

中国科学院公布2005年院士增选名单 华南理工吴硕贤入选

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/614/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_](https://www.100test.com/kao_ti2020/614/2021_2022__E4_B8_AD_)

[E5\\_9B\\_BD\\_E7\\_A7\\_91\\_E5\\_c57\\_614312.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/614/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E7_A7_91_E5_c57_614312.htm) 12月16日下午，中国科学院公布了今年新当选的科学院院士名单，华南理工大学建筑学院吴硕贤教授当选为中国科学院院士。吴硕贤教授此次当选，成为全国建筑技术科学领域首位中国科学院院士，也把建筑界的中国科学院院士人数增至6位。吴硕贤，建筑技术科学专家。1947年5月生于福建泉州。1970年清华大学土木建筑系建筑学专业毕业，1981年、1984年先后获清华大学硕士、博士学位。现任我校建筑技术科学研究所所长，兼任中国建筑学会建筑物理分会副理事长，建筑声学专业委员会主任委员。吴硕贤教授长期从事建筑与环境声学研究。系统提出城市交通噪声预报、仿真及防噪规划的理论与方法；阐明声学虚边界原理，推导出混响场车流噪声简洁公式，较好地解决国际上20多年未解决的问题。完成首例将建筑辅助设计软件与声学软件链接以分析室内音质的工作。提出厅堂响度评价新指标和计算公式，用模糊集理论进行厅堂音质评价，指导并与合作者提出扩散声场仿真新计算模型和界面声能扩散系数的改进测量方法和计算公式；开展建筑环境评价方法体系、人的行为模式和使用后评价研究，初步建立了建成环境主观评价理论体系。承担55座观演与体育等建筑的音质设计。1 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)