

中国科学院

唁电

中国科学院上海有机化学研究所:

惊悉陈庆云院士不幸逝世，我谨代表中国科学院和中国科学院学部主席团，并以我个人名义，对陈庆云院士的逝世表示沉痛哀悼，向其家属和亲友致以诚挚慰问！

陈庆云院士是我国著名有机化学家，长期从事有机氟化学和氟材料的研究工作，是我国有机氟化学的开拓者之一。上世纪六十年代，陈庆云院士参与了含氟烯烃和相关氟材料的研制；七十年代领导和参加了多种氟利昂代用品的研制，同时研制出了我国独创的新型铬雾抑制剂 F-53，被全国千余家电镀厂使用，为国家环保节能事业作出了重要贡献；八十年代开展氟化学基础研究，系统研究了全氟磺酸化学、二氟卡宾化学、三氟甲基化反应、全氟卤代烷的单电子转移反应和氟烷基吡啶化学，合成和发展了多种能高效实现三氟甲基化的试剂和体系，其中氟磺酰基二氟乙酸甲酯被称为“陈试剂”，在国内外获得广泛应用。陈庆云院士曾获得众多荣誉和奖励，包括国家自然科学二等奖和三等奖、国家发明三等奖、何梁何利基金科学与技术进步奖、上海市优秀共产党员、上海市劳动模范等。

陈庆云院士一生锐意进取、励精图治、求真务实，为我国科技事业的发展鞠躬尽瘁。陈庆云院士襟怀坦荡、宽厚待人，堪称是科学家的表率 and 科研工作者的楷模。他的不幸逝世让我们失去了一位优秀的科学家、德高望重的师长，是我国科技界的重大损失。陈庆云院士为我国科技事业作出的重大贡献将永垂青史！

陈庆云院士千古！

中国科学院院长

中国科学院学部主席团执行主席



二〇二三年三月三日