

始 刊 词

李 沛 文

《人民日报》一九八〇年元旦社论是：“迎接大有作为的年代。”《华南农学院学报》于一九八〇年始刊，我们热诚地拿这个刊物来“迎接大有作为的年代”！

我国人民建设社会主义的伟大事业，于一九七九年党领导全国人民开始把工作着重点转移到四个现代化建设上来的时候，就进入了一个新的历史时期。而农业现代化工作则于一九七九年党的四中全会通过《中共中央关于加快农业发展若干问题的决定》时，也进入了一个新的历史时期。农业的这个新的历史时期是分阶段的，规定前三年完成前一个阶段的任务，以便能在这个基础上逐步实现农业的现代化。很显然，一九八〇年是我们农业工作者和全国人民一道把工作着重点转移和实现《决定》这一伟大任务的乘风破浪前进的年代，大有作为的年代。

应当肯定，农业现代化不局限于农、林、牧、副、渔这五个方面的生产的现代化，它的根本目标应该在于确立能够充分而又肯定地满足供应全体人民需要的农业体系。为了实现这个目标所要完成的工作和付出的劳动肯定要有这三个内容：（一）农业生产条件的现代化，如机械化、电气化、水利化和园田化；（二）农业生产技术的现代化，如采用良种、化肥、农药、除草剂以及能延续地改善地力、提高光能利用率等新技术；（三）农业生产管理的现代化，还包括农业生产力的合理组织（如农、林、牧、副、渔的结合，农业生产区域化、工厂化、专业化等），农工商一体化以及生产关系和上层建筑的不断改革。有必要强调，农业现代化包括在农业中运用现代科学研究成果，及进行与农业有关的科学新领域的探索，如光合作用、生物固氮、遗传工程、农业系统工程、农业生态系统、环境污染、遥感技术、电子计算技术、人工控制天气和各种能源的利用。

正如上面所说：这个学报始刊于工作着重点转移到四个现代化的时刻，它的使命理所当然要围绕着农业现代化这个中心。它将刊出所有与这直接地间接地有关的学术性论文，但是，它也绝不会放弃一篇哪怕是阶段性的试验研究小结。因为科学是循序渐进逐步提高的，这是科学研究规律。假如从科学研究的初级阶段通向高级研究的顶峰，有如逐步上升的石级的话，纵使最基层的一块石级，也不要抛弃它，它是有一定的价值的。只要它是新的发现，那怕是一点一滴的成果，也很可贵。

农业科学工作者们，尽快改变我国农业科学技术的落后状况，用这基础以胜利地建成社会主义强国，这是历史赋予我们的伟大历史使命，是全民族的共同任务，没有任何部门、系、室与此无关，“没有任何人可以置身度外”^{*}。从现在到二〇〇〇年，只有二十年了，一年总结工作一次，只有二十次，“确实非常紧迫，时间一点也浪费不得。我们要只争朝夕，不畏劳苦，”^{*}尽快尽好地完成历史赋给我们每个人的任务。

我们热诚地欢迎院外的支持。

本刊第一期在一九八〇年的春天出版。“日出江花红胜火，春来江水绿如兰”，故中国科学院院长郭沫若说这是科学的春天，难道这不也是“大有作为的年代”的春天吗？让我们张开双臂，热烈地拥抱这个春天吧！

^{*} 纪登奎：全国科学大会闭幕词