虽然"五月天被指假唱"一事暂无定论,但是演唱会修音和半开麦问题<mark>却随</mark> 之浮出水面,引起关注。

对于演唱会的消费者来说,是要"科技与狠活"下的精美,还是要瑕疵下的真实,这真的应该是一道选择题吗?

演唱会修音和半开麦问题引发关注

# 科技手段加持演唱会观众该包容吗



#### 业内都知道的鉴定 方法

资深音乐制作人卡先生告诉记者,B站Up主"麦田农夫"的鉴定方法起码是业内都知道的。"他用的是一个叫'Melodyne 修音教程'的专业修音软件,音频文件放进去后都在标准线上,都是特别准的,肯定不可能完全是人唱出来的,都经过了修音。"

"没有经过修音的唱,用人耳听音准是准的,但放在软件里面就一定会有音符的上下浮动,而不是全部整齐地在线上,这是很自然的现象。"

#### 软件可实现自动实 时修音

修音并不意味着被分析音频的 歌手就是放原唱对口型的假唱,卡先 生介绍,在一些演出现场,专业音乐 人会使用一款自动调整音高并且实 时进行处理的修音软件,这意味着你 可以在音频输出时立即听到效果,掌 握歌曲的整体效果。它可以实时监测音频信号,并根据设定的参数进行音高修正,进行声音的调整和加强,使歌声更加完美。

"平常做后期混音时,主要是手动在音不准的地方稍微拉一下,但在演出现场人工调音肯定不现实,这时候就打开修音软件的自动模式,所有的音只要经过那个软件,就可以直接修成准的。"

也就是说,非权威机构的个人通过专业软件,能得到的结论仅仅只是 歌手的唱是否经过修音,并不能对其 是否对口型假唱下定论,即便是演唱 会现场,也不能保证听到的人声是没 经过修音的。

#### 是否假唱需经专业 机构判定

卡先生说,专业制作人在演唱会现场能听出来有没有使用实时修音软件,这凭借的是个人经验与耳力。"除非你把他的工程文件打开,看他

到底挂没挂这个软件,如果他修得很自然,你是没有证据来判定是否修音的,必须有专业的研究机构来分析,才能判定是否假唱。"

根据国家相关机构制定的《营业性演出管理条例》第28条规定:演员不得以假唱欺骗观众,演出举办单位不得组织演员假唱。任何单位或者个人不得为假唱提供条件。演出举办单位应当派专人对演出进行监督,防止假唱行为的发生。人们平常所说的假唱,简单来讲就是歌手在现丛播放已唱,简单来讲就是歌手在与上对口型,不论你放的是公开原唱版本还是自为

目前,还没有明确的规定指出歌手现场修音是否算欺骗行为。除此之外,还有一种演唱方式是目前很多艺人广泛使用的——在表演时,伴奏里保留人声部分,歌手同时和人声垫音一起演唱,这样不仅能够掩盖在现场出现走音的失误,还能弥补演唱时出现声音力气不足的情况。这种"半开麦"

的方式原本出现在唱跳类偶像团体中, 但也有越来越多的歌手开始使用。

#### 现场修音让艺人唱 功集体弱化?

演唱会现场修音并不算秘密,只是涉及了普通观众的知识盲区。它是为了在音频后期制作时改进声音的质量和音调,以达到更好的听觉体验。还包括去除噪音、平衡音量、增强音色等操作,从而使音频更加清晰、如净

虽然不同于假唱,但是精修和半 开麦如同演唱会上的"科技与狠活", 也引发了不少争议。事实上,演唱会 上艺人唱功退化的情况已经不算稀 奇。

经纪公司和艺人自己都应认清 自己的定位,营销虚假"唱功神话"的 行为是无法触动观众的,不要让观众 为"特种兵行程"买单。

据《北京青年报》

### 工行沧州黄骅支行:暖心金融服务"不打烊"

"服务有深度,金融有温度"。在工行沧州黄骅支行,有这样一群银行人,他们工作在网点厅堂一线,始终坚持用最真诚的微笑、最专业的技能、最暖心的服务,热情接待每一位客户。在这里,每天都有温暖的故事发生。



近日,一位女性客户行 色匆匆步入工行沧州黄骅 支行网点,大堂经理见其神 色凝重,考虑其业务诉求可 能较为紧急,便快速迎了上 去。"您好,请问您办理什么 业务?"。大堂经理见客户 不说话,只用手指来回比 划,判断该客户为聋哑人。 凭借多年的工作经验,大堂 经理立即准备好纸和笔,将 客户带到工行驿站,不断舒 缓客户的焦急情绪,并用文 字询问客户诉求。沟通过 后,得知客户想要给在外地 上大学的孩子转账。随后, 在大堂经理的耐心指导下,

这位客户快速、顺利地在智能柜员机上完成了转账,终于露出了舒心微笑。虽然无法用语言交流,但她用心写下的"还来你行办理"的话语,让阵阵暖意流人心底。

这只是该行员工用心服务客户的一个缩影,在日复一日的客户服务中,工行沧州黄骅支行的员工坚持以务实求真的态度对待工作,用行动诠释"以客户为中心"的真正内涵。今后,工商银行将继续以实际行动温暖客户、回报社会,确保暖心金融服务"不打烊"。

## 沧州晚报

分 类 广 告

(资源置换) 13091164900

#### 诚 聘

接送站老师3名,小学辅导 老师3名,幼儿园老师3 名。电话:15075739999 二、专利、药品、农药、兽药、食品等广告须提供省级以上有关部门广告审批证明;

登

告

须

矢口

三、化妆品广告须出具卫生许可证和生产许可证;

标注册证、生产许可证、产品合格证;

一、产品广告持营业执照副本、商

证和生厂计可证; 四、招工、招干广告须到劳动人 事部门所属的职业介绍机构办理登

事部门所属的职业介绍机构办理登记手续; 五、社会力量办学招生广告以学

五、社会力量办字招生》告以字 历教育为主的到教委办理登记手续, 以职业技能为主的到劳动部门办理 手续;

六、广告内容须加盖单位公章; 七、凡限购特价商品,一律到物价、 公证部门分别办理认证和公证手续。

沧州晚报广告部