

## 热烈祝贺 TCCT 委员余星火教授当选澳大利亚科学院院士

2023年5月25日，澳大利亚科学院（Australian Academy of Science）公布了新增20名院士名单和2名外籍院士名单，余星火教授因在系统不连续控制理论和应用领域的杰出成就及对国际电气电子工程界发展的突出贡献当选澳大利亚科学院院士。澳大利亚科学院院士是澳大利亚最高的学术荣誉之一，经过严格的评估程序后由科学院同行选举产生，以表彰其在各自科学领域所做出的突破性研究。



余星火现为澳大利亚皇家墨尔本理工大学副校长及杰出教授，IEEE Fellow，澳大利亚工程师协会荣誉会士，澳大利亚计算机协会会员。曾任 IEEE 工业电子学会主席及东南大学长江学者讲座教授。

1978年进入中国科技大学无线电系自动控制专业，1982及1984年分别获学士和硕士学位，1988年获东南大学控制理论及工程博士学位，师承中国科学院院士冯纯伯教授；1989-1990年在澳大利亚阿德雷德大学做博士后；1991-2002年在澳大利亚昆士兰大学工作；自2002年至今，在澳大利亚皇家墨尔本理工大学工作。

主要研究领域为变结构及非线性控制系统、智能及复杂系统、能源与电力系统等。获得了多项国际奖励，包括2018年度澳大利亚工程师协会的 M A Sargent 奖章（以表彰对澳洲电气电子工程的杰出贡献），2018年澳大利亚计算机协会人工智能杰出贡献奖，2013年 IEEE 工业电子学会 Dr.-Ing. Eugene Mittelmann 终身成就奖，以及2015-2022年间 Clarivate Analytics 的工程领域高被引学者等。

附：澳大利亚科学院（Australian Academy of Science）新增院士新闻及名单链接：  
<https://www.science.org.au/news-and-events/news-and-media-releases/academy-welcomes-20-new-fellows-for-their-outstanding-contributions-to-science>。