

中国科学院国家天文台

唁电

中国科学院紫金山天文台：

惊闻熊大闰先生不幸逝世，中国科学院国家天文台全体同仁深感悲痛，谨向熊大闰先生的亲属致以以最沉痛的哀悼和最诚挚的慰问！

熊大闰先生一生深耕天体物理领域，毕生致力于恒星对流理论及相关的恒星结构、演化与脉动稳定性研究，成就斐然、泽被学界。他独创并发展的“熊氏对流理论”，突破传统研究桎梏，以扎实的流体力学与湍流理论为根基，成功应用于太阳对流区结构、大质量恒星演化等关键领域的理论计算，所得结果与观测高度契合，破解了诸多领域内长期悬而未决的理论难题，为中国天体物理学研究赢得了国际学界的高度认可与崇高声誉，也为我国该领域的发展奠定了坚实的理论基础。先生曾斩获中国科学院自然科学一等奖、国家自然科学基金二等奖等多项重磅殊荣，每一项成就都凝聚着他对科学研究的执着与坚守，是我国天体物理界的宝贵财富。

熊大闰先生心怀家国、躬身科教，身为无党派人士，他始终将个人理想融入祖国发展大局，潜心治学、淡泊名利，以毕生精力践行对科教事业的忠诚。他不仅在学术上深耕不辍，更关注社会民生、热心公益事业，其严谨的治学态度、无私的奉献精神、

高尚的人格风范，是全体天文工作者学习的楷模。先生历任第九届、十届全国政协委员，第七届江苏省政协委员，始终心系行业发展与社会建设，为国家科技事业建言献策，用一生诠释了科研工作者的使命与担当。

熊大闰先生的逝世，是我国科技界的重大损失，让我们失去了一位德高望重的学术前辈、一位潜心求索的科学巨匠。但先生留下的宝贵学术成果与精神财富，将永远激励着后学晚辈在天文探索的道路上勇毅前行。国家天文台全体同仁将继承和发扬熊大闰先生的治学精神与科学追求，与贵台及我国天文界同仁一道，为推动我国天体物理学发展、建设科技强国而不懈奋斗，以告慰先生英灵。

熊大闰先生千古！

中国科学院国家天文台

2026年3月6日

