



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0239

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE



证书编号: 120443240612114

第 1 页共 3 页

Page of

客户名称: 江苏科曼生物科技有限公司

Name of Customer

客户地址: 江苏省南通市通州区海余科技产业园888号

Address of Customer

计量器具名称: 离心管

Name of Instrument

规格 / 型号: KM-15-M

Type/Specification

制造单位: 江苏科曼生物科技有限公司

Manufacturer

出厂编号: /

Serial No.

管理编号: LXG-03

Regulation Number

(证书专用章)
Stamp



批准人
Approved by

张美柳

委托日期 2024 年 06 月 12 日
Received Date Year Month Day

职务
Post

工程师

校准日期 2024 年 06 月 12 日
Calibration Date Year Month Day

核验员
Checked by

高顺意

签发日期 2024 年 06 月 14 日
Issue Date Year Month Day

校准员
Calibrated by

王玉龙

地址: 深圳市南山区西丽沙河西路5298号百旺研发大厦1栋11楼1110室
Add: Xili Shahexi Road No.5298,BaiwongR&Dcentre,Building1,
11F,room 1110,Nanshan District,Shenzhen,Guangdong,China
邮编(Post): 518057

电话(Tel): 0755-26718332
E-mail: ad@zztest.com.cn
传真(Fax): 0755-26544550
网址(Web): http://www.zztest.com.cn

校准说明

Directions of Calibration

证书编号: 120443240612114
Certificate NO.

第 2 页 共 3 页
Page of

1. 本证书校准结果只与被校准仪器有关, 带“*”号的校准项目或参数不在本公司实验室认可范围内。

The result reported here in apply only to the equipment, Calibration items or parameter with “*” is beyond the scope of our laboratory accreditation

2. 本次校准的技术依据:

Reference documents for the calibration:

参照JJG972-2002《离心式恒加速度试验机》
JJG972-2002《V.R. of Constant Acceleration Centrifugal Test Machines》

3. 本次校准所使用的主要计量标准器具信息:

Major standards of measurement used in the calibration:

| 器具名称/型号 Description/Model | 不确定度或最大允差 或准确度等级 Uncertainty of Measurement or Maximum Permissible Errors | 设备编号 Certificate No. | 证书号/溯源单位 certificate No/Traceability to | 有效日期 Due Date |
|------------------------------|--|-------------------------|---|------------------|
| 转速表 | $U_{rel}=1.8 \times 10^{-4}, k=2$ | 107-0173 | 236302685 深圳市计量质量检测 研究院 | 2024-11-20 |

4. 校准/检测地点、环境条件

Place and environmental conditions of the calibration/inspection

校准地点: 本公司实验室

Operation Location

环境条件: 温度 22 °C 相对湿度 55 %

Operation Environment

5. 建议下次校准日期: 2025-06-11

Next calibration date is

6. 校准结果: 所校准项目符合技术要求/Calibrated project meets technical requirements

Calibration results

校准结果

Result of Calibration

证书编号: 120443240612114

第 3 页, 共 3 页

Certificate No.

Page

of

1、外观及各部分相互作用: 正常
Appearance and interreaction: Pass

2、示值检测/Indication detection: :

| 设定值 Setting (r/min) | 实测值 Measured Value (r/min) | 误差 Error (r/min) | 允许误差 Error (r/min) | 结论 Conclusion (P/F) |
|---------------------------|----------------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 1000 | 1001 | -1 | ± 3 | P |
| 2000 | 2001 | -1 | ± 4 | P |
| 3000 | 3001 | -1 | ± 5 | P |
| 4000 | 4002 | -2 | ± 6 | P |

备注:

Notes:

1.测量结果扩展不确定度

(Expanded uncertainty of the measurement results)

$U_{rel} = 0.05\%$ ($k=2$)

2.依据(Reference document)

JJF 1059.1-2012 测量不确定度评定与表示

(JJF 1059.1-2012 Evaluation and Expression of Uncertainty in Measuremen

(以下空白)

(The below is blank)