



检定证书

证书编号：25000986135 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

E1022147

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

尹俊忠

检定员

孙晓程

(检定专用章)

检定日期 2025 年 04 月 17 日

有效期至 2025 年 10 月 16 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：



25000986135

证书编号: 25000986135

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 $U_{rel} = (1.0 \sim 1.3) \%$, $k=2$ 非直接使用空气中乙醇气体 标准物质 $U_{rel} = (1.4 \sim 1.9) \%$, $k=2$	[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
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 ₂ H ₅ 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
气液两用酒检仪检定 装置 220601	(0-2) mg/L	流量: 2.5级 温度: (34±0.5℃) 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 HJqt2024-07673	2025-08-26
精密呼出气体酒精含 量检测仪 ARPK-0005	(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。	浙江省计量科学研究院 XZJS-20241251666	2025-12-19
3. 检定地点 本院326实验室				
4. 环境条件	温 度: 22.5 ℃ 大气压: 101.5 kPa		相对湿度: 63 %	

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: 2504150758

证书编号: 25000986135

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 ~ 0) mg/100mL 或 (-15% ~ 0)	合格
重复性	≤2.5%	合格
记忆残留效应	不超过2.2mg/100mL	合格

以下空白