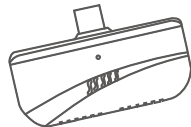


# 迷你酒精检测仪

产品说明书



## 1 产品简介

迷你酒精检测仪搭配手机及其他移动终端联合使用,可以检测体内呼出酒精的浓度,请仔细阅读本说明书,并正确使用。

## 2 注意事项

- 本品检测结果仅为使用者提供参考,不能作为酒后驾车的判断依据。
- 即使是同样的酒精浓度,根据身体状况和个人差异,醉酒程度也会有差异。
- 无论是否使用酒精检测仪,对于酒后驾车和法律上不允许的行为,制造商和销售商等相关人员不承担任何责任。
- 酒精从消化系统吸收到血液中大约需要20分钟,所以建议饮酒20分钟后接受测量。如果饮酒后立即测量,测量结果可以反映酒的酒精浓度。而不是血液中的酒精浓度。

为了获得更准确的测量结果,2次测量的间隔建议大于3分钟。请勿在有风的地方进行测量,环境气流可能会影响测量结果。

## 3 如何储藏

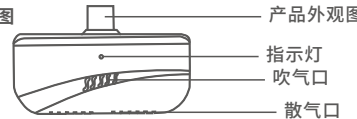
- 请勿放在有刺激气味的地方
- 请放在阳光直射不到的地方,避免将本品储藏于极端温度环境下。
- 请将本品放置在儿童无法触及的地方。如果超过一个月不会使用本品,请将本品放置于包装盒内储存。

## 4 产品规格

测量对象	人体呼气酒精浓度
测量范围	0 ~ 200 BAC(mg/100ml)

工作电流	≤24mA (5V)
工作电压	5V (Type-C)
工作温度	0°C~40°C
储存温度	0°C~30°C
产品尺寸	55mm x 34mm x 9 mm
产品重量	7.5g
使用寿命	> 1年

## 5 产品外观图



## 6 App下载

使用手机的相机功能扫描二维码,即可跳转至下载页面。点击下载并等待安装完成。为了应用程序能够正常运行,需要同意应用程序获取相关权限的请求。请点击“同意”或“允许”,以便继续安装流程。



## 7 测量过程

1.将检测仪插入手机Type-C接口,自动弹窗APP(部分手机需每次测试前手动打开OTG开关)。连接手机成功后,白灯亮起。预热状态,红灯闪烁。吹气状态,白灯闪烁。吹气完成,白灯亮起。断开手机连接,白灯熄灭。

2.当APP已弹窗并进入对应界面后,App将按以下顺序进行工作

- ① 点击开始测量后,APP将等待10s,进行初始化预热
- ② “请吹气”界面显示时,请从正面距离吹气口2-3cm处向吹气口用力吹气4秒。
- ③ 吹气完成后显示检测结果。

3.检测结果对应表

结果	状态	颜色指示
0 ~ 20 BAC	低酒驾风险	绿色
20 ~ 80 BAC	酒驾风险	黄色
80 ~ 200 BAC	醉驾风险	红色

## 8 其他

酒精检测仪第一次从包装中取出,或者长时间不使用时,大量的气体和其他杂质会附着在传感器上。在这种情况下,您需要反复点击开始,通过预热,清洁还原酒精检测仪。注:我国对驾驶员酒后驾车制定了相应国家标准:

GB19522-2010《车辆驾驶人员血液呼气酒精含量阈值与检验》,标准中对驾驶人员血液、呼气酒精含量的阈值规定如下:

行为类别	临界值
	血酒精含量(BAC)
饮酒驾车	$\geq 20\text{mg}/100\text{ml}$
醉酒驾车	$\geq 80\text{mg}/100\text{ml}$

河南威果智能科技有限公司

地址:河南省郑州市高新技术产业开发区梧桐街32号  
5号楼6B层

电话:0371-67169516

E-Mail:sales@airradio.cn

<https://www.airradio.cn/>