

## 唁 电

陈创天先生治丧委员会：

惊闻我国著名材料学家、科技界的杰出代表、中国科学院院士、第三世界科学院院士陈创天先生不幸逝世，深感悲痛。先生的逝世，是我国材料学界的重大损失！

陈创天先生是国际非线性光学晶体领域的著名学者，他提出的非线性光学效应的阴离子基团理论，对新型非线性光学晶体材料的发现起到了重要的作用，先生和团队协作相继发现了 BBO、LBO、KBBF 等一系列重要的紫外到深紫外激光波段非线性光学晶体，开拓了新的激光应用，产生了重大的经济和社会效益。先生的开创性工作，为非线性光学晶体研发成为我国牢牢掌握且长期领先于国际同行的关键核心技术之一做出了重大贡献。

先生热爱祖国、淡泊名利、锐意进取、严谨治学，对于自己理想与信念始终如一、执着坚守。他的高尚品德和献身精神值得我们永远学习。

先生在福建物质结构研究所工作期间，参与谋划并推动了物构所光电子晶体学科的发展，为物构所引领该领域的国际发展趋势做出了重大贡献，我们为失去这样一位尊敬的师长而深感痛惜。

谨此为陈创天先生的逝世表示沉痛悼念，并向先生亲属致以诚挚的慰问。

陈创天先生永垂不朽！

中国科学院福建物质结构研究所

2018 年 11 月 1 日