



他学换壳刷机
他一年换20部新
款手机开始「搞机」
他天天拍照听音乐
就为写「段子」

专业「找茬」

谁让他是手机面试官

啥人在做?

七成是90后 冰城仅三四人

“手机测评师现在还算是新兴行业，全国从业者也就2000多人，哈尔滨据我所知也仅有三四十人。专职或者兼职从事这个行业。不过齐齐哈尔的王自如、哈尔滨的那岩都是业内非常著名的手机测评师。”丁森说，“王自如已把手机测评做成了产业链，每个视频都有过千万点击率，影响非常大。”

“做这行95%以上都是男的，七成都是90后，像我这样的85后都是资深前辈了。”丁森笑着说。

也想入行?

得是会拍照的段子手

记者曾以为，理工男在手机测评界会更有优势，可丁森却表示，有文案基础、会摄影的更容易入行。“有基本的手机常识，对这行感兴趣是标配，懂文案、会摄影更有优势。”丁森说，“手机测评其实还是很枯燥的，你要能图文并茂、简单通俗地表达才行。”

此外，做手机测评师的前期设备投入也很高。“专业相机1万3，镜头1万2，台式电脑7千，笔记本9千，算算光基础设备就四五万。”丁森说。

他这样考验手机
放蔡琴的歌听音质 在手机“疲劳”时量温度

手机测评师究竟要做什么呢?“手机更新换代越来越快，我们要做的就是为消费者提供购物参考。每一次拿到新产品后，我们先测试外观设计、屏幕分辨率、核心处理器、电池续航能力，以及指纹识别功能、智能体感操作等特

殊功能。”丁森说，“但说穿了，无论什么硬指标，最终都要反映到用户体验。所以我们最重要的工作，就是用手机。”打电话、上网、拍照、听音乐，就像任何人一样；但与普通用户不同的是，丁森会把手机“用”到极致，比如以下测试。

拿着舒服吗?
把手机拿在手中长时间使用，体验尺寸、触感是否符合人的喜好。

拍照漂亮吗?

在不同光线条件下进行大量拍照；使用不同手机对同一景物在相同光线下拍照，进行成像质量横评。

音乐好听吗?

播放392kbs的专业歌曲，鉴定扬声器音质；可选用蔡琴的《渡口》来测低音音质，选择维塔斯的歌剧来测高音音质。

玩久了热不热?

用专业软件对手机进行“压力测试”，测量手机在极限状态下的发热情况。“就像我刚刚测试的这款手机，在线看视频时，正面最高35.3度，背面最高34.3度，发热控制良好；在跑分情况下，正面最高38度，背面最高37.5度，也在可容忍范围内。”丁森说。

他这样成为“大神”

每份报告上万字 点击率10多万

四月，丁森应邀在北京参加了某品牌手机发布会，新手机他用了半个月，正赶写测评稿件。稿件完成后，他要在微博、博客和相关论坛上发出评测文章，配上自己拍摄的大量手机照片，接下来还会解答一些网友疑问。丁森曾经每年要换20多部手机，每份报告基本都在万字以上，单份报告的网络点击率达到十几万，目前他测试过的手机已超一百款。

是怎么进了这一行呢？丁森笑称是误打

误撞。“高中攒了一学期生活费买了一台索爱手机，从此泡论坛学会刷机、刷插件、换壳，开始‘搞机’之路。”丁森说，一次偶然机会，他在网上参加了某款手机的试用活动，写出了总计3万字的试用心得，配上大量精美图片，引起强烈反响。“我算‘一夜成名’吧，从此在网上就有人叫我‘大神’，后来我又创立了评测团队。”丁森说，“此后开始有网站向我约稿，也有手机厂商把新产品给我测评。”

新闻链接 水淹火煮 他们这样“折磨”手机

手机测评师们可能使出各种奇葩招式来检测手机性能。某款手机标榜可以防水防高温，于是一位南方测评师干脆把手机放在水盆里10分钟，接着又放进蒸锅高温加热，整个过程都被测评师录制成视频放到网上。还有测评师把手机放到水龙头下冲了10来分钟，而更疯狂的“机友”甚至会在火锅里“涮”手机。

除了“疯狂”，对测评师来说更重要的是细致，要能发现一般人不容易注意到缺憾。如果一款手机主要用户是女性，能单手自拍就是它的基本需求，前置镜头的成像质量也非常重要。甚至于，手机材质是否易脏、易留指纹，也会是细心测评师的测试项目。

收入如何?

全职月入可达两三万

丁森介绍，每接到一次工作，除了厂商支付酬劳，约稿网站支付稿费，还有会其他报酬。“参加新品手机发布会，一些主办方会提供往返头等舱、五星酒店住宿。”丁森说，“每次基本都有礼品，比如这次的发布会，伴手礼就是AKG耳机和2瓶10年的拉菲红酒。”

对于自己的具体收入，丁森不愿多谈。“我是把这个当兼职，一月要是做两次，收入大致相当于哈市中等水平吧。”丁森说，“不过全职测评师收入很客观，月入两三万都很正常，而且不受地域限制，只要有网络，哪里都可以赚钱。”

有啥困难?

难逃鼠标手颈椎病

虽然在业内小有名气，丁森还是只做兼职，“我每天做测评四小时，测试一部手机需2周，工作节奏相对不快，但你看，我的右手拇指都有些变形了，还有颈椎病。而全职手机测评师，哪个没有鼠标手、颈椎病、神经衰弱？天天对着手机电脑，也很煎熬，有个做全职的朋友，半年不见头发全白了。”

也想入行?

得是会拍照的段子手

记者曾以为，理工男在手机测评界会更有优势，可丁森却表示，有文案基础、会摄影的更容易入行。“有基本的手机常识，对这行感兴趣是标配，懂文案、会摄影更有优势。”丁森说，“手机测评其实还是很枯燥的，你要能图文并茂、简单通俗地表达才行。”

此外，做手机测评师的前期设备投入也很高。“专业相机1万3，镜头1万2，台式电脑7千，笔记本9千，算算光基础设备就四五万。”丁森说。

有啥困难?

难逃鼠标手颈椎病

虽然在业内小有名气，丁森还是只做兼职，“我每天做测评四小时，测试一部手机需2周，工作节奏相对不快，但你看，我的右手拇指都有些变形了，还有颈椎病。而全职手机测评师，哪个没有鼠标手、颈椎病、神经衰弱？天天对着手机电脑，也很煎熬，有个做全职的朋友，半年不见头发全白了。”

盛融投资 规模资金 寻优质项目
028-84701202 企业、个人项目投资借款：(煤矿、电站、地产、房产、在建工程)、农牧业、加工业、代缴保证金等优质项目)区域不限，轻松解决资金困难。
诚信、专业、快捷

回收专版
订版电话
85524555

专业回收空调
宾馆、酒店、KTV、锅炉、电机、电缆、电梯、车库、工厂、机械、配电柜、制冷设备、废旧钢材、库压物资、商场拆除、大量回收电视、液晶电视
18686851092

全市最高价回收
电机、电焊机、电缆线、变压器、空调、制冷设备、建筑、纺织、印刷、印刷机、变频器、配电柜、不锈钢等各种废旧设备、钢材、倒闭工厂拆除工程。
18745087998

全省最高价回收
锅炉、变压器、电机、电焊机、电缆线、发电机、配电柜、空调、电瓶、建筑、制冷、酒店、不锈钢设备、商场拆除、废旧钢材、库压物资。
18686828602

特高价回收
冰城和面机、压面机、真空包装机、烤箱、冰激淋机、起酥机、面食店、蛋糕房、设备。
15846343199

鑫发物资回收
工具、电线、电缆、锅炉、电机、电焊机、变频器、中央空调、印刷机器、各种半成品、库存积压物品。
13045124111

顺利物资回收

高价回收面食设备、酒店宾馆设备、桌椅、不锈钢设备、电脑、空调、制冷设备、机械设备、KTV设备、商场拆除及各种积压废旧物资。
18249055299

全市最高价
专收变压器、配电柜、废旧钢铁、发电机、电焊机、配电柜、制冷设备、轿车、叉车、搬运车等。单位拆卸。
15504601666

高价收羊肉片机
酒店全套设备：空调蛋糕房、烤箱、打蛋机、起酥机、分块机、面食店，和面机等等。
15846341099

高价收回个厂旧塑料，及边角料，及铜，铁，铝
15846007784

出售加工木拖盘包装箱
18346203125

医疗保健
广告订版电话
85524555

浮针中医研究院
临床60年专业治疗：敏感过敏皮肤、痤疮、酒精鼻、真皮斑。特色治疗：颈、肩、腰、腿、痛、1分钟速效止痛！本院培训技术可加盟合作！
电话：15303602547
地址：先锋路415号龙信家园内14011门诊

专治皮肤病

癣症治疗：体癣、头癣、手足癣、湿疹、痤疮等。
代理加盟连锁店
专利转让：2010102052182
QQ:1920654111
电话：18346200069 18346088890
地址：哈市平房区泰山路南侧11号1单元201室；

主治各种疼痛、抑郁症及忧郁症、中药薰蒸排湿、排寒、排毒。调理乳腺增生，不孕不育、痛经。特效治疗脚气、脚垫、灰指甲、鸡眼。

招收学员：13945699870
(地铁小区D1栋1单元203室)

公告

凡在哈尔滨中远哈飞物流有限公司库房储存汽车零配件的公司，请在登报之日起一周之内取走货物并与我公司结清仓储费。逾期未到，我公司将自行清理货物。
哈尔滨中远哈飞物流有限公司
2015年5月22日

汇雁直投 028-84444405

大额资金寻各类项目合作；企业、个人(金额、区域不限)、资金雄厚项目投资合作

生活报 www.shzhidao.cn

本版主编 曹哲 编辑 马琳 版式 齐晏

假的

有农残就等于不安全?

新华社记者 周琳 罗捷 张逸飞

“涕灭威”西瓜、“乙草胺”草莓、“套药袋”苹果……一个个关于农药残留的“新闻”，让公众闻之色变。夏日渐近，各色瓜果蔬菜又将集中上市，有“毒”传闻是否又将如影随形？有农药残留的农产品是否一定不合格？检出残留超标的产品吃下后离“癌”不远了吗……记者采访权威专家，解开消费者关注的几大疑问。

1 高毒农药长期没禁止?

已提升到法律高度

在刚修订的食品安全法中，对农药的使用实行了更加严格的管理，禁止将剧毒、高毒农药用于蔬菜、水果、茶叶和中药品。

由于是在食品安全法中首提剧毒、高毒农药的禁令，一度被解读为我国高毒农药一直

可以用于上述产品。

“此次在食品安全法中，是将这一禁令提升到了法律的高度。”农业部农药检定所所长隋鹏飞告诉记者，十年前，高毒农药在农药中占比近30%，现在不到1.7%。

2 农药残留=不安全?

降解到安全范围内就没事

“农药如果使用规范，是安全可控的。但是不少消费者都认为，有农残就等同于不安全。”复旦大学公共卫生学院教授厉曙光说，这其实是混淆了“农药残留”和“农残超标”的概念。

专家介绍，蔬菜使用农药很正常，全世界无一例外。只要严格执行停药期和严格执行用药范围，农药残留是可以降到安全标准范围内的，而此时产品就是安全的。而农药残留标准，通常是在实验室数据基础上，再放大百倍量、确定的安全标准。也就是说，即使出现了小概率的超标事件，也不代表对人体有害。

3 蔬菜农残超标“很普遍”?

合格率已超96%

从农业部近年来的例行监测结果看，食品农药残留合格率也正逐年提高，2014年全国各类蔬菜的合格率已达96.3%。

来自农业部蔬菜品质监督

检验测试中心的信息也显示，近年来甲胺磷、对硫磷等禁用农药基本没有检出；氯乐果、克百威等限用农药的检出和超标的次数也大大降低，已不是造成蔬菜不合格的主要原因。

4 含致癌物质就会“致癌”?

要看剂量和接触时间

“离开剂量去谈毒性不科学，长期大量食用致癌”本身就是一个不科学的表述。”厉曙光说，“不合格”不等于不安全，更不等于“有毒”；含有致

癌物质不等于一定“致癌”，还需要看剂量和接触的时间，这需要明确区分清楚。“简单说，就是要说清楚多长时间、多大剂量。

夏天到了，很多年轻人天天喝饮料，替代了白开水。喝饮料能取代喝水吗？中国营养学会副理事长、北京大学公卫学院教授马冠生说，喝饮料本身无可非议，但无论干什么都有个度的问题。越来越多的研究发现，过量消费饮料会对健康有负面影响。“很多人没有意识到饮料中含有能量，多喝会影响健康，含能量多的饮料相当于1个半馒头提供的能量。”

据《北京晚报》报道 夏天到了，很多年轻人天天喝饮料，替代了白开水。喝饮料能取代喝水吗？

夏天到了，很多年轻人天天喝饮料，替代了白开水。喝饮料能取代喝水吗？中国营养学会副理事长、北京大学公卫学院教授马冠生说，喝饮料本身无可非议，但无论干什么都有个度的问题。越来越多的研究发现，过量消费饮料会对健康有负面影响。“很多人没有意识到饮料中含有能量，多喝会影响健康，含能量多的饮料相当于1个半馒头提供的能量。”

马冠生说，饮水应该首选白开水。



真的

感冒必做9件事
靠谱！

据《信息时报》报道 近日，朋友圈里流传一条讯息：“美国科学家揭露感冒真相”，感冒其实没得治，无论是否吃药病情最多持续一周，吃药只会使病情加重。感冒必做的9件事：1.多睡觉；2.补充维C；3.吃块黑巧克力；4.打开加湿器；5.吃流体质食；6.多喝水（男朋友让你多喝水是对的）；7.远离乳制品；8.服用非处方药；9.耐心等它过去。”

对此，记者20日向广东省第二人民医院呼吸内科副主任医师常永梅求证，常医生表示，这其中还是有一定科学道理的。常医生说，其中，远离乳制品，主要是乳制品会加重感冒患者胃肠负担，“至于黑巧克力，也有研究称其能止咳，同时产生有利于机体恢复的糖化剂，但教科书上并没有明确推荐。”常永梅说。

记者随后搜索发现，这些流传的内容是来自美国威斯康星大学医学与公共卫生学院2010年10月发布的《感冒白皮书》。

朋友圈晒娃照片
删不尽！

据《南方都市报》报道 有网上传言称，微信朋友圈晒儿女照片或永久留存。香港隐私专员公署日前发布报告，指家长及教师对儿童网上私隐关注不足，有父母经常上载子女生活片段，并掌握子女网上账户密码，孩子长大后未必可收回或删除这些被别人上载的资料。

个人资料私隐专员公署主管彭碧翠表示，网上资料会永久留存，父母上载子女生活照片如婴儿洗澡照等要衡量后果。这些图片或视频也可能被网上图片库盗取谋利，或被其他人利用作网上欺凌。

真相只有一个

