

2022：应届高校毕业生就业“冲刺”微观察

本报记者俞苑、郭雨祺

“按照新冠肺炎疫情防控有关要求，经研究决定推迟统一笔试，具体举办时间另行通知……”求职进入第7个月，王莉默默在备忘录上把这场考试的安排划掉。

2022年春夏，对于包括王莉在内的多数应届大学毕业生而言，“考试的不确定性”与“签约期限的紧迫性”正呈现出两面夹击之势。没有太多招聘会现场的摩肩接踵，一个人在电脑前刷新状态，似乎多了些“孤立无援”的感觉。

统计数据显示，2022年我国应届大学毕业生首次突破千万大关，达到了1076万人，同比增加167万，规模和增量均创历史新高。

2022年5月，教育部开启2022届高校毕业生就业“百日冲刺”活动，以期通过一系列专项行动为应届毕业生“支招”。在过去1个多月里，记者跟随数位不同城市、不同学历背景的应届大学毕业生，一同经历了这场求职“冲刺”战，记录下了他们在疫情中“启航”，以平常心“入海”的心路历程。

千万关头迎“难”上

“当前，国内疫情多点散发，受国际疫情影响，返回国内就业的海外留学生也不断增加，高校毕业生就业形势整体来看严峻复杂……”对于类似的新闻推送，中国人民大学2022届硕士生徐一曼和身边的人好像已经有了“群体免疫”。

“有心理准备，今年会格外难。”徐一曼选择毕业后在家乡广东就业，从2021年11月至2022年1月，她已经先后参加了国家公务员考试、深圳市公务员考试和广东省选调生考试，均未能入选。最近一次和深圳一所高中教师岗位的录用通知，能从一个区报名的几千人中“突围”，她感到庆幸。

“我的想法没变过，真的就是想考个编。”徐一曼说，这是对当下形势的理性判断，一是希望离家近一些，二是觉得更加稳定。她听说有同学签了互联网公司，定下了35岁前把钱赚够的目标，“这么强的紧迫感并不是我想要的。”

徐一曼的想法，在这届大学毕业生中有一定的代表性。

2022年4月底，复旦发展研究院传播与国家治理研究中心、上海信息安全与社会管理创新实验室、哔哩哔哩公共政策研究院联合发布《中国青年网民社会心态调查报告(2009-2021)》。报告认为，目前青年网民对体制外工作更倾向正面态度，但在就业选择中，倾向体制内工作的比例更高；00后较90后更倾向体制内工作；北、上、广、深等一线城市对青年网民的吸引力仍然处于上升阶段。

“疫情让一些单位不得不暂缓招聘计划。推迟的考试往往没有确定日期，一些考试从去年12月延迟到了今年3、4月，遇到新一轮疫情可能会再度延迟。”徐一曼说，应届毕业生等不起，一线城市总是有更多机会。考编，或许是当下尽快“上岸”相对保险且体面的方式。

经历了多次应聘考试推迟，浙江农林大学2022届本科生李弘音决定另寻他路。“到了求职阶段，一直保持高强度备考状态真的很难。”

对李弘音来说，放弃公务员考试有终止“沉没成本”的意味。“无限”等待令人心累，打击积极性不说，影响就业进展是关键。考虑到



线下「大化类」(化工、生物、医药、材料、环境等)专场招聘会。(新华社记者徐昱摄)

当下形势，退而求其次是无奈之举，但谁知道下一颗巧克力会是什么口味呢？新的赛道可能有新的机会。

2022年春节前夕，李弘音开始在一家生产液晶面板的企业实习，大部分实习内容都是“线上”完成的——每天上班一到，打开电脑打卡，然后开始工作。线上互选节省了时间精力，但也导致了双方无法真正深入了解以达适配，“毕竟工作环境也是影响求职体验感的因素之一，疫情之下，只能适应。”

5月初，李弘音顺利获得上述企业的录用，但她内心却依然忐忑。在目睹很多企业因为疫情停工停产甚至被迫裁员的情况下，李弘音坦言，毕业后在哪里工作依然存有变数。

为了尽可能减少这种变数，在国家多次研究部署基础上，多部门纷纷出台政策，通过保市场主体保就业，促创新创业带就业，抓重点群体稳就业。各高校也在千方百计拓展毕业生的就业岗位总量，学校书记、校长带头走访重点企业，为毕业生挖掘更多岗位资源。同时，全面开展“一人一档”“一生一策”等精准帮扶工作。

“学生们知道，尽管最终还是靠自己，但他们并不是孤立无援。”浙江工业大学学工部副部长施祺方说。

跳出“幸存者偏差”

与“过来人”交流，听“上岸者”宣讲，这届毕业生似乎没那么容易被“说服”。

“几乎身边每个人都准备过选调生考试，有的寝室全员备考，大家对相关宣讲会的热情格外高，只不过考上的人宣讲可能制造‘幸存者偏差’，其实‘上岸’比例并不高。”浙江大学土木工程专业的史以晴说。

她告诉记者，自己会同“幸存者偏差”和平共处，择业时，她偏向更加听从自己的兴趣，通过有限的信息和自己的感受去做决定，愿意多去尝试。“我更希望有一套自己‘主观’的标准，而不是社会上‘客观’的标准。”

至于出国留学，无论是从海外疫情还是当前的国际局势来看，都已经不是本届毕业生的上上选了。

“疫情之前，一个本科年级150个人几乎有一半都想出国深造，而现在只有10人左右做这方面准备。”史以晴感觉到曾经出路多元的同学们现在都来“同一条小路上赛跑”，“大家选择变少了，那路肯定是会更难走的”。

考研，暂缓出击？可能是另一种“幸存者偏差”。

2021年12月教育部公布的数据显示，2022年全国硕士研究生招生考试全国报名人数为457万，而这一数字在2017年才刚刚突破200万关口。

尽管身边有不少长辈、前辈建议自己考研，但杭州电子科技大学应届毕业生岳翔还是做出了自己的判断：备战研究生考试的紧张程度毫不逊色于求职，而对于考研落榜生来说，就业形势只会更加严峻。

5月13日，记者打开多名毕业生提到的“应届生求职网”论坛，自动跳出的讨论话题是一名大四学生的经历：“春节前拿到一个offer，但是我情急着考研，妈妈说不要考研就和我断绝关系，于是我拒了offer。但没想到赶上了考研人数最多的一年，分数也水涨船高，最后以5分之差落选……”

岳翔说，如果陷入了“幸存者偏差”，那么很多考研人最终都会沦为“陪考人”。“其实秋招时各大公司岗位剩余还是充分的，竞争对手少一些。但到了春招，之前考研失利的同学都涌去找工作，导致人多名额少。”

大多数学生们都有着清醒的认知，今年的就业难是多种因素叠加造成的。毕业生总量增加、经济增速趋缓、疫情多点散发、国际局势变化等，市场性岗位萎缩，政策性岗位总量有限……即便是前几年就业形势颇为利好的互联网企业，今年也是较难的一年。

但仍有不少毕业生选择再“挣扎”一下，

忠实于自己的梦想。

“求职过程中有很多矛盾需要解决，但一直没有放下自主创业的想法。”浙江工业大学生物工程专业研三学生涂帅，曾拿过中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛金奖。在个人简历中，他坚持保留了“探索未知、敢闯会创”这样的表述。“99%的大学生创业者都失败了，但很多人并不知道还有下半句，那就是这些人后来在其他领域都成功了。”

“在疫情之下成长起来的这届孩子，更想得开，也更愿意相信自己。经过学长学姐、亲友和社会新闻的信息反馈，会更追求稳定，但就业的主动性也更强了。不太会纠结于专业的匹配度，更倾向个人能力的充分发挥和价值实现。”浙江工商大学艺术设计学院研究生毕业班辅导员张捷说。

作为毕业班的辅导员，张捷会周期性地去了解学生们的诉求，研判他们对自身和形势的判断是否客观，激励他们从“跳一步就可以够得着的目标”开始努力，帮助他们平复激烈竞争带来的情绪起伏。

“今年就业工作的重点之一，就是缓解学生心态上的困难。”清华大学学生职业发展指导中心主任张超说，当前形势下，学校一方面要提供更多就业资源，另一方面要关注就业心理焦虑，同时，通过就业中心网站、微信公众号以及各学院就业助理传递信息，加大咨询服务的投放力度。

据悉，2022年5月，教育部正式开启了2022届高校毕业生就业“百日冲刺”活动，通过开展万企进校园、精准帮扶等一系列专项行动为毕业生“支招”。依托国家24365就业服务平台，推出线上专场招聘活动30余场，提供岗位超过80万个。各地各校也打出了线上线下招聘“组合拳”，汇集地方资源，举办区域性、行业性、联盟性线上线下专场招聘会，预计超1.5万场。

张超说，在特别难的关头，部分本科生可能出现“慢就业”现象。但总体而言，毕业

生争取就业的态度还是积极的。

以平常心“入海”

本轮疫情以来，上海交通大学2022届硕士生韩翰一直在学校。虽然办理离校手续一再推迟，但庆幸的是，他在这波疫情来袭之前已经找到了工作。“疫情会对求职经历有影响，但也不绝对，个人可以在就业过程中发挥主观能动性。”

工科出身的韩翰研究生读的是航空航天专业，他说，虽然了解这个行业目前仍处于缓慢发展阶段，待遇不比金融、计算机等热门专业，但他更愿意从长远角度考虑择业，“航空领域是我国亟待大力发展的国防科技，急需人才的加入，这一点不会受疫情影响而改变，所以我坚定地选择了本行工作。”

经受了一场疫情洗礼，韩翰感觉自己又褪去了一层浮躁——不断抗压、调整心态、平衡好工作和生活。他说，就业并不仅仅是找到一份工作，更是面对未来的一种底气。“时刻保持威胁会卷土重来的警惕和准备，是很重要的。”

不可否认，2020年以来，新冠肺炎疫情让应届大学毕业生的求职之路变得坎坷，但也正是因为道路坎坷而走得愈发深刻，启发了青年对自我价值与发展、个人与社会关系的思考。

浙江大学2022届本科生杨哲伦，计划今年完成在香港攻读金融专业研究生后(一年制)回大陆就业。疫情期间，杨哲伦做过送餐志愿者，去年7月河南暴雨期间，他还在郑州参与过社区物资配送服务。

在志愿一线，他意识到了平常心的可贵。

“那种情况下，有钱的出钱，有物资的出物资，都是尽力而为。”杨哲伦希望自己以后能到具有服务性质的金融机构工作。“我了解到，金融机构也有一些帮扶属性的业务内容，像为小微企业评估风险，参与国家级的投资项目，银行的民生类业务等等。”

北京理工大学电子与通信工程专业2022届硕士生张仕启毕业后将到互联网公司做后端程序员。相比大部分应届毕业生，他的求职路开始得要早得多：2019年入学，2020年底开始学习计算机相关知识和程序员必备的编程技能，2021年初开始实习，当年暑期前完成实习并获得了留用。

“那段时间需要同时平衡学校论文、公司实习以及秋招准备，只能利用晚上10点到12点学习秋招需要用的知识，若有面试还要向公司请假，每天都筋疲力尽但十分充实，后面回忆起来也会感谢当时努力的自己。”张仕启说。

千万人“入海”，“上岸”何其难。

在张仕启看来，毕业生求职现状是对当前经济形势的反馈。作为个体，唯有在不确定性中抓住可以确定的因素，用充分准备来对抗焦虑。

“总体来说，‘奋斗’仍是主旋律，大家还是普遍相信‘努力有用’。”浙江农林大学2022届本科生任立说，物质不是终极目标，相比买房、买车，她更希望自己有稳定的生活水平和发展个人爱好的空间，如果允许，业余时间可能会做个“斜杠青年”，生活过得有趣一些。

2020年，当年的大学应届毕业生伴着一首《入海》启航，两年后，2022届毕业生依然相信，“时间会回答成长，成长会回答梦想。”(文中部分学生姓名为化名)

警惕透明 App 不法软件：偷电量、偷流量、偷隐私……

新华社广州5月19日电(记者胡林果、张艺腾)近日，北京周女士的手机莫名其妙地一直弹出广告，而且无法关闭。专业人员检查发现，她的手机桌面上存在一款没有文件名、图标透明的不法软件。

“新华视点”记者调查发现，这类不法软件不仅耗电、耗流量，推送各类广告令机主不胜其扰，还往往过度索权，存在个人信息泄露风险。

手机上看不到隐藏的隐患

周女士的遭遇并非个例。广州大学生李博近来发现手机电量消耗得特别快，充满电用不了半天。以前一个月30G流量够用，如今只能用半个月。“明明什么程序都没开，手机流量还是拦不住地减少，感觉手机里有‘内鬼’”。

李博到手机品牌店咨询，工作人员打开手机任务栏，发现有一个空白程序一直在运行。“不知道什么时候安装上的，也不知道是怎么把这个程序‘唤醒’的。工作人员说如果实在删不掉就只能刷机了。”李博说。

记者调查发现，以没有名称、图标透明的方式隐藏在手机里的App，是最新出现的一类不法软件。

不法软件是如何被安装到手机上的？

“利用广告、推送等方式，在用户易触位置，如‘关闭’‘跳过’等按钮中嵌入下载链接，一旦用户不经意点击，手机后台便开始悄悄下载。”中国金融认证中心高级安全专家纪崇廉告诉记者，有的透明不法软件甚至利用其他App进行捆绑安装，“有可能机主根本没点错按钮，也会在不知不觉中下载了不法软件”。

广州刘女士在一次下载App时，偶然发现手机被安装上了不法软件。她反复尝试卸载未能成功，推送广告的行为也没有停止。

腾讯手机管家目前甄别出透明App不法软件样本共500多万份。腾讯手机管家安全专家郑扬帆告诉记者，透明App在后台长期开启，不仅额外消耗手机电量、流量，频繁弹窗推送广告，还会通过技术手段使手机按键失效，强制用户观看广告。此外，一些恶意软件甚至诱导用户开启麦克风、摄像头等权限并进行键盘记录，窃取用户照片、通讯录、短信、位置等个人隐私。

“吸金”套路多

不法软件泛滥的背后，是非法获利的灰黑产业链。

——推送广告赚取分红。

刘女士告诉记者，自从手机里有了透明不法App后，解锁屏幕时都被迫先看广告。点击页面上的“解锁”，甚至会触发新的广告推送。

奇安信安全专家谢斯说，透明App本身没有实质性功能，但一些无良开发者通过往里加入各种功能盈利。广告分红一般通过用户的观看次数、点击跳转次数、下载量等数据进行计算，开发者通过埋伏功能强制推送广告获利。

——诱导下载恶意扣费。

佛山白领吴先生近日发现，手机出现一款名为“XX骑士团”的游戏，每个月被扣掉10元钱。吴先生仔细查看发现，该款游戏是无意中从浏览器下载来的。“想投诉也不知道投诉谁，只能吃哑巴亏。”吴先生说。

——获取用户信息实施商业目的。

深圳程序员王先生父亲的手机里频繁出现广告弹窗，他仔细检查发现，手机隐藏的透明App，是某购物软件的小插件。

“父亲说这个购物软件是点击微信上别人发来的链接之后下载的。第一次打开购物App时弹出的权限都点击了‘允许’。”王先生告诉记者，由于该款透明App捆绑于购物软件，因此在购物软件中输入的商品信息和浏览记录可能会被记录下来。随后，王先生尝试在父亲手机上打开其他购物软件，发现页面中出现了浏览过的同类别商品。

“这个透明App里被嵌入了第三方SDK功能包，会收集用户的行为数据，甚至可能将收录的信息内容卖给其他服务商。”王

先生说。

专家表示，此类不法App不仅推送广告获取收益分红，还有可能窃取个人信息，成为实施电信诈骗等违法活动的工具。

专家建议用户尽量更新系统，不要点击不明链接

国家信息技术安全研究中心专家王扬说，新版本的安卓系统不允许没有图标的软件在后台运行，一些不法软件就披上了各式外衣，透明图标就是其中一种。“实现‘透明’图标很容易，在开发时只需要设置图标属性以及置空App名字。”

据悉，该类App安装上之后，仅仅删除某个桌面文件并不能将其卸载，一般需要进入设备设置中的“应用管理”进行卸载。有的甚至一次性安装两个以上的程序：一个主程序，一个守护程序，主程序被卸载，守护程序会将其再安装回来，如此反反复复很难彻底删掉。

王扬表示，由于众多App的主体难辨，各类软件安装门槛较低、侵害用户权益的App层出不穷，用户在安装使用App时需格外留心。

据了解，市面上一些大厂生产的安卓手机内置的系统会实时自动更新，系统的恶

意代码库也在不断完善，新系统会对常见的恶意代码进行“阻拦”。但是有的厂商为了节约成本会去掉一些功能，如自动更新，那样手机就无法收到最新的系统补丁。

对此，暨南大学副校长翁健教授提醒：用户尽可能将系统更新到最新版本；恶意应用很少能通过应用商店审核，用户不要点击不明链接，尽量通过系统自带的应用商城下载应用；用户可以在系统设置中打开“禁止安装未知来源软件”的选项，避免不小心安装上恶意程序。

翁健建议，手机厂商在安装应用的流程设计上特别标明应用的权限和风险级别，在应用商城中做好甄别筛选机制；有关部门加大执法力度，打击不法软件灰黑产业链。

2021年以来，广东省通信管理局对272款App发出违法违规处置通知，对未按期完成整改的27款App进行了下架处理。针对透明App等手机不法软件新载体，广东省通信管理局表示，下一步将不断扩大App监管平台数据采集范围，提升监测能力和技术检测水平，加大处置和曝光力度，强化个人信息保护和数据安全监管。

据了解，2021年工信部对208万款App进行了技术检测，通报违规App共1549款，下架514款，持续推进个人信息保护专项整治。