

8-1



## 杭州市质量计量科学研究院

## 检定证书

证书编号: 25000950099 号

送检单位	树兰(杭州)医院有限公司
器具名称	呼出气体酒精含量检测仪
准确度等级	/
型号/规格	Eagle-1
出厂编号	E1022085
制造单位	深圳市科运科技有限公司
检定依据	JJG 657-2019 《呼出气体酒精含量检测仪》检定规程
检定结论	合格



批准人 范俊杰

核验员 尹俊杰

检定员 孙晓红

检定日期 2025 年 02 月 12 日

有效期至 2025 年 08 月 11 日



计量检定机构授权证书号: (浙)法计(2023)33001号  
地址: 杭州市上城区九环路50号 电话: 0571-85372608

备注:



25000950099



证书编号： 25000950099

1. 检定所使用的计量标准装置:				
计量标准名称	测量范围	不确定度/准确度等级/ 最大允许误差	计量标准证书号	有效期至
呼出气体酒精含量检测 仪检定装置	(0.00~2.00)mg/L	直接使用空气中乙醇气体标 准物质 $U_{rel}=(1.0\sim1.3)\%$ , $k=2$ 非直接使用空气中乙醇气体 标准物质 $U_{rel}=(1.4\sim1.9)\%$ , $k=2$	[2021]浙量标杭证字第 009号	2026-01-14

2. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及出厂编号	测量范围	不确定度/准确度等级 /最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
气液两用酒检仪检定 装置 201001	(0~2) mg/L	流量: 2.5级 温度: (34±0.2) °C 8h稳定性: 0.1mg/L≤2% 0.4mg/L≤1% 0.6mg/L≤1%	中国计量科学研究院 HJqt2024-02065	2025-04-23
数字温度计 2008105	(15~40) °C	MPE:±0.2°C	中国计量科学研究院 RGjc2024-01255	2025-04-21
空盒气压表 9604	(810~1050) hPa	MPE:±1.5hPa	浙江省质量科学研究院 XZRG-20241150846	2025-11-10
C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH/Air 气体标准物质 GBW 08183	(50~500)μmol/mol	$U_{rel}=1\%$ ( $k=2$ )	中国计量科学研究院 GBW 08183 空气中乙醇气体标准 物质	2025-05-17
酒安精密酒精检测仪 00000250	(0~2) mg/L	重复性要求: 0.10mg/L时, 测量相对 标准偏差≤1.5%; 0.40mg/L时, 测量相 对标准偏差≤0.5%; 0.60mg/L时, 测量相对标准偏差≤0.5% . 分辨率: 0.001mg/L.	中国计量科学研究院 HJqt2024-09798	2025-04-07

3. 检定地点	本院326实验室		
4. 环境条件	温 度: 20.5 °C 大气压: 101.5 kPa	相对湿度: 45 %	

注: 检定结果仅对本次所检计量器具有效, 证书未加盖检定专用章无效。  
委托单号: 2502106228

計  
定  
10102



证书编号: 25000950099

检 定 结 果

检定项目	技术要求	检定结果
外观与结构	不应有影响其正常工作的外观损伤，各按键应能正常操作和控制	合格
标志和标识	应标明制造单位名称、型号、编号、制造日期、应能提供型式评价证明	合格
通电检查	通电后应能正常工作，显示部分应清晰、完整	合格
示值误差	$(-13.2 \sim 0)$ mg/100mL 或 $(-15\% \sim 0)$	合格
重复性	$\leq 2.5\%$	合格
记忆残留效应	不超过2.2mg/100mL	合格

以下空白

检测印章