

机构名称:咸宁市计量检定测试所

Name of organization

地址:咸宁市咸安区锦龙路 28 号

Address

法人代表:王振

Legal representative

负责人:王振

Person in charge

主管部门:咸宁市公共检验检测中心

Competent authority

授权区域:咸宁市

Authorized region

证书编号:(鄂)法计(2022)L001 号

Number of certificate

发证日期:2022 年 4 月 6 日

Issued on

有效日期:2027 年 4 月 5 日

Valid to

发证机关:湖北省市场监督管理局

Issued by



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、指派未经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。

序号 Number	授权检定 项目名称 Item of authorized verification	测量范围 Measurement range	准确度等级或 测量扩展不确定度 Accuracy or expanded measurement uncertainty	依据检定 规程编号 Number of verification Specification referred to
1	普通钢直尺	(0~1000) mm	三等	JJG1-1999
2	普通钢卷尺	(0~100) m	I 级、II 级	JJG4-2015
3	百分表	(0~10) mm	MPE: (0.014~0.020) mm	JJG34-2008
4	大量程百分表	(10~50) mm	MPE: (0.014~0.020) mm	JJG379-2009
5	游标卡尺	(0~500) mm	MPE: ± (0.02~0.05) mm	JJG30-2012
6	千分尺	(0~100) mm	MPE: ± (4~5) μm	JJG21-2008
7	红外耳温计	(35.0~42.0) °C	MPE: ±0.2 °C	JJG1164-2019
8	砝码	2mg~20kg	F <sub>2</sub> 等级以下	JJG99-2006
9	机械天平	2mg~5kg	① <sub>3</sub> 级及以下	JJG98-2019
10	电子天平	2mg~20kg	III 级	JJG1036-2008
11	电子天平	1mg~1kg	I 级及以下	JJG1036-2008
12	电子天平	1mg~35kg	II 级及以下	JJG1036-2008
13	架盘天平	100g~20kg	III 级	JJG156-2016
14	机械天平	1mg~5kg	① <sub>3</sub> 级及以下	JJG98-2019
15	数字指示秤	20e~150t	III 级及以下	JJG539-2016
16	模拟指示秤	20e~30t	III 级及以下	JJG13-2016
17	非自行指示秤	20e~30t	III 级及以下	JJG14-2016
18	燃油加油机	(5~60) L/min	MPE: ±0.30%	JJG443-2015
19	冷水水表	DN (15~25) mm	2 级	JJG162-2019
20	压缩天然气加气机	(1~70) kg/min	MPE: ±1.0%	JJG996-2012
21	膜式燃气表	(0.016~6) m <sup>3</sup> /h	1.5 级	JJG577-2012
22	精密压力表	(0.04~60) MPa	0.4 级	JJG49-2013
23	一般压力表	(-0.1~60) MPa	1.6 级以下	JJG52-2013
24	压力变送器	(-100~400) kPa	0.5 级及以下	JJG882-2019
25	压力变送器	(0~60) MPa	0.5 级及以下	JJG882-2019
26	血压计 (表)	(0~40) kPa	MPE: ±0.5 kPa	JJG270-2008
27	无创自动测量血压计	(0~40) kPa	MPE: ±0.5 kPa	JJG692-2010
28	拉力、压力和万能试验机	(0.1~2000) kN	1 级及以下	JJG139-2014
29	抗折试验机	(0.1~10) kN	1 级及以下	JJG476-2001
30	电子式万能试验机	(1~300) kN	1 级及以下	JJG475-2008
31	出租汽车计价器	(0~999.9) km	MPE: (-4.0~+1.0)%	JJG517-2016
32	出租汽车计价器 (本机)	计程: (0~999.9) km	计程: ±0.5%; 计时: ±0.2%	JJG517-2016

序号 Number	授权检定 项目名称 Item of authorized verification	测量范围 Measurement range	准确度等级或 测量扩展不确定度 Accuracy or expanded measurement uncertainty	依据检定 规程编号 Number of verification Specification referred to
33	机电式交流电能表	(0.01~100) A; (10~380) V;	0.5 级及以下	JJG596-2012
34	电子式交流电能表	(0.01~100) A; 57.7V/100V/220V/380V	0.5s 级及以下	JJG596-2012
35	数字心电图机	电压: 80 $\mu$ V~30V <sub>pp</sub> 时间间隔: 20ms~1s	电压: $\pm 10\%$ 时间间隔: $\pm(5\%~7\%)$	JJG1041-2008
36	医用多参数监护仪	心电: (0~2) mV; 心率: (30~250) 次/分; 呼吸: (10~80) 次/分; 无创血压: (0~40) kPa; 多参数监护仪无创血压 饱和度监护仪单元: (35~100) %; 脉率: (30~250) 次/分。	心电: MPE: $\pm 10\%$ ; 心率: MPE: $\pm 5\%+1$ 个字; 呼吸: MPE: $\pm 5\%+1$ 个字; 无创血压: MPE: $\pm 1.1$ kPa 或 $\pm 8\%$ ; 血氧饱和度: (90~100) %, MPE: $\pm 3\%$ ; 脉率: MPE: $\pm 5\%+1$ 个字。	JJG1163-2019
37	验光镜片箱	(-20~+25) m <sup>-1</sup> 、 (0.5~10) cm/m	MPE: $\pm (0.04~0.12)$ m <sup>-1</sup>	JJG579-2010
38	焦度计	球镜度: (-25~+25) m <sup>-1</sup> 、 棱镜度: (0~10) cm/m	MPE: $\pm (0.06~0.25)$ m <sup>-1</sup>	JJG580-2005
39	瞳距仪	55mm 65mm 75mm	MPE: $\pm 0.5$ mm	JJG952-2014
40	客观式验光仪	球镜度: (-20~+20) m <sup>-1</sup> ; 柱镜度: (-6~+6) m <sup>-1</sup>	MPE: ( $\pm 0.25~\pm 0.50$ ) m <sup>-1</sup> 柱镜度: MPE: $\pm 0.25$ m <sup>-1</sup>	JJG892-2011
41	角膜曲率计	曲率半径: 6.668mm、 7.943mm、9.320mm 轴位: 0° (180°); 45° ; 90° ; 135°	曲率半径: MPE: $\pm (0.02~0.03)$ mm, 轴位: MPE: $\pm 2^\circ \sim \pm 4^\circ$	JJG1011-2018
42	综合验光仪 (含视力表)	镜顶焦度: -20.00m <sup>-1</sup> ~+20.00m <sup>-1</sup> , 柱镜顶焦度 -10.00m <sup>-1</sup> ~+10.00m <sup>-1</sup> , 光学中心误差: (0~1) cm/m, 柱镜轴位: (0~180) °	球镜顶焦度: MPE: ( $\pm 0.06$ m <sup>-1</sup> ~ $\pm 0.25$ m <sup>-1</sup> ), 柱镜顶焦度: MPE: ( $\pm 0.06$ m <sup>-1</sup> ~ $\pm 0.25$ m <sup>-1</sup> ), 光学中心误差: MPE: $\pm 0.12$ cm/m, 柱镜轴位: MPE: ( $\pm 2^\circ \sim \pm 5^\circ$ )	JJG1097-2014
43	医用超声诊断仪 超声源	超声功率 (1~100) mW	MPE: $\pm 20\%$	JJG 639-1998
44	医用诊断全景牙科 X 射 线辐射源	空气比释动能率: (0.1~100) mGy/min 管电压: (50~150) kV	空气比释动能率: 不超过 60mGy/min; MPE: $\pm 10\%$	JJG1101-2014

# 计量授权证书附件

序号 Number	授权检定 项目名称 Item of authorized verification	测量范围 Measurement range	准确度等级或 测量扩展不确定度 Accuracy or expanded measurement uncertainty	依据检定 规程编号 Number of verification Specification referred to
45	医用乳腺 X 射线辐射源	空气比释动能： (0.1~100) mGy, 乳腺管电压：(18~49) kV	剂量 MPE: ±30% ; 电压 MPE: ±5%	JJG 1145-2017
46	医用诊断 X 射线辐射源	空气比释动能： (0.1~100) mGy; 管电压：(50~150) kV	MPE: ±10%; MPE: ±10%	JJG744-2004
47	医用诊断数字减影血管 造影 (DSA) 系统 X 射线 辐射源	空气比释动能率： (0.1~100) mGy/min, 管电压：(18~150) kV	MPE: ±10% MPE: ±10%	JJG 1067-2011
48	医用诊断螺旋计算机断层 摄影 (CT) X 射线辐射 源	空气比释动能： (0.1~3000)mGy · cm	容积剂量指数 MPE: ±20%	JJG961-2017
49	可燃气体检测报警器	(0~100) %LEL	MPE: ±5%FS	JJG693-2011
50	可见分光光度计	波长：(340~900) nm 透射比：(0~100) % τ	I、II、III、IV级	JJG178-2007
51	酸度计	(0~14) pH	0.01 级、0.1 级、0.2 级	JJG119-2018
52	离子计	(0~14) PX	0.001 级、0.01 级、0.1 级	JJG757-2018
以下空白				



序号 Number	授权校准/检测 项目或参数名称 Items or parameters of authorized calibration/test	测量范围 Measurement range	准确度等级或 测量扩展不确定度 Accuracy or expanded measurement uncertainty	依据技术文件 名称及编号 Name and number of technical document referred to
1	普通钢直尺	(0~1000) mm	三等	《钢直尺》检定规程 JJG1-1999
2	普通钢卷尺	(0~100) m	I 级、II 级	《钢卷尺》检定规程 JJG4-2015
3	百分表	(0~10) mm	MPE: $\pm(0.014\sim$ $0.020)$ mm	《指示表(指针式和数 显式)》检定规程 JJG34-2008
4	大量程百分表	(10~50) mm	MPE: $\pm(0.014\sim$ $0.020)$ mm	《大量程百分表》检定 规程 JJG379-2009
5	游标卡尺	(0~500) mm	MPE: $\pm(0.02\sim0.05)$ mm	《通用卡尺》检定规程 JJG30-2012
6	千分尺	(0~100)mm	MPE: $\pm(4\sim5)$ $\mu$ m	《千分尺》检定规程 JJG21-2008
7	工作用玻璃液体温度计	(-30~300) $^{\circ}$ C	MPE: $\pm(0.20\sim7.5)$ $^{\circ}$ C	《工作用玻璃液体温 度计》检定规程 JJG130-2011
8	双金属温度计	(-30~300) $^{\circ}$ C	1.0 级及以下	《双金属温度计》检定 规程 JJG226-2001
9	压力式温度计	(-30~300) $^{\circ}$ C	1.0 级及以下	《压力式温度计》检定 规程 JJG310-2002
10	红外体表温度计	22.0 $^{\circ}$ C~40.0 $^{\circ}$ C	MPE: $\pm0.3$ $^{\circ}$ C	《测量人体温度的红 外温度计校准规范》 JJF1107-2003
11	红外筛检仪	22.0 $^{\circ}$ C~40.0 $^{\circ}$ C	MPE: $\pm0.4$ $^{\circ}$ C (预设警示温度点附近)	《测量人体温度的红 外温度计校准规范》 JJF1107-2003
12	温度变送器 (带传感器)	(-30~300) $^{\circ}$ C	0.1 级及以下	《温度变送器校准规 范》JJF1183-2007
13	干燥箱、培养箱、恒温恒 湿箱、水浴锅等	(-50~300) $^{\circ}$ C	温度 MPE: $\pm2.0$ $^{\circ}$ C 湿度 MPE: $\pm3.0$ %RH	《环境试验设备温度、 湿度参数标准规范》 JJF1101-2019
14	箱式电阻炉	(0~1100) $^{\circ}$ C	C 级以下	《箱式电阻炉校准规 范》JJF1376-2012
15	温度巡回检测仪	(-30~300) $^{\circ}$ C	0.5 等级及以下	《温度巡回检测仪校 准规范》JJF1171-2007
16	机械式温湿度(表)计	(5~50) $^{\circ}$ C (30%~95%) RH	温度 MPE: $\pm2.0$ $^{\circ}$ C 湿度 MPE: $\pm(5\sim7)$ %RH	《机械式温湿度计》检 定规程 JJG205-2005

序号 Number	授权校准/检测 项目或参数名称 Items or parameters of authorized calibration/test	测量范围 Measurement range	准确度等级或 测量扩展不确定度 Accuracy or expanded measurement uncertainty	依据技术文件 名称及编号 Name and number of technical document referred to
17	医用注射泵	流量： (5~1000) mL/h； 阻塞压力： (0~200) kPa	流量： [5, 20)mL/h MPE： ±6%； [20, 200)mL/h MPE： ±5%； (200, 1000)mL/h MPE： ±6%； 重复性：2%；阻塞压力： MPE：±13.33kPa(±100mmHg)或设定值的±30%，两者取最大者。	《医用注射泵和输液泵校准规范》 JJF1259-2018
18	医用输液泵	流量： (5~1000) mL/h； 阻塞压力： (0~200) kPa	流量： [5, 20)mL/h MPE： ±8%； [20, 200)mL/h MPE： ±6%； (200, 1000)mL/h MPE： ±8%； 重复性：3%；阻塞压力： MPE：±13.33kPa(±100mmHg)或设定值的±30%，两者取最大者。	《医用注射泵和输液泵校准规范》 JJF1259-2018
19	拉力、压力和万能试验机	(0.1~2000) kN	1 级及以下	《拉力、压力和万能试验机》检定规程 JJG139-2014
20	抗折试验机	(0.1~10) kN	1 级及以下	《抗折试验机》检定规程 JJG476-2001
21	电子式万能试验机	(1~300) kN	1 级及以下	《电子式万能试验机》检定规程 JJG475-2008
22	医用超声诊断仪 超声源	超声功率 (1~100) mW	MPE: ±20%	《医用超声诊断仪超声源》检定规程 JJG639-1998
23	医用诊断全景牙科 X 射线 辐射源	空气比释动能率：(0.1~100) mGy/min 管电压： (50~150) kV	空气比释动能率： 不超过 60mGy/min； MPE: ±10%	《医用诊断全景牙科 X 射线辐射源》检定规程 JJG1101-2014
24	医用乳腺 X 射线辐射源	空气比释动能： (0.1~100) mGy， 乳腺管电压： (18~49) kV	剂量 MPE: ±30% ； 电压 MPE: ±5%	《医用乳腺 X 射线辐射源》检定规程 JJG1145-2017
25	医用诊断 X 射线辐射源	空气比释动能： (0.1~100) mGy； 管电压： (50~150) kV	MPE: ±10%； MPE: ±10%	《医用诊断 X 射线辐射源》检定规程 JJG744-2004

# 计量授权证书附件

序号 Number	授权校准/检测 项目或参数名称 Items or parameters of authorized calibration/test	测量范围 Measurement range	准确度等级或 测量扩展不确定度 Accuracy or expanded measurement uncertainty	依据技术文件 名称及编号 Name and number of technical document referred to
26	数字减影血管造影 (DSA) 系统 X 射线辐射源	空气比释动能率: (0.1~100) mGy/min, 管电压: (18~150) kV	MPE: ±10% MPE: ±10%	《医用诊断数字减影血管造影 (DSA) 系统 X 射线辐射源》检定规程 JJG 1067-2011
27	可见分光光度计	波长: (340~900) nm 透射比: (0~100) % τ	I、II、III、IV级	《紫外、可见、近红外分光光度计》检定规程 JJG178-2007
28	可燃气体检测报警器	(0~100) %LEL	MPE: ±5%FS	《可燃气体检测报警器》检定规程 JJG693-2011
29	酸度计	(0~14) pH	0.01 级、0.1 级、0.2 级	《实验室 pH(酸度)计》检定规程 JJG119-2018
30	离子计	(0~14) PX	0.001 级、0.01 级、0.1 级	《实验室离子计》检定规程 JJG757-2018
31	汽车行驶记录仪	里程: (0~999999.9) km; 速度: (0~300) km/h; 时间: (0~24) h	里程: MPE: ±0.1km 速度: MPE: ±1km/h 时间: MPE: ±5s/24h	《汽车行驶记录仪校准规范》JJF(鄂) 51-2019
以下空白				



# 计量授权证书附件

序号	开展商品量/商品包装计量检验的参数名称	测量范围	不确定度/准确度等级/最大允许误差	依据文件名称及编号
1	质量	(0~50)kg	$U \leq 0.2T$ (置信水平 95%)	《定量包装商品净含量计量检验规则》JJF1070-2005
2	体积	(0~50)L	$U \leq 0.2T$ (置信水平 95%)	《定量包装商品净含量计量检验规则》JJF1070-2005
3	长度	----	$U \leq 0.2T$ (置信水平 95%)	《定量包装商品净含量计量检验规则》JJF1070-2005
4	面积	----	$U \leq 0.2T$ (置信水平 95%)	《定量包装商品净含量计量检验规则》JJF1070-2005
5	计数	----	$U \leq 0.2T$ (置信水平 95%)	《定量包装商品净含量计量检验规则》JJF1070-2005
6	包装空隙率	(0~1000)mm	MPE: $\pm 0.02\text{mm}$	《食品和化妆品包装计量检验规则》JJF1244-2010
7	包装层数	---	---	《食品和化妆品包装计量检验规则》JJF1244-2010
8	包装成本与商品销售价格比率	---	---	《食品和化妆品包装计量检验规则》JJF1244-2010
以下空白				

