



孙大文

中国侨联特聘专家，国务院侨务办公室专家咨询委员会委员，欧洲科学院（欧洲人文和自然科学院）院士，爱尔兰皇家科学院院士，波兰科学院外籍院士，国际食品科学院院士，国际农业与生物系统工程科学院院士，国际制冷科学院院士，华南理工大学教授、博导，现代食品工程研究中心主任。

孙大文是世界食品科学与工程领域的知名专家，其带领科研团队，围绕果蔬品质快速检测和保鲜两大难题，经过长期反复的实验，开发了“超声波辅助冷冻”技术。具有自主知识产权的真空预冷设备目前已经出口国家超 30 个，为果蔬的减损增效提供了科技支撑，产生了显著的经济社会效益。

孙大文曾荣获国际农业与生物系统工程委员会（CIGR）杰出奖、国际工程与食品协会终身成就奖、“CIGR 荣誉主席”等

多项国际大奖；主持国家自然科学基金、国家国际科技合作专项等科技项目多项；荣获 2014 年度广东省科学技术奖一等奖、2018 年度广东省科技进步奖一等奖等多项奖励；授权中国及美英日等发明专利 70 多件；在世界著名杂志和国际会议上发表了 1000 篇论文，出版专著 17 部，共有 700 多篇论文被 SCI 收录；2015 年至 2022 年连续八年荣获科睿唯安全球“高被引科学家”称号。

