近30位专家参加会议。

会议由中国农业科学院哈尔滨兽医研究所夏长友研究员主持,会议分先导报告和交流讨论两部分。在先导报告部分,中国科学院田勇研究员作了“十五五”重点研发项目规划进展报告,首先总结了“十四五”期间在实验动物专项的支持下,实验动物科技事业发展取得的丰硕成果。着重阐述了“十五五”国家重点研发计划实验动物板块重点专项定位、总体框架、经费机制、重复性审查要求及谋划实验动物质量控制与保障专题建议等。中国农业科学院哈尔滨兽医研究所高彩霞副研究员作了“十四五”实验动物质量控制研究进展、问题及建议的报告,系统总结了我国“十三五”、“十四五”期间实验动物质量评价技术研究状况,分析了存在问题,提出了未来发展建议。苏州西山生物技术有限公司郭连香总经理作了“十五五”我国实验动物质量检测与产业发展建议的报告,通过一系列检测相关数据,重点分析了我国实验动物质量检测产

业现状及存在的产业痛点及解决建议等。在交流讨论部分，与会专家立足自身研究和  
工作实践，围绕实验动物质量控制与评价，从实验动物微生物与寄生虫、遗传、环境  
设施、饲料与营养及病理等方面提出了各自的建议。与会专家一致认为，实验动物质  
量保障与评价是提升国家实验动物自主保障能力的重要组成，建议以问题为导向，重  
点支持当前“卡脖子”的问题，并完善我国实验动物质量标准和评价体系建设。

最后，田勇研究员进行会议总结，实验动物质量保障与评价要加强检测试剂（盒）  
核心原料的开发和试剂（盒）的一致性评价，研究开发简洁、高效、物美价廉的检测  
新方法；开展实验动物检测标准物一致性评价研究；进一步开展遗传、病理、环境、  
营养等检测方法的研究和评价体系建设；开展实验动物国家标准体系的梳理、相关检  
测方法的系统验证及主要实验动物国标立项等；加强实验动物质量检测监控结果发布  
平台的建设；加强“十四五”期间重点专项及成果的应用效果跟踪；梳理实验动物质  
量控制标准的基础数据及基因组学数据库建设等。建议与会专家围绕以上方面展开思  
考，为“十五五”实验动物质量保障与评价技术专题指南编制提供坚实科学依据，切  
实提升实验动物质量控制与保障及评价体系。

同时，会议安排上海实验动物研究中心魏晓锋副研究员进行会议讨论材料整理工  
作，国家鼠和兔类实验动物资源库郭慧霞工程师负责收集并归纳与会专家的后续意见  
及建议，为尽早凝练项目指南提供关键参考和科学支撑。



田勇研究员作报告



### 高彩霞副研究员作报告



### 郭连香总经理作报告



### 与会专家讨论

供稿：上海实验动物研究中心