



孟昭林

孟昭林，男，1960年6月生，北京怀柔人，1983年8月，获南京气象学院农业气象专业学士学位，正研级高级工程师。

主要从事气象业务应用软件研发工作，参加完成的“京津冀中尺度气象基地数据综合处理和计算机网络”国家七.五攻关课题，获中国气象科学研究院科技进步一等奖；主要参加了国家重点工程项目中国新一代多普勒天气雷达开发建设，承担了新一代多普勒天气雷达雷达系统软件等研发工作。他先后主持完成了新一代多普勒天气雷达用户工作站研发工作，已经投入业务运行，得到广泛应用；主持完成了北京敏视达雷达公司出口罗马尼亚雷达系统软件研发工作，在罗马尼亚雷达系统网上投入业务运行；主持完成了北京敏视达雷达公司第一部C波段雷达，暨出口韩国雷达系统软件研制工作；负责研制的雷达系统软件WSR-98D Build 10，到目前为止，全国全系列新一代多普勒天气雷达一直在实际业务应用。

近年来，主要从事全国气象探测网运行监控系统和技术保障平台研制开发工作，研制的全国新一代天气雷达运行监控系统，投入了业务运行；研制的全国气象探测网运行监控系统首次提供了对全国国家级重要气象探测设备，包括天气雷达、探空雷达、自动气象站的运行监控能力。先后发表了“CINRAD/SA新一代天气雷达RHI/PPI扫描模式设计”，“CINRAD/SA Build 10新一代天气雷达软件系统的开发研制”，“新一代多普勒天气雷达远程诊断控制管理方案研究”等科技论文。