

附件：

云南省计量检定机构计量检定收费标准

目 录

1. 长度计量器具 (C)	(2)
2. 电磁计量器具 (D)	(6)
3. 光学计量器具 (G)	(13)
4. 力学计量器具 (L)	(15)
5. 热工计量器具 (R)	(26)
6. 声学计量器具 (S)	(28)
7. 无线电计量器具 (W)	(28)
8. 电离辐射计量器具 (DL)	(32)
9. 时间频率计量器具 (SP)	(35)
10. 物理化学计量器具 (WH)	(36)
11. 专业计量器具 (ZY)	(40)

1、长度计量器具（C）

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准 (元)	备 注
C-001-001	量块		一等	$\leq 100\text{mm}$	块	350	
			一等	$100\text{mm} < L \leq 500\text{mm}$	块	630	
			一等	$500\text{mm} < L \leq 1000\text{mm}$	块	790	
			二等	$\leq 100\text{mm}$	块	170	
			二等	$100\text{mm} < L \leq 500\text{mm}$	块	350	
			二等	$500\text{mm} < L \leq 1000\text{mm}$	块	420	
			三等	$\leq 100\text{mm}$	块	30	
			三等	$100\text{mm} < L \leq 500\text{mm}$	块	100	
			三等	$500\text{mm} < L \leq 1000\text{mm}$	块	150	
			四等	$\leq 100\text{mm}$	块	20	
			四等	$100\text{mm} < L \leq 500\text{mm}$	块	60	
			四等	$500\text{mm} < L \leq 1000\text{mm}$	块	120	
			五、六等	$\leq 100\text{mm}$	块	10	
			五、六等	$100\text{mm} < L \leq 500\text{mm}$	块	60	
			五、六等	$500\text{mm} < L \leq 1000\text{mm}$	块	70	
C-002-002	激光比长仪(含光栅测量装置)	$\pm 0.2\mu\text{m}$		0~2000mm	台	2500	
C-003-003	标准玻璃线纹尺		二等	0~100mm	支	450	
			二等	0~200mm	支	500	
			一等	0~200mm	支	900	
	标准金属线纹尺(含光栅尺)		二等	0~1000mm	支	750	100 线以上,每条线加 0.30 元
			一等	0~1000mm	支	1350	100 线以上,每条线加 0.70 元
C-004-004	基线尺(只检长度)	$\pm 20\mu\text{m}$		0~24m	支	1050	
C-005-005	标准钢卷尺	$5\mu\text{m} + 5L$		$\leq 5\text{m}$	支	210	5m 以上每米加 8.00 元
		$5\mu\text{m} + 5L$		5~200m	支	250	
	钢卷尺	$10\mu\text{m} + 5L$		1~200m	支	65	5m 以上每米加 3.00 元
C-006-006	样板直尺	$0.5 + 2\mu\text{m}$		75~500mm	支	130	
C-007-007	研磨平尺	$0.2\mu\text{m}$		200mm	个	230	
C-008-008	卡尺			0~300mm	支	60	
				0~500mm	支	100	
				0~1000mm	支	130	
				0~2000mm	支	220	
	光学测齿卡尺				支	65	
C-009-009	外径千分尺		0 级、1 级	0-300 mm	支	60	
			1 级	>300~700mm	支	100	
			1 级	>700~1000mm	支	130	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准(元)	备 注
C-009-009	外径千分尺		1 级	>1000~1500mm	支	180	
			1 级	>1500mm	支	220	
C-010-010	内径千分尺			≤600mm	支	90	
				>600~1400mm	支	120	
				>1400~3000mm	支	150	
				>3000~5000mm	支	240	
C-011-011	公法线千分尺			0~100mm	支	30	
C-012-012	螺纹千分尺			0~100mm	支	30	
C-013-013	杠杆千分尺			0~100mm	支	30	
C-014-014	内测千分尺			0~100mm	支	30	
C-015-015	塞尺		1 级, 2 级		片	2	
C-016-016	圆柱角尺		0 级, 1 级	<500mm	支	48	
			0 级, 1 级	≥500mm	支	72	
C-017-017	刀口形直角尺		0 级, 1 级	≤200mm	支	80	
C-018-018	宽座直角尺		1 级, 2 级	≤200mm	支	30	
			1 级, 2 级	>200~500mm	支	48	
			1 级, 2 级	>500~1000mm	支	72	
C-019-019	平尺		0 级, 1 级, 2 级	0~1000mm	支	72	
			0 级, 1 级, 2 级	>1000~2000mm	支	110	
			0 级, 1 级, 2 级	>2000mm	支	120	
C-020-020	正弦尺				支	50	
C-021-021	水平尺			200~600mm	支	20	
C-022-022	焊接检验尺				支	65	
C-023-023	木直尺检定器			0~1000mm	支	70	
C-024-024	直角尺检定仪	2μm		400~1000mm	台	200	
C-025-025	内径表	5~25 μ m		2~450mm	块	65	
C-026-026	杠杆表	2~15 μ m		0.8~2mm	块	65	
C-027-027	百分表		0 级、1 级	0~5mm	支	30	
			0 级、1 级	0~10mm	支	36	
			0 级、1 级	0~50mm	支	36	
	千分表		0 级、1 级	0~3mm	支	36	
C-028-028	百分表检定器				台	110	
	千分表检定器				台	150	
C-029-029	立式测长仪	± (1μm +L/100)		0~100mm	台	360	
	卧式测长仪	± (1μm +L/200)		0~450mm	台	360	
C-030-030	框式水平仪	(0.02~0.05) mm/m		(150×150)mm ~ (300×300)mm	台	90	
	条式水平仪	(0.02~0.05) mm/m		(150~300)mm	台	90	
	合象水平仪	0.01mm/m		±10mm/m	台	150	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准(元)	备 注
C-031-031	测长机	$\pm (0.5\mu\text{m} + L/100)$		0~1000mm	台	550	
		$\pm (0.5\mu\text{m} + L/100)$		0~2000mm	台	680	
		$\pm (0.5\mu\text{m} + L/100)$		0~3000mm	台	770	
		$\pm (0.5\mu\text{m} + L/100)$		0~6000mm	台	1140	
C-032-032	光学计	$\pm 0.25\mu\text{m}$		0~180mm	台	420	
C-033-033	三针		0, 1 级	$\phi: 0.118 \sim 6.585\text{mm}$	组	45	
C-034-034	万能工具显微镜	$\pm (1\mu\text{m} + L/100)$		(200×100)mm	台	630	
	大型工具显微镜	$\pm 3\mu\text{m}$		(150×50)mm	台	420	
	小型工具显微镜	$\pm 3\mu\text{m}$		(75×50)mm	台	390	
C-035-035	光切显微镜				台	240	
	干涉显微镜				台	340	
	测量显微镜	$\pm (5\mu\text{m} + L/15)$		0~25mm	台	340	
C-036-036	水平仪检定器	5 %		1.5mm/m	台	360	
C-037-037	投影仪			100mm	台	420	
C-038-038	测高仪	$3\mu\text{m} + L/300$		$\leq 600\text{mm}$	台	390	
		$3\mu\text{m} + L/300$		$> 600\text{mm}$	台	790	
		$3\mu\text{m}$		0~10mm	台	380	
C-039-039	接触式干涉仪	0.05 μm , 0.1 μm , 0.2 μm		0~150mm	台	500	
	平面等倾干涉仪	0.01 μm		0~300mm	台	330	
	平面等厚干涉仪	0.02 μm		0~200mm	台	340	
C-040-040	平面平晶		一, 二级	$\leq 60\text{mm}$	块	50	
			一, 二级	$60\text{mm} < D \leq 100\text{mm}$	块	75	
			一, 二级	$100\text{mm} < D \leq 150\text{mm}$	块	100	
			一, 二级	$150\text{mm} < D \leq 200\text{mm}$	块	250	
			二等	$\phi: 150\text{mm}$	块	350	
	平行平晶			一系类	块	63	
				二系类	块	60	
				三系类	块	70	
				四系类	块	70	
C-041-041	长平晶	0.02 μm		310mm	块	230	
		0.01 μm		210mm	块	200	
C-042-042	高精度测角仪	1" ~ 2"		0° ~ 360°	台	1630	
	中精度测角仪	2" ~ 5"		0° ~ 360°	台	680	
	低精度测角仪	5" 以下		0° ~ 360°	台	550	
C-043-043	光栅分度头	1"		0° ~ 360°	台	460	
	光学分度头	$< 3"$		0° ~ 360°	台	390	
		$3" \leq A \leq 6"$		0° ~ 360°	台	360	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准(元)	备 注
C-043-043	光学分度头	$>6''$		$0^{\circ} \sim 360^{\circ}$	台	340	
C-044-044	多齿分度台	$0.2'' \sim 2.0''$		$0^{\circ} \sim 360^{\circ}$	台	780	
C-045-045	圆度仪				台	2050	
C-046-046	光电自准直仪	$0.1''$		$0'' \sim 10''$	台	530	
	自准直仪	$2''$		$0 \sim 10'$	台	450	
C-047-047	光电倾斜仪	$2''$			台	330	
C-048-048	经纬仪		J1、J2	$0^{\circ} \sim 360^{\circ}$	台	750	
			J6、J30	$0^{\circ} \sim 360^{\circ}$	台	600	
C-049-049	水准仪		DS1		台	360	
			DS3		台	300	
C-050-050	光学象限仪	$10''$			支	290	
C-051-051	光电测距仪				台	1200	
C-052-052	电动轮廓仪				台	420	
C-053-053	齿轮啮合检查仪				台	400	
	万能测齿仪				台	400	
	齿轮渐开线检查仪				台	750	
C-054-054	电感测微仪	$0.1\mu\text{m} \sim 10\mu\text{m}$		$0 \sim 500\mu\text{m}$	台	390	
C-055-055	量具测力仪		0.5~2.5 级	$0 \sim 15\text{N}$	台	75	
C-056-056	标准环规			$\leq D50\text{mm}$	支	48	
				$> D50 \sim 200\text{mm}$	支	48	
C-057-057	螺纹塞规				支	50	
	螺纹环规				支	50	
C-058-058	螺纹样板				片	1	
C-059-059	半径样板				片	2	
C-060-060	测厚仪(电子式)				台	300	
C-061-061	角度规			$0^{\circ} \sim 360^{\circ}$	支	48	
C-062-062	多面棱体	$0.2''$			面	23	
C-063-063	表面粗糙度比较样块	Ra 值偏差 $-17\% \sim +12\%$		$0.025 \sim 6.3\mu\text{m}$	套	430	
C-064-064	角度块				角	53	
C-065-065	渐开线样板 (两条曲线)		二等	$r_b: 10 \sim 200\text{mm}$	块	500	
C-066-066	齿轮螺旋线样板 (两条曲线)		二等	$\beta: 0^{\circ} \sim 30^{\circ}$	块	560	
C-067-067	双频激光干涉仪(测长)	$2.5 \times 10^{-6}L$		$0 \sim 25\text{m}$	台	1100	
C-068-068	稳频激光器	$\leq 5 \times 10^{-8}$	标准	633nm	台	1400	
C-069-069	光纤长度传递标准	$U_L = 0.2(m) + 1.5 \times 10^{-5}L(m)$	传递标准	1310nm 窗口	台	1050	
C-070-070	光纤损耗传递标准	$U_A = 0.03\text{dB/dB}$	传递标准	1310nm 窗口; 1550nm 窗口	台	1050	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准(元)	备 注
C-071-071	光时域反射计	$U_L = 2 \times 10^{-5} L(m)$ $U_A = 0.04dB/dB$ $U_A = 2nm$	工作计量器具	1310nm 窗口 1550nm 窗口	台	560	
C-072-072	平板		0、1、2 级	(400×400)mm	块	200	
			0、1、2 级	(500×800)mm	块	400	
			0、1、2 级	(750×1000)mm	块	480	
			0、1、2 级	(1000×1500)mm	块	560	
			0、1、2 级	(1500×2000)mm	块	800	
			0、1、2 级	(2000×3000)mm	块	900	
			0、1、2 级	(3000×5000)mm	块	1200	
C-073-073	三坐标测量机			≤500mm	台	2400	
				>500mm	台	3600	
C-074-074	数控机床（三轴）	0.01 mm		≤2.5m	台	3050	

2. 电磁计量器具（D）

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准(元)	备 注
D-001-075	标准电池		一等	1.0186800~1.0185900V	只	420	
			二等	1.018600~1.018670V	只	300	
			0.005~0.01 级	1.01855~1.01868V	只	260	
D-002-076	直流标准电压源		0.0005~0.002 级	0~1000V	台	1140	
			0.001~0.005 级	0~1000V	台	910	
D-003-077	直流标准电阻器		一等	$10^{-3} \sim 10^5 \Omega$	只	410	
			二等	$10^{-3} \sim 10^5 \Omega$	只	260	
D-004-078	直流电阻箱		0.05~0.1 级	$(10^{-2} \sim 10^5) \Omega$	点	7	
			0.01~0.02 级	$(10^{-2} \sim 10^5) \Omega$	点	9	
			0.001~0.005 级	$10^{-2} \sim 10^5 \Omega$	点	30	
D-005-079	标准电容器		0.01~0.02 级	$1 \sim 10^6 pF$	只	340	
			0.05 级	$1 \sim 10^6 pF$	只	240	
		0.1%		$0.01 pF \sim 1 \mu F$	只	240	
D-006-080	标准电容箱		0.01~0.02 级	$1 \sim 10^6 pF$	点	60	
			0.05 级	$1 \sim 10^6 pF$	点	34	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
D-006-080	标准电感器		0.01 ~ 0.02 级	1 μ H~1H	只	340	
			0.05 级	1 μ H~1H	只	120	
D-007-081	标准电感箱		0.01 ~ 0.02 级	1 μ H~1H	点	42	
			0.05 级	1 μ H~1H	点	34	
			0.1 级	1 μ H~1H	点	34	
D-008-082	电压互感器		0.001 ~ 0.002 级	10~35kV	基本量限	360	每加一个量限加收 195 元, 超 35kV 的检定加收 390 元
			0.005 级	0~35kV	基本量限	310	每加一个量限加收 130 元, 超 35kV 检定加收 260 元
			0.01 ~ 0.02 级	0~35kV	基本量限	260	每加一个量限加收 98 元, 超 35kV 的检定加收 195 元
			0.05 级	0~35kV	基本量限	200	每加一个量限加收 65 元, 超 35kV 的检定加收 130 元
			0.005 ~ 0.001 级	10V~35kV	基本量限	360	每增加一个量限, 加收 195 元
			0.01 ~ 0.05 级	10V~35kV	基本量限	260	每增加一个量限, 加收 98 元
			0.01 ~ 0.05 级	35~110kV	基本量限	360	每增加一个量限, 加收 130 元
			0.1 级及以下	35~110kV	基本量限	330	每增加一个量限, 加收 98 元
			0.1 ~ 0.05 级	110kV 及以上	基本量限	460	每增加一个量限, 加收 195 元
			0.1 级及以下	(0~35)kV	基本量限	260	
D-009-083	电流互感器		0.001 ~ 0.005 级	2kA 以下	基本量限	260	每增加一个量限, 加收 78 元
			0.01 ~ 0.05 级	2kA 以下	基本量限	230	每增加一个量限, 加收 78 元
			0.1 ~ 0.5 级	2kA 以下	基本量限	130	每增加一个量限, 加收 52 元
			0.001 ~ 0.005 级	2~10kA	基本量限	190	每增加一个量限, 加收 195 元
			0.01 ~ 0.05 级	2~10kA	基本量限	310	每增加一个量限, 加收 117 元
			0.1 ~ 0.5 级	2~10kA	基本量限	250	每增加一个量限, 加收 78 元
			0.001 ~ 0.005 级	10kA 及以上	基本量限	1570	每增加一个量限, 加收 650 元
			0.01 ~ 0.05 级	10kA 及以上	基本量限	1160	每增加一个量限, 加收 520 元
			0.1 ~ 0.5 级	10kA 及以上	基本量限	910	每增加一个量限, 加收 455 元

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准 (元)	备 注
D-010-084	标准模拟应变变量标准器	0.015%~0.1%		$0\sim 10^5\mu\epsilon$	盘	180	
D-011-085	交流电阻箱		0.05 级以下	$0.01\Omega\sim 100k\Omega$	点	16	
D-012-086	绝缘电阻表		(5~20)级	$(0\sim 10000)M\Omega$	台	70	
D-013-087	高阻箱		0.5~5 级	$10^5\sim 10^{11}\Omega$	点	13	
D-014-088	直流分压箱		0.0005 级	电压上限 $\leq 1.5kV$	台	1140	基本点为 10 点, 超过 10 点, 每点加收 130 元
			0.001~0.002 级	电压上限 $\leq 1.5kV$	台	680	基本点为 10 点, 超过 10 点, 每点加收 98 元
			0.005 级	电压上限 $\leq 1.5kV$	台	460	基本点为 10 点, 超过 10 点, 每点加收 78 元
			0.01~0.02 级	电压上限 $\leq 1.5kV$	台	360	基本点为 10 点, 超过 10 点, 每点加收 65 元
D-015-089	直流电流表 (指针式)		0.1 级	0~50A	基本量限	230	交直流两用检定加收基本量限 50%, 每加一个量限加收 98 元
			0.2 级	0~50A	基本量限	160	交直流两用检定加收基本量限 50%, 每加一个量限加收 78 元
			0.5 级	0~50A	基本量限	98	交直流两用检定加收基本量限 50%, 每加一个量限加收 52 元
			1.0 级	0~100A	基本量限	35	
			1.5 级及以下	0~100A	基本量限	25	
D-016-090	直流电压表 (指针式)		0.1 级	0~1000V	基本量限	230	交直流两用检定加收基本量限 50%, 每加一个量限加收 98 元
			0.2 级	0~1000V	基本量限	160	交直流两用检定加收基本量限 50%, 每加一个量限加收 78 元
			0.5 级	0~1000V	基本量限	98	交直流两用检定加收基本量限 50%, 每加一个量限加收 52 元
			1.0 级	0~1000V	基本量限	35	
			1.5 级及以下	0~1000V	基本量限	25	
D-017-091	直流数字电压表		0.05 级以下	(0~1000)V	台	360	
D-018-092	直流数字电压源		0.01 级以下	(0~1000)V	台	450	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准(元)	备 注
D-019-093	直流功率表		0.1 级	0~1000V, 0~10A	基本量限	260	交直流两用检定加收基本量限 50%, 每加一个量限加收 98 元
			0.2 级	0~1000V, 0~10A	基本量限	200	交直流两用检定加收基本量限 50%, 每加一个量限加收 78 元
			0.5 级	0 ~ 1000V , 0~10A	基本量限	160	交直流两用检定加收基本量限 50%, 每加一个量限加收 52 元
			1.0 级	0 ~ 1000V , 0~10A	基本量限	65	交直流两用检定加收基本量限 50%, 每加一个量限加收 33 元
			1.5 级及以下	0~1000V, 0~10A	基本量限	25	
D-020-094	交流电流表 (指针式)		0.1 级	0~20A	基本量限	230	每加一个量限加收 98 元
			0.2 级	0~20A	基本量限	160	每加一个量限加收 78 元
			0.5 级	0~20A	基本量限	130	每加一个量限加收 50 元
			1.0 级	0~20A	基本量限	65	
			1.5 级及以下	0~20A	基本量限	25	
D-021-095	交流电压表 (指针式)		0.1 级	0~1000V	基本量限	230	每加一个量限加收 98 元
			0.2 级	0~1000V	基本量限	160	每加一个量限加收 78 元
			0.5 级	0~1000V	基本量限	130	每加一个量限加收 50 元
			1.0 级	0~1000V	基本量限	35	
			1.5 级	0~1000V	基本量限	25	
D-022-096	交流功率表 (指针式)		0.1 级	0 ~ 1000V , 0~20A	基本量限	260	每加一个量限加收 98 元
			0.2 级	0 ~ 1000V , 0~20A	基本量限	200	每加一个量限加收 78 元
			0.5 级	0 ~ 1000V , 0~20A	基本量限	130	每加一个量限加收 50 元
			1.0 级	0 ~ 1000V , 0~20A	台	60	
D-023-097	欧姆表		0.01 ~ 0.1 级	100Ω~1MΩ	台	130	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准(元)	备 注
D-024-098	磁通表（数字式）	2×10^{-3}		1~20mWb	只	420	
		5×10^{-3}		1~10mWb	只	320	
	磁通表（指针式）		1.0 级以下	1~10mWb	只	180	
D-025-099	工频单相相位表（指针式）		0.5 级	50Hz	基本量限	230	每加一个量限加收 78 元
	工频单相相位表		1.0~1.5 级	50Hz	基本量限	160	每加一个量限加收 65 元
D-026-100	工频单相相位表		2.0~5.0 级	50Hz 110/220V; 5/10A	基本量限	130	每加一个量限加收 50 元
D-027-101	功率因数表（指针式）		0.5~1.0 级	50Hz 单相 110/220V; 5/10A	基本量限	290	每加一个量限加收 98 元
D-028-102	数字电流表		0.01 级以下	0.1mA~2A	台	360	
D-029-103	数字功率表		0.02%~0.05%	电流:0.25~10A; 电压:15~600V	台	1000	
D-030-104	数字欧姆表		0.05 级	1Ω~10MΩ	台	400	
D-031-105	数字高压表		0.2~1.0 级	100kV	台	1730	
D-032-106	高压静电电压表		0.2~1.0 级	100kV	台	1730	
D-033-107	耐压测试仪		5 级	5kV 以下	台	800	交直流两用加收 50%
D-034-108	直流数字电压表		0.0005 级	0~1000V	台	1140	
			0.001 ~ 0.002 级	0~1000V	台	680	
			0.005 级	0~1000V	台	550	
			0.01~0.05 级	0~1000V	台	400	
			0.05 级以下	0~1000V	台	360	
D-035-109	三相标准电能表		0.02 级, 0.05 级	3×380V 3×5A	点	65	基本价 325 元
			0.1~0.2 级,	3×380V 3×5A	点	46	基本价 228 元
			0.5 级	3×380V 3×5A	台	110	每加一个量限加收 65 元
D-036-110	三相电能表		0.5 级	3×100V、220V、380V 3×(1~5)A	台	110	
			1.0 级	3×100V、220V、380V 3×(1~5)A	台	45	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准(元)	备 注
D-037-111	三相电子式电能表		1.0 级以下	3×100V (220V~380V) 3×(1~5) A	台	40	智能表加 50%
D-038-112	三相电子式多功能电能表		0.2s	3x100V、220V、 380V、 3x(1~5)A	点	80	基本价 325 元
			0.5s	3x100V、220V、 380V、 3x(1~5)A	点	60	基本价 280 元
D-039-113	单相电能表		2.0 级及以下	220V (1~25)A	台	10	
D-040-114	单相数字标准电能表		0.1~0.2 级	220V 100V 1~5A	点	46	基本价 228 元
			0.05 级	220V 100V 1~5A	点	65	基本价 325 元
			0.005 级， 0.01 级	220V 100V 1~5A	点	160	基本价 813 元
D-041-115	单相标准电能表		0.5 级	220V 100V (1~5)A	台	230	每加一个量限加收 40 元
D-042-116	单相电子式电能表		1.0 级以下	220V (1~25)A	台	20	智能表加 50%
D-043-117	感应分压器	$2 \times 10^8 \sim 1 \times 10^9$		10~600V	盘	520	
D-044-118	交直流分压器		0.2~3 级	600V~ 200kV	台	1370	
D-045-119	绝缘电阻表检定仪	0.5%~5%		2GΩ以下	台	370	
D-046-120	接地电阻测量仪		1.0~3.0 级	0.01~1000Ω	台	250	测量电流 5A 以下
D-047-121	动态应变仪	0.2%~1%		$0 \sim 10^5 \mu\epsilon$	通道	460	
	静态应变仪	0.05%~1%		$0 \sim 10^5 \mu\epsilon$	台	550	不含转换箱
D-048-122	互感器校验仪		1.0 级, 2.0 级	150V、100V、 100/ $\sqrt{3}$ V、 5A、1A	台	500	
D-049-123	数字式三用表校准仪	0.1%		DC: 0~1000V AC: 0~1000V	台	550	
D-050-124	数字式电容耦合测试仪	1%		0~19.99nF	台	360	
D-051-125	线路故障测试仪	0.1%		0~1 MΩ	台	330	
D-052-126	单相电能表检定装置		0.05~0.1 级	220V 0~100A	台	1140	
			0.2~0.3 级	220V 0~100A	台	910	
D-053-127	三相电能表检定装置		0.05~0.1 级	100V, 220V, 380V, 0~50A	台	3190	
			0.2~0.3 级	100V, 220V, 380V, 0~50A	台	2500	
D-054-128	便携式单相电能表检定装置		0.1~0.3 级	220V 0~100A	台	780	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准(元)	备 注
D-055-129	便携式三相电能表检定装置		0.1~0.3 级	100 V, 220 V, 380V, 0~50A	台	2730	
D-056-130	互感器校验仪检定装置		±1%		台	980	
			±2%		台	680	
D-057-131	电表检定装置 XF-1 型		0.03 ~ 0.05 级	0~600V 0~30A	台	3640	
D-058-132	磁通量具	2×10^{-4}			只	840	
		5×10^{-4}			只	420	
		$(1 \sim 5) \times 10^{-3}$		1000~10000μH	只	340	
D-059-133	螺线管	$(2 \sim 5) \times 10^{-3}$		$(10^5/4 \pi) \text{ A/m}$ 以下	常数	360	
D-060-134	直流比较仪电位差计		0.0001 级	0~2.111111V	台	1140	
D-061-135	直流电位差计		0.001 ~ 0.002 级	0~2.111111V	台	910	
			0.005 级	0~2.111111V	台	460	
			0.01~0.02 级	0~2.111111V	台	360	
			0.05 级	0~2.111111V	台	330	
D-062-136	工作测量线圈	1×10^{-3}		1000cm ² 以上	常数	590	
	标准测量线圈	$(2 \sim 5) \times 10^{-3}$		1000cm ² 以下	常数	340	
D-063-137	特斯拉计(指针式)		1.0 级以上	0.05~2T	台	420	
			1.0 级及以下	0.05~2T	台	300	
	数字特斯拉计		0.5 级及以下	0.05~2T	台	340	
			0.5 级以上	0.05~2T	台	630	
D-064-138	标准互感线圈		0.05~0.1 级	1000μH 以上	只	330	
			0.2~1.0 级	1~10000μH	只	130	
D-065-139	直流比较仪电桥		0.0001 级	$10^{-5} \sim 10^6 \Omega$	台	1140	
D-066-140	直流电桥		0.01 ~ 0.02 级	$10^{-5} \sim 10^6 \Omega$	台	420	直流双桥加收 50%
			0.05 级	$(10^{-5} \sim 10^6) \Omega$	台	360	直流双电桥加收 50%
			0.1~2 级	$(10^{-5} \sim 10^6) \Omega$	台	180	
D-067-141	数字阻抗电桥		0.02%	$f=1\text{kHz}$	台	1050	
			0.05%	$f=1\text{kHz}$	台	630	
D-068-142	交流电容电桥		0.01 ~ 0.05 级		台	1370	
	交流电感电桥		0.02 ~ 0.05 级	1μH~99999H	台	1370	
D-069-143	高压电桥	D:0.1%			台	2730	
		D:1%			台	1090	
		D:10%			台	680	
D-070-144	高压电容电桥		X : 0.005 级 D: 0.5 级	X:0.1~1000 D:-0.1~0.1	台	1730	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准 (元)	备 注
D-071-145	硬磁铁氧体标样	1.5%~2.5%		$H_{cj} \leq 400 \text{ kA/m}$	件	220	
D-072-146	硅钢片标准样品	0.5%~1%		$P_{1.0} \sim P_{1.7}$, $B_{10} \sim B_{100}$	套	310	
D-073-147	坡莫合金标准样品	2%~5%		H : 0.0796 ~ 1600A/m	件	220	
D-074-148	纯铁棒矫顽力测定	±2%		H_C : 20~100A/m	件	160	
D-075-149	弱磁钢标准样品	2%~3%		u_r : 4.0~1.004	件	220	
D-076-150	纯铁环形样品	2%~5%		H : 5000A/m	件	160	
D-077-151	硬磁标样	1%~2%		H : 40~1200kA/m	件	310	
D-078-152	软磁交流样品	1%~3%		40Hz~25kHz	件	310	
D-079-153	单片硅钢标准样品	1%~2%		$P_{1.0} \sim P_{1.7}$, $B_{10} \sim B_{100}$	件	200	
D-080-154	互感器负载箱		3.0 级以下	(0~30000)V	点	8	
D-081-155	漏电流测试仪	0.5%~1%		0~200 μ A	台	180	

3. 光学计量器具 (G)

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准 (元)	备 注
G-001-156	分布温度标准灯	$\leq 15\text{K}$	一级	1000W 以下	支	320	
		$\leq 17\text{K}$	二级	1000W 以下	支	280	
		$\leq 20\text{K}$	三级	1000W 以下	支	250	
G-002-157	光强度标准灯	1.2%	一级	1000W 以下	支	420	
		1.8%	二级	1000W 以下	支	350	
		2.5%	三级	1000W 以下	支	250	
G-003-158	总光通量标准白炽灯	1.2%	一级	1000W 以下	支	460	
		2%	二级	1000W 以下	支	420	
		2.8%	三级	1000W 以下	支	250	
G-004-159	总光通量标准荧光灯	$\leq 3\%$	一级	1000W 以下	支	320	
		$\leq 3.8\%$	二级	1000W 以下	支	280	
G-005-160	总光通量标准荧光高压汞灯	$\leq 4\%$	一级	1000W 以下	支	330	
		$\leq 4.8\%$	二级	1000W 以下	支	430	
G-006-161	光谱辐射亮度标准灯	1.1% ~ 3.8% $k=1$	一级	250 ~ 2500nm 共三波段	波段	700	
			二级	250 ~ 2500nm 共三波段	波段	530	
G-007-162	光谱辐射照度标准灯	1.2% ~ 3.9% $k=1$	一级	250 ~ 2500nm 共三波段	波段	700	
			二级	250 ~ 2500nm 共三波段	波段	530	
G-008-163	微弱光照度计		一级	250~2500nm	支	350	
G-009-164	球形光度计	1%	一级	0.5~5.0m	台	530	
G-010-165	光探测器	2%		380~780nm	台	350	
G-011-166	标准照度计	1.5%		0.1~3000lx	档	190	
		1.5%		3000 ~ 20000 lx	档	200	
	照度计	4%	一级	0.1~3000 lx	档	170	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准 (元)	备 注
G-011-166	照度计	4%	一级	3000~20000lx	档	170	
		8%	二级	2~3000lx	档	150	
G-012-167	标准亮度计	2.5%		0.1~3000cd/m ²	点	280	
	亮度计	5%	一级	0.1~3000cd/m ²	点	270	
		10%	二级	0.1~3000cd/m ²	点	250	
G-013-168	色温表	20K		2856K, 2788K, 2353K	档	200	
G-014-169	标准色板	0.8 (k=1)		380~780nm	片	300	
G-015-170	色差计	3.0 (k=1)		380~780nm	台	790	
G-016-171	白度计	2.5 (k=1)	一级	380~780nm	台	420	
			二级	380~780nm	台	350	
			三级	380~780nm	台	320	
G-017-172	测色光谱光度计	1% (k=1)	一级	380~780nm	台	630	
G-018-173	标准滤色片	0.8		380~780nm	片	230	
G-019-174	激光能量计	3% (k=2)		大能量	档	350	
		3% (k=2)		中小能量	档	280	
G-020-175	激光小功率计	2% (k=2)		0.1~100mW	档	240	
	激光中功率计	2% (k=2)		0.1~150W	档	280	
	激光大功率计	5% (k=2)		100~10000W	台	1050	
	绝对型,标准型激光功率计	2% (k=2.5)		0.1mW~150W	档	350	
G-021-176	医用激光源	5% (k=2)		0.1mW~150W	台	280	
G-022-177	黑白标准密度片	±0.01D		0~4D	片	360	
G-023-178	荧光亮度检测仪	光照度: 8% (k=2), 辐照度: 22%(k=2)		0~500lx, 0~28mW/cm ²	台	730	
G-024-179	干涉滤光片	0.2nm	一级	可见光区	片	310	
G-025-180	杂散光滤光片	0.01×(1-lgτ)		200~700nm	片	260	
G-026-181	焦度计	0.02D, 0.06D		-25~+25D	台	470	
G-027-182	客观式模拟眼	0.07D	球镜度	-20~+20D	套	330	
	主观式模拟眼	0.04D	球镜度	-15~+15D	套	320	
G-028-183	阿贝折射仪	3×10 ⁻⁴	测折射率n _D	1.3~1.7	台	360	
G-029-184	阿贝折射仪标准块	5×10 ⁻⁵	测折射率n _D	1.47~1.70	套	550	
G-030-185	角膜接触镜专用标准器	0.04D	球镜度	-20~+20D	套	390	
G-031-186	角膜接触镜	0.04D	球镜度	-20~+20D	片	200	
G-032-187	V 棱镜折射仪	5×10 ⁻⁵	测折射率n _D	1.3~1.95	台	530	
G-033-188	瞳距测量仪	0.5mm		30cm	台	280	
G-034-189	验光机	△=±(0.25~0.5) D	球镜度	-20~+20D	台	460	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准(元)	备 注
G-035-190	主观式电脑验光机	$\Delta=\pm(0.25\sim 0.5)\text{D}$	球镜度	-15 $\sim$ +15D	台	330	
G-036-191	验光镜片箱	0.04D		-20 $\sim$ +20D	片片	3	
G-037-192	太阳镜及各类镜片(含透过率)	0.03D(1%)		-25 $\sim$ +25D 280 $\sim$ 780nm	片片	200	
G-038-193	标准镜片	0.02 $\sim$ 0.03D		-25 $\sim$ +25D	套	410	
G-039-194	光功率计(通信用)	2%		1mW $\sim$ 10nW	台	单波长: 350	双波长:630 元
G-040-195	光衰减器(通信用)	0.3% $\sim$ 1%		0 $\sim$ 50dB	台	单波长: 350	双波长:630 元
G-041-196	稳定光源(通信用)	2%		800 $\sim$ 1600nm 功率: 0 $\sim$ -50dBm	台	单波长: 600	双波长:1050 元
G-042-197	光回波损耗测试仪	$\pm 0.5\text{ dB}$		5 $\sim$ 70dB	台	单波长: 350	双波长:700 元
G-043-198	光时域反射计(OTDR)	位置点: 0.2m 衰耗刻度: 0.02dB		距离:0.5 $\sim$ 300km 衰减: 40dB	台	单波长: 1050	双波长:1750 元
G-044-199	光谱分析仪	0.001nm, 0.05dB		600 $\sim$ 1750nm, <10dB m	台	1120	
G-045-200	WDM 测试仪	0.001nm, 0.05 dB		600 $\sim$ 1750nm, <10dB m	台	1050	
G-046-201	光波长计	1×10^{-6}		600 $\sim$ 1600nm	台	880	
G-047-202	可调谐半导体激光器	0.001nm, 0.05 dB		600 $\sim$ 1750nm, <10dB m	台	1050	
G-048-203	镜向光泽度计	1 光泽单位		0 $\sim$ 150 光泽单位	台	230	
	镜向光泽度板	0.8 光泽单位		0 $\sim$ 150 光泽单位	块	230	
G-049-204	光电功率计	5%			台	200	
G-050-205	汽车前照灯检测仪	15%		8000 $\sim$ 30000cd	台	1050	
G-051-206	汽车前照灯检测仪校准器	6%		8000 $\sim$ 50000cd	台	1590	
G-052-207	标准黑体	$\pm 0.5\%$		500 $\sim$ 1000K	台	1300	
		0.01 ($k=2$)		25 $\sim$ 80 $^{\circ}\text{C}$	台	1140	

4. 力学计量器具 (L)

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准(元)	备 注
L-001-208	砝码		E ₂ 等	0.05 $\sim$ 500mg	个	130	
			E ₂ 等	1 $\sim$ 500g	个	180	
			E ₂ 等	1 $\sim$ 20kg	个	250	
			F ₁ 等	1 $\sim$ 500mg	个	75	
			F ₁ 等	1 $\sim$ 500g	个	100	

序 号	计量器具名称	准 确 度	等 级	测量范围	收费单位	收费标准 (元)	备 注
L-001-208	砝码		F ₁ 等	1~20kg	个	150	
			F ₂ 等	1~500mg	个	50	
			F ₂ 等	1~500g	个	75	
			F ₂ 等	1~20kg	个	100	
			F ₂ 等	50~500kg	个	880	
			M ₁ 等	1~500mg	个	30	
			M ₁ 等	1~500g	个	40	
			M ₁ 等	1~20kg	个	60	
			M ₁ 等	50~100kg	个	250	
			M ₁ 等	200~500kg	个	280	
			M ₁ 等	1000kg	个	420	
			M ₁ 等	2000kg	个	650	
			M ₁ 等	3000kg	个	880	
			M ₂ 等	<1kg	个	25	
			M ₂ 等	≥1kg	个	30	
			M ₃ 等	<1kg	个	20	
			M ₃ 等	≥1kg	个	25	
L-002-209	机械天平		1~3 级	2~20g	台	150	
			1~3 级	100~200g	台	230	
			1~3 级	1~5kg	台	250	
			1~3 级	10~50kg	台	260	
			4~6 级	100~200g	台	150	
			4~6 级	1~5kg	台	180	
			4~6 级	10~50kg	台	200	
			4~6 级	500kg	台	350	
			4~6 级	1000~2000kg	台	700	
			4~6 级	3000~5000kg	台	1750	
			7~10 级	100~200g	台	130	
			7~10 级	1~5kg	台	130	
			7~10 级	10~50kg	台	150	
			7~10 级	1000kg 以下	台	320	
			7~10 级	1000~2000kg	台	530	
			7~10 级	3000~5000kg	台	1230	
L-003-210	电子天平		Ⓘ	0~500g , 1~20kg	台	420	
			Ⓜ	0~500g , 1~20kg	台	350	
			Ⓢ	0~500g , 1~20kg	台	250	
			Ⓜ	50~200kg	台	810	
			Ⓜ	>1000kg	台	1230	
L-004-211	扭力天平		Ⓜ	1kg 以下	台	75	
	架盘天平		Ⓢ	100g~10kg	台	30	
	比重天平		Ⓜ	100g 以下	台	25	
	生物天平		Ⓢ	20kg 以下	台	25	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
L-005-212	非自动衡器		Ⅱ	≤60kg	台	350	
			Ⅱ	60~1000kg (含 1000kg)	台	1050	
			Ⅱ	1000~3000kg (含 3000kg)	台	1750	
			Ⅱ	>3000kg	台	2800	
			Ⅲ	≤60kg	台	200	
			Ⅲ	60~1000kg (含 1000 kg)	台	280	
			Ⅲ	1000~3000kg (含 3000kg)	台	700	
			Ⅲ	3000~30000kg	台	1000	
			Ⅲ	30000~50000kg	台	1500	
			Ⅲ	50000~80000kg	台	2000	
			Ⅲ	≥80000kg		2500	
			Ⅲ	≤60kg	台	100	
			Ⅲ	60 ~ 1000kg (含 1000 kg)	台	200	
			Ⅲ	1000~3000kg (含 3000kg)	台	350	
			Ⅲ	3000~10000kg	台	500	
			Ⅲ	10000~20000kg	台	800	
			Ⅲ	≥20000kg	台	1100	
L-006-213	非连续累计自动衡器		0.2 , 0.5	≤1000 t/h	台	1750	
			0.2 , 0.5	>1000 t/h	台	2100	
L-007-214	电子皮带秤		0.5,1.0,2.0	≤1000 t/h	台	1400	
			0.5,1.0,2.0	1000~6000 t/h	台	2100	
			0.5,1.0,2.0	>6000 t/h	台	2800	
L-008-215	重力式装料秤		X _(0.2) , X _(0.5) X _(1.0)	50 kg 以下	台	1400	
			X _(0.2) , X _(0.5) X _(1.0)	50 kg 以上	台	2100	
L-009-216	自动检重秤		X _(0.2) , X _(0.5) X _(1.0)	50 kg 以下	台	1400	
			X _(0.2) , X _(0.5) X _(1.0)	50 kg 以上	台	2100	
L-010-217	动态公路车辆自动衡器		A、B、C、D、E、F 0.2、0.5、1、2、5、10	50 吨以下	台	3200	
L-011-218	杆秤			≤10kg	支	2	
				>10~50kg	支	4	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
L-011-218	杆秤			>50~100kg	支	9	
				>100kg	支	13	
L-012-219	民用案秤			≤10kg	台	2	
L-013-220	案秤			20kg	台	13	
L-014-221	民用字盘案秤			<20kg	台	3	
L-015-222	金属量器	5×10^{-5}		1~10L	只	530	
		5×10^{-5}		20L	只	880	
		5×10^{-5}		25~50L	只	1050	
		5×10^{-5}		100L	只	1230	
		5×10^{-5}		200L	只	1580	
		5×10^{-5}		500L	只	1580	
		5×10^{-5}		1000L	只	3500	
		5×10^{-5}		2000L	只	4550	
		2.5×10^{-4}		1~10L	只	280	
		2.5×10^{-4}		20L	只	530	
		2.5×10^{-4}		50L	只	840	
		2.5×10^{-4}		100L	只	1050	
		2.5×10^{-4}		200~500L	只	1350	
		2.5×10^{-4}		1000L	只	1580	
		2.5×10^{-4}		2000L	只	2800	
		$(1 \sim 0.5) \times 10^{-3}$		1~20L	只	300	
		$(1 \sim 0.5) \times 10^{-3}$		50~500L	只	700	
		$(1 \sim 0.5) \times 10^{-3}$		1000L	只	1000	
		$(1 \sim 0.5) \times 10^{-3}$		2000L	只	1400	
L-016-223	标准玻璃量器		一等	<100mL	支	240	
			一等	100~250mL	支	280	
			一等	500~1000mL	支	460	
			二等	<100mL	支	150	
			二等	100~250mL	支	200	
			二等	500~10000mL	支	280	
L-017-224	立式金属计量罐	0.1%~0.2%		10~100000m ³	座	700	基价基础上, 每 1 m ³ 加收 1 元
L-018-225	外浮顶式金属计量罐	0.1%~0.2%		>50m ³	座	980	基价基础上, 每 1 m ³ 加收 2 元
L-019-226	内浮顶式金属计量罐	0.1%~0.2%		>50m ³	座	980	基价基础上, 每 1 m ³ 加收 2 元
L-020-227	卧式金属计量罐	0.4%		10~200m ³	座	500	基价基础上, 每 1 m ³ 加收 1 元
L-021-228	球形罐	0.3%		10~1000m ³	座	880	基价基础上, 每 1 m ³ 加收 1 元
L-022-229	汽车计量罐车	0.25%		1~10m ³	辆	630	基价基础上, 每 1 m ³ 加收 50 元

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
L-023-230	船舶计量舱	0.3%~0.5%		载重量<5000t	元/舱	1230	基价基础上, 每 1 m ³ 加收 6 元
		0.3%~0.5%		载重量>5000t	元/舱	1230	基价基础上, 每 1 m ³ 加收 5 元
L-024-231	燃油加油机	0.3%		1~999.99L	枪	200	
L-025-232	水分接收器	1%		5mL	支	100	
L-026-233	定量可调移器	1%~8%		5~5000μL	支	250	
L-027-234	微量进样器	2%		0.005~0.1mL	支	150	
L-028-235	密度计		一等	0.65~2.00g/cm ³	点	40	
			二等	0.65~2.00g/cm ³	点	30	
			工作用	0.65~2.00g/cm ³	点	20	
			实验室用	0.65~2.00g/cm ³	点	40	
L-029-236	石油密度计		二等	0.65~1.10g/cm ³	点	30	
			工作用	0.65~1.10g/cm ³	点	20	
L-030-237	海水密度计		一等	1.00~1.04 相对密度	点	40	
			工作用	1.00~1.04 相对密度	点	20	
L-031-238	振动管液体密度计		工作用	0.7~1.2g/cm ³	台	3500	
L-032-239	酒精计		一等	q:(0~100)%	点	40	
			二等	q:(0~100)%	点	30	
			实验室用	q:(0~100)%	点	35	
			工作用	q:(0~100)%	点	20	
L-033-240	乳汁计		工作用	15~40 度	点	20	
L-034-241	糖量计		一等	p:(0~80)%	点	28	
			工作	p:(0~80)%	点	20	
L-035-242	土壤计	甲种	实验室用	-5~+50 度	点	35	
		乙种	实验室用	995~1030 相对密度	点	35	
L-036-243	婆美计		工作用	0~70 度	点	20	
L-037-244	标准洛氏、表面洛氏、布氏、维氏、显微、肖氏硬度块		标准	HRC、HRA、HRB、HBS(W) 25~650, HV ₅ 、HV ₁₀ 、HV ₃₀ 、HV ₁₀₀ HV _{0.05} ~HV ₁ , (30±4) HSD、(60±4) HSD、(95±4)HSD	块	100	
L-038-245	布氏、维氏、表面洛氏、洛氏显微、塑料球压痕硬度计		标准、工作		台	350	
L-039-246	标准里氏硬度块		标准	HLD; HLG	块	100	
L-040-247	塑料球压痕硬度块		标准	H _{36.5}	块	100	
L-041-248	肖氏硬度计 里氏硬度计 橡胶硬度计 便携式硬度计		标准、工作		台	190	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
L-042-249	标准测力机	1×10^{-4} , 3×10^{-4}	0.01, 0.03	300N	台	700	
		1×10^{-4}	0.01	1000N	台	880	
		1×10^{-4}	0.01	6000N、10kN	台	1050	
		3×10^{-4}	0.03	60kN	台	1050	
		5×10^{-4}	0.05	60kN	台	880	
		3×10^{-4}	0.03	300kN	台	1400	
		5×10^{-4}	0.05	300kN	台	1230	
		3×10^{-4}	0.03	1000kN	台	1750	
		5×10^{-4}	0.05	1000kN	台	1380	
		5×10^{-4}	0.05	2000kN	台	2100	
		1×10^{-3}	0.1	2000kN	台	2100	
		5×10^{-4}	0.05	5000kN	台	2800	
		1×10^{-3}	0.1	5000kN	台	2800	
L-043-250	标准测力仪	3×10^{-3}	0.3	100~6000N	台	300	
		3×10^{-3}	0.3	30~300kN	台	400	
		3×10^{-3}	0.3	100~1000kN	台	460	
		3×10^{-3}	0.3	200~2000kN	台	530	
		3×10^{-3}	0.3	300~3000kN	台	880	
		3×10^{-3}	0.3	500~5000kN	台	880	
L-044-251	负荷传感器	1×10^{-4}	0.01	6kN 以内	台	530	
		1×10^{-4}	0.01	50~1000kN	台	700	
		0.03%		2~20MN	台	2450	
		0.03%		6kN 以内	台	420	
		0.03%		50N~1000kN	台	600	
L-045-252	工作测力计		1,2,3,4,5	300N 以下	台	250	
			1,2,3,4,5	300N 以上	台	350	
L-046-253	叠加式标准测力机	3×10^{-4}	0.03	300kN	台	1750	
		5×10^{-4}	0.05	300kN	台	1580	
		3×10^{-4}	0.03	600kN	台	2100	
		5×10^{-4}	0.05	600kN	台	1930	
		3×10^{-4}	0.03	1000kN	台	2450	
		5×10^{-4}	0.05	1000kN	台	2100	
L-047-254	中小力试验机		0.5	10~2500N	盘	320	每增加一盘加收 100 元
			1,2	10~2500N	盘	280	
L-048-255	拉力、压力和万能材料试验机		0.5,1,2	2.5~500kN	盘	350	每增加一盘加收 150 元
			0.5,1,2	10~600kN	盘	420	
			0.5,1,2	100~1000kN	盘	560	每增加一盘加收 200 元
			0.5,1,2	200~2000kN	盘	700	
			0.5,1,2	300~3000kN	盘	910	
			0.5,1,2	500~5000kN	盘	1470	
			0.5,1,2	1~10MN	盘	1600	
L-049-256	扭矩计(标准)		0.3%	5000N·m 以下	台	420	
	扭矩计		0.5% ~ 5%	10N·m 以下	台	280	
L-050-257	转矩转速测量装置		0.1, 0.2, 0.5, 1.0	1~5000N·m	台	700	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
L-051-258	扭矩扳子、改锥		1,2,3,4,5,6,10	600N·m 以下单向	把	200	
			1,2,3,4,5,6,10	600N·m 以下双向	把	280	
	扭矩扳子		1,2,3,4,5,6,10	600N·m 以 上(含)单向	把	280	
			1,2,3,4,5,6,10	600N·m 以 上(含)双向	把	390	
L-052-259	扭矩扳子检定装置		0.3,0.5,1,2	2000N·m 以下	台	530	
L-053-260	扭转试验机		0.5%,1.0%,1.5%	50~5000N·m	台	530	每增加一量程加收 150 元
L-054-261	测功机		A 级, B 级, C 级	2000N·m 以下	台	530	
L-055-262	动态力传感器、冲击仪		1 级, 2 级, 3 级, 4 级	10kN 以下	台	530	
L-056-263	电子频闪式转速表		0.01~0.2 级		台	400	
			0.5~1 级		台	250	
	电子计数式转速表		0.01~0.2 级		台	400	
			0.5~1 级		台	250	
L-057-264	磁电式转速表		0.5 级		台	350	
L-058-265	定时式转速表		0.25、0.5 级		块	250	
L-059-266	转速表检定装置		0.01 ~ 0.1 级		台	750	
L-060-267	各类振动台	5%			台	700	
L-061-268	凸轮碰撞试验台	10%		<500kg	台	700	
L-062-269	气压式碰撞试验台	10%		<50kg	台	680	
L-063-270	标准压电加速度计	参考点 0.5% (k=2)			台	750	
L-064-271	压电加速度计	3%			台	460	
L-065-272	振动测量仪	5%			台	350	
L-066-273	振动冲击测量仪	5%			台	350	
L-067-274	速度传感器	5%			台	350	
L-068-275	位移传感器	5%			台	350	
L-069-276	加速度校准仪	3%			台	280	
L-070-277	定量灌装机			单头	台	470	
				30~50 头	台	880	
				50~120 头	台	1230	
L-071-278	滑板式汽车侧滑检验台	0.2m/km		7m/km	台	700	
L-072-279	摩托车轮偏检测仪	0.2mm		10mm	台	350	
L-073-280	滚筒反力式制动检验台	3 %		0~30kN	台	770	
L-074-281	风量标准装置	<3%		0.1~30	台	2450	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
L-075-282	测速仪检定装置				台	700	
L-076-283	测速仪				台	460	检双通道加收 250
L-077-284	出租汽车计价器检定装置		0.5 级	0~9999 m	台	630	使用误差
			0.1 级	0.1~9999.9m	台	420	本机
L-078-285	出租车计价器		1.0~4 级	0~9999m	只	70	
L-079-286	雷达测速仪	1km/h		10~250 km/h	台	150	
L-080-287	轴(轮)重仪	2 %		0~10t	台	700	
L-081-288	液压式张拉机	2%, 3%		0~10MN	吨	8	
L-082-289	基桩动测仪			f : 10 ~ 3000Hz	台	880	
L-083-290	工程振动检测仪	3%		0.04~200m/s ²	台	700	
L-084-291	多通道信号采集仪	10%		动态力 F : 40~10 ⁴ N 动应变 ε : 10~800	台	600	
L-085-292	活塞式压力计	5×10 ⁻⁵		0.04~0.6MPa	台	600	
		5×10 ⁻⁵		0.1~6MPa	台	1250	
		5×10 ⁻⁵		1~60MPa	台	1500	
			标准等	<0.6MPa	台	320	
			标准等	>0.6MPa	台	420	
			一等	<250MPa	台	600	
			二,三等	<250MPa	台	420	
			二,三等	50~2500MPa	台	630	
L-086-293	带液柱平衡活塞式压力计		一,二等	0~0.4MPa	台	420	
L-087-294	液体压力计		一,二,三等	0 ~ 10kPa, 25kPa	台	240	
L-088-295	倾斜微压计		工作用	2000Pa	台	240	
L-089-296	单双活塞压力真空计		一,二等	-0.1 ~ 0.25 MPa	台	500	
L-090-297	氧气表		2.5 级	0~2.5 MPa, 0~25MPa	块	50	
L-091-298	补偿式微压计		一等	0 ~ 1500Pa; 0~2500Pa	台	420	
			二等	0 ~ 1500Pa; 0~2500Pa	台	280	
			工作用	0 ~ 1500Pa; 0~2500Pa	台	240	
L-092-299	标准血压计		0.16 级	0~40kPa	台	250	
L-093-300	精密血压表	0.5kPa		0~40kPa	块	200	
L-094-301	精密压力表		0.25 级, 0.4 级, 0.6 级	<5MPa	块	100	
			0.25 级, 0.4 级, 0.6 级	>5MPa	块	130	
	压力表		1 级, 1.5 级, 2.5 级, 4 级	<250MPa	块	60	
L-095-302	标准压力发生器	0.05%		200kPa	台	420	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
L-096-303	压力表校验器			6MPa	台	150	
				60MPa	台	200	
				250MPa	台	250	
L-097-304	真空压力表		1 级,1.5 级,2.5 级,4 级	-0.1~2.5MPa	块	150	
L-098-305	标准真空表		0.25 级 , 0.4 级	-0.1~10 MPa	块	150	
L-099-306	皮膜式煤气表		B 级	4m ³ /h	只	10	
			(2~3)%	10~25 m ³ /h	块	36	
			(2~3)%	40~100 m ³ /h	块	90	
			(2~3)%	160~250 m ³ /h	块	110	
L-100-307	水表		2 级	D15-25mm	只	10	
			2 级	D32-50mm	只	30	
			2 级	D80-150mm	只	40	
			2~5 级	D200-400mm	只	90	
L-101-308	智能水表	2.0%		D15-25mm	只	30	
		2.0%		D32-50mm	只	40	
		2.0%		D80-150mm	只	50	
L-102-309	机械式转速表	0.5 级			块	60	
		1~2 级			块	60	
L-103-310	血压计			0~40kPa	只	24	
L-104-311	压力变送器		0.2 ~ 0.5 级	-0.1~250MPa	台	240	
L-105-312	压力真空变送器		0.2 ~ 0.5 级	-0.1~250MPa	台	280	
L-106-313	数字压力计	0.1%		表压 250MPa	台	370	
		0.05%		<250MPa	台	530	
		0.02%		<250MPa	台	630	
		0.01%		<60MPa	台	840	
		0.1%		绝压 250kPa	台	380	
L-107-314	压力传感器		1 级,1.5 级,2.5 级		台	280	
L-108-315	标准电离真空计	10%		10 ⁻⁵ ~10 ⁻¹ Pa	台	700	
L-109-316	电离真空计	50%		10 ⁻⁸ ~10 ⁻² Pa	台	420	
L-110-317	压缩式真空计	10%~30%		10 ⁻³ ~10 ³ Pa	台	530	
L-111-318	热偶真空计	60%~30%		10 ⁻¹ ~10 ² Pa	台	460	
L-112-319	电阻真空计		工作级	7×10 ⁻³ ~3×10 ⁻³ Pa	台	460	
		60%~30%		10 ⁻¹ ~10Pa	台	460	
L-113-320	相对校准装置	10%		10 ⁻⁴ ~10 ⁵ Pa	台	1400	
L-114-321	标准漏孔			10 ⁻⁹ ~10 ⁻⁴ Pa	台	420	
L-115-322	静态膨胀法标准装置	5%~2%		10 ⁻³ ~10Pa	台	1400	
L-116-323	水流量标准装置		0.05~0.5 级	D:15~50mm	台	1050	
			0.05~0.5 级	D:80~150mm	台	1400	
			0.05~0.5 级	D:200~300mm	台	1750	
			0.05~0.5 级	D:400~1000mm	台	5250	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费 单位	收费标准 (元)	备 注
L-117-324	钟罩气体流量 标准装置	0.1%~1%		50L	台	700	
		0.1%~1%		100L	台	880	
		0.1%~1%		200L	台	1400	
		0.1%~1%		500L	台	1750	
		0.1%~1%		2000L	台	2800	
		0.1%~1%		5000~10000L	台	4000	
L-118-325	皂膜气体流量 标准装置		0.5~2.0 级	10~25mL	台	150	
			0.5~2.0 级	40~250mL	台	250	
			0.5~2.0 级	400~1500mL	台	400	
			0.5~2.0 级	2500~6000mL	台	700	
L-119-326	微型体积管	0.02%		100~300L	台	1750	
L-120-327	标准体积管	0.02%		D_N :150mm	台	1750	
		0.02%		$D_N > 150$ mm	台	4500	
	体积管	0.05%		60~11000L	台	2100	
L-121-328	容积式流量计		0.2 级, 0.5 级	D_N :10~100mm	台	280	
L-122-329	涡街流量传感		0.5 级, 1 级	D_N :10~100mm	台	490	
L-123-330	转子流量计		1.5~4 级	D_N :6~150mm	台	200	
L-124-331	速度式流量计 (油)	0.2%~1.5%		$D_N \leq 100$ mm	台	420	以原油等油品为 检定介质
		0.2%~1.5%		D_N :150mm	台	530	
		0.2%~1.5%		D_N :200mm	台	630	
		0.2%~1.5%		D_N :250mm	台	770	
		0.2%~1.5%		$D_N \geq 300$ mm	台	880	
L-125-332	容积式流量计 (油)	0.2%~1.5%		$D_N \leq 100$ mm	台	280	以原油等油品为 检定介质
		0.2%~1.5%		D_N :150mm	台	420	
		0.2%~1.5%		D_N :200mm	台	530	
		0.2%~1.5%		D_N :250mm	台	630	
		0.2%~1.5%		$D_N \geq 300$ mm	台	770	
L-126-333	质 量 流 量 计 (油)	0.1%~0.25%		$D_N \leq 80$ mm	台	1050	以原油等油品为 检定介质
		0.1%~0.25%		D_N :100mm	台	1230	
		0.1%~0.25%		D_N :150mm	台	1330	
		0.1%~0.25%		$D_N \geq 200$ mm	台	1580	
L-127-334	标 准 流 量 计 (油)	0.05%~ 0.1%		$D_N \leq 100$ mm	台	530	以原油等油品为 检定介质
		0.05%~0.1%		D_N :150mm	台	880	
		0.05%~0.1%		$D_N \geq 200$ mm	台	880	
L-128-335	速度式流量计 (水)	0.25%~2.5%		D_N :120~250mm	台	1400	
		0.25%~2.5%		D_N :300~400mm	台	1750	
		0.25%~2.5%		D_N :450~600mm	台	2100	
		0.25%~2.5%		D_N :650~1000mm	台	3150	
		0.25%~2.5%		D_N :1200~1400mm	台	4200	
		0.25%~2.5%		$D_N \geq 1600$ mm	台	5600	
L-129-336	蒸汽流量计	2.5%		D_N :25mm	台	280	以过热蒸汽做源 加收 10%
		2.5%		D_N :50mm	台	320	
		2.5%		D_N :80mm	台	50	
		2.5%		D_N :100mm	台	420	
L-130-337	$\phi 25$ 分流旋翼式蒸 汽流量计	$\pm 2.5\%$	2.5 级	27~266kg/h	台	320	以过热蒸汽做源 加收 10%
	$\phi 50$ 分流旋翼式蒸 汽流量计	$\pm 2.5\%$	2.5 级	133~2090kg/h	台	350	

序 号	计 量 器 具 名 称	准 确 度	等 级	测 量 范 围	收费 单位	收费标准 (元)	备 注
L-130-337	φ80 分流旋翼式蒸汽流量计	±2.5%	2.5 级	265~4175kg/h	台	390	以过热蒸汽做源 加收 10%
	φ100 分流旋翼式蒸汽流量计	±2.5%	2.5 级	660~8350kg/h	台	490	
L-131-338	φ25 涡街流量计	±1%		10~123m³/h	台	530	以饱和蒸汽为介质
	φ50 涡街流量计	±1%		42~500m³/h	台	630	以过热蒸汽做源 加收 10%
	φ80 涡街流量计	±1%		108~ 1260m³/h	台	700	
	φ100 涡街流量计	±1%		170~ 2000m³/h	台	880	
L-132-339	气体流量计	0.2%~ 0.5%		0.05~2.4kg/s	台	7000	天 然 气 介 质 4.0Mpa
		≥0.5%		$D_N \leq 100\text{mm}$	台	3500	
		≥0.5%		$D_N: 150 \sim 250\text{mm}$	台	14000	
		≥0.5%		$D_N: 300 \sim 400\text{mm}$	台	28000	
		≥0.5%		$D_N \geq 400\text{mm}$	台	42000	
L-133-340	明渠流量计	2.5%~ 5.0%		500m³/h以下	台	400	
		2.5%~5.0%		500m³/h以上	台	800	
L-134-341	流速计	≥5%		≤30m/s	台	250	
L-135-342	音速喷嘴	0.2%		$d < 50\text{mm}$	台	1160	
L-136-343	流量测量节流装置			$D_N \leq 100\text{mm}$	台	420	以水为介质
				$D_N: 125 \sim 200\text{mm}$	台	350	几 何 法 检 定 按 15%收费
				$D_N: 225 \sim 300\text{mm}$	台	600	
				$D_N: 400 \sim 600\text{mm}$	台	750	
				$D_N: 700 \sim 1000\text{mm}$	台	1250	
L-137-344	便携式水表检定装置			$D_N: 15 \sim 25 \text{ mm}$	台	280	
L-138-345	质量流量计	0.1%~0.2%		$D_N \leq 40\text{mm}$	台	700	以水为介质
				$D_N: 50\text{mm}$	台	1050	
				$D_N: 80\text{mm}$	台	1230	
				$D_N: 100\text{mm}$	台	1400	
				$D_N \geq 150\text{mm}$	台	1750	
				$D_N \leq 100\text{mm}$	台	1400	
L-139-346	涡轮流量计			$D_N: 15 \sim 100\text{mm}$	台	700	以空气为介质
L-140-347	电磁流量计			$D_N: 15 \sim 100\text{mm}$	台	1050	以空气为介质
L-141-348	分流旋翼式蒸汽流量计		2.5 级	$D: 25\text{mm}$	台	350	
			2.5 级	$D: 50\text{mm}$	台	420	
			2.5 级	$D: 80\text{mm}$	台	530	
			2.5 级	$D: 100\text{mm}$	台	630	
			2.5 级	$D: 150\text{mm}$	台	740	
			2.5 级	$D: 200\text{mm}$	台	880	
L-142-349	旋进旋涡流量变送器		0.5~1.5 级	$D: 150 \text{ mm}$ 以下	台	500	
L-143-350	气动差压流量变送器		1.0~2.5 级		台	180	

序 号	计 量 器 具 名 称	准 确 度	等 级	测 量 范 围	收费 单位	收费标准 (元)	备 注
L-144-351	电动 III 型差压 变送器		0.2~2.5 级		台	240	
L-145-352	定量包装秤			≤50kg	台	300	
				>50kg	台	500	
L-146-353	定量包装产(商) 品净含量			Q≤1kg(L)	批次	200	
				1kg(L) < Q ≤ 10kg(L)	批次	380	
				10kg(L) < Q ≤ 25kg(L)	批次	450	
				Q>25kg(L)	批次	500	
L-147-354	公正计量称重				吨	3	用汽车衡、轨道衡 等计量
					百千 克	0.3	用台、案秤等计量
L-148-355	滚筒式车速表校 验台	3%		10~120km/h	台	280	
L-149-356	机动车超速自动 监测系统	≤100km: -6km-0km > 100km: (-6- 0)%		(20-180)km	套	1260	含一个测量通道, 每增加一个测量 通道加收 50%
L-150-357	平板式制动检验 台	±3%		(0-4)kN	台	850	含一个平板, 每增加 一板加收 50%

5. 热工计量器具 (R)

序 号	计 量 器 具 名 称	准 确 度	等 级	测 量 范 围	收费 单位	收费标准 (元)	备 注
R-001-358	标准铂铑 10- 铂热电偶		一等	300~1300℃	支	460	
			二等	300~1300℃	支	410	
	工作铂铑 10- 铂热电偶		I 级	0~1600℃	支	360	
			II 级	0~1600℃	支	300	
R-002-359	标准铂铑 30-铂 铑 6 热电偶		一等	1200 ~ 1600	支	1370	
			二等	1200 ~ 1600	支	910	
	工作用铂铑30-铂		III级	1200 ~ 1600	支	680	
R-003-360	工作用镍铬-镍		I 级 II 级	0~1300℃	支	230	
R-004-361	标准铜-康铜	±2℃		0~200℃	支	390	
	工作用铜-康铜			0~200℃	支	320	
R-005-362	标准镍铬-金铁	±0.2K		4.2~273.15K	支	3150	
	工作用镍铬-金	±1.0K		4.2~273.15K	支	3360	
R-006-363	镍铬-考铜热电		0.1 级	300~800℃	支	45	
R-007-364	铁-康铜热电偶		I 级	300~750℃	支	45	
R-008-365	标准铂电阻温 度计		一等	0 ~ 419.527	支	910	
			一等	83~273.16K	支	910	
			二等	83~273.16K	支	820	
			二等	0 ~ 419.527	支	640	
	工业铂电阻温 度计		A 级	-200~850℃	支	230	
			B 级	-200~850℃	支	180	
R-009-366	套管铂电阻温	0.01K		13.01~273.15K	支	3330	
R-010-367	铜热电阻温度			-50~150℃	支	300	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
R-011-368	半导体点温计	$\pm 2^{\circ}\text{C}$		$-80\sim 300^{\circ}\text{C}$	点	50	
R-012-369	热敏电阻粮温	$\pm 0.5^{\circ}\text{C}$		$-30\sim 50^{\circ}\text{C}$	点	50	
R-013-370	标准温度灯		标准	$800\sim 1400^{\circ}\text{C}$	只	400	
			标准	$1400\sim 2000$	只	530	
			标准	$2000\sim 2500$	只	530	
R-014-371	标准水银温度计		一等	$-30\sim 300^{\circ}\text{C}$	点	110	
			二等	$-30\sim 300^{\circ}\text{C}$	点	75	
R-015-372	精密玻璃液体温度计	0.1,0.2 分度		$-60\sim 600^{\circ}\text{C}$	点	30	
R-016-373	贝克曼温度计			$-20\sim 125^{\circ}\text{C}$	支	420	
R-017-374	低温汞铯温度计	$\pm 2^{\circ}\text{C}$		$-60\sim 30^{\circ}\text{C}$	点	65	
R-018-375	石油产品用温度计	$\pm (1\sim 2)^{\circ}\text{C}$		$-80\sim 400^{\circ}\text{C}$	点	65	
R-019-376	颠倒温度计	0.1~0.2 分度		$-20\sim 50^{\circ}\text{C}$	点	65	
R-020-377	表层水温度计	$\pm 0.1^{\circ}\text{C}$		$-5\sim 40^{\circ}\text{C}$	点	65	
R-021-378	机械式深度温度计			$-2\sim 30^{\circ}\text{C}$	点	110	
R-022-379	压力式温度计		1.0 ~ 5.0 级	$-80\sim 800^{\circ}\text{C}$	点	75	
R-023-380	双金属温度计		1.0 ~ 2.5 级	$-80\sim 600^{\circ}\text{C}$	点	75	
R-024-381	半导体温度测量仪			$0\sim 200^{\circ}\text{C}$	点	75	
R-025-382	标准光学高温计		标准	$800\sim 2000^{\circ}\text{C}$	台	1820	
			标准	$800\sim 3200^{\circ}\text{C}$	台	2280	
R-026-383	标准光电高温计		标准	$800\sim 2200^{\circ}\text{C}$	台	2280	
R-027-384	标准辐射感温器		标准	$400\sim 2000^{\circ}\text{C}$	台	1160	
	辐射感温计	$\pm 20^{\circ}\text{C}$	工作用	$700\sim 2000^{\circ}\text{C}$	支	420	
	辐射温度计		工作用	$-50\sim 1450^{\circ}\text{C}$	台	1050	
R-028-385	表面温度计			室温~450℃	支	410	
R-029-386	精密光学高温计		精密测试	$800\sim 2000^{\circ}\text{C}$	台	680	
R-030-387	标准体温计	$\pm 0.03^{\circ}\text{C}$		$35\sim 44^{\circ}\text{C}$	套	550	
R-031-388	体温计	$\pm 0.15^{\circ}\text{C}$		$35\sim 42^{\circ}\text{C}$	支	4	
R-032-389	半导体温度计	$\pm 0.15^{\circ}\text{C}$		$35\sim 42^{\circ}\text{C}$	支	240	
R-033-390	铱铁电阻温度计	$5\sim 50\text{mK}$		$1.2\sim 24\text{K}$	支	5010	
R-034-391	电接点玻璃温度计	$\pm (1\sim 2)^{\circ}\text{C}$		$-50\sim 300^{\circ}\text{C}$	点	20	
R-035-392	数字温度计		0.5 级	$-200\sim +2000^{\circ}\text{C}$	台	90	
R-036-393	隐丝式光学高温计		工作用	$300\sim 3200^{\circ}\text{C}$	台	200	
R-037-394	数字温度指示仪	$0.2\sim 0.5^{\circ}\text{C}$		$-50\sim +50^{\circ}\text{C}$	台	630	
R-038-395	自动平衡指示调节仪		0.5 级	$\leq 10\ \Omega ; \geq 10\text{mV}$	台	200	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
R-039-396	模拟式温度指示调节仪		1.0 级	-200 ~ +2000℃	台	90	
R-040-397	动圈温度仪表		1.0 级	$\geq 10 \Omega$; $\geq 10\text{mV}$	台	120	
R-041-398	湿度计(表)	$\pm 3\%\text{RH}$		(30%~98) RH	台	180	
R-042-399	温度变送器		0.2 级,0.5 级	-200 ~ +2000℃	台	200	
R-043-400	普通玻璃液体温度计	0.5分度以上		-100~+300℃	点	20	

6. 声学计量器具 (S)

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
S-001-401	声校准器		1 级、2 级		台	200	
S-002-402	声级计		1 级、2 级		台	400	
S-003-403	标准噪声源		标准		台	300	
S-004-404	滤波器		0 级、1 级		台	200	
S-005-405	仿真耳		标准		台	700	
S-006-406	仿真乳突		标准		台	530	
S-007-407	听力计		1~5 型		台	790	
S-008-409	测量放大器		1 型、2 型		台	330	
S-009-409	超声功率源		瓦级、毫瓦级		台	880	
S-010-410	超声功率计		瓦级、毫瓦级		台	500	
S-011-411	医用超声源		B 超		台	630	
S-012-412	超声探伤仪				台	450	
S-013-413	超声测厚仪				台	300	

7. 无线电计量器具 (W)

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
W-001-414	高频电压标准	$\pm(1\%\sim 3\%)$		30MHz~1GHz	座	700	
W-002-415	同轴热电转换标准	$\pm(5\%\sim 10\%)$		1kHz~1GHz	台	530	
W-003-416	微电位计	$\pm(0.5\%\sim 5\%)$		10Hz~1GHz	个	500	
W-004-417	低频电压校准装置	$\pm(0.005\%\sim 0.1\%)$		10Hz~1MHz 0.25~100V	台	1140	
W-005-418	低频交直流转换标准	$\pm(0.01\%\sim 0.5\%)$		10Hz~1MHz 0.25~300V	台	700	
W-006-419	精密交流电压校准源	$\pm(0.02\%\sim 3\%)$		10Hz~1MHz 1mV~100V	台	1820	
W-007-420	电子管电压表检定仪	$\pm 1\%$		0.5mV~300V	台	460	
W-008-421	标准补偿式电压表	$\pm(0.2+0.08/L_k)\%$		30 ~ 500MHz 0.25~100V	台	680	
W-009-422	超高频毫伏表	$\pm(1\%\sim 10\%)$		0.1~1GHz	台	590	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
W-010-423	高频微伏表	$\pm(0.1\sim 3)\text{dB}$		0.1~300MHz	台	460	
W-011-424	有效值差分电压表	$\pm(0.055\%\sim 3\%)$		2Hz~1MHz	台	530	
W-012-425	接收机	$\pm(0.5\sim 1)\text{dB}$		50kHz~450MHz	台	880	
		$\pm(0.5\sim 1)\text{dB}$		0.1MHz~18GHz	台	2100	
W-013-426	高频信号发生器	$\pm 1\text{ dB}$		0.1~1000MHz	台	700	
	低频信号发生器	10%		20Hz~200kHz	台	500	
W-014-427	微波信号发生器	$\pm 1\text{ dB}$		0.1~18GHz	台	1230	
W-015-428	调制分析仪	$\pm(1\%\sim 5\%)$		$f_c: 4\sim 1000\text{MHz}$ $f_m: 30\text{Hz}\sim 200\text{kHz}$	台	1000	
W-016-429	失真度检定装	$\pm(1\%\sim 10\%)$		5Hz~200kHz	台	900	
W-017-430	音频分析仪	1%		20~200kHz	台	800	
W-018-431	失真度测量仪	$\pm(5\%\sim 10\%)$		2Hz~100kHz	台	350	
W-019-432	超低失真测量仪	$\pm(5\%\sim 20\%)$		10Hz~100kHz	台	460	
W-020-433	RF 阻抗分析仪	$\Gamma: 0.15\sim 2$ $\theta: 0.5$		1Hz~1000MHz	台	700	
	LF 阻抗分析仪	0.1%~1%		5 Hz~13MHz	台	700	
W-021-434	高频 LCR 表	0.1%~1%		10kHz~10MHz	台	600	
W-022-435	高频 Q 表	$\pm(7\%\sim 15\%)$		$Q: 5\sim 1000$ $C: 25\sim 470\text{pF}$	台	350	
W-023-436	标准电感	0.5%		0.2 μH ~100mH	套	350	
W-024-437	标准电容	0.15%		290~678 kHz $C: 100\sim 500\text{ pF}$	套	350	
W-025-438	标准 Q 线圈	$\pm(1\%\sim 4\%)$	一级	$Q: 50\sim 300$ $f: 50\text{kHz}\sim 70\text{MHz}$	套	400	
W-026-439	功率座	3%		10MHz~18GHz 10mW	点	180	
		2%		10MHz~18GHz 10mW	点	350	
		0.5%		26.5~40GHz 10mW	台	1230	
W-027-440	量热式功率计	2%		10MHz~18GHz 10mW	点	350	
W-028-441	功率传递标准	2%		10MHz~18GHz 10mW	点	350	
W-029-442	截止波导衰减器	0.02dB		30MHz 0~80dB	台	880	
W-030-443	衰减校准装置	$\pm 0.2\%$		0~80dB	台	1050	
W-031-444	精密步进电阻式衰减器	$\pm 0.02\text{dB}/10\text{ dB}$		10kHz~18GHz 0~80dB	台	880	
W-032-445	标准失配负载	$\pm 3\%$		50MHz~18GHz	个	530	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
W-033-446	回转衰减器	$\pm 0.02\text{dB}/10\text{dB}$		0~50dB	台	880	
W-034-447	低频相位计	0.01°		0.01Hz~100kHz	台	1050	
W-035-448	3cm 波导标准移相器	$\pm 0.03^\circ$		3cm 频段	台	600	
	同轴移相器	$\pm 1.0\%$		600MHz~1GHz, 2~4GHz	台	600	
W-036-449	波导噪声发生器	$\pm(0.3\sim 0.5)\text{dB}$		0~20dB	台	500	
W-037-450	热噪声源	$\pm 0.3\text{dB}$		0~30dB	台	700	
W-038-451	噪声系数测试仪	0.2dB ($k=2$)		0~30dB	台	1230	
		0.2dB ($k=2$)		0~30dB	台	1050	
W-039-452	高频近区场强仪	2dB		10kHz~400MHz	点	310	
	干扰场强仪	1dB		10kHz~1000MHz (A,B,C,D 波段)	台	730	
W-040-453	晶体管图示仪	0.7%		0.01 ~ 1000V 0.001~200mA	台	280	
W-041-454	图示仪校准仪	0.7%		0.01 ~ 1000V 0.001~200mA	台	420	
W-042-455	示波器校准仪	T: 0.01% V:0.5%		S06 等 200V, 250ps	台	420	
		T: 0.01% V:0.5%		S03 等 200V, 1ns	台	280	
		0.05% 1×10^8		200V, 150ps 300ps(单通道)	台	1470	
W-043-456	示波器	$\pm 3\%$ 二通道		DC~100MHz	台	400	
		$\pm 3\%$ 二通道		100~300MHz	台	400	
		$\pm 3\%$ 二通道		300~1000MHz	台	420	
		$\pm 3\%$		5mV ~ 20V	台	420	
W-044-457	函数发生器	5%		1Hz~2MHz, 0 ~ 20V(峰-峰)	台	350	
		5%~0.1%		DC~20MHz	台	560	
W-045-458	数字示波器	2%, 0.01%		DC~500MHz	台	900	
		0.5%		1000MHz	台	1830	
W-046-459	取样示波器	$\pm 3\%$		DC~1000MHz	台	910	
	数字取样示波器	$\pm 1\%$		DC~20GHz	台	1750	
W-047-460	脉冲信号发生器	10% $t_r: 5\text{ns}$		50MHz	台	680	
		$\pm 1\%$ $t_r: 200\text{ps}$		500MHz	台	1370	
W-048-461	抖晃仪	5%		0.001%~3.999%	台	300	
W-049-462	抖晃校准仪	1%		0.001%~3.999%	台	1050	
W-050-463	电阻率标准样片	$\pm 1.5\%$		0.005~1000 $\Omega \cdot \text{cm}$	片	200	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
W-051-464	四探针测试仪	$\pm(3\% \sim 10\%)$		$0.01 \sim 1000 \Omega \cdot \text{cm}$	台	1380	
W-052-465	介质材料	$\Phi 50$		$100\text{kHz} \sim 100\text{MHz}$	套	350	
W-053-466	高频标准零电平表	$\pm(0.2 \sim 0.5) \text{dB}$		$\text{DC} \sim 500\text{MHz}$	台	700	
W-054-467	选频电平表	0.2dB		$200\text{Hz} \sim 300\text{MHz}$ $+20 \sim -120\text{dB}$	台	630	
W-055-468	标准电平表	$\pm(0.2 \sim 0.5) \text{dB}$		$10\text{Hz} \sim 1000\text{MHz}$	台	490	
W-056-469	电视电平表	3dB		$30\text{MHz} \sim 2\text{GHz}$	台	350	
W-057-470	电子电压表	0.5%		$\text{DC} \sim 100\text{kHz}$	台	550	
		$1\% \sim 2.5\%$		$0.3\text{mV} \sim 300\text{V}$	台	690	
W-058-471	高低频杂音测	$\pm 0.2\text{dB}$		$0 \sim 30 \text{ MHz}$	台	530	
W-059-472	频谱仪	2dB		$>10\text{GHz}$ $\text{RBW} \geq 10 \text{ 档}$	台	1000	
		2dB		$<10\text{GHz}$	台	1000	
W-060-473	微波漏能仪	0.3dB		$2.45\text{GHz};$ $0.05 \sim 0.8\text{mW}/\text{cm}^2$	台	880	
W-061-474	干扰场强测量仪	3dB		$30\text{MHz} \sim 1\text{GHz}$	台	500	
W-062-475	心电图机检定仪	$\pm 1\%$		$0.05 \sim 200\text{Hz}, 8 \mu\text{V} \sim 30\text{V}$	台	820	
W-063-476	脑电图机	$\pm 5\%$		$1 \sim 60\text{Hz},$ $1 \sim 1000 \mu\text{V}$	台	560	
W-064-477	心电图机	$\pm 5\%$		$0.05 \sim 60\text{Hz},$ $0.5 \sim 300\text{mV}$	台	420	
W-065-478	心电监护仪	$\pm 5\%$		$0.05 \sim 200\text{Hz}, 8 \mu\text{V} \sim 30\text{V}$	台	420	
W-066-479	心电图机检定仪	1%		$1\text{mV} \sim 1.5\text{V}$	台	460	
W-067-480	电平振荡器	0.2dB		$200\text{Hz} \sim 30\text{MHz};$ $+10\text{dB} \sim -60\text{dB}$	台	680	
W-068-481	电信载频可变衰减器	$\pm(0.03 \sim 0.12) \text{dB}$		$0 \sim 200\text{MHz}$	台	560	
		$\pm(0.01 \sim 0.04) \text{dB}$		$0 \sim 100\text{MHz}$	台	600	
W-069-482	平衡可变衰减器	$\pm(0.02 \sim 0.5) \text{dB}$		$0 \sim 2\text{MHz}$	台	460	
W-070-483	任意波形发生	$\pm(3\% \sim 10\%)$		$10\text{Hz} \sim 100\text{MHz}$	台	700	
W-071-484	双音频信号发	$\pm 0.5 \text{ dB}$		$400\text{Hz} \sim 4000\text{Hz}$	台	320	
W-072-485	数字矢量信号	$\pm(1 \sim 1.8)$		$10\text{kHz} \sim 1\text{GHz}$	台	980	
W-073-486	天线馈线测试	7.5×10^{-5}		$2.5\text{MHz} \sim 3\text{GHz}$	台	530	
W-074-487	无线通信测试	$\pm(1 \sim 1.8)$		$200\text{kHz} \sim 1000\text{MHz}$	台	1230	
	数字无线通信	$\pm(1 \sim 1.8)$		$800 \sim 1900\text{MHz}$	台	1580	
W-075-488	数据电报综合	$\pm 0.1\%$		$50 \sim 19200\text{bit/s}$	台	700	
W-076-489	通信信号分析	$\pm 2\%$		$5 \sim 500\text{mV},$	台	1050	
W-077-490	电话分析仪	$\pm 0.5 \text{ dB}$		$40 \sim 4000\text{Hz}$	台	350	
W-078-491	线路分析仪	$\pm 0.5 \text{ dB}$		$200 \sim 4000\text{Hz}$	台	320	
W-079-492	数字传输分析仪	$\pm 5\%$		2048, 8448, 3	台	280	
		$\pm 5\%$		2048, 8448, 34368, 13926	台	350	
		$\pm 5\%$		2048, 8448, 34368 139264 STM-1 抖动	台	420	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
W-079-492	数字传输分析仪	$\pm 5\%$		STM-1, STM-4	台	单波长260	
		$\pm 5\%$		STM-1, STM-4	台	单波长420	
		$\pm 0.01\%$		50bit/s~2048	台	250	
		$\pm 5 \times 10^{-6}$		2048 kbit/s	台	490	
		$\pm 5 \times 10^{-6}$		2048, 8448, 34	台	560	
		$\pm 5 \times 10^{-6}$		2048, 8448, 34368, 13926	台	670	
		$\pm 5 \times 10^{-6}$		2048, 8448, 34368, 139264, kbi	台	770	
		$\pm 5 \times 10^{-6}$		STM-1, STM-4 误码	台	350	
		$\pm 5 \times 10^{-6}$		STM-1, STM-4, STM-16 误码	台	560	
W-080-493	漂移分析仪	1ns		2048	台	1190	
W-081-494	七号信令测试仪	符合国内电话网七号信令技术规范		MTP2, MTP3, TUP 信令测试及接口测试	台	1400	
W-082-495	V5.x 协议监测	速率: ± 50		协议解码、分	台	1400	
W-083-496	PCM 信道测试	电平: $\pm 0.5\text{dB}$		2048 kbit/s	台	840	
W-084-497	综合布线测试	衰减: $\pm 0.7\text{dB}$		基本链路和通	台	600	
W-085-498	ISDN S/T 接口	$< 0.4\% \text{UI}$		0~0.5UI	台	530	
	ISDN U 接口分	1dB		2.5 kHz~1MHz	台	350	
	ISDN PRI 接口	$\pm 5 \times 10^{-6}$		2048 kbit/s	台	350	
W-086-499	ISDN BRI 协议分析仪	符合 ISDN 用户-网络接口二、三层协议		ISDN BRI 二、三层协议	台	1680	
	ISDN PRI 协议分析仪	符合 ISDN 用户-网络接口二、三层协议规范		ISDN PRI 二、三层协议	台	1370	
W-087-500	LAN, WAN 测试仪	符合 IEEE802.31		10Mbit/s 以太网接口	台	1580	
W-088-501	扫频仪	2%		0~300MHz	台	880	
W-089-502	漂移分析仪	STM:1ns		2048 kbit/s,	频点	1260	
W-090-503	矢量电压表	5%		800MHz	台	1230	
W-091-504	同轴中功率标	1dB		10kHz~1GHz	频点	280	
W-092-505	通过式中功率	1dB		10kHz~1GHz	频点	280	
W-093-506	同轴功率计	$\pm 2.0\%$		10mW	点	280	
W-094-507	3cm 波导功率计	$\pm 3.0\%$		10mW	点	280	
W-095-508	模拟呼叫器	频率 $\pm 1\%$, 电平 $\pm 1\text{dB}$		双音频、脉冲	台	700	
W-096-509	介质损耗仪	$\xi: 1\%; \text{tg} \delta: 10\%$		1MHz	台	530	
	选频介质损耗	0.01%		10~10000pF	台	1580	
W-097-510	杂音机	0.2dB		200Hz~20kHz, +10~-80dB	台	530	
W-098-511	多参数监护仪 (无创血压、血氧饱和度)	心电: $\pm 5\%$ 血压: $\pm 4\text{mmHg}$ 血氧: $\pm 3\%$		心电: 0.05~60Hz 0.5~300mv 无创血压: 0~300mmHg 血氧饱和度: (70~100) %	台	600	

8. 电离辐射计量器具 (DL)

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
DL-001-512	镭放射源	2.0%		0.01~50mg	个	1050	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
DL-002-513	铂铱合金管镭源沾污	2.0%		0.01~50mg	个	420	
DL-003-514	γ射线标准辐射源	5%		$5 \times 10^{-5} \sim 5 \times 10^{-3} \text{Bq}$	个	880	
DL-004-515	点状γ标准源	1.5%~5%		$3.7 \times 10^3 \sim 3.7 \times 10^5 \text{Bq}$	个	500	
DL-005-516	工作用γ射线辐射源	2%~5%		$10^5 \sim 10^8 \text{Bq}$	点	150	每增加1个点加收10%
DL-006-517	中子源强度	2%		$5 \times 10^5 \sim 1 \times 10^7$ 中子/s	个	960	
DL-007-518	β平面源	1.5%~3.5%		$10^3 \sim 10^6 \text{min} \cdot 2\pi \text{sr}$	块	240	
DL-008-519	α平面源	1.0%~2.0%		$10^2 \sim 10^6 \text{min} \cdot 2\pi \text{sr}$	块	240	
DL-009-520	²²⁶ Ra标准源沾污	2%		0.01~50mg	块	280	
DL-010-521	标准级放射性活度测量仪	5%		37kBq~3.7GBq	台	2100	每增加一种核素加收10%
DL-011-522	医用放射性核素活度计	10%		37kBq~3.7GBq	台	1000	
DL-012-523	γ谱仪活度测量装置	点源±2% 体源±10%		$4 \times 10^3 \sim 4 \times 10^5 \text{Bq}$ $1 \sim 4 \times 10^4 \text{Bq}$	台	1750	
DL-013-524	X谱仪	5%		$4 \times 10^4 \sim 4 \times 10^5 \text{Bq}$	台	1750	
DL-014-525	热释光剂量测量装置	5%		2μGy~10 ³ Gy	台	2000	
DL-015-526	中子镭姆计	5%		6~600μSv/h	点	140	
DL-016-527	医用CT扫描仪	10%		0.3~2.0Lp/cm (1~1000)mGy	台	2050	
DL-017-528	电子加速器	6%		5~300kGy	台	4200	
DL-018-529	⁶⁰ Coγ射线水吸收剂量计	3%~5%		40Gy~300kGy	支	350	
DL-019-530	辐射加工工作剂量计	5%		40Gy~100kGy		700	
DL-020-531	α、β表面污染测量仪	25%		0.0~0.9999	台	500	
DL-021-532	X射线探伤机	5.0%		150~400kV	台	680	
DL-022-533	γ射线探伤机	5.0%		¹³⁷ Cr ⁶⁰ Co	台	460	
DL-023-534	γ表面污染测量仪	30%		¹²⁵ I	台	700	
DL-024-535	γ射线水吸收标准剂量场	5.0%		40Gy~40kGy	场	4200	
DL-025-536	治疗水平电离室剂量计	2.0%	标准级	C/kg: HVL 0.027mmAl~3.0mmCu	台	2380	
		3.0%	工作级	C/kg: HVL 0.027mmAl~3.0mmCu	台	2030	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
DL-026-537	60~250kV X 射线电离室剂量计	2.0%	治疗水平标准级	$1 \times 10^{-3} \sim 3 \times 10^{-1} \text{C/kg}$	点	250	
	^{60}Co Y射线电离室剂量计	3.0%		$2.58 \times 10^{-4} \sim 3 \times 10^{-1} \text{C/kg}$	台	1400	
	50~150kV X 射线电离室剂量计	5.0%		$1 \times 10^7 \sim 1 \times 10^1 \text{C/kg}$	台	700	
DL-027-538	60~220kV X 射线工作照射剂量计	3.0%	治疗水平标准级	1~1000 C/kg	点	200	
DL-028-539	X 辐射防护仪器	5.0%~10%		50~250kV	点	150	
DL-029-540	60-250kV X 射线治疗辐射源	5.0%		60 ~ 250kV X 射线	台	1820	
DL-030-541	10~60kV X 射线治疗辐射源	5.0%		10~60kV	台	1820	
DL-031-542	^{60}Co 远距离治疗辐射源	4.0%		$2.58 \times 10^7 \sim 2.58 \times 10^1 \text{C/kg}$	台	1370	
DL-032-543	近距离Y射线后装治疗辐射源	4.0%		^{60}Co 、 ^{192}Ir	台	1370	
DL-033-544	医用诊断 X 辐射源	10%		(50~200)kV (1~1000)mGy	台	1050	
DL-034-545	剂量笔	20%		30keV~3.0MeV	支	240	
DL-035-546	直读式验电型个人剂量计	4.0%		$0 \sim 2 \times 10^{-4} \text{C/kg}$	台	240	
DL-036-547	(4~35)MeV 医用加速器辐射源	4.0%		吸收剂量率 0.5~10Gy/min	台	2580	对单一辐射
DL-037-548	Y辐射防护仪表	5.0%~30%		^{60}Co 、 ^{137}Cs 、 ^{226}Ra 、 ^{241}Am ; $0.3 \mu \text{Sv/h} \sim 100 \text{mSv/h}$	点	150	
DL-038-549	环境监测 X-Y 辐射空气吸收剂量率仪	10%~30%		$1 \times 10^{-8} \sim 1 \times 10^{-4} \text{Gy/h}$	台	530	
DL-039-550	个人剂量与剂量率仪	10%~30%		$0.1 \mu \text{Sv/h} \sim 100 \text{mSv/h}$	台	350	
DL-040-551	个人场所剂量报警器	20%~40%		$0.1 \mu \text{Sv/h} \sim 100 \text{mSv/h}$	台	420	
DL-041-552	核子皮带秤	0.5%		10 ~ 3000t/h 带宽 0.3~2m	台	1370	
DL-042-553	x(Y)刀辐射源	4.0%		10~1000TBq	台	3040	
DL-043-554	Y射线料位计与料位开关	5.0%		Co,Cs,Ra,Am	台	700	
DL-044-555	电离辐射厚度计	20%		0.1~50μm	台	700	
DL-045-556	非介入 X 射线管 mAs 表	10%		0~2000mAs	台	280	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
DL-046-557	非介入 X 射线高压表	3%		0~150kV	台	530	
DL-047-558	CT 标准模体	20Lp/cm		-1000~+1000CT 值	台	2800	
DL-048-559	放免 γ 计数器	5%		$1\sim 10^4$ Bq	台	530	
DL-049-560	低本底 α , β 测量仪	5%		$0.1\sim 10^3$ Bq	台	700	
DL-050-561	液体闪烁计数器	5%		$10^{-10}\sim 10^{-5}$ Bq	台	530	
DL-051-562	放射性标准源	1%~5%		$10^{-7}\sim 10^{-3}$ Bq	台	350	
DL-052-563	利用放射源的电测仪表	5.0%~20%		$10^{-14}\sim 10^{-8}$ A	台	2100	
DL-053-564	γ 射线剂量场	15%~20%		10nGy/h ~ 10 μ Gy/h	场	4200	
DL-054-565	辐射元件	3%		0~0.258C/kg	台	240	
DL-055-566	测量铅当量	3%		0.05~3mmPb	台	240	
DL-056-567	固体工作剂量计	10%		5~300kGy	台	1120	
DL-057-568	化学工作剂量计	3%~10%		5Gy~40kGy	台	1120	

9. 时间频率计量器具 (SP)

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
SP-001-569	铯原子频标	1×10^{-12}		5MHz	台	4550	
SP-002-570	铷原子频率标准	1×10^{-10}		1 MHz,5 MHz,10MHz	台	2800	
SP-003-571	高稳定晶体振荡器	1×10^{-9}		1 MHz,5 MHz,10MHz	台	1460	
SP-004-572	石英晶体振荡器	1×10^{-8}		1 MHz,5 MHz,10MHz	台	1270	
SP-005-573	频率合成器	1×10^{-10}		18GHz	台	1750	
		1×10^{-8}		10kHz~1GHz	台	1750	
SP-006-574	频标比对器	$10^{-9}\sim 10^{-12}$ /1s		1 MHz,5 MHz,10MHz	台	1050	
SP-007-575	彩色电视副载频校频仪	5×10^{-12} /30min		1 MHz,5 MHz,10MHz	台	880	
SP-008-576	比相仪	1.6×10^{-12} /d		10kHz~5MHz	台	700	
SP-009-577	通用电子计数器	$10^{-7}\sim 10^{-9}$		DC~1000MHz	台	2280	
SP-010-578	时间间隔计数器	1×10^{-9}		1ns~1000s	台	1370	
SP-012-579	标准石英钟	1×10^{-10}		5MHz, 10^{-12} ps	台	390	
	电子表校表仪	1×10^{-7}		-200s/d ~ 200s/月	台	550	
SP-013-580	时间检定仪	1×10^{-8}		0.1ms~ 10^4 s	台	550	
SP-014-581	电子毫秒仪	1×10^{-7}		0.1ms~10s	台	450	
SP-015-582	机械秒表	0.01s		1s~30min	块	130	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
SP-016-583	电子秒表	1×10^{-4}		1ms~600s	台	130	
		1×10^{-6}		0.01s~1d	台	100	
SP-017-584	电子计时器	1s		单 机 电 话 计 时计费器	台	130	
SP-018-585	电话计时计费装置	1s		交换机电话计时 计费装置	门	10	
SP-019-586	时间间隔发生器	1×10^{-9}		1ns~10s	台	1370	
SP-020-587	微波频率计	1×10^{-8}		10Hz~18GHz	台	1750	
SP-021-588	GPS 接收机 (授时)	$1 \times 10^{-11} \sim 1 \times 10^{-12}$		1MHz, 5MHz, 10MHz	套	2800	
SP-022-589	数字式频率计	10^{-8} 以下		10Hz~ 1MHz	台	700	
		10^{-9} 以上		1MHz~ 1GHz	台	1370	
SP-023-590	铷原子频率标准装置	$10^{-8} \sim 10^{-9}$		1MHz~ 1GHz, 0.01ns~10s	台	840	

10. 物理化学计量器具 (WH)

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
WH-001-591	酸度计		(0.02~ 0.001)级	pH: 0~14	台	260	
WH-002-592	酸度计检定仪		0.0006级	0~2V	台	680	
WH-003-593	浊度计	$\pm 10\%$		400NTU	台	460	
WH-004-594	离子计		0.001	0~14 pX	台	410	
		0.001pX		0~14pX	台	600	
WH-005-595	可见分光光度计	1~3nm	一, 二, 三 级	330~800nm	台	770	
WH-006-596	单光束紫外可见分光光度计	0.5~ 2.0nm	A, B 级	190~850nm	台	650	
	双光束紫外可见分光光度计	0.5~ 1.0nm	A, B 级	190~900nm	台	1000	
WH-007-597	紫外可见近红外分光光度计	0.3~ 2.0nm	A, B, C 级	185~ 2600nm	台	650	
WH-008-598	红外分光光度计		A, B, C 级	4000~ 250cm ⁻¹	台	360	
WH-009-599	原子吸收分光光度计	Cu:1.5%~5% Cd:4%~10%		0.00~5.00 μ g/mL 0.00~ 5.00ng/mL	台	1050	
WH-010-600	荧光光度计		不分等级	300~600nm	台	340	
WH-011-601	荧光分光光度计		A, B 级	200~700nm	台	360	
WH-012-602	非色散原子荧光光度计	3%		As:0.0~ 100ng/mL Sb:0.0~ 1000ng/mL	台	680	
WH-013-603	滤光光电比色计		不分等级	可见区	台	320	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准 (元)	备 注
WH-014-604	火焰光度计	3.2%		K:0.004~ 0.20mmol/L Na:0.004~ 1.00mmol/L	台	360	
WH-015-605	滤纸式烟度计	3%		10Rb	台	550	
WH-016-606	旋转粘度计	1%~5%		$1 \sim 1 \times 10^7 \text{ mPa} \cdot \text{s}$	转子	360	
	恩式粘度计	2%		$1 \sim 1000 \text{ mm}^2/\text{s}$	支	260	
	落球式粘度计	$\leq 1.5\%$		$1 \sim 1 \times 10^5 \text{ mPa} \cdot \text{s}$	球	460	
	流出杯粘度计	5%		$10 \sim 700 \text{ mm}^2/\text{s}$	支	330	
WH-017-607	毛细管粘度计 (标准器)	0.15%~ 0.6%	标准	$1 \sim 10^5 \text{ mm}^2/\text{s}$	支	1830	
	毛细管粘度计 (工作)	0.3%~1%	工作	$1 \sim 10^7 \text{ mm}^2/\text{s}$	支	260	
WH-018-608	气体热量计	1.0%		8370~ 62800kJ/m ³	台	460	
WH-019-609	(氧弹)热量计	0.5%		(1500~ 15000)J/K	台	410	
WH-020-610	示差扫描热量计	2%		20~700°C	台	910	
WH-021-611	旋光仪及旋光糖量计		0.01 级~ 0.05 级	-45°~+45°	台	590	
WH-022-612	粉尘采样器	2.5%	2.5 级	0.5~130mg/ m ³	台	130	
WH-023-611 3	粉尘浓度测定仪	6%		0.5~ 130mg/m ³	台	360	
WH-024-614	烟尘浓度测定仪	2.5%		6~60L/min	台	360	
WH-025-615	发射光谱仪	1%~10%	A	0.01%~2%	台	1120	
		2%~25%	B	0.0005%~ 0.02%	台	1090	
		1%~10%	C	0.01%~2%、 0.01~100 g/mL	台	2280	
WH-026-616	液相色谱仪	5%		$1 \times 10^{-9} \text{ g/mL} \sim 100\%$	台	1790	
WH-027-617	气相色谱仪	5%			台	1580	
WH-028-618	测汞仪	5%~6%		0~200ng	台	360	
WH-029-619	极谱仪	2%~5%		Cd: $1 \times 10^{-7} \text{ mol/L}$	台	910	
WH-030-620	电导仪	0.12%		$5 \times 10^{-2} \sim 1 \times 10^4 \mu \text{ S/cm}$	台	750	
WH-031-621	电导率仪	0.2%~ 5%		$5 \times 10^{-2} \sim 1 \times 10^4 \mu \text{ S/cm}$	台	340	
WH-032-622	标准露点仪		一级	-70~20°C	台	2280	
WH-033-623	汽车排放气体测试仪	3%~5%		CO: 0~10% CH: 0~ 1%mol/mol	台	1630	
WH-034-624	电解式水分仪	5%~10%		$20 \sim 1000 \mu \text{ L/L}$	台	1370	
WH-035-625	熔体流动速率仪	10%		0.1~ 300g/10min	台	550	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
WH-036-626	毛细管法熔点测定仪		0.2 级 ~ 1.5 级	0~300℃	台	260	
WH-037-627	甲烷测报仪	5%		0~4%	台	590	
WH-038-628	可燃气测报仪	5%		0~100% LEL	台	590	
WH-039-629	硫化氢气体测报仪	3%~5%		0~500×10 ⁻⁶	台	860	
WH-040-630	一氧化碳测定仪	3%~5%		3000×10 ⁻⁶ 以下	台	680	
WH-041-631	CO,CO ₂ 红 外 线 气 体 分 析 仪	1%~5%		0~100% (两种气)	种	680	
WH-042-632	卤素检漏仪	10%		0~5%	台	860	
WH-043-633	烟气分析仪	5%		0~400×10 ⁻⁶	台	1140	
WH-044-634	电化学电极气体氧分析仪	3%~5%		0~100%	台	460	
WH-045-635	定碳定硫分析仪	碳:0.005%~0.03% 硫:0.005%~0.01%		碳:1%~3% 硫 :0.001% ~ 0.03%	台	340	
WH-046-636	二氧化硫分析仪	3%~5%		0 ~ 4000 × 10 ⁻⁶	台	520	
WH-047-637	血细胞分析仪	5%~10%		RBC:(2.5 ~ 6.5) ×10 ¹² 个/L WBC:(2 ~ 14) ×10 ⁹ 个/L HD:50~200g/L	台	470	
WH-048-638	血细胞计数板	3%~5%		0.02~1.0mm	台	550	
WH-049-639	硝酸根自动监测仪	10%		1~100mg/L	台	570	
WH-050-640	水质综合分析仪	pH:0.01		pH:0~14	台	1500	
WH-051-641	自动电位滴定仪	0.05%		0~2000mV	台	1560	
WH-052-642	溶出分析仪	10%		0~100%	台	500	
	电位溶出分析仪	5%		0.1μg/L	台	680	
WH-053-643	化学耗氧量测定仪	5%		10 ~ 1000 mg/L	台	590	
WH-054-644	生物化学需氧量测定仪	5%		0~700mg/L	台	770	
WH-055-645	有毒有害可燃气体分析检测报警仪	2%~5%		多探头复合型	探头	590	
WH-056-646	酶标分析仪	3%		吸光度 0.00~2.00	台	890	
WH-057-647	测氢仪	3%		0~10×10 ⁶ (质量分数)	个	360	
WH-058-648	总有机碳分析仪	3%		0~1000mg/L	台	310	
WH-059-649	氧化锆氧分析仪	3%~5%		0~100%	台	1590	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
WH-060-650	元素分析仪		不分等级	元素分析仪、定氮仪	台	360	
WH-061-651	手持糖量（含量）计及手持折射仪		0.1 级~0.5 级	0~80% 1.3330~1.7000	台	290	
WH-062-652	傅里叶变换红外光谱仪			红外光波段	台	360	
WH-063-653	半自动生化分析仪	0.005A		吸光度：0.00~2.00	台	700	
	全自动生化分析仪	7%		波长：340~700nm	台	940	
WH-064-654	表面热电离同位素质谱仪	0.1~0.05		质荷比：6~240	台	1180	
WH-065-655	气敏色谱法微量氢测定仪	1%~5%		工业型：0~10×10 ⁻⁶ 医 用 型：0 ~ 100×10 ⁻⁶	台	590	
WH-066-656	波长色散 X 射线荧光光谱仪	<1.5%		0.01%~99.99%	台	960	
WH-067-657	水分测定仪	一级，二级		6%~30%	台	550	
WH-068-658	木材水分仪	1%~5%		6%~28%	台	460	
WH-069-659	粮食水分仪	0.2%~2%		8%~22%	台	640	
WH-070-660	溶解氧测定仪	0.5mg/L		0~20mg/L	台	1120	
WH-071-661	离子色谱仪	1.5%		Cl ⁻ :0.05~10μg/ml SO ₄ ²⁻ :0.05~10μg/ml Ca ²⁺ :0.05~10μg/ml Na ⁺ :0.05~10μg/ml NO ₃ ⁻ :0.05~10μg/ml	台	1180	
WH-072-662	色谱检定仪	0.1%~0.5%		1~10μV 0.01~1000Ω	台	550	
WH-073-663	气相有机质谱仪	质 荷 比： ±0.5		质 荷 比：1 ~ 3000	台	820	
WH-074-664	阻容式露点仪	1~3℃		露点：-60 ~ +20℃	台	730	
WH-075-665	微量水分渗透管	±4%		3 ~ 2000 μL/L	台	2280	
WH-076-666	分流式湿度发生器		二级	T:-10~80℃, 10% RH~95%RH	台	3640	
WH-077-667	石墨炉计测器	4%~10%		0.00~5.00	个	410	
WH-078-668	火焰计测器	1.5%~5%		0.00~5.00	个	390	
WH-079-669	酒精探测器	0.04mg/L		0~0.7mg/L	台	820	
WH-080-670	氧化锆氧分析器（常量）	5%, 10%		0~100%	台	460	
	热磁式氧分析器	3%~5%		0~100%	台	550	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
WH-081-671	原电池法气体氧分析器	10%		0 ~ 2000 × 10 ⁻⁶	台	1590	
WH-082-672	常用玻璃量器		A, B	量瓶, 移液管, 滴定管, 量杯, 量筒	台	98	
WH-083-673	温湿度传感器	1%RH~3%RH		5%RH~95%RH	台	550	
WH-084-674	透射式烟度计	±2%		(0-98.6)%	台	630	

11. 业计量器具 (海洋、气象、纺织、矿山、纤维、铁路、汽车) (ZY)

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
ZY-001-675	标准信号发生器	$C_{-0.016}^{+0.048}$	0.003	2.02~32.32	台	1440	
ZY-002-676	电容式条干均匀度仪	$C_{-0.1}^{+0.3}$	0.009	2.02~32.32	台	550	
ZY-003-677	织物风格仪	±0.5%		20~200	台	460	
ZY-004-678	纱线毛羽测试仪	+5%~10%		30~60	台	360	
ZY-005-679	电子式单纤维强力机	1%	四等	0~100	台	330	
ZY-006-680	熨烫、升华色牢度仪	05%	1 级	0~300	台	260	
ZY-007-681	白度测定仪	0.2%	0.5 级	0~99	台	310	
ZY-008-682	电子式单纱强力机	1%	四等	0~500	台	360	
ZY-009-683	日晒气候试验仪	±2.5%		12	台	360	
ZY-010-684	卷曲收缩测试仪	1%		25~2500cN	台	360	
ZY-011-685	加弹丝测试仪	1%		25~2500cN	台	340	
ZY-012-686	棉纤维偏光成熟度仪	±0.03		0.00~99.99	台	260	
ZY-013-687	织物平摩仪	±10g		2385g	台	200	
ZY-014-688	低压织物透气量仪	2%		0~1245.4Pa(0~127mmH ₂ O)	台	160	
ZY-015-689	卷曲弹性仪	±0.2%		1.111~22.222	台	310	
ZY-016-690	摆锤式强力机	1%	四等	0~2500	台	230	
ZY-017-691	袜子横拉仪	±2%		0~300	台	230	
ZY-018-692	耐洗色牢度试验机	±2%		0~90	台	260	
ZY-019-693	染色摩擦色牢度仪	2%		100	台	130	
ZY-020-694	汗渍色牢度仪	0.1%		0~50	台	130	
ZY-021-695	织物起毛起球仪	±3%		150	台	140	
ZY-022-696	垂直法褶皱弹性仪	±1°	0.6 级	0° ~180°	台	330	
ZY-023-697	织物悬垂性测定仪	±2%		0~100%	台	200	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
ZY-024-698	纺织品胀破强度仪	1.0%	1.0 级	0~2.5	台	330	
ZY-025-699	落锥式织物撕裂仪	1%		0~8000	台	200	
ZY-026-700	纱线耐磨仪	1%		70	台	260	
ZY-027-701	织物缩水率试验机	2%		0~90	台	260	
ZY-028-702	滚箱式起毛起球仪	±2r/min		60	台	130	
ZY-029-703	斜面法织物硬挺度仪	0.5°		41.5 43 45	台	130	
ZY-030-704	毛细效应测定仪	±0.5mm		0~400	台	130	
ZY-031-705	纺织通风式烘箱	1%		室温~150℃	台	260	
ZY-032-706	Y145 型 气 流 式纤维细度测定仪	0.25%		0~500	台	130	
ZY-033-707	Y162 型 束 纤 维强力机	1%	四等	0~50N	台	310	
ZY-034-708	Y321 型 手 摇捻度机	0.5mm		0~800	台	98	
		0.5mm		0~800	台	130	
ZY-035-709	Y138 型 摇 黑 板机	10%			台	130	
ZY-036-710	Y802 型 八 篮烘箱	1%		室温~150℃	台	230	
ZY-037-711	Y531 型 织 物厚度仪	1%		0~10	台	200	
ZY-038-712	Y351 型 缕 纱测长机	0.1%		0~1000	台	130	
ZY-039-713	标准光源箱	±40%			台	200	
ZY-040-714	标准测力杠杆	0.1%	三等	100~2500	台	410	
ZY-041-715	原棉水分测定仪	±0.1%		2.8%~15.2%	台	140	
ZY-042-716	回潮率测定仪	±0.05%		0~30%	台	91	
ZY-043-717	直接辐射表	2%		0~1400W/m ²	台	500	
	总辐射表	5%		0~1600W/m ²	台	500	
ZY-043-718	净全辐射表	10%		20~400W/m ²	台	1000	
ZY-044-719	皮托管	1%		2~40m/s	台	430	
ZY-045-720	DEM6 轻便三杯风向风速表	1%~20%		1~30m/s	台	410	
	轻便磁感应风向风速表	4%~30%		2~30m/s	台	410	
	电接风向风速表	6%~30%		2~40m/s	台	550	
	热球式风速仪	5%~10%		0.05~30m/s	台	410	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
ZY-046-721	标准水银气压表	0.20hPa		660~1050hPa	台	1820	
	水银气压表(气象)	0.4~0.5hPa		500~1050hPa	台	1140	
	空盒气压表(计)	1.5~2.0hPa		500~1060hPa	台	730	
ZY-047-722	气压高度表	2.0~3.0hPa		400~1080hPa	台	400	
ZY-048-723	双管水银压力表	0.4~1.0hPa		0~1050hPa	台	680	
ZY-049-724	雨量量筒	0.03~0.05mm		0.05~10mm	台	460	
	雨量计	降水量×3%		累计量	台	820	
ZY-050-725	玻璃液体温度表(气象)	0.1~0.5℃		-60~+80℃	台	410	
ZY-051-726	双金属温度计(气象)	1℃		-30~+45℃	台	550	
ZY-052-727	通风干湿表	2%RH		10%RH~98%RH	台	910	
ZY-053-728	气象用毛发湿度表(计)	5%RH ~ 10%RH		30%RH~98%RH	台	820	
ZY-054-729	验潮仪(水位计)	±10mm, ±20mm		0~8m	台	960	
ZY-055-730	海流计	±0.07m/s, ±6℃		0.03 ~ 3.5m/s, 0~360℃	台	820	
	SLC9 型直读式海流计	±2%		0.03~3.5m/s	台	550	
ZY-056-731	表层水温表	±0.4℃		-5~+40℃	支	120	
ZY-057-732	船用 pH 计	±0.01pH		(0~14)pH	台	180	
ZY-058-733	盐度计	±0.01		2~42	台	550	
ZY-059-734	CTD 现场测试仪	C: ±0.003mS/cm T: ±0.005℃ D: ±0.015%		C: 0~65mS/cm T: -1~32℃ D: 0~60Mpa	台	1320	
ZY-060-735	颠倒温度表	t: ±0.1℃, ±0.2℃ Q: ±1% P: 0.1%		-2~+60℃, -2~+32℃	支	200	
ZY-061-736	船舶气象仪	v: ±(0.5+0.05v)m/s θ: ±5° ±8° RH: ±6% t _d : ±0.5℃ t _w : ±0.5℃		5~60.0m/s 0° ~360° 10%~100% -30~+45℃ 0~+45℃	台	410	
ZY-062-737	矿用风速测量仪表检定装置	±0.10m/s		0.2~30m/s		3640	
ZY-063-738	矿用粉尘采样器	±2.5%	2.5 级	采样流量 0.5~100L/min	台	410	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
ZY-064-739	矿用风速表	$\pm 0.10\text{m/s}$		0.2~30m/s	台	310	
ZY-065-740	矿用风压表	0.998~1.004		0.1~40m/s	台	460	
ZY-066-741	矿用粉尘采样器检定装置	$\pm 1.0\%$	1 级	流 量 0.5 ~ 100L/min	台	2730	
ZY-067-742	矿用一氧化碳检测报警仪	$\pm 0.8\%\text{CO}$		0~1000 $\mu\text{mol/mol CO}$	台	950	
ZY-068-743	矿用氧气检测报警仪	$\pm 0.8\%\text{O}_2$		0~25% O_2	台	800	
ZY-069-744	矿用光干涉型甲烷测定器	$\pm (0.05\% \sim 0.3\%)\text{CH}_4$		0~10% CH_4	台	600	
ZY-070-745	矿用甲烷、氧气检测报警仪	$\pm 0.2\%\text{CH}_4$ $\pm 0.8\%\text{O}_2$		0~40% CH_4 0~25% O_2	台	1200	
ZY-071-746	矿用催化燃烧型甲烷测定器、报警器	$\pm (0.1\% \sim 0.3\%)\text{CH}_4$		0~4% CH_4	台	950	
ZY-072-747	矿用光干涉型甲烷测量仪器检定仪	$\pm 8\text{Pa}$ ($\pm 0.015\% \text{CH}_4$)		0~10000Pa	台	2280	
ZY-073-748	矿用直读式粉尘浓度测量仪表	$\pm 5\%$	5 级	总 粉 尘 0 ~ 1000mg/m ³ 呼 吸 性 粉 尘 0~100mg/m ³	台	1000	
ZY-074-749	矿用甲烷、一氧化碳检测报警仪	$\pm 0.2\%\text{CH}_4$ $\pm 4\%\text{CO}$		0~40% CH_4 0 ~ 1000mol/mol CO	台	1400	
ZY-075-750	轨距尺检定器	$\delta = \pm 0.056\text{mm}$		1435mm	台	550	
ZY-076-751	铁路轨距尺	$\Delta = \pm 0.2\text{mm}$		1428-1470mm	把	160	
ZY-077-752	支距尺检定器	$\delta = \pm 0.11\text{mm}$		100—1290mm	台	760	
ZY-078-753	铁路支距尺	$\Delta = \pm 0.4\text{mm}$		100—1290mm	把	150	
ZY-079-754	机车车辆车轮踏面标准样板			JM/LM/锥形	块	250	
ZY-080-755	机车车辆车轮踏面检查样板			JM/LM/锥形	块	150	
ZY-081-756	机车车辆车轮检查器检具	$\Delta = \pm (0.02-0.03)\text{mm}$			套	250	
ZY-082-757	机车车辆车轮检查器	$\Delta = \pm 0.1\text{mm}$			把	150	
ZY-083-758	机车速度表校验台	$\delta = \pm 0.01\%$ ± 1 字			台	470	
ZY-084-759	机车车辆轮径尺	$\Delta = \pm 0.25\text{mm}$		650—1520mm	把	220	
ZY-085-760	机车车辆车轮轮径测量器	$\Delta = \pm 0.5\text{mm}$		$\phi 650-1520\text{mm}$	台	270	
ZY-086-761	客车轮对中心距尺	$\Delta = \pm 0.25\text{mm}$		2090mm	把	350	
ZY-087-762	铁路轮对内距尺检具	$\delta = \pm 0.05\text{mm}$		1345—1365mm	台	370	

序 号	计量器具名称	准确度	等 级	测 量 范 围	收费单位	收费标准(元)	备 注
ZY-088-763	铁路轮对内距尺	$\Delta=\pm 0.15\text{mm}$		1345—1365mm	把	180	
ZY-089-764	机车车辆转向架高度尺	$\Delta=\pm 0.5\text{mm}$		800mm	把	180	
ZY-090-765	机车车辆车轴全长测量尺	$\Delta=\pm 0.3\text{mm}$		2235mm	把	360	
ZY-091-766	轮位差测量尺	$\Delta=\pm 0.1\text{mm}$			把	250	
ZY-092-767	车钩中心高度尺	$\Delta=\pm 1\text{mm}$			把	180	
ZY-093-768	铁路线路测量仪（数字式）	$\Delta=\pm 0.2\text{mm}$		(1428~1470)mm	把	250	
ZY-094-769	车速表校验台	3%	三级	0~120km/h	台	480	
		1%	一级	0~120km/h	台	600	
ZY-095-770	汽车发动机分析仪	1%		100~7200r/min, 0~90°	台	900	
		5%		100~7200r/min, 0~90°	台	580	
		2%		100~7200r/min, 0~90°	台	720	
ZY-096-771	汽车底盘测功机	1%		0~160kW, 0~30kN·m	台	1250	
		3.80%		0~160kW, 0~30kN·m	台	800	
		3.50%		0~160kW, 0~30kN·m	台	1000	
ZY-097-772	汽车制动踏板力计	5%		0~250N	支	250	
ZY-098-773	汽车转向力—转向角检测仪	2%	一级	0~300N	台	300	
		3%	二级	0~360N	台	240	
ZY-099-774	活塞式油耗仪	1%	一级	0~999L	台	750	
ZY-100-775	车轮动平衡仪	0.3e		0~300g	台	600	
		1e		0~360g	台	480	
ZY-101-776	汽车发动机曲轴箱窜气量检测仪	5%	一级	0~150L/min	台	300	
ZY-102-777	汽车车轮转角仪	1%	一级	0~60°	台	300	
ZY-103-778	汽车悬架检测仪	2%		0~2500kg, 0~100%	台	100	
ZY-104-779	汽车四轮定位仪	2%		0~30°	台	1000	
ZY-105-780	便携式制动性能测试仪	$\pm 2\%$		(0~9.80) m/s ²	台	400	
ZY-106-781	列车监控装置测试设备	MPE: $\pm 0.5\text{km/h}$ MPE: $\pm 0.2\text{r/min}$ MPE: $\pm 0.5\%\text{FS}$ MPE: $\pm 0.5\%\text{FS}$ 0.25 级及以下		速度: (0~200) km/h 转速: (0~1500) r/min 电压: (0~5) V 电流: (0~20) mA 压力: (0.1~6) MPa	台	800	
ZY-107-782	列车尾部安全防护装置主机检测台	直流电流: $\pm 2.5\%\text{FS}$ 直流电压: $\pm 2.5\%\text{FS}$ 交流电压: $\pm 2.5\%\text{FS}$ 压力: $\pm 4\%\text{FS}$		直流电流: (0~4) A 直流电压: (5~15) V 交流电压: (0~220) V 压力: (0~1000) kPa	台	700	