



心情好不好？ 看看菩提树长不长叶子 据说奥运冠军程菲用过三个月

文 / 本报记者 金梁 摄 / 姚志伟

如果有一种玩意，像测谎仪似的，能测试一个人的心情如何，压力情绪强弱，心理状态好不好，那就不用再花钱去找什么心理医生了。
这世上真有这种东西吗？

耳朵上戴个夹子， 就能知道心理有问题吗

王益阳，以前是医生，后来代理起一种叫“快乐芯”的东西。

“现在的年轻人，每天面临着工作压力，曾有研究说很多人都存在着一些心理问题，只是自己没有发觉。”王益阳说。

一个人心理出现了问题，往往有两种处理办法：自我心理调整和找心理医生开导。前者需要一定的技术，后者需要一笔心理咨询费。目前杭州找心理医生的价格，大概是每小时 200 元以上。

“我们有一种仪器，可以让你把‘心理医生’请回家去，不需要做什么负责的心理辅导，也不需要什么特殊的仪器，在一台家用电脑上装某种软件，就可以测一测你的心理状况好不好。”王益阳说得很神奇，就像是在网上做某种心理测试题，然后马上有个答案似的。“网上的测试一般都是假的，而我们的方法却有科学依据。”

记者还是一脸的疑惑，王益阳便开始了他的测试。

首先他拿出一款“快乐芯”的仪器，然后把一个小夹子戴在耳垂上，说这个叫采集器，是用来测你的心脏跳动的。采集器连接的地方有个

盒子，被称为是数据转换器，这玩意连接着电脑。

OK，测试开始了。电脑的屏幕上出现一个波形的图案，有点类型医院里面的心电图。只见这个“心电图”的波形上上下下的，非常不规则地跳动着，屏幕上显示：目前心理协调状态差。

“这个图像是 HRV 图，所谓 HRV 是指每一次心跳之间的间隔长短随时间所发生的变化情况。美国心脏数理研究院经过 17 年的研究，通过不同的生理或心理指标实验发现，心率变异性（简称 HRV）能够客观和动态地反映人的情绪变化、疲劳程度以及应激状态下的心理变化，是反映生理弹性和行为弹性的主要指标。”王益阳说，这堆数据就是显示一个人情绪如何，心理处于某种状态。

“一个人工作一段时间后，心理开始烦躁，静不下心来，那么 HRV 图就是刚才的上上下下的波形；当心理调整好了，那么 HRV 图型是很有规则的，一上一下，波动非常平衡。”

好好冷静下来， 菩提树开始长叶子了

最有意思的是几款游戏，叫意念游戏，也是用来测试你心情好坏、心理状态的，比那堆数据好玩多了。

最基础的叫菩提树游戏，等到你的耳垂戴上采集器后，游戏便可以开始了。画面上首先出现一棵菩提树，只有枯枝和干裂的土地，其他啥都没有。

“如果你多想点开心的事情，或者把心理调节到最佳状态，这棵树就会发生巨大的变化。”坐在边上的王益阳说道。

话虽如此，可当记者体验时，发现并非这么容易。“足足盯着电脑屏幕看了一分钟，画面似乎一点都没有变化，屏幕下面一直显示着‘心理协调状态差’，可自己却一点都没有觉得心理状态很差啊。”

“这个事情不能急，你的心理状态好不好，身心疲不疲劳，很多时候自己是不会发觉的，但你的心跳速度是有变化的。你可以尝试着深呼吸，然后不要去思索太多的事情，让自己完全放松下来……”王益阳解释着。

说起来还真有点奇怪，被他这么一说，不一会，电脑画面上的菩提树开始长绿叶了，小鸟也飞来了，大地开始变绿……屏幕显示“心理协调状态中”，过了一会居然变成了“心理协调状态好”。“会不会电脑本来就这么设置的啊，不管你心情好不好，心理有没有问题，过一段时间画面就开始变化？”记者有点疑惑。

脑子刚开始有点胡思乱想，准备开问，画面又出现了变化，菩提树上的叶子变得越来越稀

少，小鸟也飞走了，天空乌云密布。

“哈哈，你刚把心理调整到最佳状态，现在又恢复到以前的样子了。”王益阳说，“想在第一次就达到最佳状态，然后过这一关，还是有一定难度的。一个人的心理状态往往是反复的，于是菩提树是一会长叶子，一会凋谢。”

不用点鼠标， 游戏里的箭就射出去了

意念游戏不止这一个，其中还有一个是射箭。这次是给你一分钟时间来调整心态，不用点鼠标，一分钟后，游戏里的箭会直接射出去，然后根据你的心理状态来显示有多少环。

跟刚才玩菩提树一样，自己根本感觉不出来心理状态如何，只是看到画面上一直显示：心理协调状态差。游戏中的靶心是越来越模糊，站在游戏玩家边上的人是越来越多，还有不少的嘈杂声来干扰。一分钟很快就到了，一枝箭射了出去，结果只有 2 环，证明测试人心理状态非常不佳。

第二枝箭开始了，我闭了会眼，呼吸开始慢了下来。这时发现心理协调状态显示为中，居然有点效果，于是连忙跟旁边的人说这事，刚一说话，心理协调状态显示为差了。天哪，这种变化也太快了吧。第二枝箭结果也只有两环。

在平时，游戏就是用来放松用的，这个“快乐芯”是不是利用这一点来达到改善心理状态的呢？

“我们去找心理医生，发现心理医生并非给你开几付药，而是通过某种手法让你冷静下来，把烦躁的心理状态变得很安静，然后开始进入某种治疗。心理疗法其实只是一种手段，要想治疗心理问题，其实还是需要靠自己来努力的。”王益阳说，“快乐芯”的意念游戏其实是同一个道理。

“游戏只是一个载体，通过一种有趣的东西，让你直观地看到你的心理状态如何，心情好不好，有没有焦虑、紧张、抑郁等问题。然后自己去慢慢调整，开始的时候你会觉得毫无办法，通过深呼吸等尝试，就会掌握自我调节的能力。”

快乐芯， 奥运明星用过，还上过央视

别以为杭州才刚刚出现这种新奇玩意，其实在很多地方已用到这种心理测试仪器了。

王益阳说：“今年汶川地震时，救援人员和志愿者赶赴前线，大量强烈的刺激性信息侵入人的心理世界。在此后一段时间里，需要用各种方式逐渐释放它们。后来就采用了一个‘心十芯’计划，就是用‘快乐芯’来帮助做一些心理干预。当时《中国青年报》就专门做了这个报道，不信你可以去找找。”

除了地震外，王益阳说“快乐芯”在国家体育总局等专业运动员训练机构，以及北大、清华、北师大等高校也有应用。据说，去年夺取世界体操锦标赛“三冠王”的程菲，在比赛前曾经用快乐芯进行过三个月心理训练。当时国家体育总局体科所运动心理学专家丁雪琴教授，还对这个事情评价过一番。

今年奥运会前，央视搞了一个奥运舵手选拔赛。“快乐芯”作为一种心理素质检验设备登上舞台：央视奥运舵手选拔最后选择快乐芯作为注意力和心理测试设备，现场显示决赛选手的注意力和心理素质变化。

8 月 2 日，央视《朝闻天下》报道说，在奥运村科普教育园有一种心理测试活动：用这根数据线，可以将个体情绪的时实状态传送到机器上，在这个显示屏上，有一棵枯黄的大树，枯黄的颜色代表人的情绪比较焦躁，随着情绪的平衡，这棵树会慢慢地长出很多绿叶。

据了解，“快乐芯”的价格较为昂贵，一套家庭版的“快乐芯”售价是 1999 元。这样的价格，不知有谁能买得起？