

## 主 编 寄 语

我国是个农业大国，也是世界上生物灾害最为严重的国家之一；江西是粮食主产区，是全国生物灾害频繁发生的地区之一。如何减轻生物灾害对江西农业的影响，江西一代又一代植保科技工作者进行了艰辛的探索，在这方面，原江西农学院院长、中科院院士、世界著名昆虫学家杨惟义先生就是其中的杰出代表。科技成果的传播，需要载体，1978年伴随“科学的春天”的脚步，乘改革开放的东风，在《江西虫讯》、《江西植保通讯》的基础上，由著名昆虫学家章士美教授倡导，在江西植保科技人员的共同努力下，创办了《江西植保》。创刊以来，始终坚持立足江西，面向全国，积极报道植保领域优秀科技成果和先进的植保技术，为植保科技进步、农业防灾减灾和植保技术人才培养作出了重要贡献。

然而，由于人口增长带来的食物需求的刚性增长，导致农业资源的过度开发和农业生态环境的恶化，以及农业国际化步伐的加快，农作物病虫害、森林病虫害、蝗灾与鼠害以及生物入侵等生物灾害在我国发生的范围越来越广、频率越来越高、造成的损失也越来越大。生物灾害的有效防治攸关我国粮食安全、环境安全和生态安全。这必然要求农业科技人员拓宽原有重要生物灾害科学的研究范围，既要加强对生物灾害孕育、发生、发展、演变、时空分布等规律和机理研究，为科学预测和预防自然灾害提供理论依据；也要深入研究各种生物灾害之间、灾害和生态环境、灾害和经济社会发展的关系，加强防灾减灾关键技术研发。生物灾害科学愈来愈成为农业科学领域的重要分支学科，为了适应报刊出版管理体制改革的形势和生物灾害科学的新发展，经充分论证，《江西植保》更名为《生物灾害科学》。

新刊将坚持“交流成果、活跃学术、繁荣科技、服务三农”办刊宗旨，面向所有从事生物灾害科学研究的科研人员；坚持既注重宣传研究的新理论和新观点，也注重发布技术研究的新技术和新方法。努力通过刊载生物灾害科学最新、最权威研究成果、普及生物灾害预防知识、搭建学术交流平台和推动科技成果转化，进而促进我国生物灾害科学的发展与进步。

我们坚信：更名后的新刊将坚持和发扬严谨求实的优良办刊传统，在新起点上实现新突破，为我国生物灾害的科学研究与预防“布正道，授真经”。为此，我衷心希望社会各界尤其是生物及农业科学领域的学者和广大科技人员继续关注、支持本刊的发展；同时也希望有关的编辑人员能“苦其心志，劳其筋骨”，辛勤耕耘这本刊物，精心组织优秀文章，将其办成田间案头“拿得起、放得下”的重要参考和指南，为我国农业增产和生物灾害科学发展再立新功！

主编（江西省科技厅厅长）：



2012年3月20日