中 国 计 量 科 学 研 究 院

中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0502

校 准 证 书

证书编号 LSvm2026-03196

客户名称	广西玉柴机器股份有限公司
器具名称	高精度宽量程转速发生装置
型号/规格	SMU-22
出厂编号	2026051301
生产厂商	上海擎科仪表电子有限公司
联络信息	广西玉林市玉州区天桥西路 88 号
校准日期	2026 年 05 月 14 日
接收日期	2026 年 05 月 14 日

批准人：

中国计量科学研究院 校准专用章

发布日期： 2026 年 06 月 09 日

地址：北京北三环东路 18 号　　邮编：100029
电话：010-64525569/74　　传真：010-64271948
网址：http://www.nim.ac.cn　　电子邮箱：kehufuwu@nim.ac.cn

中国计量科学研究院（NIM）是国家最高的计量科学研究中心和国家级法定计量技术机构。1999 年授权签署了国际计量委员会（CIPM）《国家计量基(标)准和国家计量院签发的校准与测量证书互认协议》（CIPM MRA）。

质量管理体系符合 ISO/IEC17025 标准，通过中国合格评定国家认可委员会（CNAS）和亚太计量规划组织（APMP）联合评审的校准和测量能力（CMCs）在国际计量局（BIPM）关键比对数据库中公布。

2020 年，NIM 和 CNAS 就认可领域的技术评价活动签署了谅解备忘录，承认 NIM 的计量支撑作用和出具的校准/检测结果的溯源效力。

校准结果不确定度的评估和表述均符合 JJF1059 系列标准的要求。

校准所依据/参照的技术文件（代号、名称）

参照：JJG 326-2021 转速标准装置检定规程

校准环境条件及地点：

温度：21 ℃ 地点： 现场

湿度：45 % RH 其它： /

校准使用的计量基（标）准装置（含标准物质）/主要仪器

名称	测量范围	不确定度/ 准确度等级	证书编号	证书有效期至 (YYYY-MM-DD)
转速标准装置	(0.1～100000) r/min	$U_{rel}=5\times10^{-6}$ (k=3)	［2021］国量标计证字第 382 号	2031-03-01

中 国 计 量 科 学 研 究 院

证书编号 LSvm2026-03196

校 准 结 果

表 1

标准转速值 (r/min)	被校仪器转速平均值 (r/min)	不确定度 U_{rel} (k=3)
10.0000	10.0002	
30.0000	30.0001	
50.0000	50.0004	
100.000	99.9996	
300.000	300.001	
500.000	500.001	
1000.00	999.999	
3000.00	3000.00	3×10^{-5}
5000.00	5000.00	
10000.0	10000.0	
20000.0	20000.0	
30000.0	29999.9	
40000.0	40000.1	
50000.0	50000.1	
60000.0	60000.0	

----------以下空白----------

声明：

1. 我院仅对加盖“中国计量科学研究院校准专用章”的完整证书负责。
2. 本证书的校准结果仅对本次所校准的计量器具有效。

校 准 员：白杰　　核 验 员：杜磊

2019-jz-R0520