

中国实验动物学杂志创刊词

实验动物学是研究实验动物的培育和应用科学。它包括实验动物，动物实验，实验动物医学和比较医学等范畴。融汇了生物学、动物学、医学和兽医学，以及自然科学的新成就，该学科已成为一门具有独特的理论和应用的学科。它既是一门新兴学科，又是生命科学发展的基础。

实验动物广泛应用于医药、农业、工业、食品、环境、海洋及宇航等科学领域中，而以医学与农业生物学的研究用量为最多。医学与农业生物学理论的研究是生命科学的重要内容之一，在验证药物效果、毒性试验、致畸致癌物质测试，以至探索海洋和宇航中的生命现象等科学研究中，都需要使用实验动物。在工业和食品有毒物质的测试、环境、公害对策、教学示范，以及其它学科研究领域，也都离不开动物实验这个重要手段。因此，如何充分开展实验动物科学研究、有效利用实验动物、保证有关学科科研工作的顺利进行，是我们当前的一个重要的研究课题。

中国实验动物学创于50年代，80年代以来，在国家科委和各部委的领导和关怀下，实验动物学事业取得了较大的发展和丰硕的成果，特别是在医药卫生、兽医、农牧渔和国民经济等方面应用，取得了丰硕的成果。实验动物学界以及有关的学科的科学工作者，希望有一个互相交流学术与经验的学术园地。《中国实验动物学杂志》的创办满足了这方面的要求和夙愿。这对我国实验动物学学科的发展和运用，促进国际交流将起到良好作用。

《中国实验动物学杂志》是中国实验动物学会主办的全国性专业期刊，由中国实验动物学会组成编委会负责审定稿件，本刊编辑部从事编辑出版工作，目前暂定为季刊。

《中国实验动物学杂志》办刊方针和任务，坚持党的四项基本原则，理论与实践相结合，贯彻双百方针和求实精神。

《中国实验动物学杂志》主要刊载有关实验动物的理论专著、科研成果、学术论文，科学实验新方法、新材料，实验动物资源开发，实验动物新品系的培育和应用，以及与实验动物有关的其它学科的科学论述，介绍国内外有关新的技术方法和新的研究动向。本刊开辟有研究论著、文献综述、经验交流、文摘简报，以及国内外动态等栏目。希望有关科技人员踊跃投稿。

我们深感编辑创办本刊的重要性和任务的艰巨性。因此，期待着国内同行和广大读者的热情支持，并希望科研、教学、临床、预防及生产各界有关同仁，对本刊内容提出建议与批评，以提高本刊质量，共同办好这一刊物。

钱信息

一九九一年二月二十八日