

广东新增9位两院院士

●其中4人的研究领域与医学有关
●45岁的颜宁系全国新增院士中年龄最小

羊城晚报讯 记者孙唯报道：11月22日，2023年两院院士增选结果正式揭晓，中国科学院增选院士59人，中国工程院增选院士74人。与之前公布的1238位有效候选人相比，当选率约10.74%。

此次，广东共有9人成功增选，分别为中国热带农业科学院、中国农业科学院农业基因组研究所的黄三文、中山大学肿瘤防治中心的马骏、清华大学、深圳医学科学院的颜宁、中国科学院广州地球化学研究所的何宏平、中国科学院深圳先进技术研究院的郑海荣、华南理工大学的韩恩厚、深圳大学的李清泉、广州大学的邢锋、广东省毒品实验技术中心（国家毒品实验室广东分中心）的刘超。其中，45岁的颜宁为全国新增两院院士中年龄最小的一位。

全国新增133位院士

从全国情况看，2023年共选举产生中国科学院院士59人。其中，数学物理学部10人，化学部10人，生命科学和医学部11人，地学部8人，信息技术科学部8人，技术科学部12人。新当选院士平均年龄54.7岁，最小年龄45岁，最大年龄65岁，60岁（含）以下的占90%。女性科学家有5人当选。院士队伍的学科分布和年龄结构进一步优化。本次增选后，现有中国科学院院士共873人。

中国工程院方面，2023年共选举产生院士74人，院士队伍的学科分布和年龄结构进一步优化。其中，机械与运载工程学部10人，信息与电子工程学部10人，化工、冶金与材料工程学部9人，能源与矿业工程学部8人，土木、水利与建筑工程学部8人，环境与轻纺工程学部8人，农业学部10人，医药卫生学部11人，共涉及43个一级学科，覆盖了院士增选指南中学科的78.2%。新当选院士平均年龄58.2岁，最小年龄48岁，最大年龄76岁，60岁（含）以下的占81.1%。本次增选后，现有中国工程院院士共978人。

广东医学领域表现突出

针对广东的情况，记者了解到，医学相关学科成为非常重要的板块。例如，中山大学肿瘤防治中心马骏院士是我国具有重要国际影响力的鼻咽癌诊治专家和院士型医生；清华大学、深圳医学科学院颜宁院士从事与疾病相关的重要膜转运蛋白、电压门控离子通道的结构与工作机制及膜蛋白调控胆固醇代谢通路的分子机制方面的研究；中国科学院深圳先进技术研究院郑海荣院士主要研究方

向为医学成像理论、技术与仪器系统，磁共振与超声波新技术系统；广东省毒品实验技术中心（国家毒品实验室广东分中心）刘超院士则是DNA检验方面的专家。

广东此次涌现出这么多医学相关学科的院士，离不开广东多年来对医疗健康产业的重视。去年8月发布的《广东省医疗卫生服务体系“十四五”规划》中提出，要提升科技创新和生物安全能力。以临床需求为导向，加强国家和省级临床医学研究中心规范管理，推动有条件的医疗卫生机构建设成为国家和省级临床医学研究中心，争取创建国家和省重点实验室，推动粤港澳联合实验室建设，打造医疗卫生科研创新高地。今年11月10日举办的第三届粤港澳大湾区卫生健康合作大会，公布了粤港澳大湾区医疗人才交流计划、珠澳联合推动卫生健康深度合作、粤澳合作中医药科技产业园创新发展等塑造健康湾区十大案例，展现出粤港澳大湾区在医疗健康产业上的生机活力。

高质量发展更添助力

在广东，土木类、材料科学、矿物学、农学等领域也开花结果。深圳大学李清泉和广州大学邢锋当选土木、水利与建筑工程学部院士。李清泉院士从事动态精密工程测量创新理论和自主装备研究，该领域是测绘、土木、信息等学科融合的国际学术前沿；邢锋院士则是混凝土方面的研究专家。

近年来，广东在智能建造方面引领全国之先。2022年10月，住房和城乡建设部发布通知，公布了智能建造试点城市名单，广东省广州市、深圳市、佛山市入选。2021年发布的《广东省建筑业“十四五”发展规划》也明确提出，“十四五”期间，现代化建造方式和组织模式要广泛应用，实现从生产型建造向绿色型、智慧型、服务型建造转变。新当选的两位院士，将为广东智能建造领域更添助力。

华南理工大学韩恩厚院士长期从事腐蚀机理、耐腐蚀材料、腐蚀控制技术、工程结构与装备腐蚀服役安全评价与寿命评估研究与应用方面的研究。其研究成果已在核电、飞机、管道、电网、船舶、航天、汽车等多领域应用。中国科学院广州地球化学研究所所长何宏平院士毕业于南京大学，从事矿物学研究，在矿物物表作用、矿物生长理论和矿物资源利用等领域取得了系统性创新成果。

总体来看，此次广东新当选的院士契合了广东当前高质量发展的重点，他们的当选势必将为广东和粤港澳大湾区的建设发展增添有生力量。

链接

黄三文 中国农业科学院农业基因组研究所研究员

长期从事植物基因组学与作物遗传育种研究，和其团队通过基因组设计成功地把马铃薯由无性繁殖作物改造成为种子繁殖作物，奠定了蔬菜基因组研究的基础并为蔬菜品质改良提供了新路径。

马骏 中山大学肿瘤防治中心常务副主任、副院长

长期聚焦高发于我国的鼻咽癌（占全球病例47%）领域，提出了“吉西他滨联合顺铂(GP)全身化学治疗可重塑以B细胞为核心的抗肿瘤免疫，有效清除全身微小转移灶”的“增效”理论等，大幅提高了晚期鼻咽癌患者的生存率。

颜宁 深圳医学科学院院长

主要从事与疾病相关的重要膜转运蛋白、电压门控离子通道的结构与工作机制及膜蛋白调控胆固醇代谢通路的分子机制方面的研究，其研究为理解相关疾病的致病机理及药物



黄三文



马骏



颜宁



何宏平



郑海荣



韩恩厚



李清泉



邢锋



刘超

开发提供了分子基础。

何宏平 中国科学院广州地球化学研究所所长

主要从事矿物学研究，在矿物表面作用、矿物生长理论和矿物资源利用等领域取得了系统性创新成果，提出早期地球活性氧源于矿物表面反应的新认识，发现矿物纳米晶粒堆砌生长的新机制，创建了矿物性能调控和稀土绿色开采新方法等。

郑海荣 中国科学院深圳先进技术研究院党委委员、副院长

主要从事医学成像理论、电子学与信息处理及创新医疗器械研发，带领团队成功研发我国第一台3.0T超高场磁共振产品、国际首台5.0T超高场磁共振设备并实现产业化，打破了国外长期垄断。

韩恩厚 华南理工大学材料科学与工程学院教授

长期从事腐蚀机理、耐腐蚀材料、腐蚀控制技术、工程结构与装备腐蚀服役安全评定与

剩余寿命评估研究与应用。研发出多种腐蚀控制与服役安全评定技术，已在核电、飞机、管道、电网、船舶、汽车、航天、海洋等多领域应用。

李清泉 深圳大学党委书记

长期从事地理信息系统、智能交通以及3S集成等方面的教学和科学研究工作，其研究成果实现了产业化，服务了青藏铁路、冬奥会进滑馆、深中通道等国家重大工程。

邢锋 广州大学党委书记、副校长

主要从事高性能混凝土、混凝土结构耐久性与建筑固废资源化利用研究。

刘超 广东省毒品实验技术中心专家

在基层一线从事法医学研究与鉴定30余年，在死因鉴定、DNA数据库技术、疑难检材DNA检验、国产试剂及设备研发等方面取得了突破性的成果，为维护社会稳定做出突出贡献。

法国驻华大使馆文化、教育与科学事务公使衔参赞裴国良接受羊城晚报记者专访

傅雷奖受益于中法文化交流走向深入

文/羊城晚报记者 谭轲 图/羊城晚报记者 郭思琦



裴国良

近日，备受中法两国文学界关注的第十五届傅雷翻译出版奖颁奖典礼在广州举行。一个翻译类的奖项为什么能举办十五届？当初设立这一奖项的初衷是什么？2024年是中法建交60周年，也是中法文化旅游年，届时双方将为两国民众送上什么样的文化盛宴？日前，法国驻华大使馆文化、教育与科学事务公使衔参赞裴国良(Nicolas Pillere)接受了羊城晚报专访。

羊城晚报：傅雷翻译出版奖于2009年由法国驻华大使馆设立，设立的初衷和背景是什么？该奖项连续举办十五届，中间发生了哪些变化？

裴国良：傅雷奖能够设立的基础有两个。一是中法两国的作家和读者对于彼此国家的文学作品相互欣赏；二是中国的读者希望读到更多法国作品，从而对翻译，尤其是高质量的翻译产生了需求。

翻译是一项非常严谨的工作，很多译者是在本职工作外，用业余时间投入其中。（相比于书的作者）他们更像是幕后工作者的人。我们设立傅雷奖的初衷，就是为了让这些译者从幕后走到台前，鼓励年轻人加入到译者的行列，因为他们的参与在一定程度上推动了奖项继续举办下去。这也是推动中法文化交流的一个成果。

至今，傅雷奖已经举办十五届。这当中发生的最大变化，是我们在2013年增设了“新人奖”。当时我们注意到，参加作品投稿的年轻人越来越多，说明这一奖项的设立对于推动年轻人加入翻译这一行业起到了正面、积极的作用。我们鼓励年轻人加入到译者的行列，因为他们的参与在一定程度上推动了奖项继续举办下去。这也是推动中法文化交流的一个成果。

羊城晚报：推动，是中法文化交流的关键词。一个翻译类奖项能连续举办十五届，并不是一件容易的事。在促进中法两国文化交流的过程中，傅雷奖发挥了什么作用？

裴国良：一个奖项能够举办十五届，在一定程度上反映了市场对它的需求。

在傅雷奖设立之前，并没有专门为书籍翻译所设的奖项，这个奖项的设立填补了这一空白。第一届傅雷奖举办时，我们发读者对于这些法国文学作品的译者是谁、翻译的精准度以及他们是如何成为译者等内容充满好奇。

在奖项设立之初，我们关注到获奖译作以翻译法国的经典作品为主。后来，参评作品涉及的内容和议题越来越多。到今年，我们看到包含历史、法律、哲学等不同内容的作品出现，甚至还有作品关注到当下年轻人的生活状态。这些主题是非常当代且契合当下实际生活的。

傅雷奖得以一直延续，归功于中法两国文化长期以来的交流，从作品涉及的主题、领域就能感受到。这也说明我们两国之间的文化交流越来越细腻。

羊城晚报：今年选择在广东举行傅雷奖颁奖典礼，意义重大。您觉得广东在促进中法文化交流的过程中，扮演了什么样的角色？

裴国良：对于第十五届傅雷奖颁奖典礼能在广东广州举行，我非常感谢。一直以来，我们有意识地选择到中国不同省市举行傅雷奖的颁奖典礼，也是希望法国文化、法国文学能和中国不同地区的公众见面。我们在广东感受到这里的热情，感受到了这个地区对法国文学的热爱。同时，这也成为我们继续推动中法文化交流的动力。

一直以来，法国与广东在文化上的交流非常密切。早年间，来自广东的梁宗岱先生就翻译了法国作家瓦莱里·蒙田的作品。近年来，我们与广东的合作愈发紧密。如与广州大剧院合作，每年在节目单中安排来自法国的戏剧演出。在艺术交流方面，今年刚落成的深圳美术馆（新馆）的首批展览中，设置了《印象新生——法国诺曼底底画写生与影像展》。

此外，广州与法国里昂是友好城市。在里昂有一个著名的国际灯光节，也被引入广州。近年来，广州持续举办灯光节，受到了不少市民群众的关注。可见，广东与法国的文化交流是非常多元化的。

羊城晚报：今年中法之间的文化交流活动特别丰富，除了4月启动的“中法文化之春”，中法文化论坛也于近日在苏州举办。明年是中法建交60周年，是否会有一系列大型文化交流活动呈现？

裴国良：2024年是一个非常特殊的年份。它既是中法建交60周年，也是中法文化旅游年。同时也是北京冬奥会举办两年后，法国巴黎将举行夏季奥运会的时间。这对我们加强中法交流与合作而言，是一个非常好的契机。我们将从文化、体育等多个领域展开合作。

文化交流活动自今年4月马克龙总统访华后就一直持续进行，未来我们将继续推动下去。11月23日至24日，法国欧洲和外交部长卡特琳·科尔隆将访华并举行中法高级别人文交流机制第六次会议。其间，她将与明年的人文交流项目进行洽谈。

可以告知大家的是，我们明年将在北京、上海举行诸多大型展览，包括此前大家期待的在故宫举办《凡尔赛宫中的中国》展览。在艺术合作方面，包括歌剧、芭蕾舞、现代舞以及电影展映等也将一一呈现。2024年，将会是中法两国文化交流的非凡年份。

广州拟出台全国首个城中村改造条例

羊城晚报记者 柳卓楠

广州针对“城中村”改造的立法工作迎来最新进展！11月22日，记者从广州市人大常委会了解到，《广州市城中村改造条例（草案修改稿·征求意见稿）》（以下简称“草案征求意见稿”）拟于2023年12月下旬进行第三次审议并交付表决。为践行全过程人民民主，广泛听取民意，草案征求意见稿于11月22日在广州人大官网公示，向社会各界公开征求意见。

据悉，这是广州市首次针对城中村改造进行的立法工作，也是全国首个将出台专门针对城中村改造的地方性法规

条例。记者梳理发现，草案征求意见稿明确了城中村改造的目标、流程、政府职责、征地补偿等内容。如改造意愿征询上，须经过所在村三分之二以上村民同意方可启动改造。在集体土地征地补偿上，遵循先补偿后搬迁的原则。征收农民集体所有土地的土地补偿费和安置补助费补偿标准，以及征收土地涉及的村民住宅、其他地上附着物、青苗的补偿标准由区人民政府按国家规定并依法逐级报请省人民政府批准公布后实施。

深度

广州城中村改造已久 为何此时来立法？

羊城晚报记者 陈玉霞

11月22日，《广州市城中村改造条例（草案修改稿·征求意见稿）》开始向社会公开征求意见，将于今年12月下旬进行第三次审议并交付表决。这意味着，广州市行政区域内的城中村改造或将依法可依。

规范流程 加速改造

今年7月17日，广州市住房和城乡建设局官网就挂出关于征集《广州市城中村改造条例（征求意见稿）》意见的公告。这是广州首次针对城中村改造进行的立法工作，也是全国首个将出台的地方性法规条例。

根据该征求意见稿，城中村改造意见征求主要涉及八个方面，公众可对城中村改造住房保障和人才安居、拆迁补偿、产业转型升级、历史文化和树木保护等方面提出意见。

广州市的城中村改造已经推进多年，为何此时才来立法？广东省城规院住房政策研究中心首席研究员李宇嘉认为，虽然广州已经采取不少措施推动城中村改造，但仍存在很多挑战。城中村改造是一项系统工程，涉及民生和经济、社会等发展，涉及的经济利益主体关系复杂，部分村还

存在历史遗留问题，处置起来难度比较大。早期的城中村改造由开发商主导，遇到实际问题后，很多配套的规划难以落地，投入资金也难以平衡，进而引发系列问题。现在进行城中村改造立法，将各种流程、规划、补偿标准等全部规范下来，每个环节都有法可依，整个城中村改造的民生属性就能落地，这是非常关键的。另外，今年国家提出超大特大城市积极稳步推进城中村改造，广州是其中之一。针对性立法，将有助于加速推进城中村改造。

中指研究院华南分院研究主管陈雪强同样表示，广州城中村改造已进行多年，但是过去改造速度整体偏慢，现在推出相关征求意见稿，一方面是为了加快推进城中村改造，促进产业转型升级，加快城市系统升级，涉及民生和经济、社会等发展，涉及的经济利益主体关系复杂，部分村还

多措并举 探索新路

在实操层面，广州多个大型城中村改造项目的推进速度持续加速。例如，10月7日，《海珠区凤和片区城市更新单元详细规划》公示；10月17日，黄埔区庙头旧村改造项目首期开工；10月19日，黄埔区沥滘旧村改造项目7个地块同时举行开工启动仪式；11月13日，黄埔区长岭街道西水社区（元贝片）旧村改造项目正式签约敏捷集团……

今年10月底通过的《广州市城市更新专项规划（2021-2035年）》显示，至2035年广州累计推进城市更新约300平方公里（含城中村改造155平方公里），通过微改造、混合改造、全面改造多种方式并举，推动低效存量土地的盘活再利用。

上述规划还提出，优化成本核算与征收标准，探索房屋安置政策机制，拓宽城中村改造资金支持渠道等策略，破解城中村改造难题，提升改造效率。而今年9月，广州成立了安居集团，将城中村改造纳入保障性住房筹集的重要渠道。

城中村怎么改？

草案征求意见稿指出，城中村改造包括3种方式——

（一）拆除新建，是指除法律、法规明确需要保留的以外，拆除全部或者大部分城中村原有建筑物、构筑物及其他地上附着物，并按照城市标准规划、重新建设和

拆除新建、整治提升、拆整结合

管理的全面改造；

（二）整治提升，是指对不具备拆除新建条件的城中村，在维持现状建设格局基本不变的前提下，按照文明城市标准进行建筑局部拆建、改变功能、整饰修缮、完善公共设施和消防设施等微改造；

（三）拆整结合，是指以

拆除新建和整治提升相结合的混合改造。

根据草案征求意见稿，纳入城中村改造计划的项目，由区人民政府组织开展改造意愿征询，经改造项目所在村农民集体经济组织三分之二以上成员和三分之二以上村民同意的，方可启动改造。

居民怎么安置？

根据草案征求意见稿，城中村改造应当先行安排安置房项目供地和建设，加强安置房规划设计和管理，确保安置房在合理工期内建成，安置房品质不得低于商品住房水平。

在公共设施方面，城中村改造应当根据周边地区功能以及实际需求，尽量利用原有设施，完善配套教育、医疗、养老和托幼等公共服务设施和基础设施。确需新建或者改建的，应当确保配套

先行安排安置房项目供地和建设

坚持异地迁移与就地改造相结合，按照合理布局、区域平衡的原则，保障产业用地需求或者配置一定比例的产业用房。

区人民政府可以根据项目用地规模、亩均产值、单位能耗、排污强度、劳动生产率等指标对用地效率进行分等定级，提供一定规模比例的低成本创业空间，保障小微企业和个体工商户的创业需求，并在用电、用水、排污权等方面实行差别化配置。

征地补偿怎么算？

草案征求意见稿指出，城中村改造项目涉及土地征收的，区人民政府应当召集拟征收集体土地所有权人、使用权人，对集体土地的位置、权属、地类、面积以及村民住宅、其他地上附着物和青苗等的权属、种类、数量等情况进行调查现状调查，调查结果由参与各方签字确认。

个别土地所有权人、使用权人因客观原因无法确认或者拒不确认的，区人民政府应当在调查结果中注明原因，申请公证机构对调查行为和调查结果进行证据保全，并在拟征收土地所在的镇和村、村民

遵循“先补偿后搬迁”原则

小组范围内公示，时间不少于十个工作日。公示期间有异议的，应当及时核查处理。

草案征求意见稿还指出，征收集体土地应当按照合理、先补偿后搬迁的原则，巩固提升村民原有生活水平，维护长远利益。编制征地补偿安置方案应当依法法律、法规有关规定进行公告，听取被征收土地的农村集体经济组织及其成员、村民委员会和其他利害关系人的意见，并经改造项目所在村农村集体经济组织三分之二以上成员和三分之二以上村民同意。

在征收补偿标准上，草



扫码为城中村改造条例提意见

