

新闻稿（即日发放）

香港科学院五位新院士

香港，2021年12月1日－香港科学院于今日举行第六届周年大会，并选出新一批共五位院士，他们是莫树锦教授、杨彤教授、陈子亭教授、谢赏恩教授及谭广亨教授。创院院长徐立之祝贺五位来自不同学科范畴的教授当选，徐院长十分期待与他们携手合作，进一步达成香港科学院的使命，包括推进科研和科学教育、组织科学普及活动及推动香港成为卓越的科研中心。

莫树锦教授是世界知名临床医学家，藉生物标记和分子标靶治疗方法革新肺癌治疗。莫教授的研究工作使肺癌患者的预早断症及生活质素得到显著改善。

杨彤教授是国际知名数学家，因其在偏微分方程和数学物理，尤其是双曲守恒定律与动力学系统的卓越贡献而获选为院士。

陈子亭教授是国际著名物理学家，他在电磁学及声学超材料领域上的贡献和领导，及其对香港以至国际科研界的无私奉献获广泛认同。

谢赏恩教授是国际知名发育生物学家，谢教授在过去40年来为香港的科研及技术发展贡献良多，她在骨骼及内耳发展与骨骼疾病的研究工作备受国际推崇。

谭广亨教授对婴儿肠道疾病，如先天性巨结肠症和胆道闭锁，以及小儿外科专业有持续而重要的贡献。谭教授的卓越成就获美国、英国和欧洲的著名外科研究奖项以及权威医学杂志《柳叶刀》的认可。

附件

关于五位香港科学院新院士

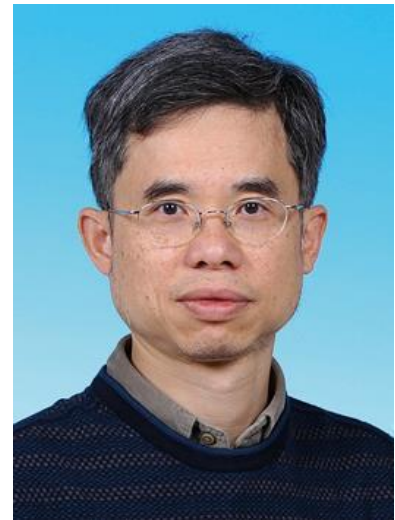
莫树锦教授是世界知名临床医生及科学家，现为香港中文大学医学院肿瘤学系系主任兼李树芬医学基金肿瘤学教授，主要研究与肺癌有关的生物标记和分子标靶治疗。莫教授于 2020 年获国际著名肿瘤学多媒体资源平台 OncLive® 誉为「肿瘤学巨人」；2018 年获欧洲肿瘤学会颁发「终身成就奖」；他亦领导过多个重要的大型跨国研究，并于顶尖医学期刊发表逾 250 篇文章。



杨彤教授是国际著名数学家，主要研究领域为偏微分方程和动力学理论，并在双曲守恒律领域取得重大成就，现为香港城市大学数学讲座教授。他与美国史丹福大学刘太平教授创立了「刘—杨泛函」，为一维空间的双曲守恒律确立理论与稳定性。杨教授为欧洲科学院院士、世界科学院院士、美国工业与应用数学学会院士，并曾于 2019 年获国家教育部颁发高等学校科学研究优秀成果奖（一等奖）；2012 年国家教育部颁发国家自然科学奖（二等奖）；2011 年获裘槎基金会颁授「优秀科研者」。



陈子亭教授是国际著名物理学家，现为香港科技大学物理学讲座教授，主要研究领域为模拟和瞭解材料的特性，包括光子晶体、超颖材料和纳米材料等。陈教授于 2013 年获国际声学协会颁授 Brillouin 奖章；2010 年获颁授裘槎优秀科研者奖；2000 年获美国华人物理学会颁授亚洲成就奖。他亦凭着杰出的教学表现，于 1999 年获香港科技大学祁敖卓越教学服务奖章。



谢赏恩教授是国际著名发育生物学家，现为香港大学生物医学院生物化学讲座教授，主要研究领域为基因及遗传病。谢教授曾于 2013 年获选为世界科学院院士；2000 年获颁授裘槎优秀科研者奖。



谭广亨教授是国际著名外科医生及科学家，现为香港大学李树培基金教授(外科)、李達三博士研究中心主任及香港大学小儿外科首席教授，主要研究领域为先天性巨大结肠症等先天缺陷的基因及再生治疗。谭教授在国际性学术期刊已发表超过 400 篇研究论文，其研究共获得逾 26,000 次引用。他曾获欧洲小儿外科医师协会（European Paediatric Surgeons' Association, EUPSA）颁授 2020 年度 Rehbein Medal 卓越成就奖；2017 年获英国小儿外科权威组织 British Association of Paediatric Surgeons (BAPS) 颁授小儿外科的最高荣誉 Denis Browne Gold Medal。



关于香港科学院

香港科学院于 2015 年成立，旨在推动香港科技发展及前进，提升香港科研实力，使香港成为卓越科研中心。香港科学院与拥有相配目标的工商业机构合作，以达成目标；亦会对香港的科研和科技政策展开独立研究。更多详情，请浏览

<http://www.ashk.org.hk/>



以上资讯由亚联政经顾问有限公司代香港科学院发放

传媒查询：

黄振威先生 (Mr. James WONG) 电话：2508 3669 / 6742 0631

电邮：james@asianet-sprg.com.hk