

南充市计量测试研究所

关于执行《市场监管总局关于发布实施强制管理的计量器具目录的公告》的通知

各有关单位、客户：

近日，国家市场监督管理总局发布了《关于发布实施强制管理的计量器具目录的公告》（2019年第48号）（以下简称《公告》和《目录》）。南充市计量测试研究所根据机构项目建设和实际工作情况，决定从2020年1月1日起，按照《公告》和《目录》的规定及相关适用范围的要求，对授权项目范围内的客户在用强制管理计量器具强制检定申请实施审核（网上强检备案申请网址：<http://www.ncjls.org.cn:8080/nc/app/login>），并严格按照《公告》的规定实施强检工作。对不属于《目录》中所规定的计量器具或适用范围不满足要求的计量器具，我所将提供授权项目范围内计量器具的非强制检定（校准）服务（网上计量业务委托网址：<http://www.ncjls.org.cn:8080/nc/app/login>），依法开展量值传递工作，并参照川价费[2003]177号文件规定的收费标准协议收取委托检定（校准）服务费。

附件1：市场监管总局关于发布实施强制管理的计量器具目录的公告（2019年第48号）

附件 2：南充市计量测试研究所授权开展的计量器具检定
(校准)项目及收费工作公示

业务联系电话：0817-5234890，0817-5234899



附件 1:

国家市场监督管理总局 公告

2019 年第 48 号

市场监管总局关于发布 实施强制管理的计量器具目录的公告

为深化“放管服”改革，进一步优化营商环境，市场监管总局组织对依法管理的计量器具目录（型式批准部分）、进口计量器具型式审查目录、强制检定的工作计量器具目录进行了调整，制定了《实施强制管理的计量器具目录》（以下简称《目录》），现予以发布。

一、自本公告发布之日起，列入《目录》且监管方式为 P（型式批准）和 P+V（型式批准+强制检定）的计量器具应办理型式批准或进口计量器具型式批准，其他计量器具不再办理型式批准或进口计量器具型式批准。

2020年11月1日后以上产品尚未取得型式批准证书的,责令停止制造、销售和进口,并依照有关规定给予处罚。

二、自本公告发布之日起,列入《目录》且监管方式为V(强制检定)和P+V(型式批准+强制检定)的计量器具,使用中应接受强制检定,其他计量器具不再实施强制检定,使用者可自行选择非强制检定或者校准的方式,保证量值准确。

2020年11月1日后以上产品未按照规定申请强制检定的,责令停止使用,并依照有关规定给予处罚。

三、自本公告发布之日起,各级市场监管部门对不在《目录》型式批准范围内的计量器具,已经受理但尚未完成型式批准的,依法终止行政许可程序;各级计量技术机构对不在《目录》强制检定范围内的计量器具,已经受理但尚未完成检定的,继续完成检定工作。

四、自本公告发布之日起,《中华人民共和国依法管理的计量器具目录(型式批准部分)》(质检总局公告2005年第145号)、《中华人民共和国进口计量器具型式审查目录》(质检总局公告2006年第5号)、《中华人民共和国强制检定的工作计量器具明细目录》(国家计量局〔1987〕量局法字第188号)、《关于调整〈中华人民共和国强制检定的工作计量器具目录〉的通知》(质技监局政发〔1999〕15号)、《关于调整〈中华人民共和国强制检定的工作计量器具目录〉的通知》(国质检量〔2001〕162号)、《关于将汽车里程表从〈中

华人民共和国强制检定的工作计量器具目录》取消的通知》(国质检法〔2002〕386号)、《关于颁发〈强制检定的工作计量器具实施检定的有关规定〉(试行)的通知》(技监局量发〔1991〕374号)废止。

特此公告。

附件：实施强制管理的计量器具目录



抄送：司法部

市场监管总局办公厅

2019年10月23日印发

附件

实施强制管理的计量器具目录

一级序号	二级序号	一级目录	二级目录	监管方式	范围及说明
1	1	体温计	体温计	P+V(其中玻璃体温计只做型式批准和首次强制检定,失准报废)	用于医疗卫生
2	2	非自动衡器	非自动衡器(最大称量不大于60kg,分度值不小于1mg)	P+V	用于贸易结算
3	3	自动衡器	动态汽车衡 (车辆总重计量)	P+V	用于安全防护、贸易结算
4	4	轨道衡	轨道衡	P+V	用于贸易结算
5	5	计量罐	铁路计量罐(车)	V	用于贸易结算
	6		船舶液货计量舱(供油船舶计量舱、船舶油污舱、污水舱、运输船舶计量舱5000载重吨以下)	V	用于贸易结算
	7		立式金属罐	V	用于贸易结算
6	8	称重传感器	称重传感器	P	
7	9	称重显示器	称重显示器	P	
8	10	加油机	燃油加油机	P+V	用于贸易结算
9	11	加气机	液化石油气加气机	P+V	用于贸易结算
	12		压缩天然气加气机	P+V	用于贸易结算
	13		液化天然气加气机	P+V	用于贸易结算
10	14	水表	水表 DN15~DN50	P+V	用于贸易结算

一级序号	二级序号	一级目录	二级目录	监管方式	范围及说明
11	15	燃气表	燃气表 G1.6~G16	P+V	用于贸易结算
12	16	热能表	热能表 DN15~DN50	P+V	用于贸易结算
13	17	流量计	流量计（口径范围 DN300 及以下）	P+V	用于贸易结算
14	18	血压计（表）	无创自动测量 血压计	P+V	用于医疗卫生
	19		无创非自动测量 血压计	P+V	用于医疗卫生
15	20	眼压计	眼压计	P+V	用于医疗卫生
16	21	压力仪表	指示类压力表、显示类压力	P+V	用于安全防护
	22		压力变送器、压力传感器	P+V	用于安全防护
17	23	机动车测速仪	机动车测速仪	P+V	用于安全防护
18	24	出租汽车 计价器	出租汽车计价器	P+V	用于贸易结算
19	25	电能表	电能表	P+V	用于贸易结算
20	26	声级计	声级计	P+V	用于环境监测
21	27	听力计	纯音听力计	P+V	用于医疗卫生
	28		阻抗听力计	P+V	用于医疗卫生
22	29	焦度计	焦度计	P+V	用于医疗卫生

一级序号	二级序号	一级目录	二级目录	监管方式	范围及说明
23	30	验光仪器	验光仪、 综合验光仪	P+V	用于医疗卫生
	31		验光镜片箱	P+V	用于医疗卫生
	32		角膜曲率计	P+V	用于医疗卫生
24	33	糖量计	糖量计	P+V	用于贸易结算
25	34	烟尘粉尘 测量仪	烟尘采样器	P	
	35		粉尘采样器	P	
	36		粉尘浓度测量仪	P	
26	37	颗粒物采样器	颗粒物采样器	P	
27	38	大气采样器	大气采样器	P	
28	39	透射式 烟度计	透射式烟度计	P+V	用于环境监测
29	40	水分测定仪	烘干法水分 测定仪	P+V	用于贸易结算
	41		电容法和电阻法 谷物水分测定仪	P+V	用于贸易结算
	42		原棉水分测定仪	P+V	用于贸易结算

一级序号	二级序号	一级目录	二级目录	监管方式	范围及说明
30	43	呼出气体酒精含量检测仪	呼出气体酒精含量检测仪	P+V	用于安全防护
31	44	谷物容重器	谷物容重器	V	用于贸易结算
32	45	乳汁计	乳汁计	V	用于贸易结算
33	46	电动汽车充电桩	电动汽车交(直)流充电桩/ 非车载直流充电机	V	用于贸易结算
34	47	放射治疗用电离室剂量计	放射治疗用电离室剂量计	V	用于医疗卫生
35	48	医用诊断X射线设备	非数字化医用诊断X射线仪	V	用于医疗卫生
36	49	医用活度计	医用活度计	V	用于医疗卫生
37	50	心脑电测量仪器	心电图仪	V	用于医疗卫生
	51		脑电图仪	V	用于医疗卫生
	52		多参数监护仪	V	用于医疗卫生
38	53	电力测量用互感器	电力测量用互感器	P+V(500kv(含)以下) P(500kv以上)	用于贸易结算

一级序号	二级序号	一级目录	二级目录	监管方式	范围及说明
39	54	测绘仪器	手持式激光 测距仪	P	
	55		全站仪	P	
	56		测地型 GNSS 接收机	P	
40	57	有毒有害、易 燃易爆气体检 测（报警）仪	二氧化硫气体 检测仪	P	
	58		硫化氢气体 分析仪	P	
	59		一氧化碳检测 报警器	P	
	60		一氧化碳二氧化碳红外线气 体分析器	P	
	61		烟气分析仪	P	
	62		化学发光法氮氧化物分析仪	P	
	63		甲烷测定器	P	

注：P 表示型式批准，V 表示强制检定。

附件 2:

南充市计量测试研究所授权开展的计量器具检定（校准）项目及收费工作公示

按照《计量法》、《实施强制管理的计量器具目录》及有关法律法规和计量收费政策的规定，我所对授权开展的强检计量器具检定项目和非强制检定计量器具检定（校准）项目及收费工作相关事项予以公示。

一、向我所申请《授权开展的强制检定计量器具项目》（见附件（一））所列计量器具强制检定的单位或者个人，必须按照规定将其使用的强检计量器具报当地市场监督管理部门备案（网上备案申报网址：<http://www.ncjls.org.cn:8080/nc/app/login>），经备案审批并指定由我所承担强制检定工作任务后，再向我所书面申请强制检定；

二、非强检计量器具检定（校准）严格遵循客户自愿委托原则，收费项目属经营服务性。如客户自愿委托我所承担《授权开展的非强制检定（校准）计量器具项目》（见附件（二））所列计量器具的检定（校准）工作任务（网上业务委托网址：<http://www.ncjls.org.cn:8080/nc/app/login>），我所将参照川价费[2003]177号文件规定及相关收费优惠减免政策，使用《四川省增值税普通发票》协议收取检定（校准）费。

附件：

(一)、授权开展的强制检定计量器具项目及收费标准：免费检定

南充市计量测试研究所授权开展的强检计量器具检定项目表

序号	二级目录	使用范围	授权开展的项目	准确度等级	授权范围
1	非自动衡器（最大秤量不大于60kg,分度值不小于1mg）	贸易结算	非自行指示秤	Ⅲ及以下	(0~120)t(强检范围:≤60kg)
			模拟指示秤	Ⅲ及以下	(0~100)kg(强检范围:≤60kg)
			数字指示秤	Ⅲ及以下	(0~120)t(强检范围:≤60kg)
2	动态汽车衡（车辆总重计量）	安全防护、贸易结算	动态公路车辆自动衡器	0.2级及其以下	(0~100)t
	燃油加油机	贸易结算	燃油加油机	MPE:±0.3%	Qmax:50L/min
	压缩天然气加气机	贸易结算	压缩天然气加气机	MPE:±1.0%	(1~80)kg/min
3	水表 DN15~DN50	贸易结算	水表	二级及以下	DN(15~200) (0.04~500)m ³ /h (强检范围: DN15~DN50)
	燃气表 G1.6~G16	贸易结算	膜式燃气表	1.5级及以下	(0.016~6)m ³ /h
4	流量计（口径范围 DN300 及以下）	贸易结算	气体容积式流量计	1.0级	(0.06~4000)m ³
			膜式燃气表	1.0级	(0.06~4000)m ³
			涡街流量计	1.0级	(0.06~4000)m ³
			电磁流量计	1.0级	(0.06~4000)m ³
			涡轮流量计	1.0级	(0.06~4000)m ³
			质量流量计	1.0级	(0.06~4000)m ³
			旋进旋涡流量计	1.0级	(0.06~4000)m ³

序号	二级目录	使用范围	授权开展的项目	准确度等级	授权范围
5	无创自动测量血压计	医疗卫生	无创自动测量血压计	静态压力最大允许误差：首次检定： $\pm 3\text{mmHg}$ ；后续检定和使用中检验： $\pm 4\text{mmHg}$ ；	静态压力测量范围： (0~400) mmHg
	无创非自动测量血压计		无创非自动测量血压计(表)	MPE： $\pm 0.5\text{kPa}$	
6	指示类压力表、显示类压力表	安全防护	一般压力表、压力真空表、真空表	1.0级及以下	(-0.1~250) MPa
			轮胎压力表	1.0级及以下	(-0.1~250) MPa
			精密压力表	0.25级及以下	(-0.1~250) MPa
			记录式压力表、压力真空表和真空表	0.25级及以下	(-0.1~250) MPa
	压力变送器、压力传感器	安全防护	数字压力计	0.2级及以下	(-0.1~100) MPa
			压力传感器	0.1级及以下	(-0.1~60) MPa
7	机动车测速仪	安全防护	移动式雷达测速仪	微波发射频率：X波段($f_0 \pm 25$)MHz、K波段($f_0 \pm 45$)MHz，Ka波段($f_0 \pm 100$)MHz 模拟测速： $(-4 \sim 0)$ km/h 现场测速： $< 100\text{km/h}$ 时： $(-6 \sim 0)\text{km/h}$ ， $\geq 100\text{km/h}$ 时： $(-6 \sim 0)\%$	微波发射频率：X波段、K波段，Ka波段 测速范围： $(20 \sim 180)\text{km/h}$
			固定式雷达测速仪		
8	出租汽车计价器	贸易结算	出租汽车计价器	MPE： $-4.0\% \sim 1.0\%$	(0~1000) km
9	电能表	贸易结算	安装式单相电能表	1.0级及以下	220V,(0.01-100)A
			安装式三相电能表	0.2级及以下	$3 \times (57.7-380)\text{V}$ ， $3 \times (0.1-100)\text{A}$

序号	二级目录	使用范围	授权开展的项目	准确度等级	授权范围
10	电力测量用互感器	贸易结算	测量用电压互感器	0.2 级及以下	35/0.1kV、 35/√3/0.1/√3kV、 10/0.1kV、 10/√3/0.1/√3kV
			测量用电流互感器	0.2s 级及以下	(5 ~ 2000)/5A
11	焦度计	医疗卫生	焦度计	MPE: ± (0.06 ~ ± 0.25)m ⁻¹ MPE: ± (0.1 ~ 0.5)cm/m	顶焦度 (-25 ~ +25) m ⁻¹ 棱镜度 (2 ~ 20) cm/m 柱镜度 5m ⁻¹ , ± 1.5m ⁻¹
12	验光仪、综合验光仪	医疗卫生	验光机	MPE: (± 0.25 ~ ± 0.50)m ⁻¹	(-20 ~ +20) m ⁻¹
	验光镜片箱	医疗卫生	验光镜片箱	MPE: ± (0.03 ~ 0.12)m ⁻¹	(-25 ~ +25) m ⁻¹ (-20 ~ +20) m ⁻¹ (2 ~ +20) cm/m
13	透射式烟度计	环境监测	透射式烟度计	光吸收比: ± 2% 光吸收系数: 0.05m ⁻¹	光吸收比: (0 ~ 98.6) % 光吸收系数: (0 ~ 9.99) m ⁻¹
14	呼出气体酒精含量检测仪	安全防护	呼出气体酒精含量检测仪	MPE: ± 0.025mg/L (≤ 0.02mg/L) ± 0.04mg/L(0.2mg/L ~ 0.4mg/L) ± 10%(> 0.4mg/L)	(0 ~ 500) × 10 ⁻⁶ mol/mol
15	非数字化医用诊断 X 射线仪	医疗卫生	医用诊断螺旋计算机断层摄影 装置 (CT)X 射线辐射源	0.01mGycm ~ 100Gycm	Urel=10% k=2
			医用诊断 X 射线辐射源	剂量率: ± 10%; 管电压: ± 10%; 曝光时间: ± (10%+1ms); 管电流: ± 20%	剂量率: (6 × 10 ⁻⁵ ~ 1) Gy/min; 管电压: (35 ~ 150)kVp; 曝光时间: (0.1 ~ 2000)s; 管电流: (10 ~ 2000)mA
16	心电图仪	医疗卫生	心电图机	电压测量: ± (10+U _i /U _m) % 定标电压: ± 5% 心率: ± (显示值的 5%+1 个字)	电压: 30.00 μ V ~ 30.0V 心率: (10.0 ~ 500) 次/min
			数字心电图机		
	多参数监护仪		多参数监护仪、心电监护仪		

(二)、授权开展的非强制检定(校准)计量器具项目及收费标准:

南充市计量测试研究所授权开展的非强检计量器具检定(校准)项目表

序号	计量器具名称	准确度等级	授权测量范围	参照收费标准(元/台.件)	收费序号
1	常用玻璃量器	A、B级	(0.0~5000)mL	30/只	WH-084-774
2	直流电阻箱	0.1级及以下	$10^{-3}\Omega \sim 10^6\Omega$	5/点	D-012-104
3	直流电位差计	0.05级及以下	电压: $1\mu V \sim 1.911110V$	320	D-051-143
4	直流电桥	0.1级	(0.01~11111.11) Ω	120~260	D-056-148
5	浊度计	MPE: $\pm 10\%$	NTU:(0~80)%F·S	450	WH-003-693
6	液相色谱仪			1540/检测器	WH-028-718
7	气相色谱仪			1360/检测器	WH-029-719
8	电导率仪	0.5级及以下	(0.05~105) $\mu S \cdot cm^{-1}$	330	WH-033-723
9	全自动生化分析仪			1220	WH-065-755
	半自动生化分析仪			910	WH-065-755
10	离子色谱仪			1180/检测器	WH-073-763
11	移液器	MPE: $\pm (0.5\% \sim 20.0\%)$	(1~10000) μL	130	WH-083-773
12	接地电阻表	1.5级及以下	(0.01~11111.11) Ω	320	D-036-128
13	X光机		数字化	1360	DL-031-636
14	医用诊断 X 射线辐射源		数字化	1360	DL-031-636
15	注射泵		单	360	协议收费
			双	720	协议收费
			四	1440	协议收费
16	输液泵			360	协议收费
17	除颤仪			660	协议收费
18	婴儿培养箱			1200	协议收费

19	高频电刀			800	W-115-602
序号	计量器具名称	准确度等级	授权测量范围	参照收费标准(元/台.件)	收费序号
20	呼吸机			1100	协议收费
21	高压灭菌锅		室温至 150℃	800	R-040-452
22	温场设备		温度: (-60~300)℃ 湿度: (10~90)%RH	600	R-040-452
23	酶标分析仪			770	WH-058-748
24	箱式电炉			600	R-040-452
25	立式压力蒸汽灭菌器			800	R-040-452
26	干烤灭菌器			600	R-040-452
27	恒温装置(恒温槽、干燥箱、培养箱)			600	R-040-452
28	绝缘电阻表	5级以下	R:102Ω~1010Ω DCV:100V~2500V	60	D-084-176
29	医用超声源(B超)			810	S-013-471
30	酸度计	0.001级及以下	pH: (0~14); (0~±1000) mV	260	WH-001-691
31	可见分光光度计			770	WH-005-695
32	紫外、可见分光光度计			770	WH-005-695
33	原子荧光光度计			680	WH-012-702
34	原子吸收分光光度计			910	WH-009-699
35	血细胞分析仪			610	WH-049-739
36	医用CT扫描仪			2660	DL-015-620
36	双金属温度计	1.0级及以下	(-30~300)℃	65/点	R-024-436
37	普通玻璃液体温度计	0.5℃、1.0℃	(-30~300)℃	10/点	R-038-450
		2.0℃、5.0℃	(-30~300)℃	5/点	R-038-450
38	电接点玻璃液体温度计	MPE:±(0.3~7.5)℃	(-30~300)℃	10/点	R-039-451

序号	计量器具名称	准确度等级	授权测量范围	参照收费标准(元/台.件)	收费序号
39	压力式温度计	1.0级及以下	(-30~300)℃	65/点	R-023-435
40	温度变送器	0.5级及以下	(-30~300)℃	200	R-042-454
41	压力控制器	0.5级及以下	(-0.1~250)MPa	200	协议收费
42	温湿度表			100	WH-096-786
43	干湿球温度计		.	50	WH-097-787
44	数据采集仪(数字温度计)			200	协议收费
45	四轮定位仪		单轮前束角: -3° ~ 3° 外倾角: -10° ~ 10° 主销后倾角: -15° ~ 15°	2500	L-165-400
46	车轮动平衡仪	最小可达剩余不平衡量: ≤200g·mm/kg; 相位: ±15°	Max=20kg 相位(0~360)°	1200	L-165-400
47	滚筒反力式制动检验台	MPE: ±3%	(3~30)kN	1000	L-073-308
48	平板制动试验台			1300	L-165-400
49	汽车侧滑检验台	MPE: ±0.2m/km	(-15~+15)m/km	910	L-071-306
50	机动车检测专用轴(轮)重仪	≤10%Max: ±0.2%Max >10%Max: ±0.2%	(10~10000)kg	910	L-080-315
51	机动车前照灯检测仪			910	G-046-226
52	滚筒式车速表检验台	±3%	(0~120)km/h	800	L-165-400
53	汽车排放气体测试仪	00级及以下		1620	WH-035-725
54	汽车方向盘转向力-转向角检测仪	转向力: ±3% 转向力矩: ±3% 转向角: ±3°	转向力: (100~1000)N 转向力矩: (20~100)Nm 转向角: 0° ~ 1080°	500	L-165-400
55	摩托车轮偏检测仪			450	L-072-307

序号	计量器具名称	准确度等级	授权测量范围	参照收费标准(元/台.件)	收费序号
56	底盘测功机			1000	L-165-400
57	砝码	F ₁ 等	(1~500) mg	90/个	L-001-236
		F ₁ 等	(1~500) g	130	L-001-236
		F ₂ 等	(1~500) mg	65	L-001-236
		F ₂ 等	(1~500) g	90	L-001-236
		F ₂ 等	(1~20) kg	160	L-001-236
		F ₂ 等	(50~500) kg	1130	L-001-236
		M ₁ 等	(1~500) mg	40	L-001-236
58	砝码	M ₁ 等	(1~500) g	55	L-001-236
		M ₁ 等	(1~20) kg	70	L-001-236
		M ₁ 等	(50~100)kg	320	L-001-236
		M ₁ 等	(200~500)kg	360	L-001-236
		M ₁ 等	1000kg	540	L-001-236
		M ₁ 等	2000kg	840	L-001-236
		M ₁ 等	3000kg	1130	L-001-236
		M ₂ 等	<1kg	35	L-001-236
		M ₂ 等	≥1kg	40	L-001-236
		M ₃ 等	<1kg	30	L-001-236
		M ₃ 等	≥1kg	35	L-001-236

序号	计量器具名称	准确度等级	授权测量范围	参照收费标准(元/台.件)	收费序号
59	机械天平	Ⅰ ₃ 级	2g~200kg	190~330	L-002-237
		Ⅰ ₄ 级~Ⅰ ₆ 级	100g~5kg	220	L-002-237
		Ⅰ ₇ 级~Ⅱ ₁₀ 级	(1~5)kg	160	L-002-237
		Ⅰ ₇ 级~Ⅱ ₁₀ 级	(10~50)kg	190	L-002-237
60	电子天平	Ⅰ级	(2~500)g	540	L-003-238
		Ⅱ级	(100~500)g,(1~20)kg	450	L-003-238
		Ⅲ级	(100~500)g,(1~20)kg	320	L-003-238
61	架盘天平	Ⅲ级	100g~10kg	40	L-004-239
62	可燃气体报警器	±5%F·S	(10~60)%F·S	580	WH-040-730
63	硫化氢气体测报仪	MPE:±5×10 ⁻⁶ MPE:±5%F·S	X(H ₂ S)≤100×10 ⁻⁶ X(H ₂ S)>100×10 ⁻⁶	860	WH-041-731
64	水表检定装置	0.2级	D15mm~D50mm	800	L-145-380
65	钟罩气体流量标准装置	0.5级	50L	910	L-124-359
66	钟罩气体流量标准装置	0.5级	100L	1130	L-124-359
67	钟罩气体流量标准装置	0.5级	200L	1820	L-124-359
68	三等金属量器	MPE:±0.05%	10L、20L、50L、100L、200L	390	L-010-245
69	高度卡尺	MPE:±0.02mm及以下	(0~500)mm	130	C-008-008
70	通用卡尺	MPE:±0.02mm及以下	(0~500)mm	130	C-008-008
71	量块	5等	(0.5~100)mm	30	C-001-001
		5等	(100~500)mm	60	C-001-001
		4等及以下	(0.5~100)mm	120	C-001-001
72	平尺	0级及以下	(400~2500)mm	190	C-007-007
73	内径表	MPE:±10μm及以下	Φ(6~100)mm	65	C-009-009

序号	计量器具名称	准确度等级	授权测量范围	参照收费标准(元/台.件)	收费序号
74	水平仪检定器	MPE:6%	(0~1.5) mm/m	290	C-017-017
75	框式水平仪	MPE:20%	(0.02~0.10) mm/m	290	C-017-017
76	条式水平仪	MPE:20%	(0.02~0.10) mm/m	290	C-017-017
77	电子经纬仪	II级及以下	0~360°	520	C-029-029
78	经纬仪	J2级及以下	0~360°	650	C-029-029
79	经纬仪	J6, J30	0~360°	520	C-029-029
80	普通水准标尺	MPE:±1.0mm	(0~3) m	150	协议收费
81	内径千分尺	MPE:±6及以下	(0~500) mm	120	C-066-066
82	水准仪	S3级及以下		260	C-030-030
83	外径千分尺	MPE:±4μm及以下	(0~300) mm	120	C-066-066
84	外径千分尺	MPE:±4μm及以下	(0~500) mm	160	C-066-066
85	深度千分尺	MPE:±5μm及以下	(0~150) mm	120	C-066-066
86	公法线千分尺	MPE:±5μm及以下	(0~150) mm	120	C-066-066
87	内测千分尺	MPE:±(7~10)μm	(5~100)mm	120	C-066-066
88	壁厚千分尺	MPE:±8μm及以下	(0~25) mm	120	C-066-066
89	平板	0级及以下	≤(1000×2500) mm	110	C-072-072
90	刀口形直尺	MPE:(1~3)μm	(75~300) mm	50	C-073-073
91	钢直尺	MPE:±0.1mm	(0~1000)mm	20	C-075-075
92	瞳距仪	MPE:±0.5mm	55mm、65mm、75mm	260	G-032-212
93	百分表	MPE:±14μm及以下	(0~10) mm	120	C-067-067
94	千分表	MPE:±5μm及以下	(0~5) mm	80	C-069-069

序号	计量器具名称	准确度等级	授权测量范围	参照收费标准(元/台.件)	收费序号
95	杠杆百分表	1级及以下	(0~1)mm	65	C-010-010
96	杠杆千分表	1级及以下	(0~0.2)mm	65	C-010-010
97	万能角度尺	MPE: $\pm 2'$	0~320°	80	C-069-069
98	楔形塞尺 I 型	MPE: $\pm 0.05\text{mm}$	(5~15)mm	100	C-058-058
99	楔形塞尺 II 型	MPE: $\pm 0.2\text{mm}$	(1~15)mm	100	C-058-058
100	厚度表	MPE: (0.005~0.05)mm	(0~10)mm	200	协议收费
101	大量程百分表	MPE: $\pm (0.025\sim 0.040)\text{mm}$	(0~50)mm	160	协议收费
102	钢卷尺	一级及以下	(0~50)m	60/m(10m 以上每米加 5 元)	C-005-005
103	重力式装料秤		50 kg 以下	1820	L-008-243
			50 kg 以上	2730	L-008-243
104	非自动衡器	Ⅲ	(60~1000)kg (含 1000kg)	360	L-005-240
		Ⅲ	(1000~3000)kg (含 3000kg)	910	L-005-240
		Ⅲ	>3000kg	1820	L-005-240
		Ⅲ	(60~1000)kg (含 1000kg)	260	L-005-240
		Ⅲ	(1000~3000)kg (含 3000kg)	450	L-005-240
		Ⅲ	$\geq 2999\text{kg}$	910	L-005-240
		备注: 需使用检衡车检定的, 另加收检衡车使用费(不超过 600 元/次)和检衡车道路交通通行费(实际支付的过路费)			
105	水泥胶砂搅拌机	转速: $\pm 0.5\text{r/min}$ 间隙: $\pm 0.5\text{mm}$ 时间: $\pm 2\text{s}$	转速: (30.0~5000.0) r/min 间隙: (0.02~0.5)mm 时间: (1~999)s	500	L-086-321
106	水泥净浆搅拌机	转速: $\pm 0.5\text{r/min}$ 间隙: $\pm 0.5\text{mm}$ 时间: $\pm 2\text{s}$	转速: (30.0~5000.0) r/min 间隙: (0.02~0.5)mm 时间: (1~999)s	500	L-087-322

序号	计量器具名称	准确度等级	授权测量范围	参照收费标准 (元/台.件)	收费序号
107	水泥胶砂振实台	振幅: $\pm 0.3\text{mm}$ 频率: $\pm 2\text{Hz}$	振幅: (14.7 ~ 15.3) mm 频率: (46.7 ~ 50) Hz	500	L-087-322
108	水泥胶砂振动台	振幅: $\pm 0.5\text{mm}$	振幅: (0.80 ~ 0.90) mm	500	L-087-322
109	拉力、压力和万能材料试验机	1级及以下	(2.5 ~ 500)kN	450 (每增加一盘加收 300 元)	L-050-285
			(10 ~ 600)kN	540	
			(100 ~ 1000)kN	720 (每增加一盘加收 400 元)	
			(200 ~ 2000)kN	910	
			(300 ~ 3000)kN	1180	
110	抗折试验机	1级及以下	(0 ~ 10) kN	450	协议收费
111	电子式万能试验机	1级及以下	(2.5 ~ 500)kN	450 (每增加一盘加收 300 元)	协议收费
			(10 ~ 600)kN	540	
			(100 ~ 1000)kN	720 (每增加一盘加收 400 元)	
			(200 ~ 2000)kN	910	
			(300 ~ 3000)kN	1180	
112	材料万能试验机	1级及以下	(2.5 ~ 500)kN	450 (每增加一盘加收 300 元)	协议收费
			(10 ~ 600)kN	540	
			(100 ~ 1000)kN	720 (每增加一盘加收 400 元)	
			(200 ~ 2000)kN	910	
			(300 ~ 3000)kN	1180	

序号	计量器具名称	准确度等级	授权测量范围	参照收费标准 (元/台.件)	收费序号
113	非金属压力、压力万能试验机	1级及以下	(2.5~500)kN	450 (每增加一盘加收 300 元)	协议收费
			(10~600)kN	540	
			(100~1000)kN	720 (每增加一盘加收 400 元)	
			(200~2000)kN	910	
			(300~3000)kN	1180	
114	工作测力仪	1级及以下	(2.5~500)kN	450 (每增加一盘加收 300 元)	协议收费
			(10~600)kN	540	
			(100~1000)kN	720 (每增加一盘加收 400 元)	
			(200~2000)kN	910	
			(300~3000)kN	1180	
115	混凝土回弹仪	率定值: ± 2	率定值: (74~83)	260	协议收费
116	砂浆回弹仪	力值: $\pm 1.0\text{N}$ 长度: $\pm 0.3\text{mm}$	力值: (0.50~0.65)N 长度: (0~150) mm	260	协议收费
117	洛氏硬度计	$\pm (1.0 \sim 4.5) \text{HR}$	(75~80)HRA;(80~100)HRB;(20~70)HRC	450	L-040-275