

# 经营服务收费标准



淄博市检验检测计量研究总院（计量）

2025 年 12 月

第一部分：

计量器具非强制检定、校准

## 1、长度计量器具（CD）

| 序号 | 收费序号   | 计量器具名称 | 准确度 | 等级 | 测量范围              | 收费单位 | 收费标准<br>(元) | 备 注 |
|----|--------|--------|-----|----|-------------------|------|-------------|-----|
| 1  | CD-001 | 量块     |     | 三等 | (0.5~100)<br>mm   | 块    | 60          |     |
|    |        |        |     | 三等 | (125~500)<br>mm   | 块    | 160         |     |
|    |        |        |     | 三等 | (600~<br>1000) mm | 块    | 180         |     |
|    |        |        |     | 四等 | (0.5~100)<br>mm   | 块    | 40          |     |
|    |        |        |     | 四等 | (125~500)<br>mm   | 块    | 100         |     |
|    |        |        |     | 四等 | (600~<br>1000) mm | 块    | 130         |     |
|    |        |        |     | 五等 | (0.5~100)<br>mm   | 块    | 25          |     |
|    |        |        |     | 五等 | (100~500)<br>mm   | 块    | 65          |     |
|    |        |        |     | 五等 | (500~<br>1000) mm | 块    | 90          |     |
| 2  | CD-002 | 游标卡尺   |     |    | (0~300) mm        | 支    | 80          |     |
|    |        |        |     |    | (0~500) mm        | 支    | 100         |     |
|    |        |        |     |    | (0~1000)<br>mm    | 支    | 120         |     |
|    |        |        |     |    | (0~2000)<br>mm    | 支    | 240         |     |

|   |        |        |  |  |                |   |     |  |
|---|--------|--------|--|--|----------------|---|-----|--|
| 3 | CD-003 | 数显卡尺   |  |  | (0~300) mm     | 支 | 80  |  |
|   |        |        |  |  | (0~500) mm     | 支 | 100 |  |
|   |        |        |  |  | (0~1000)<br>mm | 支 | 120 |  |
|   |        |        |  |  | (0~2000)<br>mm | 支 | 240 |  |
| 4 | CD-004 | 高度卡尺   |  |  | (0~300) mm     | 支 | 80  |  |
|   |        |        |  |  | (0~500) mm     | 支 | 100 |  |
|   |        |        |  |  | (0~1000)<br>mm | 支 | 120 |  |
|   |        |        |  |  | (0~2000)<br>mm | 支 | 240 |  |
| 5 | CD-005 | 深度游标卡尺 |  |  | (0~300) mm     | 支 | 80  |  |
|   |        |        |  |  | (0~500) mm     | 支 | 100 |  |
|   |        |        |  |  | (0~1000)<br>mm | 支 | 120 |  |
|   |        |        |  |  | (0~2000)<br>mm | 支 | 240 |  |
| 6 | CD-006 | 齿厚卡尺   |  |  | (1~50) mm      | 支 | 150 |  |

|    |        |                |  |               |                              |   |     |  |
|----|--------|----------------|--|---------------|------------------------------|---|-----|--|
| 7  | CD-007 | 线纹钢（刻度）<br>直角尺 |  |               | (150~500)<br>mm              | 支 | 60  |  |
| 8  | CD-008 | 刀口形直角尺         |  | 0 级、1 级       | (63×40) ~<br>(200×125)<br>mm | 支 | 100 |  |
| 9  | CD-009 | 宽座角尺           |  | 0 级、1级、<br>2级 | (63~250)<br>mm               | 支 | 100 |  |
|    |        |                |  | 0 级、1级、<br>2级 | (315~630)<br>mm              | 支 | 150 |  |
|    |        |                |  | 0 级、1级、<br>2级 | 800mm                        | 支 | 300 |  |
|    |        |                |  | 0 级、1级、<br>2级 | 1000mm                       | 支 | 400 |  |
| 10 | CD-010 | 万能角度尺          |  | 2'            | 0° ~320°                     | 支 | 200 |  |
| 11 | CD-011 | 水平尺            |  |               | (0.5~10)<br>mm/m             | 支 | 120 |  |
| 12 | CD-012 | 框式水平仪          |  |               | (0~1.5)<br>mm/m              | 台 | 220 |  |
| 13 | CD-013 | 条式水平仪          |  |               | (0~1.5)<br>mm/m              | 台 | 130 |  |

|    |        |           |                            |         |                     |   |      |             |
|----|--------|-----------|----------------------------|---------|---------------------|---|------|-------------|
| 14 | CD-014 | 环规        |                            | 2 等、3 等 | (2~200) mm          | 支 | 100  |             |
| 15 | CD-015 | 半径样板      | MPE:± 0.042mm              |         | R (1~25) mm         | 套 | 85   |             |
| 16 | CD-016 | 表面粗糙度比较样块 | MPE:-17%~+12%              |         | Ra (0.012~10.0) μ m | 套 | 310  | 非成套, 15 元/块 |
| 17 | CD-017 | 塞尺        | MPE:<br>(-0.009~+0.016) mm |         | (0.02~1.00) mm      | 套 | 60   | 17片及以下      |
|    |        |           |                            |         |                     | 套 | 120  | 17片以上       |
| 18 | CD-018 | 光滑极限量规    | /                          | /       | (0.1~500)mm         | 端 | 70   |             |
| 19 | CD-019 | 测厚规       | 20 μ m                     |         | (0~10) mm           | 件 | 105  |             |
| 20 | CD-020 | 测厚仪       |                            |         | (0~30) mm           | 件 | 105  |             |
| 21 | CD-021 | 厚度表       |                            |         | (0~50) mm           | 件 | 105  |             |
| 22 | CD-022 | 测长仪       | MPE≥1 μ m                  |         | (0~500) mm          | 台 | 500  |             |
|    |        |           | 0.1 μ m≤MPE<1 μ m          |         | (0~500) mm          | 台 | 1000 |             |
|    |        |           | MPE<0.1 μ m                |         | (0~500) mm          | 台 | 1200 |             |
| 23 | CD-023 | 测长机       | ± (0.5 μ m+L/100)          |         | 0~1000mm            | 台 | 460  |             |

|    |        |         |                                 |                         |                           |   |      |  |
|----|--------|---------|---------------------------------|-------------------------|---------------------------|---|------|--|
| 23 | CD-023 | 测长机     | $\pm (0.5 \mu\text{m} + L/100)$ |                         | 0~2000mm                  | 台 | 580  |  |
|    |        |         | $\pm (0.5 \mu\text{m} + L/100)$ |                         | 0~3000mm                  | 台 | 660  |  |
|    |        |         | $\pm (0.5 \mu\text{m} + L/100)$ |                         | 0~6000mm                  | 台 | 965  |  |
| 24 | CD-024 | 坐标测量机   |                                 | $(1+L/200) \mu\text{m}$ | (0~1)m                    | 台 | 2240 |  |
| 25 | CD-025 | 光学计     |                                 |                         | $(0\sim 180) \mu\text{m}$ | 台 | 500  |  |
| 26 | CD-026 | 投影仪     |                                 |                         | (0~500) mm                | 台 | 600  |  |
| 27 | CD-027 | 读数显微镜   |                                 |                         | (0~8) mm                  | 台 | 300  |  |
| 28 | CD-028 | 测量显微镜   |                                 |                         | (25×50) mm                | 台 | 200  |  |
| 29 | CD-029 | 万能工具显微镜 | $\pm (1 \mu\text{m} + L/100)$   |                         | (200×100) mm              | 台 | 500  |  |
|    |        | 大型工具显微镜 | $\pm 3 \mu\text{m}$             |                         | (150×50) mm               | 台 | 310  |  |
|    |        | 小型工具显微镜 | $\pm 3 \mu\text{m}$             |                         | (75×50) mm                | 台 | 290  |  |

|    |        |               |                                    |    |                            |   |      |               |
|----|--------|---------------|------------------------------------|----|----------------------------|---|------|---------------|
| 30 | CD-030 | 百分表检定仪        |                                    |    | (0~50) mm                  | 台 | 600  |               |
| 31 | CD-031 | 千分表检定仪        |                                    |    | (0~5) mm                   | 台 | 600  |               |
| 32 | CD-032 | 光栅式指示表<br>检定仪 |                                    |    | (0~50) mm                  | 台 | 1216 |               |
| 33 | CD-033 | 钢卷尺           | $\pm 0.1\text{mm}+10^{-4}\text{L}$ |    | (0~100) m                  | 支 | 60   | 5米以上每米加<br>3元 |
| 34 | CD-034 | 钢直尺           | $\pm (0.10\sim0.35)\text{mm}$      |    | (0~2000)<br>mm             | 支 | 20   |               |
| 35 | CD-035 | 纤维卷尺          | $\pm(0.6+0.4\text{L})\text{mm}$    |    | (0~100) m                  | 支 | 60   | 5米以上每米加<br>3元 |
| 36 | CD-036 | 平尺            |                                    |    | (300~<br>5000) mm          | 支 | 300  |               |
| 37 | CD-037 | 平板            |                                    | 0级 | ( $\leq 400\times400$ ) mm | 块 | 210  |               |
|    |        |               |                                    | 0级 | ( $450\times 600$ )<br>mm  | 块 | 250  |               |
|    |        |               |                                    | 0级 | ( $800\times 500$ )<br>mm  | 块 | 270  |               |
|    |        |               |                                    | 0级 | ( $1000\times750$ ) mm     | 块 | 300  |               |
|    |        |               |                                    | 0级 | ( $1500\times1000$ ) mm    | 块 | 310  |               |
|    |        |               |                                    | 0级 | ( $1500\times2000$ ) mm    | 块 | 410  |               |
|    |        |               |                                    | 0级 | ( $3000\times2000$ ) mm    | 块 | 430  |               |

|    |        |      |  |         |                                          |   |     |  |
|----|--------|------|--|---------|------------------------------------------|---|-----|--|
| 37 | CD-037 | 平板   |  | 0级      | $(5000 \times 3000) \text{ mm}$          | 块 | 470 |  |
|    |        |      |  | 1 级、2 级 | $(\leq 400 \times 400) \text{ mm}$       | 块 | 180 |  |
|    |        |      |  | 1 级、2 级 | $(450 \times 600) \text{ mm}$            | 块 | 210 |  |
|    |        |      |  | 1 级、2 级 | $(800 \times 500) \text{ mm}$            | 块 | 240 |  |
|    |        |      |  | 1 级、2 级 | $(1000 \times 750) \text{ mm}$           | 块 | 270 |  |
|    |        |      |  | 1 级、2 级 | $(1500 \times 1000) \text{ mm}$          | 块 | 290 |  |
|    |        |      |  | 1 级、2 级 | $(1500 \times 2000) \text{ mm}$          | 块 | 360 |  |
|    |        |      |  | 1 级、2 级 | $(3000 \times 2000) \text{ mm}$          | 块 | 390 |  |
|    |        |      |  | 1 级、2 级 | $(5000 \times 3000) \text{ mm}$          | 块 | 420 |  |
| 38 | CD-038 | 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 | 80  |  |
|    |        |      |  | 一、二级    | $100 \text{ mm} < D \leq 150 \text{ mm}$ | 块 | 110 |  |
| 39 | CD-039 | 平行平晶 |  |         | 一系列                                      | 块 | 60  |  |
|    |        |      |  |         | 二系列                                      | 块 | 65  |  |

|    |        |        |  |         |                |   |     |  |
|----|--------|--------|--|---------|----------------|---|-----|--|
| 39 | CD-039 | 平行平晶   |  |         | 三系列            | 块 | 75  |  |
|    |        |        |  |         | 四系列            | 块 | 75  |  |
| 40 | CD-040 | 刀口形直尺  |  |         | (75~500)<br>mm | 支 | 110 |  |
| 41 | CD-041 | 百分表    |  | 0 级、1 级 | (0~10) mm      | 块 | 70  |  |
| 42 | CD-042 | 数显百分表  |  |         | (0~12.7)<br>mm | 块 | 200 |  |
|    |        |        |  |         | (0~25.4)<br>mm | 块 | 300 |  |
|    |        |        |  |         | (0~50) mm      | 块 | 400 |  |
| 43 | CD-043 | 千分表    |  |         | (0~5) mm       | 块 | 70  |  |
| 44 | CD-044 | 数显千分表  |  |         | (0~12.7)<br>mm | 块 | 200 |  |
|    |        |        |  |         | (0~25.4)<br>mm | 块 | 300 |  |
|    |        |        |  |         | (0~50) mm      | 块 | 400 |  |
| 45 | CD-045 | 大量程百分表 |  |         | (0~50) mm      | 块 | 70  |  |
| 46 | CD-046 | 内径表    |  |         | (5~450) mm     | 块 | 120 |  |

|    |        |            |  |  |                 |   |     |  |
|----|--------|------------|--|--|-----------------|---|-----|--|
| 47 | CD-047 | 杠杆表        |  |  | (0.8~2) mm      | 块 | 50  |  |
| 48 | CD-048 | 千分尺        |  |  | (0~200) mm      | 支 | 40  |  |
|    |        |            |  |  | (>200~500) mm   | 支 | 60  |  |
| 49 | CD-049 | 数显千分尺      |  |  | (0~200) mm      | 支 | 40  |  |
|    |        |            |  |  | (>200~500) mm   | 支 | 60  |  |
| 50 | CD-050 | 外径千分尺      |  |  | (>500~1000) mm  | 支 | 90  |  |
|    |        |            |  |  | (>1000~2000) mm | 支 | 150 |  |
|    |        |            |  |  | (>2000~3000) mm | 支 | 200 |  |
| 51 | CD-051 | 外径千分尺校对用量杆 |  |  | (25~100) mm     | 支 | 90  |  |
|    |        |            |  |  | (>100~500) mm   | 支 | 150 |  |
|    |        |            |  |  | (>500~1000) mm  | 支 | 210 |  |
|    |        |            |  |  | (>1000~3000) mm | 支 | 290 |  |
| 52 | CD-052 | 内径千分尺      |  |  | (50~800) mm     | 套 | 160 |  |
|    |        |            |  |  | (>800~1600) mm  | 套 | 180 |  |

|    |        |         |                   |  |                              |   |     |  |
|----|--------|---------|-------------------|--|------------------------------|---|-----|--|
| 52 | CD-052 | 内径千分尺   |                   |  | ( $>1600\sim 3200$ ) mm      | 套 | 200 |  |
|    |        |         |                   |  | ( $>3200\sim 5000$ ) mm      | 套 | 400 |  |
| 53 | CD-051 | 三点内径千分尺 |                   |  | ( $6\sim 200$ ) mm           | 支 | 360 |  |
| 54 | CD-052 | 内测千分尺   |                   |  | ( $5\sim 150$ ) mm           | 支 | 40  |  |
| 55 | CD-053 | 深度千分尺   |                   |  | ( $0\sim 300$ ) mm           | 支 | 70  |  |
| 56 | CD-054 | 杠杆千分尺   |                   |  | ( $0\sim 100$ ) mm           | 支 | 120 |  |
| 57 | CD-055 | 公法线类千分尺 |                   |  | ( $0\sim 200$ ) mm           | 支 | 40  |  |
| 58 | CD-056 | 板厚千分尺   |                   |  | $0\sim 500$ mm               | 支 | 100 |  |
| 59 | CD-057 | 机械秒表    | $0.01$ s          |  | $1\text{s}\sim 30\text{min}$ | 块 | 110 |  |
| 60 | CD-058 | 电子秒表    | $1\times 10^{-4}$ |  | $1\text{ms}\sim 600\text{s}$ | 台 | 220 |  |
|    |        | 电子秒表    | $1\times 10^{-6}$ |  | $0.01\text{s}\sim 1\text{d}$ | 台 | 165 |  |

|    |        |          |                    |           |                       |   |     |  |
|----|--------|----------|--------------------|-----------|-----------------------|---|-----|--|
| 61 | CD-059 | 电秒表      | $1 \times 10^{-7}$ |           | 0.1ms~10s             | 台 | 490 |  |
| 62 | CD-060 | 电子计数式转速表 |                    | 0.01~0.2级 |                       | 台 | 440 |  |
|    |        |          |                    | 0.5~1级    |                       | 台 | 275 |  |
|    |        |          |                    | 0.5~1.0级  |                       | 台 | 275 |  |
| 63 | CD-061 | 螺纹环规     |                    |           | (3~100) mm            | 件 | 100 |  |
| 64 | CD-062 | 螺纹塞规     |                    |           | (2~200) mm            | 端 | 80  |  |
| 65 | CD-063 | 螺纹样板     |                    |           | (0~8) mm<br>55°       | 套 | 85  |  |
| 66 | CD-064 | 试验筛      |                    |           | (0.02~125) mm         | 个 | 50  |  |
| 67 | CD-065 | 焊接检验尺    |                    |           | (0~80) mm<br>0° ~320° | 支 | 80  |  |
| 68 | CD-066 | 量仪测力仪    |                    | 0.5~2.5   | (0~15) N              | 台 | 145 |  |

|    |        |          |                               |                          |                                |   |     |  |
|----|--------|----------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---|-----|--|
| 69 | CD-067 | 光学经纬仪    |                               | J1、J2                    | $(0\sim 360)^{\circ}$          | 台 | 500 |  |
|    |        |          |                               | J6、J30                   | $(0\sim 360)^{\circ}$          | 台 | 400 |  |
| 70 | CD-068 | 电子经纬仪    |                               | I、II                     | $(0\sim 360)^{\circ}$          | 台 | 500 |  |
|    |        |          |                               | III、IV                   | $(0\sim 360)^{\circ}$          | 台 | 400 |  |
| 71 | CD-069 | 水准仪      |                               | DS1                      | $(-15\sim +15)^{\prime\prime}$ | 台 | 280 |  |
|    |        |          |                               | DS3                      | $(-15\sim +15)^{\prime\prime}$ | 台 | 220 |  |
| 72 | CD-70  | 焦度计      | 0.02D, 0.06D                  |                          | $-25\sim +25D$                 | 台 | 345 |  |
| 73 | CD-71  | 验光镜片箱    | 0.04D                         |                          | $-20\sim +20D$                 | 片 | 2   |  |
| 74 | CD-72  | 验光机      | $\Delta=\pm (0.25\sim 0.5) D$ |                          | $-20\sim +20D$                 | 台 | 350 |  |
| 75 | CD-73  | 角膜曲率计    | /                             | $\pm (0.02\sim 0.03) mm$ | 5.5mm~10mm                     | 台 | 800 |  |
| 76 | CD-74  | 瞳距测量仪    | 0.5mm                         |                          | 30cm                           | 台 | 220 |  |
| 77 | CD-75  | 主观式电脑验光机 | $\Delta=\pm (0.25\sim 0.5) D$ |                          | $-15\sim +15D$                 | 台 | 260 |  |

|    |       |             |                                      |                                    |                                |   |     |  |
|----|-------|-------------|--------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|---|-----|--|
| 78 | CD-76 | 摇黑板机        | 1mm                                  | MPE: $\pm 1\text{mm}$              | (220~250) mm                   | 台 | 200 |  |
| 79 | CD-77 | 条粗测长器       |                                      | MPE: $\pm 1\text{mm}$              | 1000mm                         | 台 | 200 |  |
| 80 | CD-78 | 纱线捻度仪       |                                      | MPE: $\pm 0.2\text{mm}$            | (250~500) mm                   | 台 | 200 |  |
| 81 | CD-79 | 缕纱测长机       |                                      | MPE: $\pm 1\text{mm}$              | 1000mm                         | 台 | 200 |  |
| 82 | CD-80 | 卡规          |                                      |                                    | (0~50) mm                      | 台 | 105 |  |
| 83 | CD-81 | 触针式表面粗糙度测量仪 |                                      |                                    | Ra (0.01~100)<br>$\mu\text{m}$ | 台 | 600 |  |
| 84 | CD-82 | 半径样板        | U=1.5 $\mu\text{m}$ ,<br>k=2, (25mm) |                                    | R (1-25) mm                    | 个 | 85  |  |
| 85 | CD-83 | 测量显微镜       | U=1.7 $\mu\text{m}$ ,<br>k=2, (10mm) |                                    | (0-10) mm                      | 台 | 200 |  |
| 86 | CD-84 | 粗糙度仪        | <10 $\mu\text{m}$                    |                                    | Ra (0.01~100) $\mu\text{m}$    | 个 | 600 |  |
| 87 | CD-86 | 验光仪         |                                      | MPE: $\pm 0.50$<br>$\text{m}^{-1}$ | (-20~+20) $\text{m}^{-1}$      | 台 | 350 |  |
| 88 | CD-90 | 合像水平仪       |                                      | MPE: $\pm$<br>0.02mm/m (全<br>量程)   | (0~10) mm/m                    | 台 | 170 |  |

|    |        |             |                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                                                                                               |   |      |  |
|----|--------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--|
| 89 | CD-91  | 电子水平仪       |                                                                                                                                  | MPE: $\pm (1+A \times 2\%) \Delta$ | (-10mm/m~<br>+10mm/m)                                                                                                                                                         | 台 | 260  |  |
| 90 | CD-92  | 综合验光仪       | US= (0.03~<br>0.08) m <sup>-1</sup><br>(k=2) UC=<br>(0.03~0.08)<br>m <sup>-1</sup> (k=2)<br>UP=0.05 cm/m<br>(k=2) UA=2°<br>(k=2) |                                    | 球镜顶焦度: -<br>20.00 m <sup>-1</sup> ~<br>+20.00 m <sup>-1</sup> 柱镜顶<br>焦度: -10.00m <sup>-1</sup><br>~+10.00 m <sup>-1</sup> 光<br>学中心误差:<br>(0~1.0) cm/ m<br>柱镜轴位: (0~<br>180) ° | 台 | 1200 |  |
| 91 | CD-93  | 视力表         | 视标尺寸相对不<br>确定度:<br>$U_{rel}=0.8\% (k=2)$                                                                                         |                                    | 0.1-2.0(小数记<br>录)                                                                                                                                                             | 个 | 210  |  |
| 92 | CD-96  | 金相显微镜       | $U_{rel}= 0.12\%$                                                                                                                |                                    | (5~100) ×                                                                                                                                                                     | 台 | 500  |  |
| 93 | CD-97  | 针规/三针       | $l=0.3 \mu m$                                                                                                                    |                                    | $\Phi (0.1\sim 25)$<br>mm                                                                                                                                                     | 套 | 30   |  |
| 94 | CD-98  | π 尺         | $l=0.1mm+0.0$<br>$7 \times 10^{-6}L$                                                                                             |                                    | 9mm~16m                                                                                                                                                                       | 支 | 60   |  |
| 95 | CD-99  | 水准标尺        | $l=0.3mm$                                                                                                                        |                                    | 0~5m                                                                                                                                                                          | 支 | 105  |  |
| 96 | CD-100 | 圆度、圆柱度<br>仪 | $U_{rel}=5.1\%;$<br>$U_{rel}=5.4\%$                                                                                              |                                    | $\Phi (0.2\sim 300) mm$                                                                                                                                                       | 个 | 1700 |  |

|     |        |                               |                                                                                                      |                           |                                                                     |   |                        |                   |
|-----|--------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------|---|------------------------|-------------------|
| 97  | CD-101 | 大尺寸外径千分尺                      | $l=1\mu\text{m}+8\times 10^{-6}$                                                                     |                           | (500~1000)mm                                                        | 支 | 90                     |                   |
| 98  | CD-102 | 垂直度检测尺<br>对角检测尺<br>百格网<br>坡度尺 | $l=0.24\text{mm}/2\text{m}$<br>$l=0.23\text{mm};$<br>$l=0.17\text{mm};$<br>$l=0.2\text{mm}/\text{m}$ |                           | $\pm 15\text{mm}/2\text{m}$<br>(1~3) m<br>(115×240) mm<br>(0~30) mm | 个 | 200<br>50<br>50<br>120 |                   |
| 99  | CD-104 | I 型楔形塞尺                       |                                                                                                      | MPE: $\pm 0.05\text{mm}$  | (0~60) mm                                                           | 支 | 60                     |                   |
| 100 | CD-105 | 数显楔形塞尺                        |                                                                                                      | MPE: $\pm 0.03\text{mm}$  | (0~40) mm                                                           | 支 | 60                     |                   |
| 101 | CD-106 | II 型楔形塞尺                      |                                                                                                      | MPE: $\pm 0.20\text{mm}$  | (0~15) mm                                                           | 支 | 60                     |                   |
| 102 | CD-107 | 非接触式眼压计                       |                                                                                                      | MPE: $\pm 0.67\text{kPa}$ | (0.93~6.65) kPa                                                     | 台 | 1200                   |                   |
| 103 | CD-108 | 湿膜厚度测量规                       |                                                                                                      |                           |                                                                     | 件 | 400                    |                   |
| 104 | CD-109 | 漆膜划格器                         |                                                                                                      | 0.03mm                    | 刀间距 (1-3)                                                           | 件 | 300                    | 测量刀头3个以上, 每个加100元 |

|     |        |                    |                                              |           |                     |   |      |     |
|-----|--------|--------------------|----------------------------------------------|-----------|---------------------|---|------|-----|
| 105 | CD-110 | 覆层厚度测量仪<br>(涂层测厚仪) |                                              | A级及以<br>下 | (0~1000) $\mu$<br>m | 件 | 300  |     |
| 106 | CD-111 | 液位计                | $l=0.02\text{mm}$                            |           |                     | 件 | 385  |     |
| 107 | CD-112 | 影像测量仪              | $U=0.4\mu\text{m}+2\times 10^{-6}L$<br>$k=2$ |           | (400×300) mm        | 台 | 1200 |     |
| 108 | CD-113 | 扭簧比较仪              | MPE: $\pm 0.003\text{mm}$                    |           | $\pm 0.1\text{mm}$  | 件 | 90   |     |
| 109 | CD-114 | 机械式比较仪             | MPE: $\pm 1$ 分度                              |           | $\pm 0.03\text{mm}$ | 件 | 140  |     |
| 110 | CD-115 | 环刀                 |                                              |           | $\Phi$ (50~100) mm  | 台 | 50   | 拟建标 |
| 111 | CD-116 | 数显测高仪              |                                              |           | (0~1000) mm         | 台 | 1000 | 拟建标 |

|     |        |           |                                             |   |                    |   |                                       |     |
|-----|--------|-----------|---------------------------------------------|---|--------------------|---|---------------------------------------|-----|
| 112 | CD-117 | 线位移传感器    |                                             | 1 | (0~2000) mm        | 台 | 385                                   | 拟建标 |
| 113 | CD-118 | 倾角仪       | $U=0.01^{\circ} \quad k=2$                  |   | (-90~+90) °        | 件 | 300                                   |     |
| 114 | CD-119 | 倾斜仪       | $U=6.8'' \quad k=2$                         |   | (-90~+90) °        | 件 | 300                                   |     |
| 115 | CD-120 | 圆锥螺纹量规    | $U=3.4\mu\text{m} \quad k=2$                |   | (3~200) mm         | 件 | (3~80) mm:160元;<br>> (80~200) mm:300元 |     |
| 116 | CD-121 | 关节臂式坐标测量机 | $U=5\mu\text{m}+2\times 10^{-6}L \quad k=2$ |   | (0-1000) mm        | 台 | 2240                                  |     |
| 117 | CD-122 | 显微标尺      | $U=0.5\mu\text{m} \quad k=2$                |   | (0-10) mm          | 件 | 500                                   |     |
| 118 | CD-123 | 圆盘取样器     | $U_{\text{rel}}=0.3\% \quad k=2$            |   | (0~300) mm<br>(直径) | 台 | 200                                   |     |

|     |        |          |                                                |  |                                     |   |      |  |
|-----|--------|----------|------------------------------------------------|--|-------------------------------------|---|------|--|
| 119 | CD-124 | 碳化深度测量仪  | $U=0.08\text{mm}$ $k=2$                        |  | $(0\sim 8)\text{ mm}$               | 件 | 300  |  |
| 120 | CD-125 | 碳化深度测量尺  | $U=0.01\text{mm}$ $k=2$                        |  | $(0\sim 70)\text{ mm}$              | 件 | 300  |  |
| 121 | CD-126 | 覆层厚度测量仪  | $l=0.2\text{ }\mu\text{ m}+1.6\times 10^{-3}H$ |  | $(0\sim 10000)\text{ }\mu\text{ m}$ | 件 | 3000 |  |
| 122 | CD-127 | 标准厚度片    | $U_{\text{rel}}=0.4\%H$                        |  | $(0\sim 10000)\text{ }\mu\text{ m}$ | 片 | 50   |  |
| 123 | CD-128 | 织物厚度仪    | $\text{MPE}:\pm(0.009\sim 0.04)\text{mm}$      |  | $(0.1\sim 20)\text{mm}$             | 台 | 200  |  |
| 124 | CD-129 | 织物厚度仪用砝码 | $\text{MPE}:\pm 1\%$                           |  | $(1\sim 2000)\text{ cN}$            | 套 | 385  |  |

## **2、热工与流量计量器具（RG）**

| 序号 | 收费序号   | 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 |
|----|--------|------------------|---------------------|----------------|---------------|------|----------|-----|
| 1  | RG-001 | 标准铂铑10-铂热电偶      | /                   | 二等             | (300~1300) °C | 支    | 900      |     |
| 2  | RG-002 | 标准水银温度计          |                     | 二等             | (-30~300) °C  | 点    | 70       |     |
| 3  | RG-003 | 贵金属热电偶清洗 (S、R、B) |                     | 二等、I级、II级、III级 | 1100°C        | 支    | 900      |     |
| 4  | RG-004 | 贵金属热电偶退火 (S、R、B) |                     | 二等、I级、II级、III级 | 1100°C        | 支    | 480      |     |
| 5  | RG-005 | 精密露点仪 (湿度)       | /                   | 二级及以下          | (-70~20) °CDP | 台    | 2500     |     |
|    |        |                  |                     |                | (-50~20) °CDP | 台    | 1500     |     |
| 6  | RG-006 | 露点测定仪            | (1~3) °C            |                | (-50~20) °CDP | 台    | 1500     |     |
| 7  | RG-007 | 辐射温度计            |                     | 工作用            | (-50~1450) °C | 台    | 770      |     |
| 8  | RG-008 | 红外体温计            | MPE: ±0.2°C ~ 0.3°C |                | (32~42) °C    | 台    | 350      |     |
| 9  | RG-009 | 红外体温筛检仪          | MPE: ±0.4°C         |                | (32~42) °C    | 台    | 2000     |     |

|    |        |               |          |               |                     |   |     |  |
|----|--------|---------------|----------|---------------|---------------------|---|-----|--|
| 10 | RG-010 | 玻璃体温计         |          | 0.1分度         | (30.0~43.0)℃        | 支 | 100 |  |
| 11 | RG-011 | 电子体温计         |          |               | (30.0~42.0)℃        | 点 | 60  |  |
| 12 | RG-012 | 高精密玻璃水银温度计    |          | (0.01~0.05)分度 | (-80~400)℃          | 点 | 120 |  |
| 13 | RG-013 | 工作用玻璃液体温度计    | (0.1~5)℃ |               | (-80~400)℃          | 点 | 60  |  |
| 14 | RG-014 | 压力式温度计        |          | 1.0~5.0级      | (-80~400)℃          | 点 | 50  |  |
| 15 | RG-015 | 双金属温度计        |          | 1.0~2.5级      | (-80~400)℃          | 点 | 50  |  |
| 16 | RG-016 | 半导体点温计        | ±2℃      |               | (-30~300)℃          | 点 | 50  |  |
| 17 | RG-017 | 电接点温度计        |          |               | (-30~300)℃          | 支 | 120 |  |
| 18 | RG-018 | 冰箱温度计         |          |               |                     | 支 | 200 |  |
| 19 | RG-019 | 导热系数测定仪       | /        | /             | (0.02~0.05) W/(m·K) | 台 | 500 |  |
| 20 | RG-020 | 建筑外门窗保温性能检测设备 | /        | /             | /                   | 台 | 500 |  |

|    |        |                 |             |        |                |   |     |                                    |
|----|--------|-----------------|-------------|--------|----------------|---|-----|------------------------------------|
| 21 | RG-021 | 稳态热传递性质测定仪      | /           | /      | /              | 台 | 500 |                                    |
| 22 | RG-022 | 建筑维护结构传热系数现场检测仪 | /           | /      | /              | 台 | 500 |                                    |
| 23 | RG-023 | 工业铂电阻温度计        | /           | /      | (-40~300) )℃   | 支 | 340 | 检定0℃和100℃两个温度点，每增加一个点加100元，双芯按两支收费 |
| 24 | RG-024 | 温度变送器           |             | 0.5级以下 |                | 支 | 400 |                                    |
| 25 | RG-025 | 表面温度计           |             |        | 室温~400℃        | 支 | 400 |                                    |
| 26 | RG-026 | 半导体温度计          | ±0.15℃      |        |                | 支 | 220 |                                    |
| 27 | RG-027 | 数字温度计           | 0.2级及以上     | 工作用    | (-80~1000)℃    | 点 | 80  |                                    |
| 28 | RG-028 | 精密数字温度计         | 分辨力0.01℃及以上 |        | (-80~1000)℃    | 点 | 160 |                                    |
| 29 | RG-029 | 干井炉             | /           | /      | (-30~1300)℃    | 点 | 420 |                                    |
| 30 | RG-030 | 工业用铂铑30-铂铑6热电偶  | /           | III级   | (1200~1600) )℃ | 支 | 800 | 双芯按两支收费                            |

|    |        |                 |           |                    |                                   |   |     |         |
|----|--------|-----------------|-----------|--------------------|-----------------------------------|---|-----|---------|
| 31 | RG-031 | 工业铂铑10-铂<br>热电偶 | /         | I级                 | (0~1600)℃                         | 支 | 550 | 双芯按两支收费 |
|    |        |                 | /         | II级                | (0~1600)℃                         | 支 | 550 | 双芯按两支收费 |
| 32 | RG-032 | 工业用镍铬-镍<br>硅热电偶 | K         | I 级II 级            | (0~1300)℃                         | 支 | 450 | 双芯按两支收费 |
| 33 | RG-033 | 工作用镍铬-铜<br>镍热电偶 | N         | I, II级             | (0~900)℃                          | 支 | 300 | 双芯按两支收费 |
| 34 | RG-034 | 工作用铜-康铜<br>热电偶  |           |                    | (0~200)℃                          | 支 | 300 | 双芯按两支收费 |
| 35 | RG-035 | 铠装热电偶           |           | 1 级、2 级            | (-40~1100)℃                       | 支 | 450 | 双芯按两支收费 |
| 36 | RG-036 | 测温二次仪表          |           | 0.5级及<br>以下        | (-200~+1800)℃                     | 台 | 480 |         |
| 37 | RG-037 | 温湿度表            |           | MPE=2℃<br>MPE=7%RH | 温度：(5~<br>50)℃；湿度：<br>40%RH~90%RH | 只 | 240 |         |
| 38 | RG-038 | 干湿温度计           |           | (0.2~2)<br>分度      | (-30~50)℃                         | 只 | 360 |         |
| 39 | RG-039 | 数字温湿度计          | ±2℃，±5%RH | 1%RH~<br>3%RH      | 温 度：(5~<br>50)℃湿度：40%<br>RH~90%RH | 台 | 350 |         |

|    |        |                |        |                  |                            |   |      |                         |
|----|--------|----------------|--------|------------------|----------------------------|---|------|-------------------------|
| 40 | RG-040 | 蒸汽灭菌设备         |        |                  | 温度 (0~150) °C              | 点 | 800  | 不测温场均匀性<br>每增加一个点加收200元 |
|    |        |                |        |                  | 压力 (0~500)<br>kPa          | 点 | 440  | 每增加一个点加收200元            |
| 41 | RG-041 | 温度数据采集仪        |        |                  | (-50~300) °C               | 台 | 400  |                         |
| 42 | RG-042 | 水浴箱            | 0.1 °C |                  | (-80~300) °C               | 点 | 400  | 每增加一个温度点<br>加收100元      |
| 43 | RG-043 | 光学高温计          |        | 1.0级             | (800~2000) °C              | 台 | 2000 |                         |
| 44 | RG-044 | 恒温水槽, 油槽       |        | 水平温差<br>≤10mK    | ≤300 °C                    | 点 | 600  | 每增加一个温度点<br>加收100元      |
| 45 | RG-045 | 热电偶热电阻<br>检定装置 |        | 二等               | (0~1000) °C,<br>(0~100) °C | 套 | 1000 |                         |
| 46 | RG-046 | 检定炉、退火炉        |        | (0.4~<br>1.0) °C | 1000 °C                    | 台 | 1000 | 每增加一个温度点<br>加收500元      |
| 47 | RG-047 | 转换开关           | /      | /                | 0.4μV~1μV                  | 台 | 250  |                         |
| 48 | RG-048 | 箱式电阻炉          | /      | /                | (室温~1200) °C               | 点 | 500  | 每增加一个点加收<br>200元        |

|    |        |                     |  |             |                                 |         |     |                    |
|----|--------|---------------------|--|-------------|---------------------------------|---------|-----|--------------------|
| 49 | RG-049 | 微波消解仪               |  |             | (0~220) °C                      | 台       | 500 |                    |
| 50 | RG-050 | 温湿度巡回检测仪            |  |             | 温度（铂电阻）：（-80~300） °C            | 通道      | 130 |                    |
|    |        |                     |  |             | 温度（热电偶）：（300~1200） °C           | 通道      | 150 |                    |
|    |        |                     |  |             | 相对湿度：10%~95%                    | 通道      | 130 |                    |
| 51 | RG-051 | 培养箱、干燥箱、湿热箱、养护箱、冷藏箱 |  | 0.5°C~1.0°C | (-80~+300) °C                   | 点       | 500 | 每增加一个温度点加收100元     |
| 52 | RG-052 | 湿热箱，养护箱             |  |             | (-80~+300) °C<br>(1.0~99.0) %RH | 温度点、湿度点 | 500 | 每增加一个温度点、湿度点加收100元 |
| 53 | RG-053 | 八蓝烘箱                |  | MPE: ±2°C   | (-80~300) °C                    | 点       | 500 | 每增加一个温度点加收100元     |
| 54 | RG-054 | 孔板                  |  |             | (0~800) mm                      | 块       | 190 |                    |
| 55 | RG-055 | 沥青针入度仪              |  |             | (0~55) mm                       | 台       | 300 |                    |

|    |        |               |  |                          |                                                  |   |     |  |
|----|--------|---------------|--|--------------------------|--------------------------------------------------|---|-----|--|
| 56 | RG-056 | 数字温度指示<br>调节仪 |  |                          | 热电阻：（-200～<br>800）℃热电偶：<br>（0～1800）℃             | 台 | 480 |  |
| 57 | RG-057 | 配热电偶用温<br>度仪表 |  | 0.5级以<br>下               | （0～1800）℃                                        | 台 | 480 |  |
| 58 | RG-058 | 配热电阻用温<br>度仪表 |  | 0.5级以<br>下               | （-200～800）℃                                      | 台 | 480 |  |
| 59 | RG-059 | 温度指示控制<br>仪   |  |                          | （0-1000）℃                                        | 台 | 480 |  |
| 60 | RG-060 | 温湿度计          |  | MPE=2℃<br>MPE=7%RH       | 温度：（5～<br>50）℃湿度：40%                             | 支 | 350 |  |
| 61 | RG-061 | 体温计           |  | MPE: ±0.15℃              | （30～43）℃                                         | 支 | 100 |  |
| 62 | RG-062 | 医用电子体温<br>计   |  | MPE: ±<br>（0.1～<br>0.3）℃ | （35～41）℃                                         | 点 | 60  |  |
| 63 | RG-063 | 红外耳温计         |  | MPE: ±0.2℃               | （35～42）℃                                         | 支 | 300 |  |
| 64 | RG-064 | 温度变送器         |  | 0.5级以下                   | 带传感器（配热电<br>偶）（0～<br>1000）℃；<br>$I=1.0℃$ ， $k=2$ | 支 | 400 |  |
|    |        |               |  | 0.2级及以上                  |                                                  | 支 | 500 |  |

|    |        |                |  |                    |                                                             |   |     |         |
|----|--------|----------------|--|--------------------|-------------------------------------------------------------|---|-----|---------|
| 65 | RG-065 | 温度变送器          |  | 0.5级以下             | 不带传感器（配热电偶）：（-200～1800）℃<br>$t=0.4^{\circ}\text{C}$ ， $k=2$ | 支 | 400 |         |
|    |        |                |  | 0.2级及以上            |                                                             | 支 | 500 |         |
| 66 | RG-066 | 温度变送器          |  | 0.5级以下             | 带传感器（配热电阻）：（-80～300）℃；<br>$t=0.4^{\circ}\text{C}$ ， $k=2$   | 支 | 400 |         |
|    |        |                |  | 0.2级及以上            |                                                             | 支 | 500 |         |
| 67 | RG-067 | 温度变送器          |  | 0.5级以下             | 不带传感器（配热电阻）：（-200～800）℃<br>$t=0.3^{\circ}\text{C}$ ， $k=2$  | 支 | 400 |         |
|    |        |                |  | 0.2级及以上            |                                                             | 支 | 500 |         |
| 68 | RG-068 | 工作用数字温度计       |  | （-80～1000）℃        | 0.2级、0.5级、1.0级、2.0级、5.0级                                    | 点 | 80  |         |
| 69 | RG-069 | 工作用铂铑13-铂短型热电偶 |  | （419.527～1084.62）℃ | Ⅱ级                                                          | 支 | 550 | 双芯按两支收费 |
| 70 | RG-070 | 工作用铂铑10-铂短型热电偶 |  | （419.527～1084.62）℃ | Ⅱ级                                                          | 支 | 550 | 双芯按两支收费 |
| 71 | RG-071 | 铠装热电偶          |  | （300～1300）℃        | 工业2级                                                        | 支 | 450 | 双芯按两支收费 |

|    |        |                          |                                |                                                            |                                                       |   |      |  |
|----|--------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---|------|--|
| 72 | RG-072 | 医用电子体温计                  |                                | MPE: $\pm$<br>(0.1~<br>0.3) $^{\circ}\text{C}$             | (35~41) $^{\circ}\text{C}$                            | 点 | 60   |  |
| 73 | RG-073 | 红外耳温计                    | MPE: $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ | MPE: $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$                             | (35~42) $^{\circ}\text{C}$                            | 支 | 300  |  |
| 74 | RG-074 | 温湿度变送器<br>(温湿度)          |                                | MPE=2 $^{\circ}\text{C}$<br>MPE=7%RH                       | 温度: (5~<br>50) $^{\circ}\text{C}$ 湿度: 40%<br>RH~90%RH | 台 | 350  |  |
| 75 | RG-075 | 环境参数测试仪<br>(温湿度)         |                                | MPE=2 $^{\circ}\text{C}$<br>MPE=7%RH                       | 温度: (5~<br>50) $^{\circ}\text{C}$ 湿度: 40%<br>RH~90%RH | 台 | 350  |  |
| 76 | RG-076 | 温湿度大气压力<br>计 (温湿度部<br>分) |                                | MPE=2 $^{\circ}\text{C}$<br>MPE=7%RH                       | 温度: (5~<br>50) $^{\circ}\text{C}$ 湿度: 40%<br>RH~90%RH | 台 | 350  |  |
| 77 | RG-077 | 热像仪                      |                                | 工作用                                                        | (-50~1450) $^{\circ}\text{C}$                         | 台 | 770  |  |
| 78 | RG-078 | 温湿度标准箱                   |                                | 5 $^{\circ}\text{C}$ ~50 $^{\circ}\text{C}$<br>10%RH~90%RH |                                                       | 台 | 2000 |  |
| 79 | RG-079 | 温湿度变送器<br>(温度)           | 0.2级及以上                        | 工作用                                                        | (-80~1000) $^{\circ}\text{C}$                         | 点 | 80   |  |
| 80 | RG-080 | 环境参数测试仪<br>(温度)          | 0.2级及以上                        | 工作用                                                        | (-80~1000) $^{\circ}\text{C}$                         | 点 | 80   |  |

|    |        |              |         |          |              |   |      |                              |
|----|--------|--------------|---------|----------|--------------|---|------|------------------------------|
| 81 | RG-081 | 温湿度大气压力计（温度） | 0.2级及以上 | 工作用      | (-80~1000)℃  | 点 | 80   |                              |
| 82 | LL-001 | 压力变送器        |         | 0.2~0.5级 | 0~60MPa      | 台 | 265  |                              |
| 83 | LL-002 | 压力真空变送器      |         |          |              | 台 | 300  |                              |
| 84 | LL-003 | 流量计算机        | 0.50%   |          |              | 台 | 1200 |                              |
| 85 | LL-004 | 流量积算仪        | /       |          | /            | 台 | 310  |                              |
| 86 | LL-005 | 涡街流量计（气体）    |         | 1.0级及以下  | DN:≤80mm     | 台 | 640  | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25% |
|    |        |              |         | 1.0级及以下  | DN:100mm     | 台 | 1150 |                              |
|    |        |              |         | 1.0级及以下  | DN:125~150mm | 台 | 1800 |                              |
|    |        |              |         | 1.0级及以下  | DN:200~300mm | 台 | 2700 |                              |
| 87 | LL-006 | 容积式流量计（气体）   |         | 1.0级及以下  | DN:25mm      | 台 | 660  | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25% |
|    |        |              |         | 1.0级及以下  | DN:32~50mm   | 台 | 830  |                              |

|    |        |                |      |         |                                    |   |      |                |
|----|--------|----------------|------|---------|------------------------------------|---|------|----------------|
| 88 | LL-006 | 容积式流量计<br>(气体) |      | 1.0级及以下 | DN:65~80mm                         | 台 | 920  |                |
|    |        |                |      | 1.0级及以下 | DN:100mm                           | 台 | 1150 |                |
|    |        |                |      | 1.0级及以下 | DN:125~150mm                       | 台 | 1800 |                |
|    |        |                |      | 1.0级及以下 | DN:200~300mm                       | 台 | 2700 |                |
| 89 | LL-007 | 热量表            |      | 2 级/3 级 | DN15~DN25                          | 只 | 50   | IC卡部分加收<br>15元 |
|    |        |                |      | 2级或3级   | DN32~DN50                          | 只 | 90   |                |
|    |        |                |      | 2 级或3 级 | DN65~DN80                          | 只 | 1080 |                |
| 90 | LL-008 | 膜式燃气表          | 1.5级 |         | $(0.016\sim12)\text{m}^3/\text{h}$ | 台 | 15   | IC卡部分加收<br>12元 |
| 91 | LL-009 | 冷水水表 (湿<br>式)  | 2级   |         | DN15~DN25                          | 台 | 12   | IC卡部分加收<br>15元 |
|    |        |                |      |         | DN32~DN50                          | 台 | 25   | IC卡部分加收<br>15元 |
| 92 | LL-010 | 燃油加油机          | 0.3% |         | 1~999.99L                          | 枪 | 90   |                |

|    |        |               |                               |         |               |   |      |                              |
|----|--------|---------------|-------------------------------|---------|---------------|---|------|------------------------------|
| 93 | LL-013 | 压缩天然气加气机      |                               |         |               | 枪 | 880  |                              |
| 94 | LL-014 | 压缩天然气加气机（加气柱） |                               |         |               | 枪 | 3800 |                              |
| 95 | LL-015 | 超声流量计（气体）     |                               | 1.0级及以下 | DN:25mm       | 台 | 660  | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25% |
|    |        |               |                               | 1.0级及以下 | DN:32~50mm    | 台 | 830  |                              |
|    |        |               |                               | 1.0级及以下 | DN:65~80mm    | 台 | 920  |                              |
|    |        |               |                               | 1.0级及以下 | DN:100mm      | 台 | 1150 |                              |
|    |        |               |                               | 1.0级及以下 | DN:125~150mm  | 台 | 1800 |                              |
|    |        |               |                               | 1.0级及以下 | DN:200~300mm  | 台 | 2700 |                              |
| 96 | LL-015 | 液化天然气加气机      | 1.0级                          |         | (1~80) kg/min | 枪 | 6800 |                              |
| 97 | LL-016 | 明渠流量计         | $U_{rel} \leq 5\%$ ,<br>$k=2$ |         |               | 台 | 1800 |                              |

|     |        |            |  |         |                         |   |      |                              |
|-----|--------|------------|--|---------|-------------------------|---|------|------------------------------|
| 98  | LL-017 | 涡街流量计（液体）  |  | 0.2级及以下 | DN: $\leq 100\text{mm}$ | 台 | 1680 | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25% |
| 99  | LL-017 | 涡街流量计（液体）  |  | 0.2级及以下 | DN: 150~250mm           | 台 | 1850 |                              |
|     |        |            |  | 1.0级及以下 | DN: 300mm               | 台 | 2750 |                              |
| 100 | LL-018 | 超声流量计（液体）  |  | 0.2级及以下 | DN: $\leq 100\text{mm}$ | 台 | 1680 | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25% |
|     |        |            |  | 0.2级及以下 | DN: 150~250mm           | 台 | 1850 |                              |
|     |        |            |  | 1.0级及以下 | DN: 300mm               | 台 | 2750 |                              |
| 101 | LL-019 | 容积式流量计（液体） |  | 0.2级及以下 | DN: 15~50mm             | 台 | 1520 | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25% |
|     |        |            |  | 0.2级及以下 | DN: 80~100mm            | 台 | 2660 |                              |
|     |        |            |  | 0.2级及以下 | DN: $\geq 150\text{mm}$ | 台 | 3670 |                              |

|     |        |                |  |         |                                                    |   |                         |                              |
|-----|--------|----------------|--|---------|----------------------------------------------------|---|-------------------------|------------------------------|
| 102 | LL-020 | 涡轮流量计<br>(气体)  |  | 1.0级及以下 | DN:25mm                                            | 台 | 660                     | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25% |
|     |        |                |  | 1.0级及以下 | DN:32~50mm                                         | 台 | 830                     |                              |
| 103 | LL-020 | 涡轮流量计<br>(气体)  |  | 1.0级及以下 | DN:65~80mm                                         | 台 | 920                     |                              |
|     |        |                |  | 1.0级及以下 | DN:100mm                                           | 台 | 1150                    |                              |
|     |        |                |  | 1.0级及以下 | DN:125~150mm                                       | 台 | 1800                    |                              |
|     |        |                |  | 1.0级及以下 | DN:200~300mm                                       | 台 | 2700                    |                              |
| 104 | LL-021 | 涡轮流量计<br>(液体)  |  | 0.2级及以下 | DN: ≤100mm                                         | 台 | 1680                    | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25% |
|     |        |                |  | 0.2级及以下 | DN:150~250mm                                       | 台 | 1850                    |                              |
|     |        |                |  | 1.0级及以下 | DN:300mm                                           | 台 | 2750                    |                              |
| 105 | LL-022 | 科里奥利质量流量计 (液体) |  | 0.2级及以下 | DN≤40mm<br>DN50mm<br>DN80mm<br>DN100mm<br>≥DN150mm | 台 | 920/1380/1610/1850/2300 | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25% |

|     |        |               |  |         |                                                                                   |   |                                    |                                                   |
|-----|--------|---------------|--|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 106 | LL-023 | 科里奥利质量流量计（气体） |  | 1.0级及以下 | DN≤80mm<br>DN100mm<br>DN150mm<br>≥DN200mm                                         | 台 | 1150/1340/<br>1730/1460/<br>1730   | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25%                      |
| 107 | LL-024 | 电磁流量计         |  | 0.2级    | DN≤100mm<br>≥DN100mm                                                              | 台 | 2810/3080                          | 1. 校准点5个<br>2. 每增加一个校准点加收20%                      |
| 108 | LL-025 | 电磁流量计         |  | 0.5级及以下 | DN≤100mm<br>DN150mm~250mm<br>DN300mm                                              | 台 | 1680/1850/<br>2750                 | 1. 校准点5个<br>2. 每增加一个校准点加收20%                      |
| 109 | LL-026 | 差压式流量计        |  | 0.2级及以下 | DN≤100<br>DN125-250<br>DN300                                                      | 台 | 1680/1850/<br>2750                 | 含孔板，V锥，平衡，文丘里等流量计<br>1. 校准点3个<br>2. 每增加一个校准点加收30% |
| 110 | LL-027 | 热式气体质量流量计     |  | 1.0级及以下 | 气体DN≤80<br>气体DN100<br>气体DN150<br>气体DN200-DN300                                    | 台 | 1150/1340/<br>1460/1730            | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25%                      |
| 111 | LL-028 | 旋进旋涡流量计       |  | 1.0级及以下 | 气体DN25<br>气体DN32-DN50<br>气体DN65-DN80<br>气体DN100<br>气体DN125-DN150<br>气体DN200-DN300 | 台 | 660/830/920/<br>1150/1800/<br>2700 | 1. 校准点4个<br>2. 每增加一个校准点加收25%                      |

|     |        |          |       |         |                                      |   |                |                                                      |
|-----|--------|----------|-------|---------|--------------------------------------|---|----------------|------------------------------------------------------|
| 112 | LL-029 | 饮用冷水表    |       | 1级、2级   | DN50-DN100<br>DN125-DN250<br>DN300   | 台 | 600/900/1920   |                                                      |
| 113 | LL-030 | 浮子流量计    |       | 5.0级及以下 | DN≤100mm<br>DN150mm~250mm<br>DN300mm | 台 | 1680/1850/2750 | 含玻璃管浮子流量计、金属管浮子流量计等。<br>1. 校准点5个<br>2. 每增加一个校准点加收20% |
| 114 | LL-031 | 皂膜流量计    |       | 0.5级及以下 | (10~25) mL                           | 台 | 200            |                                                      |
| 115 | LL-032 | 皂膜流量计    |       | 0.5级及以下 | (30~250) mL                          | 台 | 300            |                                                      |
| 116 | LL-033 | 皂膜流量计    |       | 0.5级及以下 | (300~1500) mL                        | 台 | 530            |                                                      |
| 117 | LL-034 | 皂膜流量计    |       | 0.5级及以下 | (2000~6000) mL                       | 台 | 920            |                                                      |
| 118 | LL-035 | 大流量燃油加油机 | ±0.3% |         | 1000L                                | 条 | 1500           |                                                      |
| 119 | LL-036 | 单相电能表    |       | 0.5级及以下 | 220V, (0.1~120) A                    | 只 | 35             | 电子式                                                  |
| 120 | LL-037 | 单相电能表    |       | 0.5级及以下 | 220V, (0.1~120) A                    | 只 | 40             | 安装式, IC卡部分加收15元                                      |
| 121 | LL-038 | 冷水水表     |       | 2级      | DN15~DN25                            | 只 | 25             | 干式, IC卡部分加收15元                                       |

|     |        |        |  |      |           |   |     |                |
|-----|--------|--------|--|------|-----------|---|-----|----------------|
| 122 | LL-039 | 冷水水表   |  | 2级   | DN32~DN50 | 只 | 60  | 干式, IC卡部分加收15元 |
| 123 | LL-040 | 超声波燃气表 |  | 1.5级 | G1.6~G4   | 只 | 54  |                |
| 124 | LL-041 | 超声波燃气表 |  | 1.5级 | G6~G40    | 只 | 510 |                |

### **3、力学与无线电计量器具（LX）**

| 序号 | 收费序号   | 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    |
|----|--------|--------|-----|-------|-----------|------|---------|-------|
| 1  | LX-001 | 机械天平   |     | 1~3级  | 2~20g     | 台    | 165     | 不含砝码  |
|    |        |        |     | 1~3级  | 100~200g  | 台    | 245     |       |
|    |        |        |     | 1~3级  | 1~5kg     | 台    | 275     |       |
|    |        |        |     | 1~3级  | 10~30kg   | 台    | 285     |       |
|    |        |        |     | 4~6级  | 100g~5kg  | 台    | 190     |       |
|    |        |        |     | 4~6级  | 10~30kg   | 台    | 220     |       |
|    |        |        |     | 7~10级 | 1~5kg     | 台    | 135     |       |
|    |        |        |     | 7~10级 | 10~30kg   | 台    | 165     |       |
| 2  | LX-002 | 架盘天平   |     | III   | 100g~10kg | 台    | 30      | 不含砝码  |
| 3  | LX-003 | 电子天平   |     | Ⅰ     | 2g~20kg   |      | 460     | 双量程加倍 |
|    |        |        |     | Ⅱ     | 100g~20kg |      | 380     |       |
|    |        |        |     | Ⅱ     | 20kg~60kg |      | 480     |       |

|   |        |        |  |                   |              |   |      |       |
|---|--------|--------|--|-------------------|--------------|---|------|-------|
|   |        |        |  | Ⅱ                 | 100kg~1000kg | 台 | 1350 |       |
| 4 | LX-004 | 电子天平   |  | Ⅲ                 | 100g~20kg    | 台 | 275  | 双量程加倍 |
|   |        |        |  | Ⅲ                 | 20kg~60kg    | 台 | 375  |       |
|   |        |        |  | Ⅲ                 | 100kg~1000kg | 台 | 1120 |       |
| 5 | LX-005 | 活塞式压力计 |  | 二,三等              | <60MPa       | 台 | 690  | 不含砝码  |
| 6 | LX-006 | 砝码     |  | F <sub>1</sub> 等级 | 1mg~500g     | 个 | 110  |       |
|   |        |        |  | F <sub>1</sub> 等级 | (1~20) kg    | 个 | 165  |       |
|   |        |        |  | F <sub>2</sub> 等级 | 1mg~500g     | 个 | 100  |       |
|   |        |        |  | F <sub>2</sub> 等级 | (1~20) kg    | 个 | 135  |       |
|   |        |        |  | M <sub>1</sub> 等级 | 1mg~500g     | 个 | 65   |       |
|   |        |        |  | M <sub>1</sub> 等级 | (1~20) kg    | 个 | 100  |       |
|   |        |        |  | M <sub>1</sub> 等级 | 100kg~1000kg | 个 | 630  |       |

|    |        |         |           |                   |                         |   |     |                                    |
|----|--------|---------|-----------|-------------------|-------------------------|---|-----|------------------------------------|
|    |        |         |           | M <sub>2</sub> 等级 | 1mg~500g                | 个 | 65  |                                    |
|    |        |         |           | M <sub>2</sub> 等级 | 1kg~20kg                | 个 | 100 |                                    |
|    |        |         |           | 校准                | 1mg~20kg                | 个 | 165 |                                    |
| 7  | LX-007 | 数字压力计   | 0.05%及以下  |                   | ≤60MPa                  | 台 | 575 | 每增加一量程加 460 元                      |
| 8  | LX-008 | 立式金属计量罐 | 0.1%~0.2% |                   | 10~100000m <sup>3</sup> | 座 | 770 | 基价基础上, 每 1 m <sup>3</sup> 加收 1.5 元 |
| 9  | LX-009 | 卧式金属计量罐 | 0.4%      |                   | 10~200m <sup>3</sup>    | 座 | 550 | 基价基础上, 每 1 m <sup>3</sup> 加收 1.5 元 |
| 10 | LX-010 | 球形罐     | 0.3%      |                   | 10~1000m <sup>3</sup>   | 座 | 960 | 基价基础上, 每 1 m <sup>3</sup> 加收 1.5 元 |
| 11 | LX-012 | 混凝土回弹仪  |           | ±2                | 0~90                    | 台 | 170 |                                    |
| 12 | LX-013 | 刮板细度计   |           |                   | (0~150) μm              | 件 | 140 |                                    |
| 13 | LX-014 | 颗粒强度仪   |           |                   |                         | 台 | 180 |                                    |
| 14 | LX-015 | 冲击试验机   |           | 1%                |                         | 台 | 700 |                                    |

|    |        |             |                    |      |                           |   |      |                    |
|----|--------|-------------|--------------------|------|---------------------------|---|------|--------------------|
| 15 | LX-016 | 空盒气压表       | /                  | /    | (500~1100) hPa            | 台 | 460  |                    |
| 16 | LX-017 | 蝶式引伸计       |                    |      |                           | 台 | 400  |                    |
| 17 | LX-019 | 负荷传感器       | $1 \times 10^{-4}$ | 0.01 | 6kN以内                     | 台 | 550  |                    |
|    |        |             | $1 \times 10^{-4}$ | 0.01 | 50~1000kN                 | 台 | 770  |                    |
|    |        |             | 0.0003             |      | 2~20MN                    | 台 | 1500 |                    |
| 18 | LX-020 | 负荷传感器       | 0.03%              |      | 6kN以内                     | 台 | 460  |                    |
|    |        |             | 0.03%              |      | 50N~1000kN                | 台 | 650  |                    |
| 19 | LX-021 | 工作测力计       |                    | 1级   | 0~2000kN                  | 台 | 800  |                    |
| 20 | LX-023 | 材料试验机、万能试验机 |                    | 1级   | $FS \leq 1kN$             | 台 | 600  | 速度、位移等项目一项<br>135元 |
|    |        |             |                    | 1级   | $1kN < FS \leq 600kN$     | 台 | 800  | 速度、位移等项目一项<br>135元 |
|    |        |             |                    | 1级   | $600kN < FS \leq 3000kN$  | 台 | 1200 | 速度、位移等项目一项<br>135元 |
|    |        |             |                    | 1级   | $3000kN < FS \leq 5000kN$ | 台 | 2500 | 速度、位移等项目一项<br>135元 |

|    |        |               |  |                   |               |   |     |  |
|----|--------|---------------|--|-------------------|---------------|---|-----|--|
| 21 | LX-024 | 抗折试验机         |  | 0~10kN            |               | 台 | 600 |  |
| 22 | LX-025 | 压力传感器         |  | 1 级, 1.6 级, 2.5 级 |               | 台 | 175 |  |
| 23 | LX-026 | 里氏硬度计         |  | 工作                |               | 台 | 300 |  |
| 24 | LX-027 | 布氏、维氏、洛氏硬度计   |  |                   |               | 台 | 500 |  |
| 25 | LX-028 | 水泥稠密度与凝结时间测定仪 |  |                   |               | 台 | 145 |  |
| 26 | LX-029 | 钢筋位置测定仪、楼板测厚仪 |  |                   | (12~300)mm    | 台 | 300 |  |
| 27 | LX-030 | 管形测力计/推拉计     |  | 1级                |               | 台 | 240 |  |
| 28 | LX-031 | 水泥胶砂振实台       |  | 0.3mm             | (14.7~15.3)mm | 台 | 230 |  |
| 29 | LX-032 | 水泥胶砂搅拌机       |  |                   |               | 台 | 230 |  |

|    |        |            |           |                     |                                               |   |     |      |
|----|--------|------------|-----------|---------------------|-----------------------------------------------|---|-----|------|
| 30 | LX-033 | 水泥净浆搅拌机    |           |                     |                                               | 台 | 230 |      |
| 31 | LX-034 | 贯入阻力仪      | $\pm 1\%$ |                     | (0~30) kN                                     | 台 | 240 |      |
| 32 | LX-035 | 各类振动台      |           |                     |                                               | 台 | 300 |      |
| 33 | LX-036 | 涂料耐洗刷测定仪   |           |                     |                                               | 台 | 300 | 时间测定 |
| 34 | LX-037 | 水泥胶砂流动度测定仪 |           |                     | (0-30) s                                      | 台 | 230 |      |
| 35 | LX-038 | 出租车计价器     |           |                     |                                               | 台 | 70  |      |
| 36 | LX-039 | 精密压力表      |           | 0.25 级, 0.4 级, 0.6级 | $<5\text{MPa}$                                | 块 | 110 |      |
|    |        |            |           | 0.25 级, 0.4级, 0.6级  | $5\text{MPa} \leq P_{\max} \leq 60\text{MPa}$ | 块 | 135 |      |
|    |        |            |           | 0.1级                | $\leq 0.25\text{MPa}$                         | 块 | 140 |      |
|    |        |            |           | 0.1级                | $0.25\text{MPa} < P_{\max} \leq 60\text{MPa}$ | 块 | 150 |      |

|    |        |         |  |                       |                                               |   |      |               |
|----|--------|---------|--|-----------------------|-----------------------------------------------|---|------|---------------|
| 37 | LX-040 | 压力表     |  | 1 级, 1.6 级, 2.5 级, 4级 | $\leq 0.25\text{MPa}$                         | 块 | 80   | 电接点压力表另加 60 元 |
|    |        |         |  | 1级1.6级, 2.5级, 4级      | $0.25\text{MPa} < P_{\max} \leq 60\text{MPa}$ | 块 | 70   | 电接点压力表另加 60 元 |
| 38 | LX-041 | 真空压力表   |  | 1 级, 1.6 级, 2.5 级, 4级 | $-0.1 \sim 2.5\text{MPa}$                     | 块 | 100  |               |
| 39 | LX-042 | 标准真空表   |  | 0.25 级, 0.4 级         | $(-0.1 \sim 0) \text{Mpa}$                    | 块 | 165  |               |
| 40 | LX-043 | 轮胎压力表   |  | 1.6级及以下               | $\leq 25\text{MPa}$                           | 块 | 70   |               |
| 41 | LX-044 | 膜盒压力表   |  | 1.6级及以下               | $\leq 2.5\text{kPa}$                          | 块 | 170  |               |
| 42 | LX-045 | 尘埃离子计数器 |  |                       | 流量值 2.83L/min                                 | 台 | 720  |               |
|    |        |         |  |                       | 流量值28.3L/min                                  | 台 | 720  |               |
|    |        |         |  |                       | 流量值 50L/min                                   | 台 | 900  |               |
|    |        |         |  |                       | 流量值 100L/min                                  | 台 | 1200 |               |
| 43 | LX-046 | 雷氏夹测定仪  |  |                       | $\pm 25\text{mm}$                             | 台 | 140  |               |

|    |        |                 |                                                                                                                             |  |                                                                                                                              |   |     |  |
|----|--------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|--|
| 44 | LX-047 | 混凝土收缩膨胀仪        |                                                                                                                             |  | (0-10) mm                                                                                                                    | 台 | 300 |  |
| 45 | LX-048 | 汽车转向盘转向力-转向角测试仪 | 转向力: $\pm 2\%$ (F.S), 转向角: 指针式: $\pm 5^\circ$ , 数显式: $\pm 3^\circ$                                                          |  | 转向力: (-1000~+1000)N, 转向角: $0 \sim n \times 360^\circ$                                                                        | 台 | 240 |  |
| 46 | LX-049 | 手刹力计            | /                                                                                                                           |  | /                                                                                                                            | 台 | 90  |  |
| 47 | LX-050 | 柴油车氮氧化物检测仪      | NO: $U_{rel}=1.2\%$ , $k=2$ ;<br>NO <sub>2</sub> : $U_{rel}=2.7\%$ , $k=2$ ;<br>CO <sub>2</sub> : $U_{rel}=1.1\%$ , $k=2$ ; |  | NO: (0~4000) $\mu\text{mol/mol}$ ; NO <sub>2</sub> : (0~1000) $\mu\text{mol/mol}$ ;<br>CO <sub>2</sub> : (0.0~18.0)%mol/mol; | 台 | 600 |  |
| 48 | LX-051 | 声级计             | 1级; 2级                                                                                                                      |  | (10~20000) Hz                                                                                                                | 台 | 300 |  |
| 49 | LX-052 | 标准滤光片           | 一级; 二级                                                                                                                      |  | 透射比: (0~100) %                                                                                                               | 台 | 200 |  |
| 50 | LX-053 | 数字式气压计          | (0.2~0.5) 级                                                                                                                 |  | (100~1200) hPa                                                                                                               | 台 | 510 |  |
| 51 | LX-054 | 压力控制器           | (0.5~4.0) 级                                                                                                                 |  | (-0.095~60) MPa                                                                                                              | 台 | 210 |  |

|    |        |               |                                                                      |  |                                                        |   |      |  |
|----|--------|---------------|----------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------|---|------|--|
| 52 | LX-055 | 带弹簧管压力表的气体减压器 | $U_{rel}=0.8\%$                                                      |  | (0.01~25) MPa                                          | 台 | 150  |  |
| 53 | LX-056 | 汽车加载制动检验台     | $U_{rel}=1.72\%$ ; $U_{rel}=1.30\%$ ;<br>$U=0.12$ ; $U_{rel}=1.82\%$ |  | (0.5~30) kN;<br>(100~20000) kg;<br>(0.1~100)%; (5~40)% | 台 | 1610 |  |
| 54 | LX-057 | 机动车发动机转速测量仪   | 指针式: $\pm 1.5\%$ ; 数显式: $\pm 1.0\%$                                  |  | (500~6000) r/min                                       | 台 | 440  |  |
| 55 | LX-058 | 汽车底盘测功机       | 扭力: $\pm 1.0\%$ ; 速度:<br>$\pm 0.2\text{km/h}$ 或 $\pm 0.5\%$          |  | 扭力: (0~3000) N;<br>速度: (0~100) km/h                    | 台 | 2200 |  |
| 56 | LX-059 | 凝结时间测试仪       | /                                                                    |  | /                                                      | 台 | 145  |  |
| 57 | LX-060 | 数字气压计         | 0.001                                                                |  | 绝压250kPa                                               | 台 | 510  |  |
| 58 | LX-061 | 纸与纸板撕裂度仪      | $U_{rel}=0.2\%$ k=2                                                  |  | (0~500) N                                              | 台 | 300  |  |
| 59 | LX-062 | 砂浆稠度仪         | MPE: $\pm 0.2\text{g}$                                               |  | 300g                                                   | 台 | 385  |  |
| 60 | LX-063 | 土壤液塑限测定仪      | MPE: $\pm 1\text{g}$                                                 |  | 76g、100g                                               | 台 | 300  |  |
| 61 | LX-064 | 沥青针入度仪        | MPE: $\pm 0.05\text{g}$                                              |  | 50g、100g、200g                                          | 台 | 600  |  |

|    |        |                |                                                                       |      |                                                     |   |                |  |
|----|--------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------|---|----------------|--|
| 62 | LX-065 | 混凝土配料秤         | X (1) 级、X (2) 级                                                       |      |                                                     | 台 | 8000           |  |
| 63 | LX-066 | 连续累计自动衡器 (皮带秤) | 0.2级, 0.5级、1级、2级                                                      |      | (0~8000) t/h                                        | 台 | 1100/1700/2200 |  |
| 64 | LX-067 | 钢筋标距仪          | $l \neq 1.0\text{mm}$ ; $l \neq 0.05\text{mm}$                        |      | (350~450) mm;<br>(9.5~10.5) mm                      | 台 | 385            |  |
| 65 | LX-068 | 水泥雷氏夹膨胀测定仪     | 质量:MPE: $\pm 0.1\text{g}$ ; 刻度: $l \neq 2\text{ }\mu\text{m}$ , $k=2$ |      | 质量: (299.9~300.9) g; 刻度: (0~5) mm                   | 台 | 230            |  |
| 66 | LX-069 | 落锤式冲击试验机       | MPE: $\pm 5\text{g}$ ; MPE: $\pm 0.5\%$ ; MPE: $\pm 3\%$              |      | 落锤质量: (0.25~64) kg; 冲击速度: (1~20) m/s; 跌落高度: (0~5) m | 台 | 700            |  |
| 67 | LX-070 | 雷氏夹膨胀测定仪       | MPE: $\pm 0.1\text{g}$                                                |      | (299.9~300.9) g                                     | 台 | 230            |  |
| 68 | LX-071 | 漆膜耐洗刷试验仪       | MPE: $\pm 10\text{g}$                                                 |      | (450 $\pm$ 10) g                                    | 台 | 385            |  |
| 69 | LX-072 | 胶砂试体成型振实台      | MPE: $\pm 2\text{s}$                                                  |      | (58~62) s                                           | 台 | 230            |  |
| 70 | LX-073 | 车用尿素加注机        | 0.5级                                                                  | 0.5级 |                                                     | 台 | 1600           |  |
| 71 | LX-074 | 测振仪            |                                                                       |      |                                                     | 台 | 630            |  |

|    |        |            |                                                                                                                                                                  |   |                                                                                                                 |   |      |  |
|----|--------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--|
| 72 | LX-075 | 开口/闭口闪点测定仪 |                                                                                                                                                                  |   |                                                                                                                 | 台 | 1500 |  |
| 73 | LX-076 | 沥青针        |                                                                                                                                                                  |   |                                                                                                                 | 台 | 500  |  |
| 74 | LX-077 | 试模         |                                                                                                                                                                  |   |                                                                                                                 | 台 | 385  |  |
| 75 | LX-078 | 水泥胶砂试模     |                                                                                                                                                                  |   |                                                                                                                 | 台 | 385  |  |
| 76 | LX-079 | 混凝土试模      |                                                                                                                                                                  |   |                                                                                                                 | 台 | 385  |  |
| 77 | LX-080 | 个人声暴露计     | 声压级：声信号<br>$U \neq 0.5\text{dB}$ ；电信号<br>$U \neq 0.2\text{dB}$ 。声暴露：声信号<br>$U_{\text{rel}}=11\%$ ；电信号<br>$U_{\text{rel}}=11\%$ ；猝发音信号<br>$U_{\text{rel}}=13\%$ 。 | / | 声压级：声信号：(30~124) dB，<br>(63~400) Hz；电信号：(10~140) dB，<br>(63 Hz~8 kHz)。声暴露：声信号：(0.1~99.9) Pa <sup>2</sup> h，(63~ | 台 | 856  |  |

|    |        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |     |  |
|----|--------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|--|
| 78 | LX-081 | 噪声剂量计   | 噪声剂量: $U_{rel}=1.0\%$ 。声压级: 声信号 $U=0.5\text{dB}$ ; 电信号 $U=0.2\text{dB}$ 。                                                                                                                                                                                                             | / | 噪声剂量: $0.1\%\sim 999.99\%$ , $63\text{ Hz}\sim 8\text{kHz}$ 。声压级: 声信号: $(30\sim 124)\text{ dB}$ , $(63\sim 400)\text{ Hz}$ ; 电信号: $(10\sim 140)\text{ dB}$ , $(63\text{ Hz}\sim 8\text{ kHz})$ 。                                                                                                                                                                              | 台 | 856 |  |
| 79 | LX-082 | 噪声统计分析仪 | 声压级: 声信号 $(20\sim 124)\text{ dB}$ , $10\text{ Hz}\sim 12.5\text{ kHz}$ $U=0.5\text{ dB}$ ; 声信号 $(20\sim 124)\text{ dB}$ , $(12.5\sim 20)\text{ kHz}$ , $U=0.9\text{ dB}$ ; 电信号 $U=0.2\text{ dB}$ ; 猝发音信号 $U=0.5\text{ dB}$ 。时间计权: F: $U=0.25\text{ dB/s}$ ; S: $U=0.35\text{ dB/s}$ 。 | / | 声压级: 声信号: $(20\sim 124)\text{ dB}$ , $10\text{ Hz}\sim 12.5\text{ kHz}$ ; 声信号: $(20\sim 124)\text{ dB}$ , $(12.5\sim 20)\text{ kHz}$ ; 电信号: $(1\sim 150)\text{ dB}$ , $10\text{ Hz}\sim 12.5\text{ kHz}$ ; 猝发音信号: $(10\sim 140)\text{ dB}$ , $(0.25\sim 1000)\text{ ms}$ 。时间计权: F: $(5\sim 70)\text{ dB/s}$ , $4\text{ kHz}$ ; S: $(1\sim 10)\text{ dB/s}$ , $4\text{ kHz}$ 。 | 台 | 856 |  |
| 80 | LX-083 | 声校准器    | /                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   | 声压级 $\geq 90\text{ dB}$ ; 频率 $(10\sim 20000)\text{ Hz}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 台 | 220 |  |

|    |        |                |           |   |                                                                                                              |   |                                     |  |
|----|--------|----------------|-----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------|--|
| 81 | LX-084 | 电动、气动扭矩扳子      |           |   | (0~1000) Nm                                                                                                  | 台 | 300                                 |  |
| 82 | LX-085 | (在线) 液体流量计     | 0.5%~2.5% | / | DN≤100mm; DN (120~250) mm; DN (300~400) mm; DN (450~600) mm; DN (650~1000) mm; DN (1200~1400) mm; DN ≥1500mm | 台 | 2550/2810/4250/5350/7980/9820/11200 |  |
| 83 | LX-086 | 汽车检测设备用标准中性滤光片 | I级        |   | 波长: (470~650) nm; 透射比: 0~1                                                                                   | 台 | 200                                 |  |
| 84 | LX-087 | 熔体流动速率仪        |           |   |                                                                                                              | 台 | 800                                 |  |
| 85 | LX-088 | 熔融指数仪          |           |   |                                                                                                              | 台 | 800                                 |  |
| 86 | LX-089 | 熔指仪            |           |   |                                                                                                              | 台 | 800                                 |  |

|    |        |           |                                 |    |             |   |     |  |
|----|--------|-----------|---------------------------------|----|-------------|---|-----|--|
| 87 | LX-090 | 扭紧机       |                                 |    |             | 轴 | 420 |  |
| 88 | LX-091 | 橡胶硬度计     |                                 |    |             | 件 | 440 |  |
| 89 | LX-092 | A、D型邵氏硬度计 |                                 |    |             | 件 | 440 |  |
| 90 | LX-093 | 标准金属量器    | $\pm (0.5\sim1) \times 10^{-3}$ | 三等 | (1~10) L    | 只 | 100 |  |
| 91 | LX-094 | 标准金属量器    | $\pm (0.5\sim1) \times 10^{-3}$ | 三等 | 20L         | 只 | 180 |  |
| 92 | LX-095 | 标准金属量器    | $\pm (0.5\sim1) \times 10^{-3}$ | 三等 | (50~100) L  | 只 | 360 |  |
| 93 | LX-096 | 标准金属量器    | $\pm (0.5\sim1) \times 10^{-3}$ | 三等 | (200~500) L | 只 | 500 |  |

|     |        |             |                                                                 |       |                               |   |      |                 |
|-----|--------|-------------|-----------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------|---|------|-----------------|
| 94  | LX-097 | 标准金属量器      | $\pm (0.5 \sim 1) \times 10^{-3}$                               | 三等    | 大于500L                        | 只 | 1000 |                 |
| 95  | LX-098 | 工作用液体压力计    |                                                                 | 1级及以下 | (0~20) kPa                    | 台 | 575  | U形压力计/<br>杯形压力计 |
| 96  | LX-099 | 差压式气密检漏仪    | 压力: $U=0.93\text{kPa}$ $k=2$<br>泄漏率: $U=1.0\text{mL/min}$ $k=2$ |       | (0~700) kPa<br>(0~100) mL/min | 台 | 240  |                 |
| 97  | LX-100 | 实验室振动式液体密度仪 | 分辨力: $\leq 0.01 \text{ kg/m}^3$                                 | /     | (650~2000) $\text{kg/m}^3$    | 台 | 3000 |                 |
| 98  | LX-101 | 实验室振动式液体密度仪 | 分辨力: $> 0.01 \text{ kg/m}^3$                                    | /     | (650~2000) $\text{kg/m}^3$    | 台 | 1500 |                 |
| 99  | LX-102 | 采血电子秤       |                                                                 | III   | (0~2) kg                      | 台 | 660  |                 |
| 100 | LX-103 | 自动检重秤       | 0.2~1.0                                                         |       |                               | 台 | 1100 |                 |

## 4、电学计量器具（DX）

| 序号 | 收费序号   | 计量器具名称  | 准确度 | 等级       | 测量范围                                  | 收费单位 | 收费标准<br>(元) | 备注          |
|----|--------|---------|-----|----------|---------------------------------------|------|-------------|-------------|
| 1  | DX-001 | 数字电位差计  |     | /        | /                                     | 台    | 400         |             |
| 2  | DX-002 | 直流电位差计  |     | 0.05级    | (0~<br>2.111111)V                     | 台    | 270         |             |
| 3  | DX-003 | 数字电桥    |     | 0.05级    | 2Ω~2MΩ                                | 台    | 450         |             |
| 4  | DX-004 | 直流电桥    |     | 0.05级及以下 | (10 <sup>-5</sup> ~10 <sup>6</sup> )Ω | 台    | 300         | 直流双桥加收 50%  |
| 5  | DX-005 | 直流电阻箱   |     | 0.01级    | (0.01~<br>100000)Ω                    | 点    | 15          |             |
|    |        |         |     | 0.02级    | (0.01~<br>100000)Ω                    | 点    | 10          |             |
|    |        |         |     | 0.05级及以下 | (0.01~<br>100000)Ω                    | 点    | 6           |             |
| 6  | DX-006 | 过程仪表校验仪 |     | /        | /                                     | 单一功能 | 200         | 每增加一个项目加80元 |
| 7  | DX-007 | 交流数字电压表 |     | 0.5%     | (0~1000)V                             | 台    | 300         |             |
| 8  | DX-008 | 数字电流表   |     | 0.01级以下  | 0.1mA~2A                              | 台    | 300         |             |

|    |        |       |  |              |                                        |      |      |             |
|----|--------|-------|--|--------------|----------------------------------------|------|------|-------------|
| 9  | DX-009 | 数字欧姆表 |  | 0.05级        | $1\Omega \sim 10M\Omega$               | 台    | 300  |             |
| 10 | DX-010 | 数字多用表 |  | 0.0005级      | (0~1000)V<br>(0~10)A (0~300)M $\Omega$ | 单一功能 | 1200 | 每加一个功能加收50% |
|    |        |       |  | 0.001级       | (0~1000)V<br>(0~10)A (0~300)M $\Omega$ | 单一功能 | 800  | 每加一个功能加收50% |
|    |        |       |  | 0.002级       | (0~1000)V<br>(0~10)A (0~300)M $\Omega$ | 单一功能 | 550  | 每加一个功能加收50% |
|    |        |       |  | 0.005级       | (0~1000)V<br>(0~10)A (0~300)M $\Omega$ | 单一功能 | 460  | 每加一个功能加收50% |
|    |        |       |  | (0.01~0.05)级 | (0~1000)V<br>(0~10)A (0~300)M $\Omega$ | 单一功能 | 345  | 每加一个功能加收60元 |
|    |        |       |  | (0.1~0.2)级   | (0~1000)V<br>(0~10)A (0~300)M $\Omega$ | 单一功能 | 170  | 每加一个功能加收60元 |
| 11 | DX-011 | 数字万用表 |  | 0.5级及以下      | (0~1000)V<br>(0~10)A                   | 单一功能 | 145  | 每加一个功能加收60元 |
| 12 | DX-012 | 数字钳形表 |  | 0.2级         | 1000V、1000A、300M $\Omega$              | 单一功能 | 290  | 每加一个功能加收70元 |
|    |        |       |  | 0.5级         | 1000V、1000A、300M $\Omega$              | 单一功能 | 155  | 每加一个功能加收60元 |

|    |        |         |   |           |                                  |      |      |             |
|----|--------|---------|---|-----------|----------------------------------|------|------|-------------|
| 13 | DX-013 | 多功能标准源  |   | 0.001级    | (0~1000)V<br>(0~10)A (0~100)MΩ   | 单一功能 | 1400 | 每加一个功能加收50% |
|    |        |         |   | 0.002级    | (0~1000)V<br>(0~10)A (0~100)MΩ   | 单一功能 | 1200 | 每加一个功能加收50% |
|    |        |         |   | 0.005级及以下 | (0~1000)V<br>(0~10)A (0~100)MΩ   | 单一功能 | 800  | 每加一个功能加收50% |
| 14 | DX-014 | 指针式钳形表  |   | 1.0级及以下   |                                  | 只    | 155  |             |
| 15 | DX-015 | 电参数测量仪  | / | /         | (0~1000)V、<br>(0~10)A            | 台    | 600  | 每加一参数加收110元 |
| 16 | DX-016 | 剩余电流测试仪 | / | /         | (0~2)A                           | 台    | 600  |             |
| 17 | DX-017 | 三用表校验仪  |   |           | DC: (0~1000)V, AC:<br>(0~1000)V  | 台    | 1200 |             |
|    |        |         |   |           | (0~1000)V ; (0~10)A;<br>(0~10)MΩ |      |      |             |
|    |        |         |   |           | (0~1000)V ; (0~10)A;<br>(0~10)MΩ |      |      |             |

|    |        |            |   |                    |                         |      |      |                              |
|----|--------|------------|---|--------------------|-------------------------|------|------|------------------------------|
| 18 | DX-018 | 多功能校准仪     | / | /                  | (0~1000)V、<br>(0~100)A、 | 台    | 1200 |                              |
| 19 | DX-019 | 交直流标准源     | / | /                  | (0~1000)V、<br>(0~100)A、 | 台    | 1200 |                              |
| 20 | DX-020 | 指针万用表      |   | 1.0级               | (0~600)V<br>(0~100)A    | 单一功能 | 120  | 每加一个功能加收60元                  |
|    |        |            |   | 2.5级               | (0~600)V<br>(0~100)A    | 单一功能 | 95   | 每加一个功能加收45元                  |
| 21 | DX-021 | 三相数显表      |   | 0.5%               | (0~1000)V、<br>(0~100)A  | 台    | 600  |                              |
| 22 | DX-022 | 欧姆表（指针）    |   | (0.01~0.1)<br>级    | 100Ω~1MΩ                | 台    | 110  |                              |
| 23 | DX-023 | 直流数字电压表    |   | (0.001~<br>0.002)级 | (0~1000)V               | 台    | 500  |                              |
|    |        |            |   | 0.005级             | (0~1000)V               | 台    | 450  |                              |
|    |        |            |   | (0.01~<br>0.05)级   | (0~1000)V               | 台    | 300  |                              |
| 24 | DX-024 | 直流电流表（指针式） |   | 0.1级               | (0~50)A                 | 单一量限 | 190  | 交直流两用检定加收基本量限50%，每加一个量限加收80元 |
|    |        |            |   | 0.2级               | (0~50)A                 | 单一量限 | 105  | 交直流两用检定加收基本量限50%，每加一个量限加收70元 |
|    |        |            |   | 0.5级及以下            | (0~50)A                 | 单一量限 | 65   | 交直流两用检定加收基本量限50%，每加一个量限加收50元 |

|    |        |            |  |         |           |      |     |                              |
|----|--------|------------|--|---------|-----------|------|-----|------------------------------|
| 25 | DX-025 | 直流电压表（指针式） |  | 0.1级    | (0~1000)V | 单一量限 | 150 | 交直流两用检定加收基本量限50%，每加一个量限加收80元 |
|    |        |            |  | 0.2级    | (0~1000)V | 单一量限 | 105 | 交直流两用检定加收基本量限25%，每加一个量限加收70元 |
|    |        |            |  | 0.5级及以下 | (0~1000)V | 单一量限 | 65  | 交直流两用检定加收基本量限25%，每加一个量限加收50元 |
| 26 | DX-026 | 交流电流表（指针式） |  | 0.1级    | (0~20)A   | 单一量限 | 190 | 每加一个量限加收90元                  |
|    |        |            |  | 0.2级    | (0~20)A   | 单一量限 | 135 | 每加一个量限加收75元                  |
|    |        |            |  | 0.5级    | (0~20)A   | 单一量限 | 110 | 每加一个量限加收50元                  |
|    |        |            |  | 1.0级    | (0~20)A   | 只    | 55  |                              |
| 27 | DX-027 | 交流电压表（指针式） |  | 0.1级    | (0~1000)V | 单一量限 | 190 | 每加一个量限加收90元                  |
|    |        |            |  | 0.2级    | (0~1000)V | 单一量限 | 135 | 每加一个量限加收75元                  |
|    |        |            |  | 0.5级及以下 | (0~1000)V | 单一量限 | 110 | 每加一个量限加收50元                  |

|    |        |            |  |                 |                                           |      |     |                  |
|----|--------|------------|--|-----------------|-------------------------------------------|------|-----|------------------|
| 28 | DX-028 | 交流功率表（指针式） |  | 0.1级            | (0~1000)V,<br>(0~20)A                     | 单一量限 | 220 | 每加一个量限加收90元      |
|    |        |            |  | 0.2级            | (0~1000)V,<br>(0~20)A                     | 单一量限 | 165 | 每加一个量限加收75元      |
|    |        |            |  | 0.5级            | (0~1000)V,<br>(0~20)A                     | 单一量限 | 110 | 每加一个量限加收50元      |
|    |        |            |  | 1.0级            | (0~1000)V,<br>(0~20)A                     | 台    | 55  |                  |
| 29 | DX-029 | 交流功率表      |  | 2.5级            | (0~1000)V,<br>(0~20)A                     | 只    | 40  |                  |
| 30 | DX-030 | 数字功率表      |  | 0.02%~<br>0.05% | 电流: (0.25~<br>10)A; 电<br>压: (15~<br>600)V | 台    | 700 |                  |
|    |        | 数字式功率表     |  | (0.1~0.5)<br>级  | 基本量程                                      | 台    | 450 |                  |
|    |        |            |  | 0.5级以下          | 基本量程:<br>(0~600)V;<br>(0~10)A             | 台    | 250 |                  |
| 31 | DX-031 | 单相电能表      |  | 0.5级            |                                           | 只    | 25  | 安装式, IC 卡部分加收15元 |
|    |        |            |  | 1.0级及以下         |                                           | 只    | 20  | 安装式, IC 卡部分加收15元 |
|    |        | 单相电子式电能表   |  | 0.2级及以下         |                                           | 只    | 35  |                  |

|    |        |          |  |                |          |      |      |                              |
|----|--------|----------|--|----------------|----------|------|------|------------------------------|
| 32 | DX-032 | 三相电能表    |  | 0.5级           |          | 有功   | 100  | 安装式，无功加收100元                 |
|    |        |          |  | 1.0级           |          | 有功   | 80   | 安装式，无功加收80元                  |
|    |        |          |  | 2.0级           |          | 有功   | 50   | 安装式，无功加收50元                  |
|    |        | 三相电子式电能表 |  | 0.5级及以下        |          | 正向有功 | 180  | 每加一个方向（正向无功，反向有功，反向无功）加收180元 |
| 33 | DX-033 | 电流互感器    |  | (0.001~0.005)级 | 2kA以下    | 单一量限 | 220  | 每增加一个量限，加收90元                |
|    |        |          |  | (0.01~0.05)级   | 2kA以下    | 单一量限 | 190  | 每增加一个量限，加收90元                |
|    |        |          |  | (0.1~0.5)级     | 2kA以下    | 单一量限 | 114  | 每增加一个量限，加收60元                |
|    |        |          |  | (0.001~0.005)级 | (2~10)kA | 单一量限 | 160  | 每增加一个量限，加收200元               |
|    |        |          |  | (0.01~0.05)级   | (2~10)kA | 单一量限 | 240  | 每增加一个量限，加收120元               |
|    |        |          |  | (0.1~0.5)级     | (2~10)kA | 单一量限 | 210  | 每增加一个量限，加收90元                |
|    |        |          |  | (0.001~0.005)级 | 10kA及以上  | 单一量限 | 1300 | 每增加一个量限，加收700元               |
|    |        |          |  | (0.01~0.05)级   | 10kA及以上  | 单一量限 | 950  | 每增加一个量限，加收600元               |
|    |        |          |  | (0.1~0.5)级     | 10kA及以上  | 单一量限 | 750  | 每增加一个量限，加收500元               |

|    |        |                |  |                  |                                   |             |     |                |
|----|--------|----------------|--|------------------|-----------------------------------|-------------|-----|----------------|
| 34 | DX-034 | 接地电阻测试仪        |  | /                | (0.01-1000)<br>$\Omega$           | 单一量限<br>/功能 | 275 | 每加一个量限/功能加收70元 |
| 35 | DX-035 | 钳形接地电阻测试仪（无电流） |  | /                | (0~20000)<br>$\Omega$             | 单一量限<br>/功能 | 275 |                |
| 36 | DX-036 | 接地导通测试仪        |  | (3~5)级           | 基本量限25A、<br>300m $\Omega$         | 单一量限        | 420 | 每加一个量限加收70元    |
| 37 | DX-037 | 接地电阻表          |  | 3.0级             | (0~10) k $\Omega$                 | 台           | 120 |                |
| 38 | DX-038 | 绝缘电阻测试仪        |  | (3~5)级           | 基本量限<br>500V, 100000M<br>$\Omega$ | 单一量限        | 350 | 每加一个量限加收70元    |
| 39 | DX-039 | 高阻计            |  | (10.0~<br>20.0)级 | (105~1010)<br>$\Omega$            | 单一量限        | 400 | 每加一个量限加收70元    |
| 40 | DX-040 | 绝缘电阻表          |  | (5.0~10.0)<br>级  | (0~10000) M<br>$\Omega$           | 台           | 120 |                |
| 41 | DX-041 | 数字式兆欧表         |  | (2.0~10)级        | (0~10000) M<br>$\Omega$           | 单一量限        | 290 | 每加一个量限加收70元    |
| 42 | DX-042 | 回路电阻测试仪        |  | /                | 基本量程<br>(10 <sup>-3</sup> ~1)     | 单一量限        | 290 | 每加一个量限加收70元    |
| 43 | DX-043 | 数字式微欧计         |  | 0.2级及以下          | (0~2000) $\Omega$                 | 单一量限        | 300 | 每加一个量限加收80元    |
| 44 | DX-044 | 漏电开关测试仪        |  | /                | (0~2500) mA、<br>(20~5000)<br>ms   | 台           | 345 |                |

|    |        |                 |  |         |                                           |      |                      |                  |
|----|--------|-----------------|--|---------|-------------------------------------------|------|----------------------|------------------|
| 45 | DX-045 | 安全性能综合测试仪       |  | /       |                                           | 台    | 2000                 | 四功能，每减少一个功能减500元 |
| 46 | DX-046 | 耐压试验台           |  | 5.0级    | (0~5) kV;<br>(0~20) mA                    | 单一量限 | 540                  | 每加一个量限加收70元      |
| 47 | DX-047 | 直流耐压测试仪         |  | 5.0级    | (0~5) kV击<br>穿电流: (0~<br>5) mA            | 单一量限 | 350                  | 每加一个量限/功能加收70元   |
| 48 | DX-048 | 交流耐压测试仪         |  | 5.0级    | (0~5) kV击<br>穿电流: (0~<br>5) mA            | 单一量限 | 350                  | 每加一个量限/功能加收70元   |
| 49 | DX-049 | 泄漏电流测试仪         |  | 5.0级    | (0~5) mA                                  | 单一量限 | 350                  | 每加一个量限加收70元      |
| 50 | DX-050 | 热工仪表校验仪         |  |         | (0~100) mV;<br>(0~100) mA;                | 台    | 600                  |                  |
| 51 | DX-051 | 交流电能表电子式<br>电能表 |  | 0.5级及以下 | 单相: 100A,<br>220V                         | 个    | 35                   |                  |
| 52 | DX-052 | 在用安装式交流电<br>能表  |  | 0.5级及以下 | 220V,<br>(0.1~100)<br>A                   | 个    | 电子式<br>35, 机电<br>式25 |                  |
| 53 | DX-053 | 电压互感器           |  | 0.2级及以下 | (10/√3 ~3<br>5) kV/ (10<br>0、100/√3)<br>V | 个    | 220                  |                  |

|    |        |                     |                                                                                      |  |                                                           |   |      |  |
|----|--------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------|---|------|--|
| 54 | DX-054 | 多功能电能表（宽<br>量限电力仪表） | $U_{\text{rel}}=0.13\%$ ,<br>$k=2$ , $(3\times$<br>$100\text{V}, 3\times 3\text{A})$ |  | $3\times (45-450)\text{V},$<br>$3\times (0-120)\text{A},$ | 个 | 180  |  |
| 55 | DX-055 | 电梯限速器测试仪            | MPE: $\pm 1\%$                                                                       |  | $(0.1\sim$<br>$15.000)\text{ m/s}$                        | 台 | 400  |  |
| 56 | DX-056 | 电子停车计时收费<br>表       | MPE: $\pm 1\text{min}$                                                               |  | $(0\sim 7200)\text{ s}$                                   | 台 | 1200 |  |
| 57 | DX-057 | 停车场计时收费装<br>置（系统）   | MPE: $\pm 1\text{min}$                                                               |  | $(0\sim 7200)\text{ s}$                                   | 台 | 1200 |  |

|    |        |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |     |             |
|----|--------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|-------------|
| 58 | DX-058 | 过程仪表校验仪 | MPE:DCV: $\pm (1.2 \sim 12) \times 10^{-5}$ ;<br>DCI: $\pm (0.011\% \sim 0.1\%)$ ;<br>DCR: $\pm (3 \sim 53) \times 10^{-5}$ ;<br>ACV: $\pm (1.7 \sim 47) \times 10^{-4}$ ;<br>ACI: $\pm (0.047\% \sim 3\%)$<br>MPE:DVC: $\pm 5.8 \times 10^{-6}$<br>ACV: $\pm 8.5 \times 10^{-4}$<br>DCI: $\pm 4.7 \times 10^{-4}$<br>ACI: $\pm 1.0 \times 10^{-3}$<br>DCR: $\pm 5.1 \times 10^{-5}$ |  | DCV: $\pm (10\text{mV} \sim 1000\text{V})$ ;<br>DCI: $\pm (0.1\text{mA} \sim 20\text{A})$ ;<br>DCR: $10\Omega \sim 100\text{M}\Omega$ ;<br>ACV: $10\text{mV} \sim 1000\text{V}$ ( $10\text{Hz} \sim 100\text{kHz}$ );<br>ACI: $0.1\text{mA} \sim 20\text{A}$ ( $45\text{Hz} \sim 5\text{kHz}$ ) ( $0.01 \sim 1050\text{V}$ );<br>$100\mu\text{A} \sim 20\text{A}$ ; $1\Omega \sim 20\text{G}\Omega$ | 台 | 200 | 每加一个功能加收80元 |
| 59 | DX-059 | 数字三相伏安表 | 电压: $U_{\text{rel}}=0.1\%$ ;<br>电流: $U_{\text{rel}}=0.7\%$ ;<br>功率: $U_{\text{rel}}=0.1\%$ ;<br>功率因数: $\cos\varphi=0.003$                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 电压: $200\text{mV} \sim 1000\text{V}$ ( $45\text{Hz} \sim 65\text{Hz}$ )<br>电流: $5\text{mA} \sim 20\text{A}$ ( $45\text{Hz} \sim 65\text{Hz}$ )<br>功率: $10\text{mA} \sim 100\text{A}$ , $0.1\text{V} \sim 1000\text{V}$                                                                                                                                                                              | 台 | 600 | 每加一参数加收110元 |

|    |        |            |         |  |                                                                                    |   |           |  |
|----|--------|------------|---------|--|------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|--|
| 60 | DX-060 | 电动汽车交流充电桩  | 1级及以下等级 |  | ACV: 57.7V~220V, ACI: 0.5A~63A,<br>$\phi$ : $0^{\circ} \sim 360^{\circ}$ , f: 50Hz | 台 | 1800      |  |
| 61 | DX-061 | 电动汽车非车载充电机 | 1级及以下等级 |  | DCV: 30V~1000V, DCI: 1A~250A                                                       | 台 | 1800      |  |
| 62 | DX-062 | 直流高压试验装置   |         |  | (10~100) kV; (100~150) kV                                                          | 台 | 1250/2400 |  |
| 63 | DX-063 | 工频高压试验装置   |         |  | (10~100) kV; (100~150) kV                                                          | 台 | 1250/2400 |  |
| 64 | DX-064 | 试验变压器      |         |  | (10~100) kV; (100~150) kV                                                          | 台 | 1250/2400 |  |
| 65 | DX-065 | 电压监测仪      |         |  | (10~380) V, 50Hz                                                                   | 台 | 400       |  |
| 66 | DX-066 | 磁强计        |         |  | (10~2000) mT                                                                       | 台 | 400       |  |

|    |        |          |  |                                                                                                                                                                                                                |     |              |
|----|--------|----------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|
| 67 | DX-067 | 医用漏电流测试仪 |  | 电流输出:DC: 2<br>$\mu$ A~20mA ;<br>AC: 2 $\mu$ A~20mA<br>(60Hz)<br>电压输出:<br>(0.5~20)<br>V(10Hz~1MHz)<br>电压测量:<br>(10~600)<br>V(60Hz)<br>电阻测量:<br>(0.5~3) k $\Omega$<br>阻抗测量:<br>(0.1~3) k $\Omega$<br>(10Hz~1MHz) | 350 | 每增加一项, 加收70元 |
|----|--------|----------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|

## 5、化学计量器具（HX）

| 序号 | 收费序号   | 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 |
|----|--------|------------|------------|----------|------------------------------------------|------|----------|-----|
| 1  | HX-001 | 可见分光光度计    | 1~3nm      | 一, 二, 三级 | 330~800nm                                | 台    | 650      |     |
| 2  | HX-002 | 紫外可见分光光度计  | 0.5~1.0nm  | A, B级    | 190~900nm                                | 台    | 840      |     |
| 3  | HX-003 | 原子吸收分光光度计  | Cd:4%~10%  |          | 0.00~5.00ng/mL                           | 台    | 770      |     |
|    |        |            | Cu:1.5%~5% |          | 0.00~5.00 μg/mL                          | 台    | 770      |     |
| 4  | HX-004 | 测汞仪        | 5%~6%      |          | 0~200ng                                  | 台    | 300      |     |
| 5  | HX-005 | 氨氮自动监测仪    |            |          |                                          | 台    | 1400     |     |
| 6  | HX-006 | 傅立叶红外光谱仪   | ±1 波数      |          | 400~4000波数                               | 台    | 720      |     |
| 7  | HX-007 | 非色散原子荧光光度计 | 3.0%       |          | As:0.0~100ng/ml Sb:0.0~1000ng/ml         | 台    | 560      |     |
| 8  | HX-008 | 火焰光度计      | 3.2%       |          | K: 0.004~0.20mmol/L;Na: 0.004~1.00mmol/L | 台    | 300      |     |

|    |        |                      |              |                         |                        |   |      |  |
|----|--------|----------------------|--------------|-------------------------|------------------------|---|------|--|
| 9  | HX-009 | 旋光仪及旋光糖量计            |              | 0.01级<br>0.02级<br>0.05级 | -45° ~+45°             | 台 | 490  |  |
| 10 | HX-010 | 发射光谱仪                | 1%~10%       | A                       | 0.01%~2%               | 台 | 940  |  |
|    |        |                      | 2%~25%       | B                       | 0.0005%~0.02%          | 台 | 920  |  |
|    |        |                      | 1%~10%       | C                       | 0.01%~2%、0.01~100 g/mL | 台 | 1920 |  |
| 11 | HX-011 | 波长色散 X 射线荧光<br>光谱仪   | <1.5%        |                         | 0.01%~99.99%           | 台 | 800  |  |
| 12 | HX-012 | 浊度计                  | 线性误差：<br>±5% |                         | 400NTU                 | 台 | 385  |  |
| 13 | HX-013 | 化学耗氧量测定仪             | 5%           |                         | 10~1000 mg/L           | 台 | 500  |  |
| 14 | HX-014 | 生物化学需氧量<br>(BOD5)测定仪 | 5%           |                         | 0~700mg/L              | 台 | 650  |  |
| 15 | HX-015 | 总有机碳分析仪              | 3%           |                         | 0~1000mg/L             | 台 | 260  |  |
| 16 | HX-016 | 溶解氧测定仪               | 0.5mg/L      |                         | 0~20mg/L               | 台 | 1000 |  |
| 17 | HX-017 | 红外测油仪                |              | 0.05                    | 0~1000mg/L             | 台 | 540  |  |

|    |        |          |         |                |                                                      |    |      |                        |
|----|--------|----------|---------|----------------|------------------------------------------------------|----|------|------------------------|
| 18 | HX-018 | 微量水分测定仪  | 5%~10%  |                |                                                      | 台  | 1150 |                        |
| 19 | HX-019 | 烘干法水分测定仪 |         | Ⅰ Ⅱ            | 1mg~2kg                                              | 台  | 610  |                        |
| 20 | HX-020 | 酸度计      |         | 0.2~0.001<br>级 | pH: 0~14                                             | 台  | 220  |                        |
| 21 | HX-021 | 离子计      |         | 0.001          | 0~14 pX                                              | 台  | 345  |                        |
|    |        |          | 0.001pX |                | 0~14pX                                               | 台  | 560  |                        |
| 22 | HX-022 | 电导率仪     | 0.2%~5% |                | $5 \times 10^{-2} \sim 1 \times 10^4 \mu\text{S/cm}$ | 台  | 285  |                        |
| 23 | HX-023 | 自动电位滴定仪  |         | 0.05           | 0~1000mV                                             | 台  | 1320 |                        |
| 24 | HX-024 | 大气采样器    | ±5%     |                | (0.2~5)L/min                                         | 台  | 440  | 每增加一个<br>通道加收 120<br>元 |
| 25 | HX-025 | 粉尘采样器    | 2.5%    | 2.5级           | $0.5 \sim 130 \text{mg/m}^3$                         | 台  | 110  |                        |
| 26 | HX-026 | 烟尘采样器    | 2.5%    |                | 6~60L/min                                            | 台  | 300  |                        |
| 27 | HX-027 | 旋转粘度计    | 1%~5%   |                | $1 \sim 1 \times 10^7 \text{mPa} \cdot \text{s}$     | 转子 | 300  |                        |

|    |        |                      |                   |        |                                                                                                                                                                                                        |   |      |            |
|----|--------|----------------------|-------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|------------|
| 28 | HX-028 | 超声测厚仪                |                   |        | (0~200) mm                                                                                                                                                                                             | 台 | 300  |            |
| 29 | HX-029 | CO, CO2 红外线气体<br>分析仪 | 1%~5%             |        | 0~100% (两种气)                                                                                                                                                                                           | 种 | 560  |            |
| 30 | HX-030 | 二氧化硫分析仪              | 3%~5%             |        | $0\sim 4000\times 10^{-6}$                                                                                                                                                                             | 台 | 440  |            |
| 31 | HX-031 | 液相色谱仪                | 0.05              |        | $1\times 10^{-12}$ g/mL~100%                                                                                                                                                                           | 台 | 1300 | 单台单检<br>测器 |
| 32 | HX-032 | 气相色谱仪                | 0.05              |        |                                                                                                                                                                                                        | 台 | 1150 | 单台单检<br>测器 |
| 33 | HX-033 | 离子色谱仪                | 1.5%              |        | Cl <sup>-</sup> :0.05~10mg/ml<br>SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> :0.05~<br>10mg/ml; Ca <sup>2+</sup> :0.05~<br>10mg/ml Na <sup>+</sup> :0.05~<br>10mg/ml; NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> :0.05~<br>10mg/ml | 台 | 1000 |            |
| 34 | HX-034 | 阿贝折射仪                | $3\times 10^{-4}$ | 测折射率Dn | 1.3~1.7                                                                                                                                                                                                | 台 | 300  |            |
| 35 | HX-035 | 数字超声探伤仪              | /                 | 标准     | /                                                                                                                                                                                                      | 台 | 700  |            |
| 36 | HX-036 | 超声探伤仪                |                   | 标准     |                                                                                                                                                                                                        | 台 | 330  |            |
| 37 | HX-037 | 磁粉探伤机                | /                 | 标准     | (100-1000) A                                                                                                                                                                                           | 台 | 500  |            |

|    |        |            |      |  |                        |    |      |  |
|----|--------|------------|------|--|------------------------|----|------|--|
| 38 | HX-038 | X射线探伤机     | 0.04 |  | (150~400) kV           | 台  | 800  |  |
| 39 | HX-039 | 煤中全硫测定仪    |      |  |                        | 台  | 1320 |  |
| 40 | HX-040 | 元素分析仪      |      |  | 元素分析仪、定氮仪              | 元素 | 300  |  |
| 41 | HX-041 | 碳硫分析仪      |      |  | 碳:1%~3%;硫:0.001%~0.03% | 台  | 720  |  |
| 42 | HX-042 | 界面张力仪      |      |  |                        | 台  | 800  |  |
| 43 | HX-043 | 白度计        | 一级   |  | 380~780nm              | 台  | 380  |  |
|    |        |            | 二级   |  | 380~780nm              | 台  | 325  |  |
|    |        |            | 三级   |  | 380~780nm              | 台  | 270  |  |
| 44 | HX-044 | 黑白密度计      |      |  | 0~5D                   | 台  | 550  |  |
| 45 | HX-045 | 熔点测定仪      |      |  | 0~300℃                 | 台  | 220  |  |
| 46 | HX-046 | 气相色谱-质谱联用仪 |      |  | (10~2000) amu          | 台  | 2020 |  |
| 47 | HX-047 | 氧弹热量计      |      |  | (1500~15000) J/K,      | 台  | 770  |  |

|    |        |                     |         |  |                              |   |      |  |
|----|--------|---------------------|---------|--|------------------------------|---|------|--|
| 48 | HX-048 | 可燃气体检测报警器           | 5%, 10% |  | (0~100) %LEL                 | 台 | 495  |  |
| 49 | HX-049 | 硫化氢气体检测报警器          | 3%~5%   |  | (0~100) $\mu\text{mol/mol}$  | 台 | 710  |  |
| 50 | HX-050 | 一氧化碳检测报警器           | 3%~5%   |  | (0~1000) $\mu\text{mol/mol}$ | 台 | 560  |  |
| 51 | HX-051 | 电化学氧测定仪             | 3%~5%   |  | (0~100) %                    | 台 | 385  |  |
| 52 | HX-052 | 挥发性有机化合物光<br>离子化检测仪 |         |  | (0~100) $\mu\text{mol/mol}$  | 台 | 600  |  |
| 53 | HX-053 | 臭氧气体分析仪             | 5%      |  | (1~1000) $\mu\text{mol/mol}$ | 台 | 1350 |  |
| 54 | HX-054 | 氯气检测报警器             |         |  | (0~100) $\mu\text{mol/mol}$  | 台 | 610  |  |
| 55 | HX-055 | 氨气检测报警器             |         |  | (0~100) $\mu\text{mol/mol}$  | 台 | 610  |  |
| 56 | HX-056 | 苯气体检测报警器            |         |  | (0~100) $\mu\text{mol/mol}$  | 台 | 800  |  |
| 57 | HX-057 | 氯乙烯气体检测报警器          |         |  | (0~100) $\mu\text{mol/mol}$  | 台 | 710  |  |

|    |        |             |         |  |  |                                                                |    |     |  |
|----|--------|-------------|---------|--|--|----------------------------------------------------------------|----|-----|--|
| 58 | HX-058 | 复合式气体检测报警器  |         |  |  | 多探头                                                            | 探头 | 400 |  |
| 59 | HX-059 | 有毒有害气体检测报警器 | 甲醛      |  |  | (0~1000) $\mu\text{mol/mol}$                                   | 台  | 480 |  |
|    |        |             | 氯化氢     |  |  | (0~1000) $\mu\text{mol/mol}$                                   | 台  | 600 |  |
|    |        |             | 氰化氢     |  |  | (0~1000) $\mu\text{mol/mol}$                                   | 台  | 500 |  |
|    |        |             | 苯乙烯     |  |  | (0~1000) $\mu\text{mol/mol}$                                   | 台  | 610 |  |
|    |        |             | 丙烯腈     |  |  | (0~1000) $\mu\text{mol/mol}$                                   | 台  | 610 |  |
|    |        |             | 二氧化氮    |  |  | (0~1000) $\mu\text{mol/mol}$                                   | 台  | 500 |  |
|    |        |             | 甲苯      |  |  | (0~1000) $\mu\text{mol/mol}$                                   | 台  | 610 |  |
|    |        |             | 环氧乙烷    |  |  | (0~1000) $\mu\text{mol/mol}$                                   | 台  | 610 |  |
|    |        |             | 其他可检测气体 |  |  | (0~1000) $\mu\text{mol/mol}$                                   | 台  | 610 |  |
| 60 | HX-060 | 谷物水分测定仪     |         |  |  | 电子天平：(0~210) g，电子天平：(0~2100) g，干燥箱：(室温~300) $^{\circ}\text{C}$ | 台  | 535 |  |

|    |        |               |                                                                                                                                                                                         |                  |                                                                                                                      |    |      |  |
|----|--------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--|
| 61 | HX-061 | 氯化氢气体检测报警器    | MPE: $\pm 20\%$                                                                                                                                                                         |                  | (0~100) $\mu\text{mol/mol}$                                                                                          | 探头 | 400  |  |
| 62 | HX-062 | 激光粒度分析仪       | $U_{\text{rel}}=4.6\%$ ; $U_{\text{rel}}=3.3\%$ ;<br>$U_{\text{rel}}=2.4\%$                                                                                                             |                  | D50: (1~5) $\mu\text{m}$ ; D50: (>5~20) $\mu\text{m}$ ; D50: (>20~100) $\mu\text{m}$ ; D50: (>100~120) $\mu\text{m}$ | 台  | 720  |  |
| 63 | HX-063 | 卡尔·费休容量法水分测定仪 |                                                                                                                                                                                         |                  | (1~100) mg                                                                                                           | 台  | 1150 |  |
| 64 | HX-064 | 工业分析仪         | 灰分:<br>MPE: $\pm 0.30\%$ (< 15.00%);<br>MPE: $\pm 0.50\%$ (15.00%~30.00%);<br>MPE: $\pm 0.70\%$ (> 30.00%); 挥发分:<br>MPE: $\pm 0.50\%$ (< 20.00%);<br>MPE: $\pm 1.00\%$ (20.00%~40.00%)。 |                  | (0~100) %c                                                                                                           | 台  | 1300 |  |
| 65 | HX-065 | 总悬浮颗粒物采样器     |                                                                                                                                                                                         | MPE: $\pm 5.0\%$ | (40~140) L/min                                                                                                       | 台  | 300  |  |

|    |        |              |                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                     |   |      |               |
|----|--------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|---|------|---------------|
| 66 | HX-066 | 液相色谱-原子荧光联用仪 | 最小检测量：五价砷：<br>As(V) < 1.0ng；一甲基<br>砷：MMA < 0.7ng；二甲<br>基砷：DMA < 0.7ng；定<br>性重复性：≤2%；定量<br>重复性：≤5%                                                                                                |  | 砷混合形态：（0~1000）<br>ng/mL                                                             | 台 | 1860 |               |
| 67 | HX-067 | 电感耦合等离子体质谱仪  | 检出限：Be ≤ 30ng/L；<br>In ≤ 10ng/L；<br>Bi ≤ 10ng/L                                                                                                                                                  |  | 铍、镉、铋：（0~10.0）<br>μg/L                                                              | 台 | 2610 |               |
| 68 | HX-068 | 烟气采样器        | 流量示值误<br>差：±5.0%；流量重复<br>性：≤2%；流量稳定<br>性：≤5%                                                                                                                                                     |  | 流量：（0~60）L/min                                                                      | 台 | 1030 | 每增加一个通道加收120元 |
| 69 | HX-069 | 分光光度法流动分析仪   | 波长最大允许误<br>差：±0.5nm；相关系<br>数：r ≥ 0.997；测量重<br>复性：≤5%；检出限：<br>氰化物：≤0.002mg/L；<br>水中挥发<br>酚：≤0.002mg/L；六价<br>铬：≤0.004mg/L；硫化<br>物：≤0.005mg/L；总<br>磷：≤0.01mg/L；总<br>氮：≤0.04mg/L；氨<br>氮：≤0.04mg/L；阴离 |  | 氰化物、水中挥发酚：（0~<br>0.1）mg/L；六价铬、硫化<br>物：（0~1）mg/L；总磷、总<br>氮、氨氮、阴离子表面活性<br>剂：（0~5）mg/L | 台 | 2000 |               |

|    |        |            |                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                        |   |      |               |
|----|--------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------|---|------|---------------|
|    |        |            | 子表面活性<br>剂: $\leq 0.05\text{mg/L}$ ;                                                                                                                                                                                             |  |                                        |   |      |               |
| 70 | HX-070 | 紫外荧光测硫仪    | MPE: 硫含量 $< 10.0\text{ mg/L}$ : $\pm 0.5\text{ mg/L}$ ; 硫含量在 $10.0\text{ mg/L} \leq x < 100\text{ mg/L}$ : $\pm 8\%$ ; 硫含量 $\geq 100\text{ mg/L}$ : $\pm 6\%$                                                                    |  | 硫含量: $(1.0 \sim 100)\text{ mg/L}$      | 台 | 1320 |               |
| 71 | HX-071 | 液相色谱-质谱联用仪 | 分辨力: $\leq 1\text{u}$ ; 信噪比: 三重四级杆 $\geq 30:1$ (电离模式ESI- $\geq 10:1$ ); 单四级杆、离子阱 $\geq 10:1$ ; 质量准确性: $\leq 0.5\text{u}$ ; 峰面积重复性 (三重四级杆、单四级杆): ESI+ $\leq 10\%$ ; 离子丰度比重复性 (离子阱): ESI+ $\leq 30\%$ ; 保留时间重复性: ESI+ $\leq 1.5\%$ |  | 离子阱; 单四级杆; 三重四级杆                       | 台 | 2300 |               |
| 72 | HX-072 | 激光粒度分析仪    | MPE:<br>$1\text{ }\mu\text{m} \leq D_{50} \leq 5\text{ }\mu\text{m}$ : $\pm 15\%$ , $5\text{ }\mu\text{m} < D_{50} \leq 20\text{ }\mu\text{m}$ : $\pm 10\%$ , $D_{50} > 20\text{ }\mu\text{m}$ : $\pm 8\%$ ; 重复性: $\leq 3\%$     |  | $(1 \sim 120)\text{ }\mu\text{m}$      | 台 | 720  |               |
| 73 | HX-073 | 烟气分析仪      | 0.5%                                                                                                                                                                                                                             |  | $(0 \sim 400) 10^{-6}(\text{mol/mol})$ | 台 | 960  | 每增加一种组份加收300元 |

|    |        |              |                           |    |                                                             |   |      |  |
|----|--------|--------------|---------------------------|----|-------------------------------------------------------------|---|------|--|
| 74 | HX-074 | 氧化锆氧气分析器     | 3%~5%                     |    | 0~100%                                                      |   | 800  |  |
| 75 | HX-075 | 六氟化硫检测报警仪    |                           |    | $(0\sim1000) \times 10^{-6}(\text{mol/mol})$                |   | 600  |  |
| 76 | HX-076 | 大型磁粉探伤机      | /                         | 标准 | >1000A                                                      | 台 | 2000 |  |
| 77 | HX-077 | 大流量总悬浮颗粒物采样器 |                           |    | >140L/min                                                   | 台 | 360  |  |
| 78 | HX-078 | 菌落计数器        | $U_{\text{rel}}=2\%, k=2$ |    | 模拟菌落总数: (36-290)<br>菌落大小 (0.10-4.00) mm<br>色温 (2000-9000) k | 台 | 600  |  |
| 79 | HX-079 | 氟化氢气体检测报警器   | $U_{\text{rel}}=3\%, k=2$ |    | $(1\sim10) \mu\text{mol/mol}$                               | 台 | 1000 |  |

## 6、医疗卫生计量器具（YL）

| 序号 | 收费序号   | 计量器具名称      | 准确度                | 等级 | 测量范围                                     | 收费单位 | 收费标准 | 备 注         |
|----|--------|-------------|--------------------|----|------------------------------------------|------|------|-------------|
| 1  | YL-001 | 医用超声源       |                    | B超 |                                          | 台    | 690  | 每探头加300元    |
| 2  | YL-002 | 酶标分析仪       | 3%                 |    | 吸光度0.00~2.00                             | 台    | 650  |             |
| 3  | YL-003 | 医用注射泵、输液泵   | ±5%                |    | (0~50) ml/min                            | 台    | 360  | 多测一通道增加360元 |
| 4  | YL-004 | 医用诊断 X射线辐射源 | 0.1                |    | (50~100) keV                             | 台    | 1050 |             |
| 5  | YL-005 | 医用激光源       | 5% (k=2)           |    | 0.1mW~150W                               | 台    | 300  |             |
| 6  | YL-006 | 生物显微镜       | 0.05               |    | 4X~100X                                  | 台    | 240  |             |
| 7  | YL-007 | 婴儿培养箱       | 温度0.5℃、湿度5%RH、风速5% |    | (10~90)%RH,<br>(0.05~30)m/s,<br>(-5~50)℃ | 台    | 800  |             |
| 8  | YL-008 | 高频电刀        | ±20%               |    | (0~400) W                                | 台    | 1200 |             |
| 9  | YL-009 | 心电图机        | ±5%                |    | (0.05~60) Hz,<br>(0.5~300) mV            | 台    | 420  |             |

|    |        |           |                     |             |                                         |   |      |  |
|----|--------|-----------|---------------------|-------------|-----------------------------------------|---|------|--|
| 10 | YL-010 | 脑电图机      | $\pm 5\%$           |             | (1~60) Hz,<br>(1~1000) $\mu V$          | 台 | 560  |  |
| 11 | YL-011 | 浮标式氧气吸入器  |                     | 2.5级        | (0~25) MPa                              | 台 | 50   |  |
| 12 | YL-012 | 血压计 (血压表) | $\pm 0.5\text{kPa}$ |             | (0~40) kPa                              | 台 | 20   |  |
| 13 | YL-013 | 无创自动测量血压计 | $\pm 0.5\text{kPa}$ | /           | (0~40) kPa                              | 台 | 80   |  |
| 14 | YL-014 | 电解质分析仪    |                     | 0.02        | 多项质控                                    | 台 | 480  |  |
| 15 | YL-015 | 尿液分析仪     |                     | 0.05        | 尿十样                                     | 台 | 360  |  |
| 16 | YL-016 | 全自动生化分析仪  |                     |             | 波长: (340~700) nm                        | 台 | 1420 |  |
| 17 | YL-017 | 血细胞分析仪    |                     |             | RBC: $(2.5\sim 6.5) \times 10^{12}$ 个/L | 台 | 470  |  |
| 18 | YL-018 | 半自动生化分析仪  | 0.005A              |             | 吸光度: 0.00~2.00                          | 台 | 700  |  |
| 19 | YL-019 | 透析机       |                     | $\pm 1.5\%$ | (36~40) $^{\circ}\text{C}$              | 台 | 1000 |  |
| 20 | YL-020 | 呼吸机       |                     | 0.05        | (0.1~160) L                             | 台 | 900  |  |

|    |        |                            |                                  |      |                                                       |   |      |  |
|----|--------|----------------------------|----------------------------------|------|-------------------------------------------------------|---|------|--|
| 21 | YL-021 | 多参数监护仪                     | ±5%                              | /    | 8 μV~30V                                              | 台 | 1200 |  |
| 22 | YL-022 | 心电监护仪                      | ±5%                              |      | 0.05~200Hz, 8<br>μV~30V                               | 台 | 420  |  |
| 23 | YL-023 | 无创血压监护仪                    |                                  | 0.01 | (0~50) kPa                                            | 台 | 360  |  |
| 24 | YL-024 | 数字 X 射线摄影系统 (DR<br>系统)     | 剂量: U=5%管电<br>压: U=2%            |      | 剂量: 1nGy~<br>9999 Gy 管电<br>压: (40~150)<br>kVp,        | 台 | 2400 |  |
| 25 | YL-025 | 计算机 X 射线摄影系<br>统<br>(CR系统) | 剂量: U=5%管电<br>压: U=2%            |      | 剂量: 1nGy~<br>9999 Gy 管电<br>压: (40~150)<br>kVp,        | 台 | 2280 |  |
| 26 | YL-026 | 心脏除颤器                      |                                  |      | 能量: (0~600)J                                          | 台 | 700  |  |
| 27 | YL-028 | 尿液分析仪                      |                                  |      | 尿十样                                                   | 台 | 360  |  |
| 28 | YL-029 | 动态 (可移动) 心电图<br>机          | 电压MPE: ±10%;<br>描记速度MPE: ±<br>5% |      | 电压: 8.00 μV~<br>30.0V; 描记速<br>度: 6.25mm/s~<br>400mm/s | 台 | 420  |  |
| 29 | YL-030 | 数字脑电图仪                     | 电压MPE: ±20%; 周<br>期MPE: ±5%      |      | 电压: (25~200)<br>μV; 周期:<br>(0.05~5) s                 | 台 | 560  |  |

|    |        |                |                                                                                                                             |  |                                                                                                                 |   |      |  |
|----|--------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--|
| 30 | YL-031 | 医用诊断全景牙科X射线辐射源 | 空气比释动能率<br>MPE: $\pm 10\%$ ; 管电压<br>MPE: $\pm 10\%$                                                                         |  | 空气比释动能率:<br>60nGy/min~<br>30000mGy/min; 管<br>电压: (40~150)kV                                                     | 台 | 2800 |  |
| 31 | YL-032 | 医用数字乳腺X射线辐射源   | 剂量 MPE: $\pm 30\%$ ; 管电压<br>MPE: $\pm 5\%$                                                                                  |  | 剂量: 1 $\mu$ Gy~<br>9999Gy; 管电<br>压: (18~50)                                                                     | 台 | 2800 |  |
| 32 | YL-033 | 医用非数字乳腺X射线辐射源  | 剂量 MPE: $\pm 30\%$ ; 管电压<br>MPE: $\pm 5\%$                                                                                  |  | 剂量: 1 $\mu$ Gy~<br>9999Gy; 管电<br>压: (18~50)                                                                     | 台 | 2800 |  |
| 33 | YL-034 | 心肺复苏机          | 按压深度 MPE: $\pm 15\%$ ; 按压频率<br>MPE: $\pm 10\%$ ; 单独<br>吹气频率 MPE: $\pm (10\% \text{读数} + 1)$<br>/min; 潮气量<br>MPE: $\pm 20\%$ |  | 按压深度:<br>(30~50) mm;<br>按压频率:<br>(100~120) 次<br>/min; 单独吹气<br>频率: (10~<br>20) 次/min; 潮<br>气量: (200~<br>1200) mL | 台 | 900  |  |
| 34 | YL-035 | 全自动尿沉渣分析仪      | MPE: $\pm 5\%$ 读数                                                                                                           |  | 白细胞: (0~<br>99999.9) 个/ $\mu$<br>l; 红细胞:<br>(0~99999.9)<br>个/ $\mu$ l                                           | 台 | 360  |  |

|    |        |                    |                                                                                              |               |                                                                         |   |      |  |
|----|--------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------|---|------|--|
| 35 | YL-036 | 医用离心机              |                                                                                              | $\pm 2$ 次/min | (20~300000)转/分                                                          | 台 | 300  |  |
| 36 | YL-037 | 肺功能仪               | 体积: MPE: $\pm 0.5\%$<br>(大于等于 2L);<br>$\pm 20\text{mL}$ (小于 2L)<br>呼气峰值流量:<br>MPE: $\pm 2\%$ |               | 体积: (0~10)L<br>呼气峰值流量: (2~14)L/s                                        | 台 | 1500 |  |
| 37 | YL-038 | 医用离心机              | 温度:<br>MPE: $\pm 0.5^\circ\text{C}$ :                                                        | 转速:<br>0.1级   | 转速: 20r/min~<br>100000r/min<br>温度: (-20~40) $^\circ\text{C}$ ;          | 台 | 300  |  |
| 38 | YL-039 | II级生物安全柜           |                                                                                              |               |                                                                         | 台 | 4000 |  |
| 39 | YL-040 | 全自动封闭性发光免疫分析仪      | MPE: $\pm 15\%$                                                                              |               | 人胰岛素:<br>(0~150) pmol/L;<br>等有效成分                                       | 台 | 1500 |  |
| 40 | YL-041 | X、 $\gamma$ 射线骨密度仪 | 骨密度(BMD)<br>MPE: $\pm 10\%$<br>空气比释动能率<br>最大不超过1mGy                                          |               | 骨密度<br>(BMD): (0.5~1.5) g/cm <sup>2</sup> ;<br>空气比释动能率:<br>0uGy/h~1Gy/h | 台 | 2000 |  |
| 41 | YL-042 | 超声骨密度仪             | $U_{\text{rel}}=0.5\%$<br>$k=2$                                                              |               | 桡骨: (2500~3000) m/s 跟骨:<br>(1400~1700) m/s                              | 台 | 690  |  |

|    |        |              |                                                                                                                |  |                                                                                             |   |     |  |
|----|--------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|--|
| 42 | YL-043 | 心肺复苏机        | 按压深度 MPE: $\pm 15\%$ ; 按压频率 MPE: $\pm 10\%$ ; 单独吹气频率 MPE: $\pm (10\% \text{读数} + 1)$ /min; 潮气量 MPE: $\pm 20\%$ |  | 按压深度: (30~50) mm;<br>按压频率: (100~120) 次/min;<br>单独吹气频率: (10~20) 次/min;<br>潮气量: (200~1200) mL | 台 | 900 |  |
| 43 | YL-044 | 全自动血液细菌培养分析仪 | 温度: MPE: $\pm 0.10^\circ\text{C}$<br>照度: MPE: $\pm 5.0\%$                                                      |  | 温度: (20~50) $^\circ\text{C}$ ;<br>照度: (0~10000) lx                                          | 台 | 800 |  |
| 44 | YL-045 | C反应蛋白分析仪     | MPE: $\pm 15\%$                                                                                                |  | (3~90) mg/L                                                                                 | 台 | 800 |  |

|    |        |         |                                                                                                                                                                                                                              |   |                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |  |
|----|--------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--|
| 45 | YL-046 | 洁净工作台   | 风速:平均风速<br>$(0.2\sim0.5)\text{m/s}$ , 不<br>均匀度 $<20\%$ ;洁净度:<br>不低于IS05级;照<br>度 $>3001\text{x}$ ;振<br>动: $<5\ \mu\text{m(RMS)}$ 幅值;<br>高效/超高效过滤器<br>检漏:过滤器下游透<br>过率 $\leq 0.05\%$ (光度<br>法);噪声: $\leq 65\text{dB(A)}$<br>计权) |   | 风速: $(0.2\sim$<br>$0.5)\text{m/s}$ ; 洁净<br>度: $(0.3\sim 10)\text{Hm}$ ; 照<br>度: $(0\sim 2000)\text{lx}$ ; 振<br>动 $(0\sim 200)\ \mu\text{m}$ ; 高<br>效/超高效过滤器检<br>漏: $(0.001\sim$<br>$100.0)\%$ ; 噪<br>声: $(40\sim 100)\ \text{dB}$ | 台 | 4000 |  |
| 46 | YL-047 | 干式生化分析仪 | GLU:<br>$U_{\text{rel}}=2.6\% \quad k=2$ ;<br>ALT:<br>$U_{\text{rel}}=3.0\% \quad k=2$ ;<br>K <sup>+</sup> : $U_{\text{rel}}=2.4\% \quad k=2$                                                                                | / | GIU: 测量范围<br>$(7.93\text{mmol/L},$<br>$13.78\text{mmol/L})$ ;<br>ALT: 测量范围<br>$(50.6\text{U/L},$<br>$93.4\text{U/L})$ ; K <sup>+</sup> : 测<br>量范围<br>$(1.938\text{mmol/L},$<br>$4.19\ \text{mmol/L},$<br>$7.18\text{mmol/L})$     | 台 | 1420 |  |

|    |        |         |                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                                                                               |   |     |  |
|----|--------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|--|
| 47 | YL-048 | 急救转运呼吸机 | 流量MPE: $\pm 1.75\%$ 或<br>$\pm 0.02$ L/min; 潮气<br>量MPE: $\pm 1.75\%$ 或<br>$\pm 0.02$ L; 压力MPE:<br>$\pm 0.5\%$ 或<br>$\pm 0.01$ kPa; 呼吸频<br>率MPE: $\pm 1.0\%$                                         | / | 流量: (0.1~<br>300)L/min;潮气<br>量: (0~2000)<br>mL; 压力: (-16~<br>16) kPa; 呼吸频<br>率: (1~150)次/分                                    | 台 | 900 |  |
| 48 | YL-049 | 无创呼吸机   | 压力MPE: $\pm 0.5\%$ 或<br>$\pm 0.01$ kPa; 呼吸频<br>率MPE: $\pm 1.0\%$ ; 吸<br>气氧浓度: MPE:<br>$\pm 1\%$ (体积分<br>数)                                                                                         | / | 压力: (-16~16)<br>kPa; 呼吸频率:<br>(1~150)次/分; 吸<br>气氧浓度: (0~<br>100)% (体积分<br>数)                                                  | 台 | 900 |  |
| 49 | YL-050 | 麻醉机     | 流量MPE: $\pm 1.75\%$ 或<br>$\pm 0.02$ L/min; 潮气<br>量MPE: $\pm 1.75\%$ 或<br>$\pm 0.02$ L; 压力MPE:<br>$\pm 0.5\%$ 或<br>$\pm 0.01$ kPa; 呼吸频<br>率MPE: $\pm 1.0\%$ ; 吸<br>气氧浓度MPE: $\pm 1\%$<br>(体积分<br>数) | / | 流量: (0.1~<br>300)L/min;潮气<br>量: (0~2000)<br>mL; 压力: (-16~<br>16) kPa; 呼吸频<br>率: (1~150)次/<br>分; 吸气氧浓度:<br>(0~100)% (体<br>积分数) | 台 | 900 |  |

|    |        |           |                                                                             |   |                                                               |   |      |  |
|----|--------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------|---|------|--|
| 50 | YL-051 | 凝血分析仪     | 温度： MPE： ±<br>0.1℃； 血浆纤维蛋<br>白原标准物<br>质： Ur=0.36% k=<br>2                   | / | 温度：（0～<br>50）℃； 血浆纤维<br>蛋白原标准物质：<br>2.7 g/L                   | 台 | 480  |  |
| 51 | YL-052 | 聚合酶链反应分析仪 | 温度最大允许误差：<br>±1.0℃， 温度均匀<br>度≤2℃， 升降温速<br>率≥0.8℃/s 拷贝浓<br>度最大允许误差： ±<br>30% | / | 温度：（0～<br>100）℃ 拷贝浓<br>度： 5.78×<br>10 <sup>10</sup> copies/ul | 台 | 2600 |  |

## 7、衡器计量器具（HQ）

| 序号 | 收费序号   | 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         |
|----|--------|---------------|-----|---------|-------|------|---------|-------------|
| 1  | HQ-001 | 非自行指示秤(机械杠杆秤) |     | III级及以下 | 10kg  | 台    | 100     | 含砣检定        |
|    |        |               |     | III级及以下 | 50kg  | 台    | 100     | 含砣检定        |
|    |        |               |     | III级及以下 | 100kg | 台    | 130     | 含砣检定        |
|    |        |               |     | III级及以下 | 500kg | 台    | 280     | 含砣检定        |
|    |        |               |     | III级及以下 | 1t    | 台    | 280     | 含砣检定        |
|    |        |               |     | III级及以下 | 2t    | 台    | 700     |             |
|    |        |               |     | III级及以下 | 3t    | 台    | 700     |             |
|    |        |               |     | III级及以下 | 5t    | 台    | 1000    | 每增加 1t 加30元 |
| 2  | HQ-002 | 模拟指示秤（度盘秤）    |     | III级及以下 | ≤8kg  | 台    | 80      |             |
|    |        |               |     | III级及以下 | 30kg  | 台    | 120     |             |
|    |        |               |     | III级及以下 | 50kg  | 台    | 150     |             |
|    |        |               |     | III级及以下 | 100kg | 台    | 200     |             |
|    |        |               |     | III级及以下 | 150kg | 台    | 230     |             |

|   |        |            |  |                   |                      |    |      |                 |
|---|--------|------------|--|-------------------|----------------------|----|------|-----------------|
| 3 | HQ-003 | 数字指示秤（电子秤） |  | Ⅱ                 | $\leq 60\text{kg}$   |    | 280  |                 |
|   |        |            |  | Ⅱ                 | 60kg~1000kg          |    | 960  |                 |
|   |        |            |  | Ⅱ                 | 1000kg~3000kg        |    | 1440 |                 |
|   |        |            |  | Ⅱ                 | $\geq 3000\text{kg}$ |    | 2400 |                 |
|   |        |            |  | Ⅲ                 | 0kg~60kg             |    | 150  |                 |
|   |        |            |  | Ⅲ                 | 100kg~1000kg         |    | 225  |                 |
|   |        |            |  | Ⅲ                 | 1000kg~3000kg        |    | 560  |                 |
|   |        |            |  | Ⅲ                 | 5t                   |    | 1000 | 每增加 1t 加<br>30元 |
| 4 | HQ-004 | 重力式装料秤     |  | X(0.2) ~,<br>X(2) | 50 kg 以下             | 单元 | 1100 |                 |
|   |        |            |  | X(0.2) ~,<br>X(2) | 50 kg 及以上            | 单元 | 1700 |                 |
| 5 | HQ-005 | 自动检重秤      |  | X(0.2) ~,<br>X(2) | 50 kg 以下             | 单元 | 1100 |                 |
|   |        |            |  | X(0.2) ~,<br>X(2) | 50 kg 及以上            | 单元 | 1700 |                 |

|   |        |           |  |                     |                    |    |      |         |
|---|--------|-----------|--|---------------------|--------------------|----|------|---------|
| 6 | HQ-006 | 重力式自动装料衡器 |  | $X(0.2) \sim, X(2)$ | 50 kg 以下           | 单元 | 1100 |         |
|   |        |           |  | $X(0.2) \sim, X(2)$ | 50 kg 及以上          | 单元 | 1700 |         |
| 7 | HQ-007 | 定量灌装机     |  |                     | 60kg及以下/<br>60L及以下 | 台  | 600  | 单头      |
|   |        |           |  |                     | 60kg及以下/<br>60L及以下 | 台  | 1150 | 2~50头   |
|   |        |           |  |                     | 60kg及以下/<br>60L及以下 | 台  | 1610 | 51~120头 |
|   |        |           |  |                     | 60kg以上/<br>60L以上   | 台  | 1360 | 1~2头    |
|   |        |           |  |                     | 60kg以上/<br>60L以上   | 台  | 1700 | 3头及以上   |

|    |        |                   |  |  |             |   |      |           |
|----|--------|-------------------|--|--|-------------|---|------|-----------|
| 8  | HQ-009 | 定量包装质量净含量<br>(体积) |  |  | (0~50) L    | 批 | 360  | <10件      |
|    |        |                   |  |  | (0~50) L    | 批 | 540  | (10~30) 件 |
|    |        |                   |  |  | (0~50) L    | 批 | 960  | ≥30件      |
| 9  | HQ-010 | 定量包装质量净含量<br>(质量) |  |  | (0~50) kg   | 批 | 300  | <10件      |
|    |        |                   |  |  | (0~50) kg   | 批 | 480  | (10~30) 件 |
|    |        |                   |  |  | (0~50) kg   | 批 | 900  | ≥30件      |
| 10 | HQ-010 | 定量包装质量净含量<br>(长度) |  |  | /           | 批 | 360  | <10件      |
|    |        |                   |  |  | /           | 批 | 540  | (10~30) 件 |
|    |        |                   |  |  | /           | 批 | 960  | ≥30件      |
| 11 | HQ-011 | 数字指示秤 (校准)        |  |  | (60~500) kg | 个 | 460  |           |
| 12 | HQ-012 | 数字指示秤             |  |  | (30~200) t  | 台 | 7750 |           |

## **8、机动车检测计量器具(JDC)**

| 序号 | 收费序号    | 计量器具名称     | 准确度 | 等级 | 测量范围                     | 收费单位 | 收费标准<br>(元) | 备 注                       |
|----|---------|------------|-----|----|--------------------------|------|-------------|---------------------------|
| 1  | JDC-001 | 扭矩扳子、改锥    |     |    | 600Nm以下单向                | 把    | 220         |                           |
|    |         |            |     |    | 600Nm以下双向                | 把    | 300         |                           |
|    |         | 扭矩扳子       |     |    | 600Nm上(含)单向              | 把    | 300         |                           |
|    |         |            |     |    | 600Nm以上(含)双向             | 把    | 420         |                           |
| 2  | JDC-002 | 车轮动平衡机     |     |    |                          | 台    | 510         |                           |
| 3  | JDC-003 | 汽车拖拉机综合测试仪 | ±5% |    | (0~60) kN                | 台    | 385         | 只检力值385元, 增加 1 项增加 200 元。 |
| 4  | JDC-004 | 制动性能测试仪    | ±2% |    | (0~10) mm/s <sup>2</sup> | 台    | 180         |                           |
| 5  | JDC-005 | 发动机综合性能测试仪 | ±5% |    |                          | 台    | 720         |                           |
| 6  | JDC-006 | 踏板力计       | ±5% |    | 0~1000N                  | 台    | 90          |                           |

|    |         |            |                        |  |                      |   |      |  |
|----|---------|------------|------------------------|--|----------------------|---|------|--|
| 7  | JDC-007 | 踏板/手刹力计    | $\pm 5\%$              |  | 0~1000N              | 台 | 180  |  |
| 8  | JDC-008 | 转向参数测量仪    | $\pm 2\%, \pm 3^\circ$ |  | 0~1000N×<br>m; 0~50° | 台 | 240  |  |
| 9  | JDC-009 | 汽车行驶记录仪测试仪 |                        |  |                      | 台 | 600  |  |
| 10 | JDC-010 | 发动机转速表     |                        |  |                      | 只 | 440  |  |
| 11 | JDC-011 | 非接触式速度计    |                        |  |                      | 台 | 400  |  |
| 12 | JDC-012 | 汽车外廓尺寸测量仪  |                        |  |                      | 台 | 1000 |  |
| 13 | JDC-013 | 逆反射系数检测仪   |                        |  |                      | 台 | 600  |  |
| 14 | JDC-014 | 透光率计       |                        |  |                      | 台 | 400  |  |
| 15 | JDC-015 | 汽车前照灯检测仪   | 15%                    |  | 8000~30000cd         | 台 | 770  |  |
| 16 | JDC-016 | 滑板式汽车侧滑检验台 | 0.2m/km                |  | 7m/km                | 台 | 770  |  |
| 17 | JDC-017 | 摩托车轮偏检测仪   | 0.2mm                  |  | 10mm                 | 台 | 385  |  |

|    |         |                               |       |  |                              |   |      |              |
|----|---------|-------------------------------|-------|--|------------------------------|---|------|--------------|
| 18 | JDC-018 | 滚筒反力式制动检验台                    | 3%    |  | 0~30kN                       | 台 | 845  |              |
| 19 | JDC-019 | 轴(轮)重仪                        | 2%    |  | 0~10t                        | 台 | 770  |              |
| 20 | JDC-020 | 测功机                           |       |  | 2000N×m 以下                   | 台 | 550  |              |
| 21 | JDC-021 | 滚筒式车速台                        | ±3%   |  | (0~120) km/h                 | 台 | 720  |              |
| 22 | JDC-022 | 汽车排放气体测试仪                     | 3%~5% |  | CO: 0~10% CH:<br>0~1%mol/mol | 台 | 1970 |              |
| 23 | JDC-023 | 微电脑汽车排放气体分析仪                  | 3%~5% |  | CO: 0~10% CH:<br>0~1%mol/mol | 台 | 460  |              |
| 24 | JDC-024 | 汽车氮氧化物 (NO <sub>x</sub> ) 检测仪 |       |  |                              | 台 | 900  |              |
| 25 | JDC-025 | 滤纸式烟度计                        | 3.0%  |  | 10Rb                         | 台 | 460  |              |
| 26 | JDC-026 | 测速仪                           |       |  |                              | 台 | 500  | 检双通道加收 300 元 |
| 27 | JDC-027 | 移动式机动车雷达测速仪                   |       |  |                              | 台 | 1000 |              |
| 28 | JDC-028 | 固定式机动车雷达测速仪                   |       |  |                              | 台 | 1000 |              |

|    |         |              |                                                                       |  |                                                                                                    |   |      |  |
|----|---------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--|
| 29 | JDC-029 | 雷达测速仪        | 1km/h                                                                 |  | 10~250 km/h                                                                                        | 台 | 165  |  |
| 30 | JDC-030 | 透射式烟度计       | $\leq 0.6\%$                                                          |  | 0~98.6%                                                                                            | 台 | 960  |  |
| 31 | JDC-031 | 四轮定位仪平板制动检验台 | 前束角 $\pm 3$ ,<br>外倾角 $\pm 3$ ,<br>主销后倾角 $\pm 12$ , 主销内<br>倾角 $\pm 10$ |  | 前束角 $(-2\sim 2)^\circ$ , 外倾角<br>$(-10\sim 10)^\circ$ ,<br>主销后倾角<br>$(-15\sim 15)^\circ$ ,<br>主销内倾角 | 台 | 1500 |  |
| 32 | JDC-032 | 平板式制动检验台     | 制动3%                                                                  |  | $(0\sim 200)$ kN                                                                                   |   | 1615 |  |
|    |         |              | 轴重2%                                                                  |  | $(0\sim 200)$ kN                                                                                   |   | 1615 |  |
| 33 | JDC-033 | 油耗仪          | $\pm 5\%$                                                             |  | $(0\sim 1000)$ mL                                                                                  |   | 300  |  |
| 34 | JDC-034 | 碳平衡油耗仪       |                                                                       |  |                                                                                                    |   | 800  |  |
| 35 | JDC-035 | 流量分析仪        | 2%                                                                    |  | $(95\sim 180)$ L/S                                                                                 |   | 770  |  |
| 36 | JDC-036 | 酒精探测器        | 0.04mg/L                                                              |  | 0~0.04mg/L                                                                                         |   | 690  |  |

|    |         |                          |    |  |            |   |      |  |
|----|---------|--------------------------|----|--|------------|---|------|--|
| 37 | JDC-037 | 汽车轴（轮）重仪<br>(多轴轮重仪、整备质量) | 2% |  | (0~200) kN | 台 | 1470 |  |
| 38 | JDC-038 | 客车通道、引道测量装置              |    |  |            | 台 | 1000 |  |
| 39 | JDC-039 | 零气发生器                    |    |  |            | 台 | 2000 |  |

## 9、其他(QT)

| 序号 | 收费序号   | 计量器具名称 | 准确度                                 | 等级        | 测量范围                | 收费单位            | 收费标准<br>(元) | 备 注                           |
|----|--------|--------|-------------------------------------|-----------|---------------------|-----------------|-------------|-------------------------------|
| 1  | QT-001 | 移液器    | MPE: $\pm$<br>(0.02~<br>60) $\mu$ L |           | (0.1~10000) $\mu$ L | 支 (三<br>点)<br>) | 单通道240      | 多点校准<br>每增加一<br>个点加80<br>元    |
|    |        |        |                                     |           |                     |                 | 8通道640      |                               |
|    |        |        |                                     |           |                     |                 | 12通道960     |                               |
| 2  | QT-002 | 净含量标准器 | 二等                                  |           | <100mL              | 支               | 200         |                               |
|    |        |        |                                     |           | 100mL~250mL         | 支               | 260         |                               |
|    |        |        |                                     |           | 500mL~2000mL        | 支               | 360         |                               |
| 3  | QT-009 | 专用玻璃量器 |                                     | A级、B<br>级 | (0.25~100) mL       | 支               | 100         |                               |
| 4  | QT-010 | 常用玻璃量器 |                                     |           | (0.1~2000) mL       | 支               | 100         | 多点校准, 每<br>增加一个点加<br>50元      |
| 5  | QT-011 | 水分接收器  |                                     |           | (0~100) mL          | 支               | 200         | 200/3点, 之后<br>每增加1点, 加<br>50元 |

|    |        |         |                                         |     |                                   |            |     |                          |
|----|--------|---------|-----------------------------------------|-----|-----------------------------------|------------|-----|--------------------------|
| 6  | QT-012 | 标准玻璃量器  |                                         | 二等  | <100mL                            | 支          | 200 |                          |
|    |        |         |                                         | 二等  | 100~250mL                         | 支          | 260 |                          |
|    |        |         |                                         | 二等  | 500~10000mL                       | 支          | 360 |                          |
| 7  | QT-013 | 密度杯     |                                         |     |                                   | 支          | 100 |                          |
| 8  | QT-014 | 比重瓶     | MPE: $\pm$<br>(0.040~<br>0.800) $\mu$ L |     | (5~100) mL                        | 支          | 100 |                          |
| 9  | QT-015 | 李氏密度瓶   | MPE: $\pm$ 5%                           |     | (0~274) mL                        | 支 (3<br>点) | 200 | 多点校准, 每<br>增加一个点加<br>50元 |
| 10 | QT-016 | 乳汁计     |                                         | 工作用 | (15~40) 度                         | 点          | 15  |                          |
| 11 | QT-017 | 乳汁密度计   |                                         | 工作用 | (1010~1040) kg<br>/m <sup>3</sup> | 点          | 15  |                          |
| 12 | QT-018 | 婆美计/波美计 |                                         | 工作用 | (0~70) Bh                         | 点          | 20  |                          |
| 13 | QT-019 | 蓄电池密度计  |                                         | 工作用 | (1100~1300) kg<br>/m <sup>3</sup> | 点          | 30  |                          |
| 14 | QT-020 | 尿密度计    |                                         | 工作用 | (1000~1050) kg<br>/m <sup>3</sup> | 点          | 30  |                          |

|    |        |            |                                                          |                  |                                                                  |            |      |                      |
|----|--------|------------|----------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------|------------|------|----------------------|
| 15 | QT-021 | 密度计        |                                                          | 工作用/<br>实验室<br>用 | (650~1500)<br>kg/cm <sup>3</sup>                                 | 点          | 30   |                      |
| 16 | QT-022 | 酒精计        |                                                          | 二等               | q: (0~100) %                                                     | 点          | 30   |                      |
|    |        |            |                                                          | 实验室<br>用/工作<br>用 | q: (0~100) %                                                     | 点          | 30   |                      |
| 17 | QT-023 | 容重器        | Ⅲ级;<br>MPE: ±2.0mL                                       |                  | (0~1000) g;<br>1000mL                                            | 台          | 300  |                      |
| 18 | QT-024 | 正压式消防空气呼吸器 |                                                          |                  |                                                                  | 台          | 500  | 只检面罩                 |
| 19 | QT-025 | 纸浆打浆度测定仪   | 0级, 1级;<br>MPE: ±<br>2.5mL; MPE:<br>±10mm/s; <<br>4° SR; |                  | (149±1.0) s;<br>(7.5~8.0) mL;<br>(100±10) mm/s ;<br>(0~100) ° SR | 台          | 180  |                      |
| 20 | QT-027 | 微量进样器      | MPE: ±<br>(0.025~<br>20) μL                              |                  | (0.1~1000) μL                                                    | 支 (3<br>点) | 240  | 多点校准, 每增<br>加一个点加80元 |
| 21 | QT-028 | 石油密度计      | ±1个分度值;<br>±0.6个分度值                                      |                  | (650~1100) kg/m <sup>3</sup>                                     | 支          | 30/点 |                      |
| 22 | QT-029 | 注射器        | MPE: ±<br>(0.002~<br>1.000) mL                           |                  | (0.25~100)mL                                                     | 支          | 100  |                      |

|    |        |            |                                |   |                                         |           |     |                          |
|----|--------|------------|--------------------------------|---|-----------------------------------------|-----------|-----|--------------------------|
| 23 | QT-030 | 标准玻璃量器（其他） | MPE: ±<br>(0.010~<br>6.000) mL |   | (0.05~2000) mL                          | 支         | 100 |                          |
| 24 | QT-031 | 瓶口分液器      | /                              | / | (0.1~200) mL                            | 台（3<br>点） | 300 | 多点校准，每<br>增加一个点加<br>100元 |
| 25 | QT-032 | 数字滴定器      | /                              | / | (1~100) mL                              | 台（3<br>点） | 300 | 多点校准，每<br>增加一个点加<br>100元 |
| 26 | QT-033 | 塑料量器       | /                              | / | (0.1~5000) mL                           | 支         | 100 | 多点校准，每<br>增加一个点加<br>50元  |
| 27 | QT-034 | 工作毛细管黏度计   | /                              |   | (1~10 <sup>6</sup> ) mm <sup>2</sup> /s | 支         | 500 |                          |

价格举报电话：12345