

头条新闻	东大要闻	媒体东大	视频东大	东大人物	教育教学	科技动态	合
院系传真	服务社会	校史钩沉	菁菁校园	至善论坛	百年讲堂	校报快览	电

首页 科技动态

东南大学

## 东南大学建筑学院段进院士团队“空间基因解析与传承技术”荣登2020“科创中国”先导技术榜单

2021-01-20 1627

分享到:

【东大新闻网1月20日电】（通讯员 兰文龙）1月18日，中国科协召开2020“科创中国”年度工作会议，由中国城市规划学会推荐、东南大学建筑学院段进院士团队完成的“空间基因解析与传承技术”，荣登2020年“科创中国”先导技术榜单。

“空间基因解析与传承技术”是段进院士团队三十余年城市规划设计与理论研究的标志性成果，也是东南大学建筑规划学科百年学术研究的延续与积淀。该技术以段进院士创建的城市空间发展论为理论根基，突破传统规划设计技术强调形式符号与功能分区的局限性，通过在地性空间组合方式的提取、评价、导控等多个技术环节，避免了采用统一模式面对千差万别的城市、不尊重历史和自然的设计弊端，开拓了城市空间与自然、历史文化共赢发展的有效设计路径。目前，该技术已成功应用于雄安新区核心方城、苏州古城、南京2014青奥村地区等重大项目以及广泛的古城保护与新区建设中，并被多部国家行业技术规定、指南、导则所采用。

2020“科创中国”先导技术榜单由中国科协首次设立，旨在以“面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康”为原则，聚焦电子信息、生物医药、装备制造、先进材料、资源环境等5个领域，分别选出代表本领域前沿水平、面向产业需求实现重大突破、商业模式可见、商业潜力巨大，可转化、可转移、可交易，具有产业先导意义的50项技术成果。其中东南大学建筑学院段进院士团队的“空间基因解析与传承技术”入选资源环境领域的10项先导技术榜单，这也是全国规划行业唯一入选的技术成果。

供稿：建筑学院

（责任编辑：吴涵玉 审核：宋业春）

微博



东南大学

加关注

#SEU分享#【团结村的帽优秀作品展播⑥】黄大发  
的名誉支书。老支书是村  
用了一生的时间，带领当  
了一条“天渠”，解决了全  
别人眼中的“愚公”[心]他的  
融的

32分钟前

#SEU分享# 即使不是运动

TA的粉丝(476049)



枫景一如



温宏林



风雪年华



钊尔不群

热点新闻

东南大学举行党史学习教育  
2021-04-15

东南大学与南京海关签署合  
2021-04-13

东南大学新冠疫苗接种全  
2021-04-13

东南大学部署推进2021年  
2021-04-09

东南大学8项成果入选教育  
研究优秀成果奖  
2021-03-30

东南大学举办2021年“人才  
2021-03-30

---

东南大学党委宣传部主办

东南大学党委宣传部版权所有