

# 中国科学院南京天文光学技术研究所

## 唁 电

中国科学院紫金山天文台并转熊大闰院士家人：

惊悉熊大闰院士不幸因病逝世，中国科学院南京天文光学技术研究所全体同志甚为悲痛，谨表深切哀悼！

熊大闰先生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，取得了开创性的成就。他独创并发展了一种基于流体力学方程和湍流理论的非局部和非定常恒星对流理论——“熊氏对流理论”，并成功应用于太阳对流区结构、大质量恒星演化和恒星脉动的理论计算，得到比传统理论更加与观测相符的结果，解决了该领域诸多理论难题，为中国天体物理学界赢得了崇高的国际声誉。熊大闰院士成果丰硕，先后荣获中国科学院自然科学一等奖、国家自然科学基金二等奖、王丹萍科学技术奖以及何梁何利基金科学与技术进步奖等多项殊荣。

熊大闰院士一生热爱祖国，潜心致研，将毕生精力和心血奉献给了国家科教事业，他关注社会民生、热心公益，甘为人梯、淡泊名利，为我国天体物理学的发展和人才培养作出了杰出贡献。

熊大闰院士的不幸离去，不仅是天文界也是我国科技界的重大损失！我们深切缅怀熊大闰先生，并向其亲属表示诚挚慰问！

肃此电达。

中国科学院南京天文光学技术研究所

