



唁 电

周光召先生治丧委员会：

享誉全球的科学家、“两弹一星”功勋奖章获得者、北京应用物理与计算数学研究所原所长、中国科学院理论物理研究所原所长、中国科学院原院长、全国人大常委会原副委员长周光召先生不幸逝世。南京大学物理学院师生们深感无限的悲痛！在此，我们向周光召先生的家人致以最诚挚的慰问，并向中国科学院理论物理研究所全体同仁转达我们沉痛的哀悼。

周光召先生的一生，是追求真理、献身科学的一生。他提出了相对论性螺旋散射振幅概念，奠定了赝矢量流部分守恒的理论基础，发展了非平衡态量子场论的闭路格林函数理论形式，揭示了量子场论的大范围拓扑性质，深刻影响和推动了当代理论物理的发展。不仅在国际上赢得了崇高的声誉，更为我国理论物理学的发展奠定了坚实的基础。他将个人的命运与国家的富强紧密相连，在我国第一颗原子弹、第一颗氢弹和战略核武器的研究设计方面做了大量重要工作，为我国国防事业的发展做出了重大贡献。他是我国科技界的杰出领导，为推动国家科技事业发展倾注了毕生心血和智慧，极大地提升了我国在国际科技界的影响力。

周光召先生忠诚爱国、治学严谨、胸怀全局、鞠躬尽瘁，具有崇高的科学精神和人格魅力，是每一位科技工作者学习的楷模。周光召先生的辞世，是我国科技界的巨大损失，更是物理学界不可估量的损失。

周光召先生的科学贡献将永载史册，他的科学精神将永远激励一代又一代科研工作者前行。我们将化悲痛为力量，继承和发扬周光召先生的科学精神和高尚品质，为我国科技事业的发展与繁荣贡献自己的力量。

周光召先生永垂不朽！

南京大学物理学院

2024年8月25日

