



江苏省计量科学研究所

JIANGSU INSTITUTE OF METROLOGY

检定证书

Verification Certificate

证书编号: M2025-3069119
Certificate No.

送检单位
Applicant

南通市交通运输综合行政执法支队

计量器具名称
Name of Instrument

动态汽车衡

型号/规格
Type/Specification

ZDG-40-ZT

出厂编号
Serial No.

2040ZT003(自编号:海安东台界 X252 K0+270 上行 1 车道)

制造单位
Manufacturer

中储恒科物联网系统有限公司

检定依据
Verification Regulation

JJG 907-2006 《动态公路车辆自动衡器检定规程》

检定结论
Conclusion

合格 (整车总重量的准确度等级 5 级)

批准人
Approved by

陈力

(检定专用章)
Stamp

核验员
Checked by

韦洋

检定员
Verified by

李俊

检定日期
Date of Verification

2025 年
Year

09 月
Month

17 日
Day

有效期至
Valid to

2026 年
Year

03 月
Month

16 日
Day



地址: 南京市栖霞区文澜路 95 号 (总部)

Add: No.95, Wenlan Road, Qixia District, Nanjing (Headquarter)

电话: (025) 84636990

Tel

网址: www.jsim.com.cn

Website

传真: (025)84636972

Fax

电子信箱: jsimguest@jsim.com.cn

E-mail

邮编: 210023

Post Code

本院是国家法定计量检定机构, 计量授权证书号: (国) 法计 (2022) 01022 号。

This laboratory is a national legal metrological verification institute. Authorization certificate No. (2022)01022.

本证书中的检定结果均可溯源至国际单位制(SI)单位/社会公用计量标准。具体溯源链信息见附页。

The verification results in the certificate can be traceable to international system of units (SI) / social public measurement standards. See the attached page for specific information of traceability chain.

本次检定所使用的计量标准:

Measurement standard used in the verification

名称 Name	测量范围 Measuring Range	准确度等级/最大允许误差/ 不确定度 Class of Accuracy/Maximum Permissible Errors/ Uncertainty of Measurement	证书编号/有效期至 Certificate No./Valid to
衡器检定装置	1mg~200t	MPE: $\pm(0.05\text{mg}\sim5\text{kg})$	[1997]省量标省法证 字 第 061 号 /29-01-15

本次检定所使用的主要计量标准器具:

Main measurement standards used in the verification

名称/编号 Name/Number	测量范围 Measuring Range	准确度等级/最大允许误差/不确定 度 Class of Accuracy/Maximum Permissible Errors/ Uncertainty of Measurement	溯源机构名称 Name of traceability institution	证书编号/有效期至 Certificate No./Valid to
砝码/2839~2878	1t~40t	M1 等级	本院	M2024-0110500/25-10-31
温湿度记录仪 /CMA22100062 6	(-40℃~85℃); (1~99)%RH	温度: (-20℃~40℃): $\pm0.3^{\circ}\text{C}$; 其它: $\pm0.5^{\circ}\text{C}$; 湿度: (25℃): $\pm3\%\text{RH}$; 其它: $\pm5\%\text{RH}$	本院	H2025-0063787/26-06-25

其他检定信息:

Other information of the verification:

地点: 海安东台界 X252 K0+270

Place

温度: 30℃

Temperature

相对湿度: 70%

R. Humidity

到样日期: 2025 年 08 月 11 日

Date of sample received Year Month Day

注: 1、未经本院书面授权, 不得部分复制本证书。

Note This certificate shall not be reproduced except in full, without the written approval of the laboratory.

2、本证书的检定结果仅对所检计量器具有效。

The results are only responsible for the items verified.

3、本证书未加盖检定专用章无效。

This certificate will be invalid if it is issued without official stamp.

检定结果

Verification Results

一、基本信息:

最大秤量: 40 t 最小秤量: 500 kg 分度值d: 50 kg
准确度等级: 整车总重量的准确度等级 5级

二、检查项目:

检定标志与封印装置: 符合要求
指示装置检查: 符合要求

三、置零:

置零准确度: 0.0 d 合格

四、动态称量检定:

最大速度 (km/h)	整车总重量的最大允许 误差 (MPE) (%)	实测结果 (%)	结论
50	± 2.5	-2.48	合格

因现场条件下限制, 动态检定最大测试速度为 50 km/h。

以下空白/Following blank



附页

Attached page

标准器溯源链信息

Traceability chain information for standard instruments

序号 No.	标准器名称 Name of standard instruments	溯源单位 Traceability unit	证书号/有效期 Certificate No./Valid to	溯源中所使用 标准器序号 Standard instruments No. used in traceability
1	砝码	本院	M2024-0110500/25-10-31	1.1
1.1	砝码	本院	M2024-0103379/25-10-10	1.1.1
1.1.1	砝码	本院	M2023-0091497/25-07-31	1.1.1.1
1.1.1.1	砝码	中国计量院	LSmm2023-01211/25-03-24	/
2	温湿度记录仪	本院	H2025-0063787/26-06-25	2.1
2.1	精密露点仪	本院	H2024-0091761,H2024-009176 0/25-09-03	2.1.1
2.1.1	精密露点仪	中国计量院	HXsp2024-00819/25-03-21	/

