## Journal of Electrochemistry

Volume 30 | Issue 10

2028-10-28

## Goodbye with Tears! Deep Condolences to Acedemician Zhaowu Tian!

Editorial Office of .J.Electrochem.

#### **Recommended Citation**

Editorial Office of .J.Electrochem.. Goodbye with Tears! Deep Condolences to Acedemician Zhaowu Tian![J]. *Journal of Electrochemistry*, 2028 , 30(10): I.

Available at: https://jelectrochem.xmu.edu.cn/journal/vol30/iss10/4

This News is brought to you for free and open access by Journal of Electrochemistry. It has been accepted for inclusion in Journal of Electrochemistry by an authorized editor of Journal of Electrochemistry.

## 泪别先生! 沉痛悼念田昭武院士!

# Goodbye with Tears! Deep Condolences to Acedemician Zhaowu Tian!

著名物理化学家、教育家,我国现代电化学奠基人之一,中国科学院院士,全国五一劳动奖章获得者,全国优秀教育工作者,厦门大学原校长田昭武教授,于2024年10月1日22时50分在厦门安详辞世,享年98岁。

田昭武先生 1927 年 6 月 28 日生于福建福州,1945 年保送至厦门大学化学系学习,1949 年留校任教,1978 年受聘为厦门大学化学系教授,1980 年当选为中国科学院学部委员(院士),1984 年获英国威尔士大学名誉博士学位,1996 年当选第三世界科学院院士。曾任国际电化学学会副主席、国家教委化学教学指导委员会首届主任委员、中国化学会理事长、福建省科协主席、厦门大学校长、固体表面物理化学国家重点实验室首届主任、中国化学会电化学专业委员会首届主任、《电化学》创刊主编、《Electrochimica Acta》副主编、第六届全国政协委员,第七、八、九届全国政协常委。田昭武先生是敢为人先、追求卓越的科学家。他提倡并践行源头创新和学科交叉,勇闯我国电化学领域空白区,提出的自催化电极过程、多孔电极理论、阻抗分析方法等成为中外教材授课内容。他是我国电化学科学仪器自主研制的先行者,成功研制并投产了我国第一台电化学综合测试仪等国产电化学仪器。1960 年代,研制出以锌 - 空气电池为代表的系列成果,解决了重大国防装备需求;1980 年代,前瞻布局并发展原位谱学电化学、扫描探针电化学、量子电化学等,锻造了厦门大学电化学学科领航能力;1990 年代,提出具有自主知识产权的约束刻蚀剂层技术,为集成电路产业发展提供了微纳制造新方法。先后获国家自然科学奖、国家发明奖以及省部级以上奖励近 20 项,2017 年国际电化学学会设立了唯一以中国人命名的田昭武能源电化学奖。多年的科研创新形成了"原理、仪器方法和应用"三驾马车的科研理念,在国内外学术界产生了深远影响。

田昭武先生是学高为师、德高为范的教育家。他始终把教学作为本职,践行"教授坚守课堂一线教学"理念,长期为本科生和研究生授课,培养了7名博士后、39名博士、32名硕士,其中5名弟子已成长为中外院士。他潜心研究、笔耕不辍,编著的《电化学研究方法》成为广大电化学学子的重要教材,是中国电化学科学经典著作之一。他致力于实现中国电化学学科的"春满园",自1977年起率先并多次举办全国性电化学培训班和研讨班,为我国培养了一大批电化学学科带头人和科研教学骨干;积极搭建电化学国际交流平台,1995年担任大会主席组织了第一次在我国举办的国际电化学学会年会,500多位国际学者参与盛会,对推动中国电化学学科的发展和奠定在国际上的地位和影响做出了杰出贡献。他捐资设立厦门大学"田昭武学科交叉奖""清寒奖学金"等多个奖教奖学金,展现了甘为人梯、奖掖后学的师者风范。

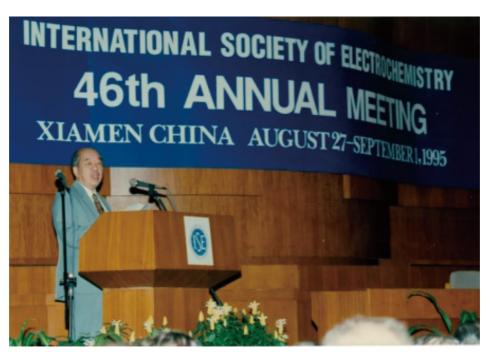




1991年,田昭武先生(左四)与同事在讨论化学学科前沿问题



1985年, 电化学现代实验研究班留影



1995年, 田昭武先生作为第46届国际电化学学会年会主席主持会议

田昭武先生是高瞻远瞩、赤诚报国的战略家。担任厦门大学校长期间,正值改革开放初期,他以科学家和教育家的睿智推动学校创新发展,提出一系列强校战略,先后整合设立了30多个院系和科研机构,包括固体表面物理化学国家重点实验室、国内首个新闻传播系等。他率先推行"三学期制"和"双学位制",开启了新式"学科交叉""文理渗透"的人才培养模式,推动学校成为全国首批研究生院试办院校,探索出厦门大学高水平有特色的发展路径。他注重教师队伍建设,破格提拔优秀中青年教师,努力争取优秀学者来校工作,设立国内第一批博士后流动工作站,培养了一支优秀的年轻教师队伍。他长期关注社会热点中的科学问题,大力推动电动汽车发展,倡导绿色交通,力促"新能源汽车产业"列入国家"十二五"七大战略性新兴产业;2022-2024年牵头撰写题为"推进'光伏-储能-超充'一体化布局加快城市公共交通低碳化转型"的《中国科学院院士建议》,向中央及有关部门建言献策,把回报社会作为一生不懈的追求。



1982年,时任厦门大学校长的田昭武先生与法国尼斯大学校长阿扎罗教授签署两校合作协议

田昭武先生常说: "每个人的生命离不开社会的哺育和支持,尽量为社会贡献一己的力量是天经地义的。人生价值是一个分数值,取之于社会为分母,反馈于社会为分子。人人分数值高,社会就进步快,反之亦然。"先生一生奋斗求索、科研报国,师者匠心、止于至善,始终以推动教育科技人才一体发展为己任,坚持"立志、奋斗、创新、求实"的学术精神,为社会贡献了一个极高的分数值,为我们树立了光辉的典范。



2015年,田昭武先生为厦门大学化学化工学院新生作报告

先生的辞世,是我国科技界和教育界的重大损失,更是厦门大学的重大损失。我们深切悼念田昭武 先生,就是要从先生的言传身教和高尚品格中汲取力量,学习、继承、发扬先生的赤子之心、治学之道 和大师之风,接续奋斗、砥砺前行,勠力谱写与时俱进建设世界一流大学的崭新篇章,为强国建设、民 族复兴伟业贡献智慧和力量,以实际行动作为对先生最好的致敬和怀念。田昭武先生永垂不朽!

(本文来源:厦门大学公众号)