

路

学者的编纂。主要论文有：旋转式喷头结构参数的试验研究（I—IV）；固定导水板式撞臂喷头运动参数的计算理论；允许喷灌强度的测定和对我国主要土壤允许喷灌强度的建议；使用不同喷头时壤上和砂壤土之允许喷灌强度；山丘区梯田喷灌系统中支管路最佳位置选择；关于坡地喷灌试验研究；陕南秦巴山区黑木耳高产微喷灌水技术研究；黄土区不同利用类型土壤抗冲刷能力研究；黄土高原的土壤入渗率研究；降水在凸凹形坡土再分配规律初探；试论黄土高原梯田断面设计；黄土高原坡耕地水土保持措施效益评价试验研究（I及II）；黄土高原水土流失规律与水土保持措施优化配置；黄土高原水土流失严重地区综合治理与开发模式分区方案探讨；小流域水沙调控生态整体模型模拟试验等。这些专著已在学术界产生广泛影响。

蒋道生研究站将美好年华奉献给祖国的农田水利和水土保持事业。“九二”期间，他又主持《黄土高原区域治理模式与管理信息系统》国家攻关课题。现今，他正带领课题组从事黄土高原的国土整治和生态、农业生态

（水利部科技、水利部黄土高原水土保持研究所供稿）