



陕西省计量科学研究院  
Shaanxi Institute of Metrology Science

# 校准证书

## Calibration Certificate

证书编号: QL10235342Z 号  
Certificate No.

委 托 方  
Customer  
计量器具名称  
Name of Instrument  
型号 / 规格  
Type/Specification  
出厂编号  
Serial Number  
制造单位  
Manufacturer

西安中星博纳自动化设备有限公司

皮托管

L 型

2302019

西安中星博纳自动化设备有限公司



批准人  
Approved by  
核验员  
Checked by  
校准员  
Calibrated by

康勇

林勇

田曙明

校准日期 2023 年 03 月 16 日  
Calibration Date Year Month Day



地址: 中国陕西·西安市航天基地神舟六路南段 580 号  
Address: No.580Shenzhou-6 RoadXi'an Shaanxi P.R.China  
电话 (Tel): 029-85838126 029-85838118

网址 (Website): www.sims.ac.cn  
邮编 (Post Code): 710100  
EMAIL: SIMS85838118@163.com

230314509-1(1600)



扫描全能王 创建



# 陕西省计量科学研究院

## Shaanxi Institute of Metrology Science

证书编号: QL10235342Z  
Certificate No.

第2页 共3页  
Page 2 of 3

1、国家法定计量检定机构计量授权证书号: (国)法计(2022)01013号  
The Number of Certificate of Metrological Authorization of Legal Metrological Verification Institute:  
(2022) 01013

2、本次校准的技术依据(代号、名称):  
Reference Documents for This Calibration (Code and Name)  
参照 JJG 518-1998《皮托管》

3、本次校准使用的主要计量标准器:  
Main Instruments Used in This Calibration

名称 Name	测量范围 Measuring Range	不确定度/准确度等级 或最大允许误差 Uncertainty or Accuracy Class or MPE	证书编号 Certificate No.	有效期至 Valid Date to
差压变送器	(0~500) Pa	0.1 级	YP20222278Z	2023-11-08
皮托静压管	(5~50) m/s	MPE: $\pm 0.005$	RGfv2018-0142	2023-11-13
差压变送器	(0~500) Pa	0.1 级	YP20222279Z	2023-11-08

4、测量溯源性说明: 本次校准使用的计量标准器的量值均可溯源到中国国家计量基准  
Statement: Measurement Standards Used in the Calibration Can Be Traceable To National Standards of  
P. R. of China

5、校准的地点、环境条件:  
Place and Environmental Conditions in the Calibration  
地点: 本院流量计量研究所  
Place  
温度: 20°C                      相对湿度: 44%                      其它:  
Temperature                      Relative Humidity                      Others

6、校准结果的不确定度:  
The Uncertainty of Calibration  
见结果页

7、校准结果使用限制说明:  
Restricted Conditions Using the Calibration Results  
/





陕西省计量科学研究院  
Shaanxi Institute of Metrology Science  
校准结果  
Results of Calibration

证书编号: QL10235342Z  
Certificate No.

第3页 共3页  
Page 3 of 3

- 1.校准介质: 空气
  - 2.校准介质压力: 96.7 kPa
  - 3.皮托管系数: 0.999
  4.  $U_r=1.04\%$ ,  $k=2$
- 注: 请下次送检时带此证书

以下空白  
Blank below

核验员

Checked by

校准员

Calibrated by

注: 1、本结果只对所校准样品有效。

Note: The Results Are Only Responsible for The Sample Calibrated.

2、未经本院批准, 不得部分复制本校准证书。

This Certificate Can't Be Partly Copied if Not Approved by SIMS.

