高校开放"零门槛"转专业,意味着什么

■本报记者 姜澎

近日,包括复旦大学、上海交通大学、同济大 学、武汉大学等在内的多所高校在发布2024年招 生政策时,都提到了入学后实施"零门槛"转专 业,引发诸多关注。有评论观点认为,随着这些 举措落地,这一届学生入学后,就完全实现了"专

但事实果真如此吗?记者注意到,这些高校 在发布招生方案时其实都明确表示,所谓的"零 门槛",是指转出零门槛,同时,各专业对转入人 数都有比例限制或必须根据本专业的教学能力 开放名额,以确保教学质量不会因此下降

多所高校相关负责人在接受记者采访时也强 调:开放"零门槛"转专业,主要目的是为了让学生 在进入大学后的一段时间里、在对专业有所了解 后,更好地选择与自己兴趣、特点匹配的专业,而 非一味鼓励学生从所谓的冷门专业跳到热门专业。

"零门槛",如何理解

"今年,我们学校成功转专业的学生人数是去 年的2.5倍——这个数字,几乎相当于过去四年之 和。"上海交通大学招办负责人武超告诉记者,虽 然转专业政策早已实施,但今年上海交大首次明 确,在转出端不设任何限制,不限制学生的绩点、 排名和挂科门数,院系对于申请转出的学生不设 任何门槛,每个学生有三次机会,每次可以填报两 个志愿。可以说,转专业的成功率大大提升。而 在转入端,学校要求,在满足教学质量的前提下, 各学院要尽可能多地开放接收名额,"主要考察学

学生综合能力、兴趣爱好和个人发展"。

就已实施。复旦大学教务处相关负责人范慧慧 告诉记者,由于不少学生在高中阶段对高校专业 并没有太多认知,在填报志愿时往往受到各种外 部因素影响,进入大学后才对专业有了初步的认 知,发现自己真正的兴趣所在。所以,给这些学 生人学后再次选择的机会和发展的空间,显得尤 物与博物馆学就成为最热门的专业之一,这说明 其重要。"作为制度性规定,学校要求每个院系每 年开放20%的名额用于接纳转专业的学生。"

就在不久前,同济大学、武汉大学等高校也 官宣,学生入校后专业"任意转";而在华中科技 大学,更是出现了每年有1000名左右的本科生实 现转专业。至于这些学校开放转专业的理由,基 本都是希望让学生经过一年左右的大学学习后, 对自己的兴趣、爱好、擅长和学校的专业都有所 了解,从而选择更匹配的专业。

"之所以要持续加大转专业的力度,是因为 不少高校发现,一些学生与专业完全不适配,尤 其是在理工类专业,少数学生入学后产生了不适 应,甚至到了要挂科、退学的程度。"某高校相关 负责人告诉记者,过去,传统理工科院校开出的 非理工类专业,往往就是为了给那些高分入学但 读不下去的学生提供"另一条出路"。

专业"冷热",如何看待

结合近日多所高校发布的招生新政,也有一 些网友在讨论中提及,担心高校一旦放开转专业 会导致学生一窝蜂地选择热门专业。对此,不少 愿填报批次了。

高校的相关负责人都表示,虽然一些所谓的热门 专业确实收到了更多的转入申请,但实际上,大 在复旦大学,"零门槛"转专业政策从2004年 学真的放开转专业后,并没有出现预想中的"冷 门专业无人问津、热门专业挤破头"的情况。

综合

复旦大学教务处相关负责人瞿帅伟告诉记 者,每年转专业中确实有一些长期热门的专业, 比如数学,以及近两年的微电子专业,但有时候 冷门专业也有可能突然变成热门,比如前年,文 学生的想法和选择是多样化的。

"其实,不少学生在选择转专业时,也是他们 学会对自己负责的过程。因为,转入新专业后, 尤其是大二选择转专业的学生,他们已经讲入专 业课程的学习阶段,重选专业势必需要'重新开 。"瞿帅伟分析,虽然根据完全学分制,学校会 尽可能地将学生原专业课程认定到他的培养计 划中,但对学生来说,如果不是出于较强的学术 兴趣和热情,一般没有那么大的动力去转专业, 毕竟自己要付出更多的时间成本、精力成本。

在上海交大,同样不乏学生从所谓的热门专 业转入天文学、海洋工程等在高考招生时并不那 么热门的专业。武汉大学本科生院院长吴丹教 授在接受记者采访时也表示,"专业的冷和热始 终在不断变化","最好的热门是内心的热爱"。

不少学者谈到,20多年前,计算机专业接收 的学生不少是调剂入学的,甚至更早时,数学系 也属于少有人选的专业,远不像现在这么热门。 此外,经贸类专业一度是大众眼中的热门专业, 眼下已然降温;土木工程曾是工科高分专业,如 今在清华大学、东南大学等高校也已被归入零志

学生"净流出",专业怎么办

按照一些学者的观察,大学开放转专业,不 仅是为更好满足学生的学习志趣提供保障,客观 上,也是学校推动专业动态调整、不断升级的重

不少高校负责人在接受记者采访时谈到,近 年来,高校着力于构建招生一培养一就业一体的 全链育人体系。一个专业若常年处于"学生净流 出"的状态,必然给相关院系带来压力,这也将 倒逼"专业加快升级的步伐。

某985高校的经管类专业,长期以来都是转 入学生人数多于转出人数,但从去年开始,该专业 首次面临学生"净流出"的局面。院系相关负责人 说,虽然部分学生是因为入学后数理能力得到提 升、考虑放弃经济学专业,但不得不承认的是,在 当前经济、金融行业热度下降的大背景下,院系要 从原先"不愁高分学生",转向考虑如何用更高质 量的教育、更硬核的竞争力吸引优秀的学生。

事实上,不少知名高校近两年来陆续关停了 -些确已落后于时代和技术发展的专业。一位 知名高校的负责人告诉记者,该校今年对语言类 专业进行了大幅度调整。一方面,人工智能的发 展确实给语言类专业带来了冲击;另一方面,该 专业长期以来招生"遇冷",在转专业阶段也长期 处于学生"净流出"的状态,必须通过改革实现专 业的升级。不过这位负责人也坦言,社会发展对 于学科的需求毕竟是多元的,学校在调整专业的 过程中仍然会综合考虑,"转专业中学生的流向 只是学校对专业评估的参考依据之一"

本报讯 (记者周渊) 首届临港新片区高水平开 放大会将于6月21日举 行,旨在进一步向全球宣 介新片区高水平开放最新 进展,推动境内外各类机 构、企业更深入参与临港 改革创新实践,以高水平 开放助力高质量发展。记 者从昨天举行的相关媒体 通气会获悉,此次大会由 临港新片区管委会联合市 商务委、市外办共同主办, 现场将推出一系列新的高 水平开放政策,启动多个 公共服务平台,为企业提 供便捷、高效服务,优化提 升临港新片区营商环境。

紧扣"开放临港,共创 未来"主题,大会将设置一 场全体大会和十场主题分 会。会上将进行"临港,因 开放而精彩"主旨宣介,邀 请在临港扎根的世界500 强企业分享成功案例和实 践经验。其间还将举办政 策解读、圆桌论坛、商务对 接、展览展示等活动,议题 涵盖数据跨境、企业"走出 去"、离岸金融、跨境金融、 前沿产业与新质生产力、 "一带一路"合作交流、零 碳与清洁能源、ESG(环境、 社会和公司治理)、再保险 国际板建设等热门领域。

临港新片区管委会金 贸处处长孙筱和介绍,临 港新片区成立5年来,以 "五个重要"为指引,聚焦 "开放新高地"战略目标, 率先开展压力测试,稳步 扩大规则、规制、管理、标 准等制度型开放,深入推 进跨境服务贸易和投资高 水平开放。围绕重点产业 需求,临港新片区在金融、 贸易、投资等领域,在机构 能级、功能要素平台以及 制度创新等层面都取得了

功能要素平台建设方面,上海石油天然气 交易中心、国际再保险业务平台、融资租赁一站 式服务平台等高能级要素平台已落地新片区, 拓宽人民币国际化应用场景,探索扩大再保险 规则、管理、标准等制度型开放,推动融资租赁 服务便利化业务创新。

制度创新方面,国家、上海市、临港新片区 管委会累计制定发布各类政策300多个,形成 典型创新案例103个,其中48个为全国首创,包 括落地全国首家合资理财公司汇华理财、全国 首家外商独资金融科技公司汇丰金融科技、全 国首家公司制险资私募证券基金鸿鹄志远,落 地全国首单LNG(液化天然气)跨境人民币结 算交易、全国首单国际原油跨境数字人民币结 算交易、全国首单国产客运飞机租赁项目,发布 全国首批数据跨境场景化一般数据清单,发布 外资班轮沿海捎带政策、洋山港籍船舶登记制 度,探索保税汽车国际中转"径予放行"模式创 新等跨境贸易投资高水平开放政策。

记者从会上了解到,临港新片区"走出去 综合服务平台即将启用,这也是全国首个服务 企业"走出去"的公共服务办事大厅,设有跨境 金融、涉外保险、涉外法律、涉外财税、人力资 源。境外投资各案咨询等10个专窗、为企业提 供权威、集成的专业咨询服务。与之配套的临 港新片区"走出去"综合服务平台小程序也将上 线,可快速链接跨境通、金服通等"四通系统", 一站式为企业提供综合服务。

我的就业故事

不想"上岸"想"入海",上海海洋大学毕业生蔡丰宜签约成船员

在远洋船上迎接自己的星辰大海

■本报记者 **吴金娇**

驰骋在蔚蓝太平洋的一艘大型金枪鱼围网 船上,上海海洋大学海洋科学与生态环境学院 本科生蔡丰宜经历了一场特殊的"毕业典礼"。 上船实习的两个多月里,这个00后小伙的上臂 长出了肌肉,皮肤晒成了健康的小麦色。从最 初上船就晕,到在这艘船上完成了毕业论文答 辩、和大洋世家(浙江)股份公司正式签约成为 一名报务员,如今,他是船上年龄最小的船员, 成为船长是他的梦想。

传统印象中,航海很苦。每当旁人问起:为 何首份工作不想"上岸"想"入海"? 蔡丰宜的回 答总是很坚定:"这是勇敢者的职业。"一名优秀 海员不仅要懂仪器和航海知识,还要善沟通、精 操作、能自信淡定地应对各类突发情况。航海 为他打开了看世界的一扇窗口,他说:"世界很 大,趁着年轻,我愿意在远洋船上迎接属于自己 的星辰大海。'

"试试看"牵起从陆地到海洋的缘分

自小成长在河南洛阳乡村,蔡丰宜在上大 学前从未上过船。填报海洋科学专业,完全是 误打误撞的结果。"因为没见过大海,所以对海 洋充满想象,这才填了这个专业试试看。"从陆 地到海洋,再成为家族中第一个从事远洋行业 的人,蔡丰宜感慨,皆因一次次想"试试看"。

历。"近年来,随着访企拓岗的深入开展,我们鼓 励学生带上简历进企业。"段轲说,学生借走出 校园、走进企业的机会不仅能了解与专业相关 的就业岗位信息,确定就业意向,还能随时抓住 一个可能的就业机会。

参观途中,老船员用自豪的口吻介绍起波 澜壮阔的海上生活和丰厚的薪资待遇。"从远洋 捕捞、水产品加工、进出口贸易再到国内市场终 端销售,一艘船竟然串起如此庞大的产业链。" 听完介绍,蔡丰宜的内心就产生了对远洋事业 怕出错。"好在,老师傅们给了我很多帮助。"蔡 的向往。当他了解到公司正在招募实习生时, 丰宜说,熬过了晕船的第一周,渐渐地,他找到 顺势递上了简历。

"上船试一试还是放弃?"关于这个问题,蔡 丰宜也曾纠结过。蔡丰宜的专业是海洋科学, 与远洋行业并不完全对口。他也曾听闻这个行 业有着常人想象不到的艰苦。"坦率说,我的家 庭条件一般,还有一个读中学的妹妹。因此,我 很珍惜这次实习机会。"

寒假结束,蔡丰宜便到公司开始了出海前 的实习。"在大学期间学过的课程给我的出海打 下了坚实基础,老船员的分享也帮我减少了很 多焦虑。"蔡丰宜开始对航海生活感到期待

尽管学习了一个多月理论知识,真到了船 2023年9月,大三的蔡丰宜经学院组织到 上,现实还是给蔡丰宜"上了一课"。2024年4

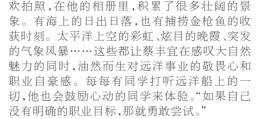
接连用三个"晕"字总结自己第一个月的生活。

第一个"晕"是坐船晕。出海首周,蔡丰宜 的每一天都是在晕船呕吐中艰难熬过。"每次吐 完站起来,感觉两只脚踩在棉花上,找不到支撑 点。"第二个"晕"是地形晕,由于他对船上的空 间不熟悉,最初蔡丰宜在船上总是晕头转向,找 不到仪器在哪。第三个"晕"是工作晕,虽说实 习期间掌握了工作理论,但到了"真刀实枪"的 实践阶段,面对仪器如何操作、报表怎么做、什 么时间发、发给谁,事情一多,他就头晕脑涨,生 了工作的方向,适应了船上的生活。

挑战不止于此。作为公司船队的一名实习 报务员,蔡丰宜不仅要处理工作,还要为毕业论 文写作及答辩做准备。他每天凌晨四点就起 床,匆匆吃过早饭后下人工网,有时要忙到上午 十一点左右才能休息。午饭过后,船队会观察 海鸟,因为海鸟聚集的地方一般就是鱼群聚集 的地方。有时傍晚,船队会停船等待下网。"我 们的工作是早5晚6,毕业的一切,只能抓住一 切空闲时间完成。"蔡丰宜印象深刻,正式答辩 那天,所在的船只已经靠近赤道。炎热的天气、 一望无际的太平洋以及老师们那句"答辩通过" 从"脚踩棉花"到顺利答辩,实 让他心潮澎湃。"我决定了,毕业后就当船员!"

航海是值得为之奋斗的事业

在很多人的印象里,海上生活条件艰苦,单 大洋世家(浙江)股份公司参观。在辅导员段轲 月,蔡丰宜正式跟船出海。初出茅庐的蔡丰宜 调苦闷。在蔡丰宜看来,海洋自有独特的魅力。



葵丰宜毕业后成为一名船员。(受访者供图)

比如,海上遮挡物少,视野开阔。蔡丰宜喜

第一份实习就能找到心之所向的工 丰宜觉得,自己很幸运。"航海是值得为之奋斗 的事业。今年,我正式开启了属于自己的大航 海时代。我很骄傲,希望自己在这样的大好年 华里能做更多的事,看更多的风景。'

的日均上涨30%"。

(上接第一版)在信贷端,为促进重点区域职住平 衡,在新城和南北转型等区域继续实行差异化住

求,在增购一套住房的基础上,配套享受首套住 放,在端午节期间,客户咨询量、带看量较新政前 房信贷政策,减轻购房利息负担。支持居住困难 家庭改善居住条件,对符合条件的"以旧换新"居 民家庭,给予住房置换期间过渡租房、装修搬家 等适度补贴。坚持需求导向,增存结合健全住房 保障体系,探索通过国有平台公司等主体收购、 趸租适配房源,优化住房保障供给。支持企业多 79.58%。购房群体方面,该机构成交最多的人群 渠道解决职工居住问题,对企业购买小户型二手 是受益社保5年改3年政策的非沪籍人士,以及 住房用于职工租住的,不再限定购买住房套数。 多子女家庭。 优化限购政策口径,取消离异购房合并计算住房 套数规定,调整住房赠与规定,已赠与住房不再 计入赠与人拥有住房套数。

问题三,"沪九条"正式施行以来,市 场反应怎么样? 新房二手房成交量有没 有增加?房价有没有出现反弹?

来,政策效应逐步显现,交易活跃度明显提升,一手 房和二手房的成交量均增加,端午假期成交水平明 显高于"五一"假期的水平,成交价格总体平稳

从记者采访的房企反馈看,在售新房项目的 咨询量和来访量出现积极变化。

整体来看,5月28日至6月10日,上海一手 房认购总体平稳,全市共有10个楼盘完成认购, 认购水平略高于同板块平均水平。一手住房项 目来访量明显增加,部分有一定市场热度的续销 项目,预定量增加比较明显。成交量提高,5月28 日至6月10日,一手住房日均成交2万平方米,比 5月1日至27日的日均成交量增加42%。端午三 天假期一手住房日均成交0.82万平方米,比今年 "五一"假期日均成交增加41%。

具体楼盘中,5月27日至6月10日,金地嘉 咨询量和来访量数据均出现上升趋势,新增来访 量增长三成以上,成交认购量也同步环比增长。

二手房方面,6月1日和8日分别是"沪九条" 经纪人带看量明显增长。上海规模最大的中介 机构链家的数据显示,新政出台至6月10日,咨 询量与前两个月对比,日均上涨约50%,带看量 行,银行已受理尚未发放的在途个人住房贷款, 职工租住,这是上海在支持住房需求多元化方面

三,精准施策。支持多子女家庭合理住房需 上涨约30%,"新政出台后,购房人的需求明显释 均可以适用新政策。

"二手房方面,市场反应比前面几轮政策更 加积极。"上海太平洋房屋相关负责人表示,外环 外区域的二手房成交变化最为明显,新政后两周 周均成交套数较新政出台前四周周均成交上涨

手住房市场成交量大幅提高,日均成交700套,比 5月1日至27日的日均成交量增加38%;端午三 天假期二手住房日均成交418套,比今年"五一" 假期日均成交增加171%;节后两天日均成交810 套,回升至新政出台后一周的成交水平。成交价 格保持平稳,跳价、降价成交情况较少。期间,二 记者走访多家市场主体了解到,新政出台以 手住房的先行指标明显提升,新增购房委托比政 家庭住房公积金账户存储余额合计达到5.2万 10%的上限要求,成交地价由市场化竞价确定, 策出台前一周增加约45%,带看量增加约30%, 居间合同量增加约70%。

问题四,本次住房信贷政策调整力度 较大,首套和二套个人住房贷款利率下限 较调整前均有较大幅度下降,请问可以为 居民家庭节约多少利息支出?银行已受 理尚未发放的个人住房贷款,是否可以适 用新利率政策?

记者从人民银行上海市分行了解到,本次上 海个人住房贷款新政对个人住房贷款利率政策下 限调整幅度较大,充分让利于民,首套房利率下限 较调整前下调35个基点,二套房下调35个基点。 其中,自贸区临港新片区以及嘉定、青浦、松江、奉 来成交共计80套。中华企业在上海的在售项目 降幅度更大,下调了45个基点。按照100万元贷 款,30年等额本息测算,首套房贷款每月还款最多 可以减少197.63元,总利息支出减少7.11万元。

各家银行充分考虑了在途贷款的实际情况, 施行后的两个周六,记者走访了多家中介门店, 本着让更多贷款购房人享受新政好处的原则,银 行执行新政时按照贷款发放时间为界,5月28日 (含)以后新发放的个人住房贷款按照新政策执 的群体来说,"沪九条"提出,支持企业购房用于

问题五,上海公积金政策调整后,贷 款额度可提高到160万元,多子女家庭最 高可贷192万元,贷足需满足哪些条件? 已申请还未发放的公积金贷款,是否可以 根据新政提高额度?

人家庭在上海购买首套住房的,申请最高贷款额 整体来看,自5月28日至6月10日,上海二 度要同时满足三个条件:两人及以上家庭申请贷 款,且均满足当前正常连续缴存住房公积金满6 个月的条件;按30倍的住房公积金存储余额倍数 以及10倍的补充公积金存储余额倍数计算,申请 人员在申请时的住房公积金账户存储余额合计 达到4.34万元,补充公积金账户存储余额合计达 到3万元,可申请最高贷款额度160万元;多子女 元,补充公积金账户存储余额合计达到3.6万元, 进一步提升土地资源市场化配置效率。在出让 可申请最高贷款额度192万元;具有偿还贷款的 能力及良好的信用。

据介绍,相关政策实施以受理时间为界,5月 28日(含)以后受理的公积金贷款按此政策执行, 差别化调控措施,在溢价率超过一定限度后转入 尚未发放的公积金贷款,经房屋交易双方协商一 致需进行重新受理的,可向相关贷款受理机构进 行咨询。

问题六,对于那些暂时没有购房能力 或者达不到购房条件的人群,政策方面是 否有所考量?

记者了解到,"沪九条"强调统筹兼顾"市场 和保障",是要以需求为导向,增量和存量相结 适配房源,优化住房保障供给。

有业内人士表示,"沪九条"中的相关政策, 更加贴近实际居住需求。在支持居住困难家庭 改善居住条件方面,政策提出对符合条件的"以 旧换新"居民家庭,给予住房置换期间过渡租房、 装修搬家等适度补贴。对于暂不具备购房条件

"沪九条"落地市场反馈积极 九大焦点问题权威再解读

的探索,是一个亮点。 "'沪九条'是全体系、多维度的政策,不仅覆 盖的人群广,针对差异化的住房需求也做了细 分,后续各类群体都可以享受到新政带来的实 惠。"上海中原地产分析师卢文曦表示。

问题七,6月7日,上海发布了"沪九 条"出台后的首批商品住房用地出让公 记者从上海市公积金管理中心了解到,缴存 告,在推出4幅地块的同时,也明确了取 消商品住房用地溢价率10%上限等要求, 这是如何考虑的?

上海市规划资源局相关负责人表示,结合今 年第三批次商品住房用地出让公告发布,明确有 关工作要求,是细化落实"沪九条"中关于"优化

本市土地供应"的具体举措。 自该批次起,上海取消商品住房用地溢价率 前,规划资源、住建、房管、发改、财政、金融等部 门建立综合会商机制,合理设定出让起始价格, 对市场热度较高的特定区域地块可经决策采取

摇号环节,引导市场主体理性竞价。 在出让条件确定阶段,市级部门通过综合评 估和会商机制,根据地块区位条件、市场需求等 方面情况,差异化确定高品质建设要求,将需要 落实的绿色建筑、超低能耗建筑、装配式建筑、可 再生能源、BIM技术应用等要求作为出让条件纳 入土地出让合同,要求房地产开发企业优化产 品,提升住宅建设品质。

后续,上海将持续完善商品住房用地交易工 合,加快保障性住房和保障性租赁住房的筹措和 作,进一步加大区位条件好、公共服务设施齐全、 峯汇项目来访增长30%,成交增加256%,新政以 贤、宝山、金山6个行政区全域的二套房贷利率下 建设,探索通过国有平台公司等主体收购、趸租 交通出行便捷、市场需求旺盛地区的优质地块供 应,通过土地开发更好落实和强化城市功能。

> 问题八,我们注意到,不少城市近期 都出台了房地产调控政策,其中不少城市 力度还很大。购房者们也关心,后续还会 不会出台力度更大的购房支持政策?

业内人士表示,在全国层面,"因城施策""一 晓娜 计思敏 庞静涛)

城一策"的总基调没有变,各地结合自己的实际

情况,必然会呈现出不同的政策特点。 "从上海本身来说,由于市场趋于稳定、购房 人趋于理性,一些在市场过热时采取的从紧政策 措施,这次得到了及时、全面的调整优化。"易居

研究院研究总监严跃进说。 多位专家判断,随着"沪九条"的落地,近阶 段上海层面支持刚性和改善型需求的相关政策

基本到位,未来重在消化吸收。 "总体看,'沪九条'不是短期刺激市场的政 策,而是立足满足市民多样化、多元化住房需求, 既聚焦解决当前问题、又着眼长远发展,因城施 策、综合施策,促进合理住房需求有序释放的政 策。"上海师范大学房地产与城市发展研究中心 主任崔光灿说。

问题九,"沪九条"出台时间不长,对 于市场的影响显现还需要时间,一些市民 关心,房价是否已经见底。应该怎么看上 海房地产市场走向?

据多位专家观察,"沪九条"发布后的市场反馈 整体上是积极的,对市场的长效作用将逐步显现。

"一方面,购房对一个家庭来说是重大决策 家庭成员之间进行磋商、做出决策需要周期,置 换群体从卖房到买房有一定的操作周期;另一方 面,政策出台后时间尚短,政策消化和市场传导, 反映在认购率或二手房的网签数据上,还需要一

定时间。"上海社会科学院副院长干春晖表示。 从企业角度来看,有头部房企营销部人士指 出,对未来走势的判断,关键还在于前两周的存 量客户陆续释放后,新客进场的数量和持续度 本次"一揽子"政策力度明显强于去年9月和12

有房地产经纪机构相关负责人表示,本次政 策出台释放了相当比例的客户资格,也带活了市 场,特别是对"刚需客"的效果比较明显,对市场 信心有明显提振作用。预计6月市场能够逐步改 善,价格企稳,成交放量。

万勇强调,总体而言,从上海的社会经济发 展和城市规划建设等各方面综合因素来看,我们 对上海房地产市场的稳健发展和住房民生领域 的合理改善,是很有信心的。

(上观新闻记者 戚颖璞 澎湃新闻记者 栾