

# 计量授权证书附件

共 5 页 第 1 页

机构名称：安徽省计量科学研究院

Name of organization

地址：安徽省合肥市包河区延安路 13 号

Address

法人代表：吴安平

Legal representative

负责人：吴安平

Person in charge

主管部门：安徽省市场监督管理局

Competent authority

授权区域：安徽省

Authorized region

证书编号：(国)法计(皖型 2022)001 号

Number of certificate

发证日期：2022 年 12 月 21 日

Issued on

有效日期：2027 年 12 月 20 日

Valid to

发证机关：

Issued by



国家质量监督检验检疫总局印制

## 计量授权证书附件

共 页 第 页

---

发证机关提示：

一、法定计量检定机构不得从事下列行为：

- 1、伪造数据；
- 2、违反计量检定规程进行计量检定；
- 3、使用未经考核合格或者超过有效期的计量基准、计量标准开展计量检定工作；
- 4、指派未取得计量检定证件的人员开展计量检定工作；
- 5、伪造、盗用、倒卖强制检定印、证。

二、法定计量检定机构在有效期满前六个月应当向授权的政府计量行政部门提出复查考核申请，经复查合格的，换发计量授权证书。

三、法定计量检定机构需要新增授权项目，应当向授权的政府计量行政部门提出新增授权项目申请，经考核合格并获得计量授权证书后，方可开展新增授权项目的工作。

四、法定计量检定机构需要终止所承担的授权项目的工作，应当提前六个月向授权的政府计量行政部门提出书面申请；未经批准，法定计量检定机构不得擅自终止工作。

# 计量授权证书附件

共 5 页 第 3 页

序号	开展型式评价的 计量器具名称	测量范围	不确定度/准确的等级/ 最大允许误差	依据文件 名称级编号
1	涡街流量计(液体)	DN(10~300)mm	(0.5~2.5)级	《涡街流量计检定规程》JJG 1029
2	电磁流量计	DN(10~300)mm	(0.2~0.5)级	《电磁流量计检定规程》JJG 1033
3	涡轮流量计(液体)	DN(10~300)mm	(0.2~1.0)级	《涡轮流量计检定规程》JJG 1037
4	液体容积式流量计	DN(5~200)mm	(0.2~2.0)级	《液体容积式流量计检定规程》JJG 667
5	涡街流量计(气体)	(1~7000)m <sup>3</sup> /h	(1.0~2.5)级	《涡街流量计检定规程》JJG 1029
6	涡轮流量计(气体)	(1~7000)m <sup>3</sup> /h	(1.0~1.5)级	《涡轮流量计检定规程》JJG 1037
7	旋进旋涡流量计	DN(10~300)mm	(1.0~2.5)级(气体) (1.0~2.0)级(液体)	《旋进旋涡流量计型式评价大纲》JJF 1554
8	气体超声流量计	(1~7000)m <sup>3</sup> /h	(1.0~2.0)级	《超声流量计检定规程》JJG 1030
9	差压式流量计	DN(10~300)mm	(1.0~2.5)级	《差压式流量计型式评价大纲》JJF 1590
10	气体容积式流量计	(1~7000)m <sup>3</sup> /h	(1.0~2.5)级	《气体容积式流量计检定规程》JJG 633
11	压缩天然气加气机	(1~70)kg/min	MPE: ±1.0%	《压缩天然气加气机型式评价大纲》JJF 1369
12	科里奥利质量流量计	DN(10~300)mm	(0.15~1.5)级	《科里奥利质量流量计型式评价大纲》JJF 1591
13	烟尘采样器	(1~60)L/min	MPE: ±5%	《烟尘采样器型式评价大纲》JJF 1332
14	大气采样器	(0~6)L/min	MPE: ±5%	《大气采样器型式评价大纲》JJF 1404
15	热式气体质量流量计	(1~7000)m <sup>3</sup> /h	(1.0~2.5)级	《热式气体质量流量计型式评价大纲》JJF 1623
16	浮子流量计	DN(4~100)mm	(1.0~5.0)级	《浮子流量计型式评价大纲》JJF 1589
17	液化石油气加气机	(1~70)kg/min	MPE: ±1.0%	《液化石油气加气机型式评价大纲》JJF 1500
18	液化天然气加气机	(1~80)kg/min	q <sub>1</sub> 、q <sub>2</sub> : MPE: ±1.5% q <sub>3</sub> : MPE: ±2.5%	《液化天然气加气机型式评价大纲》JJF 1524
19	液体超声流量计	DN(10~300)mm	(0.5~2.0)级	《超声流量计检定规程》JJG 1030
20	玻璃体温计	(35~42)℃	新生儿用体温计 MPE: ±0.15℃ 其他体温计: MPE: -0.15℃, +0.10℃	《玻璃体温计型式评价大纲》JJF 1783

国家质量监督检验检疫总局印制

## 计量授权证书附件

共 5 页 第 4 页

序号	开展型式评价的 计量器具名称	测量范围	不确定度/准确的等级/ 最大允许误差	依据文件 名称级编号
21	间歇测量医用电子体温计	(35~41) °C	T < 35.3°C, MPE: ±0.3°C; 35.3°C ≤ T < 37.0°C, MPE: ±0.2°C; 37°C ≤ T ≤ 39°C, MPE: ±0.1°C; 39°C < T ≤ 41°C, MPE: ±0.2°C; 41°C < T, MPE: ±0.3°C	《间歇测量医用电子 体温计型式评价大纲》 JJF 1778
22	轮胎压力表	(0~2.5) MPa	1 级及以下	《轮胎压力表型式评 价大纲》 JJF 1413
23	数字压力计	(-0.1~250) MPa	0.02 级及以下	《数字压力计型式评 价大纲》 JJF 1416
24	弹性元件式一般压力表、压力 真空表和真空表	(-0.1~250) MPa	1.0 级及以下	《弹性元件式一般压 力表、压力真空表和真 空表型式评价大纲》 JJF 1415
25	定角式雷达测速仪	(20~180)km/h	模拟测速误差: (-4~0) km/h 现场测速误差: 误差平均值 (-4~0) km/h 单次误差不超过 0km/h 微波发射频率误差: X 波段 MPE: ±25MHz; K 波段 MPE: ±45MHz; Ka 波段 MPE: ±100MHz	《定角式雷达测速仪 型式评价大纲》 JJF 1335
26	二氧化硫气体检测仪	SO <sub>2</sub>	MPE: ±5%FS	《二氧化硫气体检测 仪型式评价大纲》 JJF 1364
27	一氧化碳、二氧化碳红外线气 体分析器	CO、CO <sub>2</sub>	MPE: ±5%FS	《一氧化碳、二氧化碳 红外线气体分析器型 式评价大纲》 JJF 1523
28	烟气分析仪	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、CO、O <sub>2</sub>	MPE: ±5%	《烟气分析仪型式评 价大纲》 JJF 1362

# 计量授权证书附件

共 5 页 第 5 页

序号	开展型式评价的 计量器具名称	测量范围	不确定度/准确的等级/ 最大允许误差	依据文件 名称级编号
29	化学发光法氮氧化物分析仪	NO <sub>x</sub>	MPE: ±3.0%	《化学发光法氮氧化物分析仪型式评价大纲》 JJF 1361
30	可燃气体检测报警器	(0~100)%LEL	MPE: ±5%FS	《可燃气体检测报警器型式评价大纲》JJF 1368
31	测量用电流互感器	(0.1~5000)A/5A 设备最高电压 $U_m \leq 0.66kV$	0.1A~120A/5A: $3 \times 10^{-5}$ 5A~5000A/5A: $3 \times 10^{-5}$	《测量用互感器型式评价大纲 第 4 部分: 电流互感器》JJF 1701.4
32	测量用电压互感器	(500~ 100/ $\sqrt{3}$ )V/(220~100/ $\sqrt{3}$ )V 设备最高电压 $U_m \leq 0.66kV$	(500~100/ $\sqrt{3}$ )V/ (220~100/ $\sqrt{3}$ ) V: $3 \times 10^{-5}$	《测量用互感器型式评价大纲 第 3 部分: 电压互感器》JJF 1701.3

以 下 空 白

