

# 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号 | 新增/调整 | 项目名称或测量仪器名称  | 测量范围                                      | 规格             | 准确度等级/测量扩展不确定度             | 送检、现场或均可 | 收费单位 | 基础检测情况说明    | 基础收费 | 加收规则说明1                             | 加收金额1(元) | 加收规则说明2 | 加收金额2(元) | 加收规则说明3 | 加收金额3(元) |
|----|-------|--------------|-------------------------------------------|----------------|----------------------------|----------|------|-------------|------|-------------------------------------|----------|---------|----------|---------|----------|
| 1  | 新增    | 扭矩扳子检定仪      | (1~1000) Nm                               | /              | 0.3级及以下                    | 现场       | 个    | 一个传感器单个扭矩方向 | 1000 | /                                   | /        | /       | /        | /       | /        |
| 2  | 新增    | 扭矩扳子检定仪      | (1000~3000) Nm                            | /              | 0.3级及以下                    | 现场       | 个    | 一个传感器单个扭矩方向 | 1200 | /                                   | /        | /       | /        | /       | /        |
| 3  | 新增    | 活塞式压力计       | ≤250MPa                                   | /              | 0.02级                      | 送检       | 台    | /           | 1200 | 活塞式压力计专用砝码(每块)                      | 70       | /       | /        | /       | /        |
| 4  | 新增    | 称重模块系统       | (0.3~1500)kg                              | /              | B级、C级、D级                   | 现场       | 套    | /           | 900  | 称重模块系统一般由3块称重模块组成,系统每增加一个称重模块加收300元 | 300      | /       | /        | /       | /        |
| 5  | 新增    | 标准钢卷尺        | (0~50) m                                  | 5m/10m/30m/50m | $U=(5+5L)\mu\text{m}, k=2$ | 送检       | 台    | 5m及以下       | 800  | 每增加1m                               | 50       | /       | /        | /       | /        |
| 6  | 新增    | 超声波测距仪       | 0.05m~50m                                 | /              | $U=0.04\text{m}, k=2$      | 送检       | 台    | /           | 1500 | /                                   | /        | /       | /        | /       | /        |
| 7  | 新增    | 多维尺寸(体积)测量仪  | 200mm~1500mm                              | /              | $U=3\text{mm}, k=2$        | 现场       | 台    | /           | 3000 | /                                   | /        | /       | /        | /       | /        |
| 8  | 新增    | 钢直尺检定仪       | 1m                                        | /              | $U=0.002\text{mm}, k=2$    | 现场       | 台    | /           | 1500 | /                                   | /        | /       | /        | /       | /        |
| 9  | 新增    | 工程质量检测器组标准装置 | 2m                                        | /              | $U=0.01\text{mm}, k=2$     | 现场       | 套    | /           | 2500 | /                                   | /        | /       | /        | /       | /        |
| 10 | 新增    | 光学轴类测量仪      | $H\leq 400\text{mm}$ $D\leq 150\text{mm}$ | /              | $U=3\mu\text{m}, k=2$      | 现场       | 台    | /           | 2500 | /                                   | /        | /       | /        | /       | /        |
| 11 | 新增    | 裂缝测宽仪        | (0~6) mm                                  | /              | $U=7\mu\text{m}, k=2$      | 送检       | 把    | /           | 800  | /                                   | /        | /       | /        | /       | /        |
| 12 | 新增    | 裂缝测深仪        | (20~100) mm                               | /              | $U=1.6\text{mm}, k=2$      | 送检       | 台    | /           | 1000 | /                                   | /        | /       | /        | /       | /        |
| 13 | 新增    | 挠度测量仪        | /                                         | /              | $U=0.5\text{mm}, k=2$      | 送检       | 台    | /           | 2000 | /                                   | /        | /       | /        | /       | /        |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号 | 新增/<br>调整 | 项目名称或<br>测量仪器名称  | 测量范围                                 | 规格 | 准确度等级/<br>测量扩展不确定度                                      | 送检、<br>现场或<br>均可 | 收费<br>单位 | 基础检测情况说明   | 基础<br>收费 | 加收规则说明<br>1     | 加收金<br>额1<br>(元) | 加收规则<br>说明2         | 加收金<br>额2<br>(元) | 加收规<br>则说明3 | 加收金<br>额3<br>(元) |
|----|-----------|------------------|--------------------------------------|----|---------------------------------------------------------|------------------|----------|------------|----------|-----------------|------------------|---------------------|------------------|-------------|------------------|
| 14 | 新增        | 起重机综合性能测试仪       | 测距: (0~50)<br>m<br>角度: (0~360)<br>°  | /  | 测距:<br>$U=0.5\text{mm}, k=2$<br>角度: $U=0.1$<br>°, $k=2$ | 送检               | 台        | 测距角度       | 2500     | /               | /                | /                   | /                | /           | /                |
| 15 | 新增        | 生物显微镜标准器         | 16mm                                 | /  | $U=1.5\mu\text{m}, k=2$                                 | 送检               | 套        | /          | 5000     | /               | /                | /                   | /                | /           | /                |
| 16 | 新增        | 手持式激光测距仪         | (0~192) m                            | /  | $U=0.5\text{mm}, k=2$                                   | 送检               | 台        | /          | 1000     | /               | /                | /                   | /                | /           | /                |
| 17 | 新增        | 望远镜式测距仪          | 0.5m~1km                             | /  | $U=0.04\text{m}, k=2$                                   | 送检               | 台        | /          | 1500     | /               | /                | /                   | /                | /           | /                |
| 18 | 新增        | 因瓦水准标尺           | $\leq 3.5\text{m}$                   | /  | $U=0.02\text{mm}, k=2$                                  | 送检               | 米        | 3.5米以下     | 1000     | 每增加500mm        | 500              | /                   | /                | /           | /                |
| 19 | 新增        | 圆柱度仪             | /                                    | /  | $U=0.7\mu\text{m}, k=2$                                 | 现场               | 台        | 圆柱度 圆度     | 3000     | /               | /                | /                   | /                | /           | /                |
| 20 | 新增        | 变压器短路阻抗测试仪(三相)   | (0~1000) V,<br>(0~80) A              | /  | 0.1级、0.2级                                               | 均可               | 台        | 电压、电流示值    | 1500     | 增加一个功能<br>加收200 | 200              | /                   | /                | /           | /                |
| 21 | 新增        | 变压器短路阻抗测试仪(三相)   | (0~1000) V,<br>(0~80) A              | /  | 0.5级                                                    | 均可               | 台        | 电压、电流示值    | 1200     | 增加一个功能<br>加收200 | 200              | /                   | /                | /           | /                |
| 22 | 新增        | 电抗器              | 1pF~1F<br>(45Hz~                     | /  | 0.5级                                                    | 均可               | 只        | 电感示值       | 500      | /               | /                | /                   | /                | /           | /                |
| 23 | 新增        | 电抗器              | 1pF~1F<br>(45Hz~                     | /  | 1.0级及以下                                                 | 均可               | 只        | 电感示值       | 300      | /               | /                | /                   | /                | /           | /                |
| 24 | 新增        | 多功能电测仪表校准装置      | (0~1000) V,<br>(0~80) A,<br>1Ω~100MΩ | /  | 0.05级及以下                                                | 均可               | 台        | 电压、电流、电阻示值 | 3000     | 增加功率加收<br>1000元 | 1000             | 每增加一个其它功能<br>加收500元 | 500              | /           | /                |
| 25 | 新增        | 发电机转子交流阻抗测试仪(三相) | (0~1000) V,<br>(0~80) A              | /  | 0.1级、0.2级                                               | 均可               | 台        | 电压、电流示值    | 1500     | 增加一个功能<br>加收200 | 200              | /                   | /                | /           | /                |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号 | 新增/<br>调整 | 项目名称或<br>测量仪器名称      | 测量范围                       | 规格 | 准确度等级/<br>测量扩展不确定度 | 送检、<br>现场或<br>均可 | 收费<br>单位 | 基础检测情况说明 | 基础<br>收费 | 加收规则说明<br>1     | 加收金<br>额1<br>(元) | 加收规则<br>说明2 | 加收金<br>额2<br>(元) | 加收规<br>则说明3 | 加收金<br>额3<br>(元) |
|----|-----------|----------------------|----------------------------|----|--------------------|------------------|----------|----------|----------|-----------------|------------------|-------------|------------------|-------------|------------------|
| 26 | 新增        | 发电机转子交流阻抗测试仪<br>(三相) | (0~1000) V,<br>(0~80) A    | /  | 0.5级               | 均可               | 台        | 电压、电流示值  | 1200     | 增加一个功能<br>加收200 | 200              | /           | /                | /           | /                |
| 27 | 新增        | 高压电容器                | 1pF~1F<br>(45Hz~<br>10kHz) | /  | 0.5级               | 均可               | 只        | 电容示值     | 600      | /               | /                | /           | /                | /           | /                |
| 28 | 新增        | 高压电容器                | 1pF~1F<br>(45Hz~<br>10kHz) | /  | 1.0级及以下            | 均可               | 只        | 电容示值     | 400      | /               | /                | /           | /                | /           | /                |
| 29 | 新增        | 交流数字电流表              | 20μA~20A                   | /  | 7 1/2位             | 均可               | 块        | 交流电流示值   | 1200     | 增加一个功能<br>加收400 | 400              | /           | /                | /           | /                |
| 30 | 新增        | 交流数字电流表              | 20μA~20A                   | /  | 6 1/2位             | 均可               | 块        | 交流电流示值   | 800      | 增加一个功能<br>加收400 | 400              | /           | /                | /           | /                |
| 31 | 新增        | 交流数字电流表              | 20μA~20A                   | /  | 5 1/2位             | 均可               | 块        | 交流电流示值   | 600      | 增加一个功能<br>加收300 | 300              | /           | /                | /           | /                |
| 32 | 新增        | 交流数字电流表              | 20μA~20A                   | /  | 4 1/2位             | 均可               | 块        | 交流电流示值   | 300      | 增加一个功能<br>加收300 | 300              | /           | /                | /           | /                |
| 33 | 新增        | 交流数字电流表              | 20μA~20A                   | /  | 3 1/2位及以下          | 均可               | 块        | 交流电流示值   | 200      | 增加一个功能<br>加收200 | 200              | /           | /                | /           | /                |
| 34 | 新增        | 交流数字电压表              | 20mV~1000V                 | /  | 7 1/2位             | 均可               | 块        | 交流电压示值   | 1200     | 增加一个功能<br>加收400 | 400              | /           | /                | /           | /                |
| 35 | 新增        | 交流数字电压表              | 20mV~1000V                 | /  | 6 1/2位             | 均可               | 块        | 交流电压示值   | 800      | 增加一个功能<br>加收400 | 400              | /           | /                | /           | /                |
| 36 | 新增        | 交流数字电压表              | 20mV~1000V                 | /  | 5 1/2位             | 均可               | 块        | 交流电压示值   | 600      | 增加一个功能<br>加收300 | 300              | /           | /                | /           | /                |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号 | 新增/调整 | 项目名称或<br>测量仪器名称        | 测量范围                                                           | 规格 | 准确度等级/<br>测量扩展不确定度 | 送检、<br>现场或<br>均可 | 收费<br>单位 | 基础检测情况说明                | 基础<br>收费 | 加收规则说明<br>1            | 加收金<br>额1<br>(元) | 加收规则<br>说明2         | 加收金<br>额2<br>(元) | 加收规<br>则说明3 | 加收金<br>额3<br>(元) |
|----|-------|------------------------|----------------------------------------------------------------|----|--------------------|------------------|----------|-------------------------|----------|------------------------|------------------|---------------------|------------------|-------------|------------------|
| 37 | 新增    | 交流数字电压<br>表            | 20mV~1000V                                                     | /  | 4 1/2位             | 均可               | 块        | 交流电压示值                  | 300      | 增加一个功能<br>加收300        | 300              | /                   | /                | /           | /                |
| 38 | 新增    | 交流数字电压<br>表            | 20mV~1000V                                                     | /  | 3 1/2位及以下          | 均可               | 块        | 交流电压示值                  | 200      | 增加一个功能<br>加收200        | 200              | /                   | /                | /           | /                |
| 39 | 新增    | 配网电容电流<br>测试仪（便携<br>式） | (1~150) μF<br>(45Hz~65Hz)                                      | /  | 5.0级及以下            | 均可               | 块        | 电容示值                    | 1000     | 每增加一功能<br>加收300元       | 300              | /                   | /                | /           | /                |
| 40 | 新增    | 钳型表校准装<br>置(台式)        | 20μA~1000A<br>20mV~1000V                                       | /  | 0.05级及以下           | 均可               | 台        | 电压、电流示值                 | 2000     | 每增加一功能<br>加收500元       | 500              | 现场检测<br>加收2000<br>元 | 2000             | /           | /                |
| 41 | 新增    | 钳型表校准装<br>置(台式)        | 20μA~2000A<br>20mV~1000V                                       | /  | 0.05级及以下           | 均可               | 台        | 电压、电流示值                 | 3000     | 每增加一功能<br>加收500元       | 500              | 现场检测<br>加收2000<br>元 | 2000             | /           | /                |
| 42 | 新增    | 充电桩（机）                 | 交流：（10~<br>480）V<br>（10mA~72A）<br>直流：（30~<br>750）V<br>（5~250）A | /  | 1级及以下              | 均可               | 台        | 使用中检查                   | 2000     | 每增加一项校<br>准项目加收<br>300 | 300              | /                   | /                | /           | /                |
| 43 | 新增    | 三相电能表检<br>定装置（检测<br>线） | (30~400) V<br>(0.005~100) A                                    | /  | 0.1级~0.05级         | 现场               | 台        | 基本检测16表位                | 9400     | /                      | /                | /                   | /                | /           | /                |
| 44 | 新增    | 超声探伤仪换<br>能器           | /                                                              | /  | /                  | 送检               | 台        | 脉冲宽度，中心<br>频率，相对带宽<br>等 | 400      | /                      | /                | /                   | /                | /           | /                |
| 45 | 新增    | 电子式时间继<br>电器           | 1s~99min                                                       | /  | /                  | 送检               | 台        | /                       | 300      | /                      | /                | /                   | /                | /           | /                |

# 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号 | 新增/<br>调整 | 项目名称或<br>测量仪器名称 | 测量范围                                    | 规格 | 准确度等级/<br>测量扩展不确定度            | 送检、<br>现场或<br>均可 | 收费<br>单位 | 基础检测情况说明           | 基础<br>收费 | 加收规则说明<br>1     | 加收金<br>额1<br>(元) | 加收规则<br>说明2   | 加收金<br>额2<br>(元) | 加收规<br>则说明3 | 加收金<br>额3<br>(元) |
|----|-----------|-----------------|-----------------------------------------|----|-------------------------------|------------------|----------|--------------------|----------|-----------------|------------------|---------------|------------------|-------------|------------------|
| 46 | 新增        | 发动机转速测量仪校准装置    | /                                       | /  | /                             | 送检               | 台        | 检测主机点火频率、充电频率      | 800      | 附加检测振动台电信号      | 800              | 附加检测振动台实际振动频率 | 1200             | /           | /                |
| 47 | 新增        | 计时计数器           | 1mHz-1GHz                               | /  | /                             | 送检               | 台        | 检测计时计数功能           | 600      | 检测时基准确度         | 400              | 检测其他附加功能      | 200              | /           | /                |
| 48 | 新增        | 金属探伤仪           | /                                       | /  | /                             | 送检               | 台        | 探伤仪工作正常性及灵敏度       | 400      | /               | /                | /             | /                | /           | /                |
| 49 | 新增        | 绝缘鞋(靴)、手套耐压试验装置 | 0~50kV                                  | /  | $U_{rel}=0.3\%$ ,<br>$k=2$    | 均可               | 台        | 基本校准参数为两项,分别为电压、电流 | 2000     | 每增加一项功能性检测加500元 | 500              | 现场检测加收500元    | 500              | /           | /                |
| 50 | 新增        | 称量式数显液体密度计      | (650~2000)kg/m <sup>3</sup>             | /  | $U=0.5\text{kg/m}^3$          | 送检               | 台        | 每台                 | 900      | /               | /                | /             | /                | /           | /                |
| 51 | 新增        | 卡尔费休容量法水分测定仪    | (1~20)mg                                | /  | $U_{rel}=2.0\%$               | 均可               | 台        | /                  | 800      | /               | /                | /             | /                | /           | /                |
| 52 | 新增        | 流变仪             | (1~10 <sup>5</sup> ) mm <sup>2</sup> /s | /  | $U_{rel}=(0.5\sim 6)\%$ $k=2$ | 现场               | 台        | 每台                 | 1000     | 每增加1个转子加500     | 500              | /             | /                | /           | /                |
| 53 | 新增        | 麦氏细菌浊度分析仪       | (0~4)MCF                                | /  | $U=(0.05\sim 0.23)\text{MCF}$ | 均可               | 台        | /                  | 800      | /               | /                | /             | /                | /           | /                |
| 54 | 新增        | 目视水质色度仪         | ≤70度                                    | /  | $U=9\text{度}$                 | 均可               | 台        | /                  | 300      | /               | /                | /             | /                | /           | /                |
| 55 | 新增        | 农药残留检测仪         | 透射比, 波长, 通道差异, 稳定性                      | /  | $U=1.5\text{nm}$              | 均可               | 台        | /                  | 600      | 甲胺磷灵敏度          | 200              | 灭多威灵敏度        | 700              | /           | /                |
| 56 | 新增        | 石油产品倾点测定仪       | 倾点                                      | /  | /                             | 现场               | 测量点      | 测量点                | 600      | 增加测量点           | 600              | /             | /                | /           | /                |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号 | 新增/调整 | 项目名称或<br>测量仪器名称         | 测量范围              | 规格 | 准确度等级/<br>测量扩展不确定度                       | 送检、<br>现场或<br>均可 | 收费<br>单位 | 基础检测情况说明        | 基础<br>收费 | 加收规则说明<br>1        | 加收金<br>额1<br>(元) | 加收规则<br>说明2 | 加收金<br>额2<br>(元) | 加收规<br>则说明3 | 加收金<br>额3<br>(元) |
|----|-------|-------------------------|-------------------|----|------------------------------------------|------------------|----------|-----------------|----------|--------------------|------------------|-------------|------------------|-------------|------------------|
| 57 | 新增    | 石油产品浊点<br>测定仪           | 浊点                | /  | /                                        | 现场               | 测量<br>点  | 测量点             | 600      | 增加测量点              | 600              | /           | /                | /           | /                |
| 58 | 新增    | 数显水质色度<br>仪             | ≤70度              | /  | $U_{rel}=2.4\%$                          | 均可               | 台        | /               | 500      | /                  | /                | /           | /                | /           | /                |
| 59 | 新增    | 水硬度仪                    | ≤4500mg/L         | /  | $U_{rel}=1.8\%$                          | 均可               | 台        | /               | 500      | /                  | /                | /           | /                | /           | /                |
| 60 | 新增    | 紫外荧光测硫<br>仪             | (1~1000) mg/L     | /  | $U_{rel}=2.2\%$                          | 现场               | 量程       | /               | 600      | 量程                 | 600              | /           | /                | /           | /                |
| 61 | 新增    | 停车场电子计<br>时收费装置检<br>定装置 | (0~99999.99)<br>s | /  | $\pm (0.04+5 \times T \times 10^{-6}) s$ | 现场               | 台        | 50车位以下1500<br>元 | 1500     | 每增加50车位<br>加收1000元 | 1000             | /           | /                | /           | /                |
| 62 | 新增    | 闯红灯自动记<br>录系统           | /                 | /  | /                                        | 现场               | 台        | 含两个车道           | 500      | 每增加一个车<br>道        | 200              | /           | /                | /           | /                |
| 63 | 新增    | 氮氧化物<br>(NOX) 检测仪       | /                 | /  | /                                        | 均可               | 台        | 单气体             | 400      | 多组分气体              | 550              | 转化率         | 800              | /           | /                |
| 64 | 新增    | 黑烟车电子抓<br>拍系统           | /                 | /  | /                                        | 现场               | 台        | 每个车道            | 1000     | /                  | /                | /           | /                | /           | /                |
| 65 | 新增    | 机动车检测用<br>零气发生器         | /                 | /  | /                                        | 送检               | 台        | 每个通道            | 500      | /                  | /                | /           | /                | /           | /                |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号 | 新增/调整 | 项目名称或测量仪器名称     | 测量范围                                                                                                                                                                                                         | 规格 | 准确度等级/测量扩展不确定度                                    | 送检、现场或均可 | 收费单位 | 基础检测情况说明                                            | 基础收费 | 加收规则说明1                      | 加收金额1(元) | 加收规则说明2                       | 加收金额2(元) | 加收规则说明3                 | 加收金额3(元) |
|----|-------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------|----------|------|-----------------------------------------------------|------|------------------------------|----------|-------------------------------|----------|-------------------------|----------|
| 66 | 新增    | 遥感式在用汽车排气污染物检测仪 | $C_3H_8:(500\sim6000)\times 10^{-6}$<br>$CO:(0.5\sim8.0)\times 10^{-2}$<br>$CO_2:(9.4\sim14.7)\times 10^{-2}$<br>$NO:(250\sim4000)\times 10^{-6}$<br>1,3-丁二烯:<br>$(40\sim160)\times 10^{-6}$<br>透射比:(34~71)% | 套  | 气体标准物质: $U=2\%$ $k=2$<br>透射比: $U_{rel}=0.5\%,k=2$ | 现场       | 套    | 包括遥感式排放污染物浓度分析系统4个测量点及遥感式排放污染物不透光度分析系统3个测量点         | 4900 | 每增加遥感式排放污染物浓度分析系统1个测量点加收200元 | 200      | 每增加排放污染物不透光度分析系统遥感1个测量点加收300元 | 300      | 测速装置及气象仪器每增加1个测量点加收400元 | 400      |
| 67 | 新增    | 心脏除颤器           | 能量(0.1~360)J                                                                                                                                                                                                 | /  | $U_r=2.8\%$                                       | 均可       | 功能   | 检测项目包括:外观及工作正常性检查,充电时间检测,最小、最大及常用能量点的检测校准;心电监护部分的校准 | 300  | 每增加一个能量点加收100元               | 100      | 有心电监护部分                       | 450      | /                       | /        |
| 68 | 新增    | 心脏除颤器校准装置       | 能量(0~360)J                                                                                                                                                                                                   | /  | MPE:±6%                                           | 均可       | 功能   | 按台收费                                                | 300  | 每增加一个能量点加收100元               | 100      | 增加监护部分加收450元                  | 450      | /                       | /        |
| 69 | 新增    | II级生物安全柜        | 洁净度: IS05级                                                                                                                                                                                                   | /  | $U_r=26\%$ $k=2$                                  | 现场       | 台/项目 | 下降气流流速、流入气流流速、洁净度、照度、噪声、振动幅值、气流模式、高效过滤器检漏           | 2800 | 人员、产品和交叉污染保护(一种标物)           | 3000     | /                             | /        | /                       | /        |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号 | 新增/<br>调整 | 项目名称或<br>测量仪器名称 | 测量范围         | 规格 | 准确度等级/<br>测量扩展不确<br>定度 | 送检、<br>现场或<br>均可 | 收费<br>单位 | 基础检测情况说<br>明                     | 基础<br>收费 | 加收规则说明<br>1             | 加收金<br>额1<br>(元) | 加收规则<br>说明2             | 加收金<br>额2<br>(元) | 加收规<br>则说明3 | 加收金<br>额3<br>(元) |
|----|-----------|-----------------|--------------|----|------------------------|------------------|----------|----------------------------------|----------|-------------------------|------------------|-------------------------|------------------|-------------|------------------|
| 70 | 新增        | 洁净工作台           | 洁净度: IS05级   | /  | Ur=26% k=2             | 现场               | 台/项<br>目 | 风速、空气洁净度、噪声、照度、振动幅值、气流状态、高效过滤器检漏 | 2500     | /                       | /                | /                       | /                | /           | /                |
| 71 | 新增        | 清洗消毒机           | (0~100) °C   | /  | U=0.4°C k=2            | 现场               | 台        | 每台                               | 3000     | /                       | /                | /                       | /                | /           | /                |
| 72 | 新增        | 特定蛋白分析仪         | /            | /  | U=6 mg/L               | 现场               | 台        | 每台                               | 900      | /                       | /                | /                       | /                | /           | /                |
| 73 | 新增        | 微孔板化学发光分析仪      | /            | /  | U=6.6%                 | 现场               | 台        | 每台                               | 900      | /                       | /                | /                       | /                | /           | /                |
| 74 | 新增        | 液位计(非反射式)       | L≤9m         | /  | /                      | 送检               | 台        | 1m及以下, 含5个校准点                    | 1200     | 1m~3m(含), 每增加100mm加收35元 | 35               | 3m~9m(含), 每增加100mm加收15元 | 15               | 多一个校准点      | 200              |
| 75 | 新增        | 反射式液位计          | L≤100m       | /  | /                      | 送检               | 台        | 1m及以下, 含5个校准点                    | 1200     | 9m(含)以内, 每增加100mm加收30元  | 30               | 9m以上, 每增加1m加收50元        | 50               | 多一个校准点      | 200              |
| 76 | 新增        | 车用尿素溶液加注机       | (2~40) L/min | /  | /                      | 现场               | 台        | /                                | 2000     | /                       | /                | /                       | /                | /           | /                |
| 77 | 新增        | 液体石油产品量自动计量控制系统 | DN125及以上     | /  | 0.2级                   | 现场               | 套        | 汽油、柴油或其他单一油品                     | 4100     | 乙醇汽油加收1000元             | 1000             | /                       | /                | /           | /                |
| 78 | 新增        | 油介质容积式流量计计量系统   | DN50及以下      | /  | 0.2级及以下                | 现场               | 台        | /                                | 1800     | /                       | /                | /                       | /                | /           | /                |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号 | 新增/调整 | 项目名称或<br>测量仪器名称                                                                                                             | 测量范围        | 规格   | 准确度等级/<br>测量扩展不确定度                | 送检、<br>现场或<br>均可 | 收费<br>单位 | 基础检测情况说明                                        | 基础<br>收费 | 加收规则说明<br>1                                                                | 加收金<br>额1<br>(元) | 加收规则<br>说明2 | 加收金<br>额2<br>(元) | 加收规<br>则说明3 | 加收金<br>额3<br>(元) |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|-----------------------------------|------------------|----------|-------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|------------------|-------------|------------------|
| 79 | 新增    | 油介质容积式<br>流量计计量系<br>统                                                                                                       | DN65~DN100  | /    | 0.2级及以下                           | 现场               | 台        | /                                               | 2700     | DN65以上，每<br>增加5mm加收<br>90元                                                 | 90               | /           | /                | /           | /                |
| 80 | 新增    | 油介质容积式<br>流量计计量系<br>统                                                                                                       | DN125及以上    | /    | 0.2级及以下                           | 现场               | 台        | /                                               | 3500     | DN125以上，<br>每增加5mm加<br>收130元                                               | 130              | /           | /                | /           | /                |
| 81 | 新增    | 油介质质量式<br>流量计计量系<br>统                                                                                                       | DN50及以下     | /    | 0.2级及以下                           | 现场               | 台        | /                                               | 2000     | /                                                                          | /                | /           | /                | /           | /                |
| 82 | 新增    | 油介质质量式<br>流量计计量系<br>统                                                                                                       | DN65~DN100  | /    | 0.2级及以下                           | 现场               | 台        | /                                               | 3000     | DN65以上，每<br>增加5mm加收<br>100元                                                | 100              | /           | /                | /           | /                |
| 83 | 新增    | 油介质质量式<br>流量计计量系<br>统                                                                                                       | DN125及以上    | /    | 0.2级及以下                           | 现场               | 台        | /                                               | 4000     | DN125以上，<br>每增加5mm加<br>收150元                                               | 150              | /           | /                | /           | /                |
| 84 | 新增    | 液体流量计(现<br>场)(差压式流<br>量计/超声流量<br>计/电磁流量<br>计/涡轮流量<br>计/液体容积式<br>流量计/科里奥<br>利质量流量计/<br>质量流量计/速<br>度式流量计/浮<br>子流量计/涡街<br>流量计) | (0.1~12)m/s | DN15 | 1.5级及其以<br>下等级或1.0<br>级及其以下等<br>级 | 现场               | 台        | 基础校准流量点<br>的个数不多于对<br>应规程或规范规<br>定的检测流量点<br>的个数 | 950      | 多于对应规程<br>或规范规定的<br>检测流量点的<br>个数，额外每<br>增加1个校准<br>流量点，在基<br>础收费上加收<br>500元 | 500              | /           | /                | /           | /                |
| 85 |       |                                                                                                                             |             | DN20 |                                   |                  |          |                                                 | 1000     |                                                                            | 500              | /           | /                | /           | /                |
| 86 |       |                                                                                                                             |             | DN25 |                                   |                  |          |                                                 | 1050     |                                                                            | 500              | /           | /                | /           | /                |
| 87 |       |                                                                                                                             |             | DN32 |                                   |                  |          |                                                 | 1100     |                                                                            | 500              | /           | /                | /           | /                |
| 88 |       |                                                                                                                             |             | DN40 |                                   |                  |          |                                                 | 1200     |                                                                            | 500              | /           | /                | /           | /                |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号 | 新增/<br>调整 | 项目名称或<br>测量仪器名称 | 测量范围         | 规格   | 准确度等级/<br>测量扩展不确<br>定度 | 送检、<br>现场或<br>均可 | 收费<br>单位 | 基础检测情况说<br>明                                    | 基础<br>收费 | 加收规则说明<br>1                                                                  | 加收金<br>额1<br>(元) | 加收规则<br>说明2         | 加收金<br>额2<br>(元) | 加收规<br>则说明3         | 加收金<br>额3<br>(元) |
|----|-----------|-----------------|--------------|------|------------------------|------------------|----------|-------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|------------------|---------------------|------------------|
| 89 | 新增        | 冷水水表            | (0.1~12)m/s  | DN32 | 2级及其以下<br>等级           | 现场               | 台        | 基础校准流量点的<br>个数不多于对应<br>规程或规范规定的<br>检测流量点的<br>个数 | 500      | 多于对应规程<br>或规范规定的<br>检测流量点的<br>个数, 额外每<br>增加1个校准<br>流量点, 在基<br>础收费上加收<br>500元 | 500              | /                   | /                | /                   | /                |
| 90 |           |                 |              | DN40 |                        |                  |          |                                                 | 600      |                                                                              | 500              | /                   | /                | /                   | /                |
| 91 | 新增        | DCS流量积算现场校准     | 视现场参数而定      | /    | 0.2级及以下                | 现场               | 台        | 示值误差、重复性                                        | 1000     | /                                                                            | /                | /                   | /                | /                   | /                |
| 92 | 新增        | 多参量变送器          | 视现场参数而定      | /    | 0.2级及以下                | 送检               | 台        | 示值误差、重复性                                        | 1000     | /                                                                            | /                | /                   | /                | /                   | /                |
| 93 | 新增        | 风速变送器           | (0.5~50) m/s | /    | /                      | 送检               | 台        | 基本检测5个流量点                                       | 500      | 每增加1个检测点加收100元                                                               | 100              | /                   | /                | /                   | /                |
| 94 | 新增        | 风速仪现场校准         | 视现场情况而定      | /    | /                      | 现场               | 台        | /                                               | 2000     | /                                                                            | /                | /                   | /                | /                   | /                |
| 95 | 新增        | 流量计二次仪表(在线检定)   | 视现场参数而定      | /    | 0.2级及以下                | 现场               | 台        | 示值误差、重复性                                        | 660      | 每增加1台压力变送器或差压变送器, 增加480元;                                                    | 480              | 每增加1台温度变送器, 增加500元; | 500              | 每增加积算仪通道1通道, 增加660元 | 660              |
| 96 | 新增        | 体积修正仪(现场)       | 视现场参数而定      | /    | 0.2级及以下                | 现场               | 台        | 示值误差、重复性                                        | 1000     | /                                                                            | /                | /                   | /                | /                   | /                |
| 97 | 新增        | 叶轮式风速仪          | (0.5~50) m/s | /    | /                      | 送检               | 台        | 基本检测5个流量点                                       | 500      | 每增加1个检测点加收100元                                                               | 100              | /                   | /                | /                   | /                |

# 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号  | 新增/调整 | 项目名称或测量仪器名称 | 测量范围                     | 规格 | 准确度等级/测量扩展不确定度                                  | 送检、现场或均可 | 收费单位 | 基础检测情况说明 | 基础收费 | 加收规则说明1                                | 加收金额1(元) | 加收规则说明2 | 加收金额2(元) | 加收规则说明3 | 加收金额3(元) |
|-----|-------|-------------|--------------------------|----|-------------------------------------------------|----------|------|----------|------|----------------------------------------|----------|---------|----------|---------|----------|
| 98  | 新增    | 在线标准孔板      | DN<1000mm                | /  | 合格/不合格                                          | 现场       | 台    | 几何法检测    | 300  | DN300(含)以下300元, DN300以上口径每增加1mm, 增加1元。 | 1        | /       | /        | /       | /        |
| 99  | 新增    | 在线流量积算仪     | 视现场参数而定                  | /  | 0.2级及以下                                         | 现场       | 台    | 示值误差、重复性 | 660  | 每增加1通道, 增加660元                         | 660      | /       | /        | /       | /        |
| 100 | 新增    | 在线压力变送器     | (0~16) Mpa               | /  | 0.2级及以下                                         | 现场       | 台    | 示值误差、重复性 | 480  | /                                      | /        | /       | /        | /       | /        |
| 101 | 新增    | 额温计黑体空腔     | (20~50) °C               | /  | $U = (0.09 \sim 0.12) ^\circ\text{C} \ k=2$     | 均可       | 台    | /        | 2500 | /                                      | /        | /       | /        | /       | /        |
| 102 | 新增    | 耳温计黑体空腔     | (20~50) °C               | /  | $U = (0.09 \sim 0.12) ^\circ\text{C} \ k=2$     | 均可       | 台    | /        | 2500 | /                                      | /        | /       | /        | /       | /        |
| 103 | 新增    | 精密露点仪(温度部分) | (-50~200) °C             | /  | $U = 0.015 ^\circ\text{C} \ k=2$                | 送检       | 台    | /        | 500  | /                                      | /        | /       | /        | /       | /        |
| 104 | 新增    | 熔点仪         | (室温~300) °C              | /  | $U = 0.2 ^\circ\text{C}, \ k=2$                 | 均可       | 台    | /        | 500  | /                                      | /        | /       | /        | /       | /        |
| 105 | 新增    | 手提式压力蒸汽灭菌器  | (0~150) °C               | /  | $U = 0.2 ^\circ\text{C}, \ k=2$                 | 均可       | 台    | 包含一个温度点  | 300  | 每增加1点加200元                             | 200      | /       | /        | /       | /        |
| 106 | 新增    | 养护室         | (0~100) °C<br>(5~99) %RH | /  | $\pm 1.0 ^\circ\text{C}, \pm 3\% \text{RH}$ 及以下 | 现场       | 台    | 包含一个温湿度点 | 1000 | 每多检测一个温湿度点加收200元                       | 200      | /       | /        | /       | /        |
| 107 | 调整    | 活塞式压力计      | $\leq 250 \text{MPa}$    | /  | 0.05级                                           | 送检       | 台    | /        | 600  | 活塞式压力计专用砝码(每块)                         | 30       | /       | /        | /       | /        |
| 108 | 调整    | 活塞式压力计      | $\leq 250 \text{MPa}$    | /  | 0.01级                                           | 送检       | 台    | /        | 1500 | 活塞式压力计专用砝码(每块)                         | 90       | /       | /        | /       | /        |
| 109 | 调整    | 框式水平仪和条式水平仪 | /                        | /  | $U_{\text{rel}} = 5\% \ k = 2$                  | 送检       | 台    | /        | 500  | /                                      | /        | /       | /        | /       | /        |

# 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号  | 新增/调整 | 项目名称或测量仪器名称 | 测量范围                        | 规格                | 准确度等级/测量扩展不确定度                                                                                   | 送检、现场或均可 | 收费单位 | 基础检测情况说明 | 基础收费 | 加收规则说明1  | 加收金额1(元) | 加收规则说明2 | 加收金额2(元) | 加收规则说明3 | 加收金额3(元) |
|-----|-------|-------------|-----------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|----------|------|----------|----------|---------|----------|---------|----------|
| 110 | 调整    | 量块          | 83块, (0.5~100)mm            | 83块, (0.5~100)mm  | $U=0.10\mu\text{m}+1\times 10^{-6}l_n, k=2$                                                      | 送检       | 块    | /        | 80   | /        | /        | /       | /        | /       | /        |
| 111 | 调整    | 量块          | 20块, (5.12~100)mm           | 20块, (5.12~100)mm | $U=0.10\mu\text{m}+1\times 10^{-6}l_n, k=2$                                                      | 送检       | 块    | /        | 80   | /        | /        | /       | /        | /       | /        |
| 112 | 调整    | 量块          | 12块, (10~291.8)mm           | 12块, (10~291.8)mm | $U=0.20\mu\text{m}+2\times 10^{-6}l_n, k=2$                                                      | 送检       | 块    | /        | 200  | /        | /        | /       | /        | /       | /        |
| 113 | 调整    | 量块          | 大8块, (125~500)mm            | 大8块, (125~500)mm  | $U=0.20\mu\text{m}+2\times 10^{-6}l_n, k=2$                                                      | 送检       | 块    | /        | 200  | /        | /        | /       | /        | /       | /        |
| 114 | 调整    | 量块          | 大5块, (600~1000)mm           | 大5块, (600~1000)mm | $U=0.20\mu\text{m}+2\times 10^{-6}l_n, k=2$                                                      | 送检       | 块    | /        | 500  | /        | /        | /       | /        | /       | /        |
| 115 | 调整    | 三点内径千分尺     | 50mm以下                      | 50mm以下            | $U=1.1\mu\text{m}$<br>$k=2$                                                                      | 送检       | 件    | /        | 200  | 校对环规120元 | 120      | /       | /        | /       | /        |
| 116 | 调整    | 三点内径千分尺     | (50-100)mm                  | (50-100)mm        | $U=1.3\mu\text{m}$<br>$k=2$                                                                      | 送检       | 件    | /        | 250  | 校对环规150元 | 150      | /       | /        | /       | /        |
| 117 | 调整    | 三点内径千分尺     | (100-150)mm                 | (100-150)mm       | $U=1.7\mu\text{m}$<br>$k=2$                                                                      | 送检       | 件    | /        | 300  | 校对环规200元 | 200      | /       | /        | /       | /        |
| 118 | 调整    | 数显水平尺       | /                           | /                 | /                                                                                                | 送检       | 个    | /        | 400  | /        | /        | /       | /        | /       | /        |
| 119 | 调整    | 引伸计         | (0~25)mm                    | (0~25)mm          | (0~0.3)mm<br>$U=0.5\mu\text{m}$<br>$k=2$ ( $>0.3\sim 25$ )mm<br>$U_{\text{rel}}=0.14\%$<br>$k=2$ | 送检       | 个    | /        | 1000 | /        | /        | /       | /        | /       | /        |
| 120 | 调整    | 表面粗糙度比较样块   | Ra(0.012~6.3) $\mu\text{m}$ | /                 | $U_r=8\%, k=2$                                                                                   | 送检       | 块    | /        | 30   | /        | /        | /       | /        | /       | /        |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号  | 新增/调整 | 项目名称或测量仪器名称    | 测量范围                                                                         | 规格 | 准确度等级/测量扩展不确定度                     | 送检、现场或均可 | 收费单位 | 基础检测情况说明                      | 基础收费 | 加收规则说明1         | 加收金额1(元) | 加收规则说明2    | 加收金额2(元) | 加收规则说明3      | 加收金额3(元) |
|-----|-------|----------------|------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------|----------|------|-------------------------------|------|-----------------|----------|------------|----------|--------------|----------|
| 121 | 调整    | 直角尺检查仪         | H≤500mm                                                                      | /  | $U=0.8\mu\text{m}$ ,<br>$k=2$      | 现场       | 台    | /                             | 1500 | /               | /        | /          | /        | /            | /        |
| 122 | 调整    | 抛喷丸/喷砂样块       | Ra(3.2~800) $\mu\text{m}$                                                    | /  | $U_r=(8\sim10)\%$ ,<br>$k=2$       | 送检       | 每一规格 | Ra或Rz                         | 150  | /               | /        | /          | /        | /            | /        |
| 123 | 调整    | 互感器负载箱         | 阻抗: (0.0001~199.9) $\Omega$<br>导纳: (0.0001~199.9) mS                         | /  | $U_{\text{rel}}=0.6\%$ ,<br>$k=2$  | 送检       | 点    | /                             | 30   | /               | /        | 现场检测加收500元 | 500      | /            | /        |
| 124 | 调整    | 互感器校验仪         | 比值差: $\pm 0.01\%$<br>$\sim \pm 100\%$<br>相位差: $\pm 0.05'$<br>$\sim \pm 500'$ | /  | 1.0级及以下等级                          | 送检       | 台    | /                             | 1500 | /               | /        | 现场检测加收500元 | 500      | /            | /        |
| 125 | 调整    | 互感器综合特性测试仪     | 1~10000                                                                      | /  | $U_{\text{rel}}=0.02\%$ ,<br>$k=2$ | 均可       | 台    | 基本校准参数为三项, 分别为变比、电压、电流        | 2000 | 每增加一项功能性检测加500元 | 500      | 现场检测加收500元 | 500      | /            | /        |
| 126 | 调整    | 局部放电测试仪        | (0.1~1000) pC                                                                | /  | $U_{\text{rel}}=1.3\%$ ,<br>$k=2$  | 送检       | 台    | 基本校准参数为两项, 分别为上下限截止频率和视在电荷量幅值 | 2000 | 每增加一项功能性检测加500元 | 500      | 现场检测加收500元 | 500      | 每增加一个通道加收500 | 500      |
| 127 | 调整    | 耐电压测试仪校验仪      | 0~15kV                                                                       | /  | $U_{\text{rel}}=0.6\%$ ,<br>$k=2$  | 送检       | 台    | 基本校准参数为三项, 分别为电压、电流、时间        | 3000 | 每增加一项功能性检测加500元 | 500      | 现场检测加收500元 | 500      | /            | /        |
| 128 | 调整    | 工业X射线图像增强器电视系统 | /                                                                            | /  | /                                  | 现场       | 台    | /                             | 3600 | 新设备验收加收4800     | 4800     | /          | /        | /            | /        |
| 129 | 调整    | 声级计            | 10Hz-20kHz                                                                   | /  | 1级                                 | 送检       | 台    | 无                             | 600  | /               | /        | /          | /        | /            | /        |
| 130 | 调整    | 声级计            | 20Hz-20kHz                                                                   | /  | 2级                                 | 送检       | 台    | 无                             | 450  | /               | /        | /          | /        | /            | /        |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号  | 新增/<br>调整 | 项目名称或<br>测量仪器名称       | 测量范围                                   | 规格 | 准确度等级/<br>测量扩展不确定度                                                               | 送检、<br>现场或<br>均可 | 收费<br>单位 | 基础检测情况说明 | 基础<br>收费 | 加收规则说明<br>1 | 加收金<br>额1<br>(元) | 加收规则<br>说明2 | 加收金<br>额2<br>(元) | 加收规<br>则说明3 | 加收金<br>额3<br>(元) |
|-----|-----------|-----------------------|----------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|----------|----------|-------------|------------------|-------------|------------------|-------------|------------------|
| 131 | 调整        | 卡尔费休库仑法微量水分测定仪        | (10~5000)ug                            | /  | $U_{rel}=2.0\%$                                                                  | 均可               | 台        | /        | 600      | /           | /                | /           | /                | /           | /                |
| 132 | 调整        | 薄层色谱扫描仪               | (0.01~0.04)mg/ml                       | /  | $U=0.0019\text{mg/ml}$                                                           | 现场               | 台        | /        | 800      | 线性          | 400              | /           | /                | /           | /                |
| 133 | 调整        | 崩解时限测试仪(智能崩解仪、口崩片测定仪) | 温度/计时/吊篮往返频率及移动距离                      | /  | 温度<br>$U=0.1, k=2$ ;<br>时间:<br>$U_{rel}=13\%, k=2$ ;<br>长度:<br>$U=0.03\text{mm}$ | 均可               | 台        | 每台       | 800      | /           | /                | /           | /                | /           | /                |
| 134 | 调整        | 称量式工作数显密度计            | (650~2000)kg/m <sup>3</sup>            | /  | MPE:±(0.5,1);<br>MPE:±(0.1%,0.2%,0.5%)                                           | 送检               | 台        | 每台       | 600      | /           | /                | /           | /                | /           | /                |
| 135 | 调整        | 脆碎度测试仪                | 转速; 长度; 时间                             | /  | $U=0.7\text{r/min}$                                                              | 均可               | 台        | 每台       | 500      | /           | /                | /           | /                | /           | /                |
| 136 | 调整        | 红外分光光度计(色散型红外分光光度计)   | A类、B类、C类                               | /  | 波数正确度:<br>$\pm 8\text{cm}^{-1}$                                                  | 现场               | 台        | 每台       | 700      | /           | /                | /           | /                | /           | /                |
| 137 | 调整        | 拉曼光谱仪                 | 光谱分辨力; 频移; 强度                          | /  | $U=0.09\text{cm}^{-1}$                                                           | 现场               | 台        | 每台       | 3000     | /           | /                | /           | /                | /           | /                |
| 138 | 调整        | 毛细管电泳仪                | 检测限 $\leq 1 \times 10^{-6}\text{g/mL}$ | /  | $U_{rel}=3.4\%$                                                                  | 现场               | 检测器      | /        | 700      | /           | /                | /           | /                | /           | /                |
| 139 | 调整        | 泥浆密度计                 | (700~3000)kg/m <sup>3</sup>            | /  | $U=0.5\text{ kg/m}^3$                                                            | 送检               | 台        | 每台       | 700      | /           | /                | /           | /                | /           | /                |
| 140 | 调整        | 平板电泳仪                 | 电压、电流                                  | /  | $U_{rel}=1.0\%$                                                                  | 均可               | 项        | 每项       | 700      | /           | /                | /           | /                | /           | /                |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号  | 新增/调整 | 项目名称或测量仪器名称  | 测量范围                                            | 规格 | 准确度等级/测量扩展不确定度                                    | 送检、现场或均可 | 收费单位 | 基础检测情况说明 | 基础收费 | 加收规则说明1                  | 加收金额1(元) | 加收规则说明2 | 加收金额2(元) | 加收规则说明3 | 加收金额3(元) |
|-----|-------|--------------|-------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------|----------|------|----------|------|--------------------------|----------|---------|----------|---------|----------|
| 141 | 调整    | 溶出试验仪        | 水平度；垂直度；同轴度；摆动值；深度；转速；温度                        | /  | $U=2r/min$                                        | 均可       | 项    | 温度；转速    | 800  | 水平度；垂直度；同轴度；摆动值；深度<br>每项 | 200      | /       | /        | /       | /        |
| 142 | 调整    | 生乳冰点仪        | 冰点：(-400~-600)m℃                                | /  | $U_{rel}=0.4\%$                                   | 均可       | 台    | 每台       | 800  | /                        | /        | /       | /        | /       | /        |
| 143 | 调整    | 微量分光光度计      | 波长；透射比                                          | /  | $U=0.6nm$                                         | 均可       | 台    | 每台       | 600  | /                        | /        | /       | /        | /       | /        |
| 144 | 调整    | 微量分光光度计      | 线性，示值误差                                         | /  | $U=0.8mg/kg$                                      | 均可       | 台    | 测DNA或蛋白质 | 1800 | 增加一种标准物质                 | 1600     | /       | /        | /       | /        |
| 145 | 调整    | 液相色谱-原子荧光联用仪 | As(V) < 1.0ng；<br>MMA < 0.7ng；<br>DMA < 0.7ng   | /  | $U_{rel}=9.4\%$                                   | 现场       | 形态   | 形态       | 1800 | 增加一个形态                   | 1000     | /       | /        | /       | /        |
| 146 | 调整    | 医用离心机        | 转速；温度；噪声；时间                                     | /  | $U_{rel}=0.15\%$                                  | 均可       | 项    | 每项       | 500  | 增加一个项目                   | 300      | /       | /        | /       | /        |
| 147 | 调整    | 永停滴定仪        | 电压(0.1~200)mV                                   | /  | $U_{rel}=2\%$                                     | 均可       | 台    | 测电压      | 500  | 滴定部分                     | 800      | /       | /        | /       | /        |
| 148 | 调整    | X射线安检仪       | $(1 \times 10^{-6} \sim 5 \times 10^{-2}) Gy/h$ | /  | $U_{rel}=20\% k=2$                                | 现场       | 台    | /        | 800  | /                        | /        | /       | /        | /       | /        |
| 149 | 调整    | 标准光伏电池       | (0.01~50)W                                      | /  | $U_{rel}=2.4\% k=2$                               | 送检       | 块    | 按参数数量收费  | 3000 | 每增加一个校准项加收1000元          | 1000     | /       | /        | /       | /        |
| 150 | 调整    | 太阳模拟器        | 0.4~2.0；<br>0%~100%                             | /  | $U_{rel}=8\%$<br>$k=2$ ； $U_{rel}=3\%$<br>$k=2$ ； | 现场       | 台    | 按参数数量收费  | 3000 | 每增加一个校准项加收1000元          | 1000     | /       | /        | /       | /        |
| 151 | 调整    | 红外分光测油仪      | (0~1000)mg/L                                    | /  | $\pm 0.8mg/L$ 或 $\pm 8\%FS$                       | 均可       | 台    | 四氯化碳为溶剂  | 800  | 四氯乙烯为溶剂                  | 1200     | /       | /        | /       | /        |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号  | 新增/调整 | 项目名称或测量仪器名称       | 测量范围                                                                 | 规格 | 准确度等级/测量扩展不确定度                                                                                      | 送检、现场或均可 | 收费单位 | 基础检测情况说明    | 基础收费 | 加收规则说明1       | 加收金额1(元) | 加收规则说明2 | 加收金额2(元) | 加收规则说明3 | 加收金额3(元) |
|-----|-------|-------------------|----------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|-------------|------|---------------|----------|---------|----------|---------|----------|
| 152 | 调整    | 出租汽车计价器(使用误差)检定装置 | 转速频率仪: 转速范围: 50r/min~10000r/min; 转数计数范围: 1r~999999r; 钢卷尺: 范围 (0~5) m | /  | 转速: MPE: $\pm$ (读数 $\times$ 0.2%) $\pm$ 1个字; 转数: MPE: $\pm$ (读数 $\times$ 0.01 %) $\pm$ 1r; 钢卷尺: I 级 | 现场       | 台    | 使用中校准       | 3000 | /             | /        | /       | /        | /       | /        |
| 153 | 调整    | 高频电刀              | 电流 (0.001~0.5) A                                                     | /  | MPE: $\pm$ 2%                                                                                       | 均可       | 功能   | 按校准规范要求的检测项 | 1000 | 每增加一项参数加收100元 | 100      | /       | /        | /       | /        |
| 154 | 调整    | 呼吸机/麻醉机           | 潮气量 (200~600) mL                                                     | /  | $U_{rel}$ =4%                                                                                       | 均可       | 功能   | 按校准规范要求的检测项 | 1000 | 每增加一项参数加收100元 | 100      | /       | /        | /       | /        |
| 155 | 调整    | 血液透析机             | 电导率: (12.5~15.5)mS/cm                                                | /  | MPE: $\pm$ 0.1mS/cm                                                                                 | 均可       | 功能   | 按校准规范要求的检测项 | 1200 | 每增加一项参数加收100元 | 100      | /       | /        | /       | /        |
| 156 | 调整    | 医用输液泵/注射泵         | 流量(5~1000)ml/h                                                       | /  | $U_{rel}$ =2.0%                                                                                     | 均可       | 功能   | 按校准规范要求的检测项 | 300  | 每增加一项参数加收100元 | 100      | /       | /        | /       | /        |
| 157 | 调整    | 全自动封闭型发光免疫分析仪     | /                                                                    | /  | $U$ =10 pmol/L                                                                                      | 现场       | 台    | 每台          | 900  | /             | /        | /       | /        | /       | /        |
| 158 | 调整    | 全自动尿沉渣分析仪         | /                                                                    | /  | 红细胞: $U_{rel}$ =10%<br>白细胞: $U_{rel}$ =10%                                                          | 现场       | 台    | 每台          | 800  | /             | /        | /       | /        | /       | /        |
| 159 | 调整    | 糖化血红蛋白分析仪         | (0.1~11.6) %                                                         | /  | $U$ =12% $k$ =2                                                                                     | 现场       | 台    | 每台          | 900  | /             | /        | /       | /        | /       | /        |

# 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号  | 新增/调整 | 项目名称或测量仪器名称                             | 测量范围                           | 规格   | 准确度等级/测量扩展不确定度         | 送检、现场或均可 | 收费单位 | 基础检测情况说明       | 基础收费 | 加收规则说明1                                            | 加收金额1(元) | 加收规则说明2                                 | 加收金额2(元) | 加收规则说明3         | 加收金额3(元) |
|-----|-------|-----------------------------------------|--------------------------------|------|------------------------|----------|------|----------------|------|----------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|-----------------|----------|
| 160 | 调整    | 球形金属罐                                   | (10~2000) m <sup>3</sup>       | /    | Urel=0.3%, k=2         | 现场       | 个    | 基价             | 500  | 基价基础上, 50m <sup>3</sup> (含) 以内, 每增加1m <sup>3</sup> | 50       | 50m <sup>3</sup> 以上, 每增加1m <sup>3</sup> | 20       | /               | /        |
| 161 | 调整    | 卧式金属罐                                   | (10~200) m <sup>3</sup>        | /    | Urel=(0.25~0.4) %, k=2 | 现场       | 个    | 基价             | 500  | 基价基础上, 50m <sup>3</sup> (含) 以内, 每增加1m <sup>3</sup> | 50       | 50m <sup>3</sup> 以上, 每增加1m <sup>3</sup> | 20       | /               | /        |
| 162 | 调整    | 液体石油产品量自动计量控制系统                         | DN100及以下                       | /    | 0.2级                   | 现场       | 套    | 汽油、柴油或其他单一油品   | 2000 | 乙醇汽油加收500元                                         | 500      | /                                       | /        | /               | /        |
| 163 | 调整    | 体积管(活塞式)                                | Urel=0.05%, k=2                | /    | Urel=0.05%, k=2        | 现场       | 台    | 50L及以下         | 2000 | 50L~100L (含), 每增加1L                                | 40       | 100L以上, 每增加1L                           | 10       | /               | /        |
| 164 | 调整    | 体积管(球式)                                 | Urel=0.05%, k=2                | /    | Urel=0.05%, k=2        | 现场       | 台    | /              | 2500 | 500L~1000L (含), 每增加10L                             | 30       | 1000L~2000L (含), 每增加10L                 | 20       | 2000L以上, 每增加10L | 10       |
| 165 | 调整    | 气体质量流量计                                 | 0.01L/min~650m <sup>3</sup> /h | /    | 1.0级及以下                | 均可       | 台    | 基本检测4个流量点      | 800  | 每增加1个检测点加收200元                                     | 200      | /                                       | /        | /               | /        |
| 166 | 调整    | 湿式气体流量计                                 | 0.01L/min~120m <sup>3</sup> /h | /    | 0.2级、0.5级              | 送检       | 台    | 基本检测1个流量点      | 600  | 每增加1个检测点加收400元                                     | 400      | /                                       | /        | /               | /        |
| 167 |       | 液体流量计(差压式流量计; 超声流量计; 电磁流量计; 涡轮流量计; 液体容积 |                                | DN50 | 1.5级及其以                |          |      | 基础校准流量点的个数不多于对 | 1400 | 多于对应规程或规范规定的检测流量点的                                 | 500      | /                                       | /        | /               | /        |
| 168 |       |                                         |                                | DN65 |                        |          |      |                | 1500 |                                                    | 500      | /                                       | /        | /               | /        |
| 169 |       |                                         |                                | DN80 |                        |          |      |                | 1600 |                                                    | 500      | /                                       | /        | /               | /        |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号  | 新增/调整 | 项目名称或测量仪器名称                                 | 测量范围        | 规格        | 准确度等级/测量扩展不确定度 | 送检、现场或均可 | 收费单位 | 基础检测情况说明                        | 基础收费 | 加收规则说明1                                                  | 加收金额1(元) | 加收规则说明2                                     | 加收金额2(元) | 加收规则说明3 | 加收金额3(元) |
|-----|-------|---------------------------------------------|-------------|-----------|----------------|----------|------|---------------------------------|------|----------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------|----------|---------|----------|
| 170 | 调整    | 液体体积式流量计；科里奥利质量流量计；质量流量计；速度式流量计；浮子流量计；涡街流量计 | (0.1~12)m/s | DN100     | 下等级或1.0级及其以下等级 | 现场       | 台    | 的个数不多于对应规程或规范规定的检测流量点的个数        | 1700 | 个数，额外每增加1个校准流量点，在基础收费上加收500元                             | 500      | /                                           | /        | /       | /        |
| 171 |       |                                             |             | DN125     |                |          |      |                                 | 1800 |                                                          | 500      | /                                           | /        | /       | /        |
| 172 |       |                                             |             | DN150     |                |          |      |                                 | 1900 |                                                          | 500      | /                                           | /        | /       | /        |
| 173 |       |                                             |             | DN200     |                |          |      |                                 | 2000 |                                                          | 500      | /                                           | /        | /       | /        |
| 174 | 调整    | 冷水水表                                        | (0.1~12)m/s | DN50      | 2级及其以下等级       | 现场       | 台    | 基础校准流量点的个数不多于对应规程或规范规定的检测流量点的个数 | 1000 | 多于对应规程或规范规定的检测流量点的个数，额外每增加1个校准流量点，在基础收费上加收500元           | 500      | /                                           | /        | /       | /        |
| 175 |       |                                             |             | DN65      |                |          |      |                                 | 1400 |                                                          | 500      | /                                           | /        | /       | /        |
| 176 |       |                                             |             | DN80      |                |          |      |                                 | 1500 |                                                          | 500      | /                                           | /        | /       | /        |
| 177 |       |                                             |             | DN100     |                |          |      |                                 | 1600 |                                                          | 500      | /                                           | /        | /       | /        |
| 178 |       |                                             |             | DN125     |                |          |      |                                 | 1700 |                                                          | 500      | /                                           | /        | /       | /        |
| 179 |       |                                             |             | DN150     |                |          |      |                                 | 1800 |                                                          | 500      | /                                           | /        | /       | /        |
| 180 |       |                                             |             | DN200     |                |          |      |                                 | 2000 |                                                          | 500      | /                                           | /        | /       | /        |
| 181 |       |                                             |             | DN25~DN50 |                |          |      |                                 | 700  | 配套附件收费：差压变送器加收300元，温度传感器加收300元，压力传感器加收300元，积算仪每个通道加收300元 | 300      | 多于对应规程规定的检定流量点的个数，额外每增加1个校准流量点，在基础收费上加收500元 | 500      | /       | /        |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号  | 新增/调整 | 项目名称或测量仪器名称  | 测量范围                          | 规格           | 准确度等级/测量扩展不确定度 | 送检、现场或均可 | 收费单位 | 基础检测情况说明                     | 基础收费 | 加收规则说明1                                                  | 加收金额1(元) | 加收规则说明2                                     | 加收金额2(元) | 加收规则说明3              | 加收金额3(元) |
|-----|-------|--------------|-------------------------------|--------------|----------------|----------|------|------------------------------|------|----------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------|----------|----------------------|----------|
| 182 | 调整    | 差压式液体流量计(系数) | (0.012~5090)m <sup>3</sup> /h | DN65~DN300   | 0.5级及其以下等级     | 送检       | 台    | 基础检定流量点的个数不多于对应规程规定的检定流量点的个数 | 800  | 配套附件收费:差压变送器加收300元,温度传感器加收300元,压力传感器加收300元,积算仪每个通道加收300元 | 300      | 多于对应规程规定的检定流量点的个数,额外每增加1个校准流量点,在基础收费上加收500元 | 500      | DN65mm以上口径增1mm加收6元   | 6        |
| 183 |       |              |                               | DN350~DN1000 |                |          |      |                              | 3000 | 配套附件收费:差压变送器加收300元,温度传感器加收300元,压力传感器加收300元,积算仪每个通道加收300元 | 300      | 多于对应规程规定的检定流量点的个数,额外每增加1个校准流量点,在基础收费上加收500元 | 500      | DN350mm以上口径增1mm加收10元 | 10       |
| 184 | 调整    | 电接风向风速仪      | (0.5~40)m/s                   | /            | /              | 送检       | 台    | 基本检测5个流量点                    | 500  | 每增加1个检测点加收100元                                           | 100      | /                                           | /        | /                    | /        |
| 185 | 调整    | 轻便磁感风向风速表    | (0.5~30)m/s                   | /            | /              | 送检       | 台    | 基本检测5个流量点                    | 500  | 每增加1个检测点加收100元                                           | 100      | /                                           | /        | /                    | /        |
| 186 | 调整    | 轻便三杯风向风速表    | (0.5~30)m/s                   | /            | /              | 送检       | 台    | 基本检测5个流速点                    | 500  | 每增加1个检测点加收100元                                           | 100      | /                                           | /        | /                    | /        |
| 187 | 调整    | 热球式风速表       | (0.5~30)m/s                   | /            | /              | 送检       | 台    | 基本检测5个流量点                    | 500  | 每增加1个检测点加收100元                                           | 100      | /                                           | /        | /                    | /        |

# 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号  | 新增/<br>调整 | 项目名称或<br>测量仪器名称   | 测量范围                  | 规格 | 准确度等级/<br>测量扩展不确定度                                 | 送检、<br>现场或<br>均可 | 收费<br>单位 | 基础检测情况说明          | 基础<br>收费 | 加收规则说明<br>1            | 加收金<br>额1<br>(元) | 加收规则<br>说明2 | 加收金<br>额2<br>(元) | 加收规<br>则说明3 | 加收金<br>额3<br>(元) |
|-----|-----------|-------------------|-----------------------|----|----------------------------------------------------|------------------|----------|-------------------|----------|------------------------|------------------|-------------|------------------|-------------|------------------|
| 188 | 调整        | 绕组温度计             | (-60~300)℃            | /  | $U=0.7^{\circ}\text{C}$ $k=2$                      | 送检               | 台        | 3个校准点             | 180      | 每个切换点加收500元            | 500              | 热模拟特性加收500元 | 500              | 电流输出加收200元  | 200              |
| 189 | 调整        | 双金属温度计            | (-60~300)℃            | /  | $U=(0.26\sim 0.8)^{\circ}\text{C}$ $k=2$           | 均可               | 点        | (-60~300)℃内, 45/点 | 45       | 温度在-60℃以下或300℃以上, 90/点 | 90               | 外检, 90/点    | 90               | /           | /                |
| 190 | 调整        | 压力式温度计            | (-60~300)℃            | /  | $U=(0.2\sim 0.9)^{\circ}\text{C}$ $k=2$            | 均可               | 点        | (-60~300)℃内, 45/点 | 45       | 温度在-60℃以下或300℃以上, 90/点 | 90               | 外检, 90/点    | 90               | /           | /                |
| 191 | 调整        | 导热系数测定仪           | (0.01~1) W/(m·K)      | /  | $U=3\%$ , $k=2$                                    | 现场               | 台        | /                 | 1500     | /                      | /                | /           | /                | /           | /                |
| 192 | 调整        | 高低温试验箱            | (-60~300)℃            | /  | $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ 及以下                      | 均可               | 台        | 包含一个温度点           | 500      | 每多检测一个温度点加收200元        | 200              | /           | /                | /           | /                |
| 193 | 调整        | 高压灭菌锅/消毒锅/压力蒸汽灭菌器 | (0~150)℃              | /  | $U=0.2^{\circ}\text{C}$ , $k=2$                    | 均可               | 台        | 包含一个温度点           | 600      | 每增加1点加200元             | 200              | /           | /                | /           | /                |
| 194 | 调整        | 恒温恒湿箱             | (0~100)℃<br>(5~99)%RH | /  | $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ , $\pm 3\%\text{RH}$ 及以下 | 均可               | 台        | 包含一个温湿度点          | 800      | 每多检测一个温湿度点加收200元       | 200              | /           | /                | /           | /                |
| 195 | 调整        | 恒温振荡器             | (室温~100)℃             | /  | $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 及以下                      | 均可               | 台        | 包含一个温度点           | 400      | 每增加1点加100元             | 100              | /           | /                | /           | /                |
| 196 | 调整        | 金属恒温器             | (室温~100)℃             | /  | $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 及以下                      | 均可               | 台        | 包含一个温度点           | 500      | 每增加1点加100元             | 100              | /           | /                | /           | /                |
| 197 | 调整        | 老化试验箱             | (室温~300)℃             | /  | $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ 及以下                      | 均可               | 台        | 包含一个温度点           | 500      | 每多检测一个温度点加收200元        | 200              | /           | /                | /           | /                |
| 198 | 调整        | 人工气候箱             | (0~100)℃<br>(5~99)%RH | /  | $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ , $\pm 3\%\text{RH}$ 及以下 | 现场               | 台        | 包含一个温湿度点          | 800      | 每多检测一个温湿度点加收200元       | 200              | /           | /                | /           | /                |

## 2021年河北省计量监督检测研究院新增和调整的校准收费标准

| 序号  | 新增/<br>调整 | 项目名称或<br>测量仪器名称 | 测量范围                     | 规格 | 准确度等级/<br>测量扩展不确定度   | 送检、<br>现场或<br>均可 | 收费<br>单位 | 基础检测情况说明 | 基础<br>收费 | 加收规则说明<br>1              | 加收金<br>额1<br>(元) | 加收规则<br>说明2 | 加收金<br>额2<br>(元) | 加收规<br>则说明3 | 加收金<br>额3<br>(元) |
|-----|-----------|-----------------|--------------------------|----|----------------------|------------------|----------|----------|----------|--------------------------|------------------|-------------|------------------|-------------|------------------|
| 199 | 调整        | 示差扫描热量计         | (室温~700) °C              | /  | A级、B级、C级             | 现场               | 台        | 温度、热量    | 1000     | /                        | /                | /           | /                | /           | /                |
| 200 | 调整        | 养护箱             | (0~100) °C<br>(5~99) %RH | /  | ±1.0°C, ±<br>3%RH及以下 | 均可               | 台        | 包含一个温湿度点 | 600      | 每多检测一个<br>温湿度点加收<br>200元 | 200              | /           | /                | /           | /                |
| 201 | 调整        | 药品强光照射<br>试验箱   | (室温~300) °C              | /  | ±1.0°C及以下            | 均可               | 台        | 包含一个温度点  | 500      | 每多检测一个<br>温度点加收<br>200元  | 200              | /           | /                | /           | /                |
| 202 | 调整        | 药品稳定性试<br>验箱    | (0~100) °C<br>(5~99) %RH | /  | ±1.0°C, ±<br>3%RH及以下 | 均可               | 台        | 包含一个温湿度点 | 600      | 每多检测一个<br>温湿度点加收<br>200元 | 200              | /           | /                | /           | /                |
| 203 | 调整        | 真空干燥箱           | (室温~300) °C              | /  | ±2.0°C及以下            | 均可               | 台        | 包含一个温度点  | 450      | 每多检测一个<br>温度点加收<br>200元  | 200              | /           | /                | /           | /                |