



实验动物科技资讯

2026年第09期 总414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05月13日 星期三

“十五五”国家重点研发计划-国家实验动物资源库自主保障能力提升专题

论证会在广州举行

2026年5月9日,“十五五”国家重点研发计划-国家实验动物资源库自主保障能力提升专题专家论证会在广州召开。来自中国科学院、中国食品药品检定研究院、中国科学院上海营养与健康研究所、南京大学、中国农业科学院哈尔滨兽医研究所、中国科学院昆明动物研究所、中国医学科学院医学实验动物研究所、广州医药研究总院有限公司等单位的国家实验动物资源库负责人,中国科学院水生生物研究所国家斑马鱼资源中心的代表及行业内专家参加了会议。

会议由国家实验动物专家委员会副主任委员贺争鸣研究员主持。中国科学院田勇研究员作“十五五”项目规划专题报告,首先高度肯定并总结了“十四五”期间实验动物科技事业取得的长足发展,实验动物资源的丰富度获得了极大提高,接着围绕“十五五”实验动物领域国家重点研发计划作了专题报告,系统介绍了项目规划总体进展、重点专项定位、组织实施要点,及国家实验动物资源库自主保障能力提升专题规划建议等情况。



贺争鸣研究员主持会议



田勇研究员作报告

与会专家结合国家实验动物资源库发展实际情况，强调面向国家重大需求，面向国家科技自立自强和基础前沿，围绕“十五五”实验动物资源布局展开了深入研讨。专家们一致认为，实验动物资源是国家科技基础条件的重要组成部分，“十五五”实验动物资源布局应坚持问题导向和真实需求为指引，避免低水平重复和目标虚化。在项目组织方式上，多位专家建议积极争取定向委托机制，将七个国家资源库作为整体统筹推进。在资源开发策略上，专家指出应兼顾“增量”与“提质”，既要推进新资源的创建和特色基因挖掘，也要对已有资源加强遗传背景稳定性监测、优化资源结构、拓展应用场景和共享服务能力建设。在指标设置上，会议强调应遵循“跳一跳，够得着”的原则，注重科学性和可完成性。此外，专家们还就大动物与小动物研发周期的差异、数据共享、国家级数据库建设、实验动物资源的宣传推广等议题进行了讨论。



与会专家热烈讨论

最后，会议建议进一步梳理凝练本次研讨意见，为“十五五”实验动物资源领域项目指南编制和整体布局提供支撑和保障。

供稿：广州医药研究总院有限公司