

第十三届“孙 钧讲座”

学术报告 2 号通知

在大家的大力支持下，我们已成功举办了十二届和第十三届第一讲“孙 钧讲座”。“孙 钧讲座”基金理事会将于 2018 年 10 月 27 日，在同济大学举办**第十三届“孙 钧讲座”学术报告会（第二讲）**，届时将特邀深圳地铁集团有限公司总工程师、深圳大学特聘教授、煤炭科学研究总院建井研究院院长、中国工程院**陈湘生**院士作“建效能最大化的城市轨道交通：践行孙钧先生教诲”学术报告。讲座人简介附后。

请您提前 7 天通知会务组，以方便我们做好大会安排及接待。

时间：2018 年 10 月 27 日上午 10:30-12:00

地点：同济大学土木大楼 A101（上海市四平路 1239 号）

主 办：“孙钧讲座基金”理事会

协 办：同济大学土木工程学院地下建筑与工程系

中国土木工程学会工程风险与保险研究分会

上海市土木工程学会岩土力学与工程专业委员会

上海市力学学会岩土力学专业委员会

上海市土木工程学会地下工程专业委员会

中国土木工程学会土力学及岩土工程分会软土工程专业委员会

中国土木工程学会隧道及地下工程分会风险管理专业委员会

上海市创造学会土木与环境专业委员会

上海隧道工程股份有限公司

福建省闽南建筑工程有限公司

联系人：许建聪 电话：021-65982923; 13788907984

Email: xjc0702@163.com

张子新 电话：13601681538

艾智勇 电话：021-65982201; 13671536166

陈湘生院士简介

陈湘生，隧道与地下工程专家，中国工程院院士。现任深圳地铁集团有限公司总工程师，深圳大学特聘教授、未来地下城市研究院院长，兼任煤炭科学研究总院建井研究院院长。他于1982年1月毕业于淮南矿院并于2000年1月获得清华大学博士学位（全国优秀博士论文），他先后访学于柏林工业大学、鲁尔大学和剑桥大学。历任煤炭科学研究总院北京建井研究所所长和总院副总工程师，深圳市地铁集团有限公司总工程师（副总经理）。在他36年职业生涯里，建立了深冻结壁极限状态设计理论和公式，解决了千米深冻结井防控冻结管断裂淹水世界性难题；研发了首套水平冻结成套技术，广泛应用于地下工程中。创新了**地铁近接施工技术**和开发了**跨地铁运营隧道地下空间综合施工技术**，突破了国内外现行规范，释放了地铁隧道安保区原来无法利用的大量土地资源。基于他的**地铁域地下空间综合利用成套技术**，提出了地铁域地下空间效能最大化概念并付诸实践，与同事共创了城市轨道交通可持续发展的深圳建设模式。在工程管理方面，他提出并实践了**地铁工程建设数值化管理模式**和**城市轨道交通生态文明建设的理念**；建立了**BT模式下城市轨道交通施工管理程序**。获国家科技进步奖3次、省部级奖11次、詹天佑工程奖4次。出版专著8部、90多篇论文。

