

这些创业者站上中心舞台

□ 张志安



智创未来 强国青年创业者寻访活动期间，广东省佛山市禅城区城市中心地标亮灯致敬 强国青年创业者。 本版图片均由禅城区委宣传部提供

中青报 中青网记者 胡宁

至少对于一些人来说，创业正在变得跟以前不一样。

姚颂在23岁和29岁开启了两次创业之旅，从AI芯片跨界航天，如今，他是东方空间的CEO。北京炎黄国芯科技有限公司董事长郭虎则带领着一群平均有着20年科研及产业化经验的团队，研发了三款芯片产品，并实现产业化。除此之外，还有的创业者为城市提供智慧的大脑，让工业企业能安全生产。

对于他们来说，创业不再是靠天马行空的商业模式，靠复制一种国外的成功模式，或者一款别具巧思的小程序快速获得资本的认可。他们的创业项目越来越跟这个国家的关键领域和重点行业密切结合，赋能实体经济，服务制造业转型升级，在朝向未来的星空里寻求更遥远的未来。

这个春天，这些创业者在广东省佛山市禅城区举办的智创未来 强国青年创业者寻访活动中相遇。禅城区是佛山市的中心城区，也是制造业当家 闻名全国。眼下，这里正为了建设佛山之心 开足马力。去年，54个超亿元项目在禅城抢滩布局。

禅城正在努力实现从中心城区到城市中心的跨越，而这些创业青年对融入国家大局、站上发展中心 也有着强烈的渴望。他们朝向更硬核的领域，啃更难啃的骨头。这一次，他们站上了中心舞台。

在制造业之都的舞台中心，聚光灯为创业者亮起

这次寻访活动由中国青年报社、佛山市政府等单位主办，禅城区人民政府承办，最终推荐产生了10位 强国青年创业者，成为禅城 高质量发展 的标杆。

但是对很多人来说，寻访只是一个开始。开发智联（北京）科技有限责任公司创始人孙嘉伟从来到禅城的第一天起就行程满满。他刚到佛山，便前去跟其他几位创业者汇合，去参加一场临时组织的小型招商会。禅城区招商局局长和青年创业者面对面，提问、回答几乎话不落地，抓紧时间加深对彼此的了解。

在成为强国青年创业者提名代表之后，孙嘉伟又立刻参加了路演环节。他的公司聚焦在面向工业安全生产领域的感知、控制和决策的算法研究，并研发了可用于多领域的无人巡检机器人。禅城的产业布局正符合他重点关注的范畴。

2022年，佛山成为全国第17个加入万亿GDP俱乐部的城市，规模以上工业总产值在全国排行第五。这里是享誉全国、积极融入世界的制造业基地，很多像孙嘉伟一样的创业者在高质量发展的东风里看到了机遇，也感受到了这座城市对于高质量创业人才的渴望。正在努力建设佛山之心的禅城，又在心脏位置的多个地标上亮起了欢迎青年创业者的灯光。

在今年各地政府工作报告中，高质量发展 都是一大关键词。突出企业科技创新主体地位，把制造业作为发展实体经济重点，推动产业向中高端迈进，尤其是经济工作和科技创新的题中之义。

各地政府也积极为青年创业者搭台，税收优惠、人才政策、各类补贴、商业培训、政策管家、对接投资等激励措施层出不穷。

广东唯仁医疗科技有限公司总经理秦嘉是2017年从美国回国创业的博士。佛山的制造业基础雄厚，有利于我们眼科仪器上下游的配套供应。秦嘉说，政府也给了我们很大力度的支持。她介绍，公司创始团队由多位博士组成，落地禅城后申请到了广东省珠江人才创新创业团队，获得超过4000万元的经费支持，更

中青报 中青网见习记者 聂思媛

我们经常讲人就是为了生存，其实不完全是，青年人最主要的追求是实现发展。知名创业教育专家李家华在谈论青年与城市关系时说，一个城市如果没有青年，这个城市100%是没有发展的。因此，城市能否解决青年发展的问题才是重中之重。

青年兴则城市兴，青年强则城市强。如今，各地政府纷纷出台各种人才新政，掀起抢人大战浪潮。如何更好地给予青年创业者安全感，帮助他们成就梦想，为城市发展贡献力量，实现青年创业与城市活力间的正向循环，将是每一座城市的重要发展主题。

3月1日，在广东省佛山市禅城区一场创业者寻访活动后，李家华同 强国青年创业者 郭虎、佛山市微风科技有限公司创始人肖银皓，就这一话题展开对话。

政策资源加持，优化创业环境

去年6月，全国首批青年发展型城市建设试点名单公布，佛山市成为首批试点城市之一。半年多来，佛山市一直稳步推进试点建设，高度重视创新创业工作，积累了不少宝贵经验。

作为一名海归博士，肖银皓2019年从美国回到家乡禅城开始创业，研究物联网的操作系统。

有其他税收、园区补贴及配套的人才政策。

作为被推荐为强国青年创业者的十人之一，郭虎说创业者要抓住时代赋予年轻人的机遇，不辜负这个时代和国家搭建的舞台。每个时代都有自己该做的事情，顺应时代的趋势对创业者来说是自然而然的。

姚颂也是此次寻访的强国青年创业者，他对此亦深有感触。他觉得之所以敢于闯荡，最重要的是要感谢时代：我们都是时代浪潮中的冲浪人。如果没有改革开放不会有这么多的人才，没有科技成果转化制度不会有这么多的人才，没有富起来到强起来的新时代方向也没有科技发展的行业环境。

姚颂感慨，如果初次创业更多地考虑的是个人的技术理想，再次创业，他更关注的是如何回馈国家和社会的培养。我们现在做的确实是国家需要的，我们也很想为国家做一些事情。

在创业过程中，他们感受到自己与国家、与时代同频

一个重要的变化已经发生，越来越多的青年创业者拥有很强的技术背景和科研创新能力。在强国青年创业者分享会的舞台上，同组登台的三人某种程度上反映了这样的情况：郭虎在北京大学软件与微电子学院学习时，就曾代表学校在创业大赛中获得全国金奖；中发天信（北京）航空发动机科技股份有限公司董事长刘臣是北京航空航天大学航空宇航推进理论与工程专业博士；姚颂在清华大学就读期间，还曾担任过电子系科协主席。

每个人走上创业之路时都有不同的诉求。在创业的过程中，他们中的很多人更深刻地感受到了自己与这个国家的紧密联系，也在有意识地将自己所获得的分享给更多人。

郭虎本科毕业后曾在金融机构工作了3年。后来，他发现自己更希望从事与实体经济关联更密切的产业。读研期间，他跟导师参与了很多国家重大项目，创业变成了一件水到渠成的事情。

创业之初，郭虎甚至并没有意识到

自己在创业。但是在一个个项目的推进中，郭虎发现，随着国际局势的变化，芯片的自主可控被抬升到前所未有的战略高度，市场前景广阔。前路越是挑战重重，郭虎的斗志越被激发。

中国人的精神就是这样，我只是其中的一分子。

创业过程中，郭虎获得了很多荣誉和社会身份。做一个创业公司并不只是说要去赚点钱，是要解决一些问题，这些荣誉反而让我觉得你要做的事情更多，身上的责任更大。他作为创业导师助力更年轻的创业者，在各类场合积极发声，而希望创造更多的就业岗位是他创业时的初心之一。

在刘臣的经历里，精神的传承是不言自明的。

刘臣从事的是航空发动机的研发制造。他的博士生导师是中国第一位航空领域的院士。刘臣还记得，老师从事航空行业60多年，每年平均要坐85次飞机，直至今在还如此。他公司的总师是50后，从事发动机领域40多年，现在也一直工作在第一线。

我觉得我们公司之所以有这样的成果，和三代人的努力分不开，所以我们这一代人也没有理由让自己变得更差。向他们学习，更加勤奋，树立明确目标，这就是我们航空创业者的态度。他所秉持的创业者精神，就是要去解决领域里的核心问题，不忘初心，努力前行。

95后的孙嘉伟是北京理工大学工业与智能系统工程方向的博士。读书期间，孙嘉伟更进一步找到了自己希望投身细分领域：安全生产。

很多事故是因为人为操作失误导致的，还有一些工业生产环境有诸如高温等对巡检工人而言并不友好的要素。他也通过研发产品践行自己的理念：我们始终认为，无人化作业不是为了安全而安全，而是为了产业升级而安全。

还有人真正在绿水青山里找到了金山银山。

陕西欧卡电子智能科技有限公司的90后CEO朱健楠是水声工程专业的博士。他致力于水面无人驾驶技术研发和水面服务机器人的落地应用，希望运用科技力量解决水环境保护问题。他的公司研发的

细分领域才有更广阔创业生命力

创业进入深水期，很多创业者发现，在高层次的细分领域才有更广阔的创业生命力。李家华对于改革开放后几个创业的阶

段进行了总结。1978年后，生存型创业成为当时的主流，如温州的小商品、小生意在那时是创业者的典型代表；1992年邓小平南巡后，机会型创业让很多人从政策红利中获益；第三阶段则是模仿型创业，一些创业者将国外的产品或模式复制到国内，取得了巨大成功。互联网红利在此体现得尤为明显。

李家华认为，目前我们处于模仿型创业向创意型创业的过渡期。随着互联网原住民的90后、00后登上舞台，一代人在衣食无忧、眼界开阔的背景中成长，不再被生存焦虑困扰，好玩和热爱变得异常重要。

在他看来，新的赛道已经初现端倪。国际的政策导向正带来新机遇。同时，类似于ChatGPT这样从传统市场的角度来看完全新生的事物，对创业者提出了更高的要求。

更高维度的创业也由此将成为一种大势。

向着星辰大海迈进的姚颂是一名90后。2015年从清华大学毕业后，他先是与人联合创立人工智能芯片创业企业，为自动驾驶、智能安防、云计算等行业提供软件与芯片一体的人工智能解决方案。

2020年，姚颂与资深航天技术团队联合创立了东方空间。他希望能探索航天技术发展新范式，拓展人类的边界。该公司所研制的一款火箭，近地轨道运载能力达6.5吨。另一款在研发过程中的可回收火箭，将进一步提高运载能力至15吨。

朱健楠认为，相比于过去持续烧钱，现在可能对创业者会有更高的要求，要在行业落地的深度和技术的高度中找到更好的平衡。

回归行业本质，很多事情都在变得更加严格。我觉得在各个赛道里面可能都会逐步返璞归真，真正跑出来一些能创造真实价值的企业。朱健楠说，当然，资本可能不是一刀切的，硬科技需要时间沉淀是客观事实。

在这个时代，李家华尤其提到，要用创业者精神做创业者，更坚毅，更忠于自己的事业，同时具备极强的执行力。新的创业背景下，这些软实力和创业之道是创业者必备的打法。

在孙嘉伟的实践和观察中，他觉得产业当前正在经历脱虚向实的过程，通过新一代技术去赋能传统行业的转型，最终服务国家高质量发展，也成了当前的一种创业浪潮。他感受到，只有紧密地跟国家的战略需要结合，创业企业才有更持久的生命力。

他也期待着，在中小企业发展过程中能得到更多的政策倾斜，市场准入方面，技术本身的比例还可以再提高，准入门槛可以再降低。同时，强化对创业人才的保障，也有利于激发创新创业潜力。



智创未来 强国青年创业者寻访活动现场的签约仪式。

在禅城，看见城市温度和青年态度

产业链完备、人才储备丰富。资源的密集可以产生集聚效应，利于企业生存。郭虎说，创业是艰苦的，但是一个好的生存环境，能够让艰辛的路变得更好走一些。

城市有厚度，更要有温度

青年人具有流动性，吸引人才只是第一步，长久地留住人才才是关键。这就要求城市既需要加强硬的保障，也需要提升软的服务。

在谈到如何留住青年人这一话题时，3位嘉宾都不约而同地提到了一个词——关怀。两位创业者在现场分享了当地政府重视人才、时刻为人才着想的温暖故事，表示人心的温度才是城市最动人的地方。

要说我们创业者最关注什么，其实就是4个字，以人为本。郭虎感慨道。

李家华谈到，要建设服务型政府，降低创业者的沟通成本。政策层面各地都重视，但是要实实在在地落实下去，让创业者可以集中精神搞事业，就要把政策变

成一种服务，这对创业者价值非常大。如今，越来越多城市在努力对青年和创业者更友好。禅城区区委副书记、区长盘石表示：禅城区制造业拼的是质量和效果，拼的是特色和生态，拼的是创新力和竞争力，归根结底拼的是人才和服务。

为创建一流营商环境，禅城大力推进一网通办，开启办事的加速度。在禅城区政府推出的禅来办小程序上，专门有一个惠企服务板块。企业在线注册登记后，系统依托城市大脑，通过大数据比对、核验惠企政策，将匹配的政策精准推送给符合条件的个体工商户。从企业被动搜集资料、频繁跑腿，到政府主动了解企业需求、数据跑路，禅城以高效率、精细化、个性化，聚焦广度、提升速度、增加温度，打造政务服务的新样板。

做城市的青春合伙人

建设青年发展型城市，是经济社会高质量发展的需要，也是推动青年高质量发展

展的需要。城市与青年的发展是相辅相成，互相成就的。城市为青年发展搭建起璀璨的舞台，让年轻人在这里安居乐业、扎根创业、建功立业。

郭虎说，城市对青年更友好了，青年也应更加奋斗有为，回馈社会。我作为青年创业者，依赖城市资源创业，我也应做好自己的企业，为社会解决更多的就业岗位，创造更多的税收，反哺城市。

肖银皓还是一位高校教师。他表示，自己将把自身的知识、经验和技能传授给新一代青年学生，服务青年成长成才，将星星之火不断传承下去。

青年发展型城市的核心定位，就是让青年能够在这个城市创造价值。李家华介绍，当下正值中国第四次创业浪潮，即新型的创业。他勉励青年抓住时代机遇，承担起时代责任，敢想敢干，成就梦想。

万物有道，只要秉持科学的态度去寻找创业规律，一切皆有可能。

从北京上海到广州深圳，从长三角的杭州苏州到珠三角的佛山东莞，经济比较发达的大中型城市正在进行一场大张旗鼓的抢人大战，而且不约而同，这场抢人大战瞄准的都是青年人。

经济发展和高质量增长要靠青年创新创造，人口质量和规模扩大要靠青年婚姻和生育，城市文明和风尚要靠青年素养提升，社会治理现代化要靠青年参与和群体智慧。总之，谁抓住了青年一代，谁就拥有了城市发展的未来。

然而，大众媒体报道中的青年精英和网络空间中的青年网民，有时候似乎是两张面孔：前者，总是朝气蓬勃、充满激情，正在肩负家国情怀积极有为地奋斗；后者，却不时出现躺平内卷的自嘲。

其实，这恰恰就是新时代青年真实特点，他们渴望自我实现、有所成就，又担心机会不均、资源不足，他们希望在职业和事业上大展宏图，又对舒适生活与诗和远方充满向往。

城市和青年若要形成一场共赢而持久的双向奔赴，就需要构建起包括经济发展、产业结构、创新环境、便捷交通等硬环境和魅力文化、美食美景、城市文明、宜居生活等软环境在内的全要素体系。只有要素齐备且各类要素有机交融出整体性让人身心舒适的城市空间，青年人才会源源不断地被吸引过来、才会在发展融入中真正定居在这里。

作为一名成长于长三角、曾长期工作在珠三角的高校学者，笔者深感，粤港澳大湾区发展战略、广东发达的经济社会基础、岭南文化兼容并包的基因，为全国各地的青年人才实现跨区域流动和融入提供了绝佳选择。这种相对机会均等、门槛适度的开放性，让珠三角成为中国人口流入最集中、规模最大的区域之一。

最近，由中国青年报社、佛山市政府等单位主办，佛山市禅城区人民政府承办的智创未来 强国青年创业者寻访活动，让我再次强化了对青年如何在城市 深融 的认知和观察。

城市要想吸引青年，要有发达的经济和完善的产业结构。发达的产业需要大量青年就业，具有极大科创潜力和影响力的城市经济结构，才能吸引创新型的青年人才，因为青年要创业、要成长、要发展，必须要把他们充分的职业机会和成长空间。佛山是全国著名的制造业基地，又在加快打造佛山 创新中心强核、建设更高水平的创新创业之城，这是城市吸引广大青年奔赴这里的根本动力。

城市要想留住青年，要有舒适的生活和宜居环境。广佛同城，四通八达的交通、高速增长的经济，使得佛山实际上已成为中国最发达、最前沿的一线城市圈。粤剧之乡、武术之城、陶瓷之都、美食之乡 这些头衔的背后，是长期以来佛山这座城市对品质生活的极致追求。作为佛山中心城区的禅城，正努力打造佛山之心，以宜居宜游宜创业、亦古亦今亦未来的特质，吸引着青年人才奔赴这里、扎根这里，获得不辞长作岭南人的归属感。

城市和青年的双向奔赴，以 深融 为目标和检验，而青年要想深度融入城市，归根结底需要城市文化对人的持续吸引力和永久感召力。经济发达，提供职业成长的前景，生活宜居，创造身心和谐的舒畅，文化高尚，才是真正让人产生归属和认同的关键。

在我看来，追求卓越、低调务实、开放包容，是佛山城市文化的魅力所在，好功夫、佛山造，既追求事业的创新卓越，也探索生活的极致舒适，这种创造美好生活的功夫，难道不真正吸引人吗？

（作者为复旦大学新闻学院教授，曾任中山大学传播与设计学院院长）



扫一扫 看视频



佛山市禅城区