

中国科学院上海天文台

沉痛哀悼我国著名天文学家南仁东先生

我国著名天文学家、国家重大科技基础设施建设项目——500米口径球面射电望远镜（FAST）工程首席科学家、总工程师，原北京天文台副台长南仁东先生因病于2017年9月15日23时23分逝世，享年72岁。

南仁东先生于1968年毕业于清华大学无线电系，改革开放后，在中国科学院研究生院完成硕士和博士学位。毕其一生于他所钟爱的射电天文，科研生涯开始于密云综合孔径射电望远镜的建设，随后积极推动中国与国际VLBI界的合作，使我国成为欧洲VLBI网的正式成员。他是国际上著名的射电天文学家，曾担任国际天文学会射电天文分部（IAU DivisionX）副主席和主席。他在最为大家熟知的是其作为FAST工程的发起者及奠基人所做的开拓性工作。从1994年起，南仁东先生带领团队负责FAST的选址、预研究、立项、可行性研究及初步设计。作为FAST首席科学家和总工程师，南仁东先生负责编订FAST科学目标，全面指导FAST工程建设，并主持攻克了一系列技术难题，为“中国天眼”于2016年9月25日的竣工做出了卓越贡献。如今，南仁东先生的名字与FAST已密不可分。

南仁东先生是上海天文台的一位难得的良师诤友。其作为中方发起人于1985年促成的中荷VLBI合作极大地推动了上海天文台的VLBI天体物理研究以及VLBI技术发展。也使中国和荷兰的射电天文合作研究

中国科学院上海天文台

持续至今，并在射电天文技术发展、人才培养和射电天体物理研究等方面都取得了一系列重要的成就。南仁东先生积极支持上海 65 米口径射电望远镜的建设与科学观测，是该项目立项时，可行性研究评审专家组组长。也是该项目天线系统方案国际评审委员会中三位中方专家之一，对项目最终顺利进入研制实施阶段给出了很多有价值的建议。

南仁东先生朴素宽厚，淡泊名利，待人诚恳，胸怀全局，在上海天文台有一大批同仁好友，他无数次来上海天文台进行科学交流，学术报告，给我台学生职工留下深刻印象，南仁东先生的不幸逝世，是我国天文学界的一个重大损失，也使上海天文台同仁失去了一位尊敬的老师学长。上海天文台对南仁东先生的逝世表示沉痛哀悼！并向南仁东先生的家属表示诚挚慰问！

我们永远怀念南仁东先生！



中国科学院上海天文台

二〇一七年九月十六日