附件

2025年省种畜禽种质测定中心仪器设备检定或校准清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 仪器设备编号(出厂) | 仪器设备名称 | 规格或型号 | 需用检定/校准技术指标 | | | 数量 | 单价 | 总价 |
| 量值名称 | 量程范围 | 准确度等级或不确定度 | 元 | 元 |
| 1 | 6G42477 | 正置显微镜 | CX41RF | 活力和畸形率 | 200x、400x | ±1% | 1 |  |  |
| 2 | 3328000849 | 精液质量分析系统（显微镜） | Scope.AI | 单精子形态分析 | 120~200coma/秒 | ±1% | 1 |  |  |
| 3 | 1602285 | 常规生物显微镜 | UB203i | 活力和畸形率 | 200x、400x | ±1% | 1 |  |  |
| 4 | 160105 | 恒温水浴锅 | HHS-11-4 | 37℃控温 | 室温~100℃ | ±0.2℃ | 1 |  |  |
| 5 | 160290 | 恒温水浴锅 | HH.S11-2 | 控制温度 | 室温~100℃ | ±0.2℃ | 1 |  |  |
| 6 | BE02S100N000QEGB | 4℃冰箱 | HYC-356 | 滴水损失 | 2~8℃ | ±0.4℃ | 1 |  |  |
| 7 | BE0FG000N000JH15 0KE4 | 4℃冰箱 | HYC-1378 | 滴水损失 | 2~8℃ | ±0.4℃ | 1 |  |  |
| 8 | BE0FG000N000JGC6FGQM | 4℃冰箱 | HYC-1378 | 滴水损失 | 2~8℃ | ±0.4℃ | 1 |  |  |
| 9 | BE50T100N000JGBHR2GD | -40℃冰箱 | DW-40L508 | 储存样品 | -40~0℃ | ±0.4℃ | 1 |  |  |
| 10 | FYZ-17-085444 | 17℃精液保存箱（恒温箱） | FYL-YS-150L | 17℃控温 | 4~48℃ | ±0.4℃ | 1 |  |  |
| 11 | FYZ-16-077806 | 车载冰箱（直流压缩机冰箱）104-04 | FYL-YS-50LL | 4℃控温 | 2~8℃ | ±0.4℃ | 1 |  |  |
| 12 | FYZ-16-077806 | 车载冰箱（直流压缩机冰箱）104-06 | FYL-YS-50L | 4℃控温 | 2~8℃ | ±0.4℃ | 1 |  |  |
| 13 | 160377 | 数显恒温水浴锅 | HHS-21-4 | 17℃控温 | 4~48℃ | ±0.4℃ | 1 |  |  |
| 14 | 0060161974 | 恒温载物台 | HT200W | 37℃控温 | 37℃ | ±0.6℃ | 1 |  |  |
| 15 | 0060172544 | 恒温载物台 | HT200W | 37℃控温 | 37℃ | ±0.6℃ | 1 |  |  |
| 16 | 2016E945 | 台式蒸汽压力灭菌锅 | LMQ.C-100E | 器械耗材灭菌 | 142℃ | ±0.4℃ | 1 |  |  |
| 17 | N0824 | 肌肉嫩度测定仪 | RH-N50 | 肌肉嫩度 | 0~250N | ±0.45% | 1 |  |  |
| 18 | 512834 | 电子台秤 | WPT150/c2/M | 屠宰率 | 0~150kg | ±0.01kg | 1 |  |  |
| 19 | 536545 | 电子台秤 | WPT60/c2/M | 屠宰率 | 0~60kg | ±0.01kg | 1 |  |  |
| 20 | 143416120190 | 万分之一电子天平 | JJ324BC | 称量肉品 | 0.0001g | Ⅰ级合格 | 1 |  |  |
| 21 | 143416120181 | 万分之一电子天平 | JJ324BC | 称量肉品 | 0.0001g | Ⅰ级合格 | 1 |  |  |
| 22 | B514177T101 | 分光测色仪 | CS-660A | 肉品颜色 | 测定L\* 、a\* 、b\* 值 | ±2.5 | 1 |  |  |
| 23 | B16209070 | 数显卡尺 | 500-171-20 | 皮厚、背膘厚 | 0-150mm | ±0.01mm | 1 |  |  |
| 24 | B16209051 | 数显卡尺 | 500-171-20 | 皮厚、背膘厚 | 0-150mm | ±0.01mm | 1 |  |  |
| 25 | H230911 | 便携式肉质PH计（酸度计） | HI99163 | 肌肉pH值 | -2.00~16.00pH | ±0.01pH | 1 |  |  |
| 26 | TA06030202 | 便携式肉质PH计（酸度计） | HI99163 | 肌肉pH值 | -2.00~16.00pH | ±0.01pH | 1 |  |  |
| 27 | 16006PQH | 二氧化碳恒温培养箱 | BC-J160-S | 菌落培养 | RT+5~60℃ | ±0.2℃ | 1 |  |  |
| 28 | 160096 | 电热鼓风干燥箱 | BG2-76 | 高温消毒 | 室温~250℃ | ±0.2℃ | 1 |  |  |
| 29 | H16539 | 求积仪 | KP90N | 眼肌面积 | 上下：最大幅度325mm | ±0.1cm2 | 1 |  |  |
| 30 | N42156H | 电动移液器 | eppendorf | 加样 | 15~300μL | ±1μL | 1 |  |  |
| 31 | L17416F | 移液器 | eppendorf | 加样 | 100~1000μL | ±2μL | 1 |  |  |
| 32 | L23114F | 移液器 | eppendorf | 加样 | 20~200μL | ±2μL | 1 |  |  |
| 33 | L32080F | 移液器 | eppendorf | 加样 | 2~20μL | ±1μL | 1 |  |  |
| 34 | M4281F | 移液器 | eppendorf | 加样 | 10~100μL | ±1μL | 1 |  |  |
| 35 | G32153F | 移液器 | eppendorf | 加样 | 30~300μL | ±1μL | 1 |  |  |
| 36 | A | 数显温度计 | F-20 | 温度 | 0~100 | ±1% | 1 |  |  |
| 37 | B | 数显温度计 | F-20 | 温度 | 0~100 | ±1% | 1 |  |  |
| 38 | 1907269 | 温湿度计 | TH128 | 温度、湿度 | -30~60℃，0~100%HR | — | 1 |  |  |
| 39 | WSDB-1 | 温湿度计 | TH128 | 温度、湿度 | -30~60℃，0~100%HR | — | 1 |  |  |
| 40 | 1711317 | 温湿度计 | TH128 | 温度、湿度 | -30~60℃，0~100%HR | — | 1 |  |  |
| 41 | 1907271 | 温湿度计 | TH128 | 温度、湿度 | -30~60℃，0~100%HR | — | 1 |  |  |
| 42 | 1907268 | 温湿度计 | TH128 | 温度、湿度 | -30~60℃，0~100%HR | — | 1 |  |  |
| 43 | YP07202103021 | 十分之一电子天平 | YP10001 | 精液 | 0.1 | Ⅲ级 | 1 |  |  |
| 44 | YSVF24C2021010002 | 千分之一 | GT203 | 肉质 | 0.001 | Ⅱ级 | 1 |  |  |
| 45 | 0820# | 鲜肉系水力测定仪 | RH-1000 | 系水力 | 0~1000N | ±0.45% | 1 |  |  |
| 46 | / | 恒温箱 | / | 精液 | 17℃控温 | ±1℃ | 1 |  |  |
| 47 | / | 恒温箱 | / | 精液 | 17℃控温 | ±1℃ | 1 |  |  |
| 48 | 160114 | 电热鼓风干燥箱 | BG2-240 | 高温消毒 | 室温~250℃ | ±0.2℃ | 1 |  |  |
| 49 | 160116 | 电热鼓风干燥箱 | BGZ-240 | 高温消毒 | 室温~250℃ | ±0.2℃ | 1 |  |  |
| 50 | 160038 | 震动培养箱 | BSD-150 | 细菌培养 | 37℃ | ±2.0℃ | 1 |  |  |
| 51 | 202205130258 | 超净工作台 | SW-CJ-2D | 细菌培养 | ≥5μm | ≤29 | 1 |  |  |
| 52 | YPX07202012051 | 百分之一电子天平 | YP30002 | 肉质 | 0.01 | Ⅱ级 | 1 |  |  |
| 53 | YPX07202012057 | 百分之一电子天平 | YP30002 | 蛋品 | 0.01 | Ⅱ级 | 1 |  |  |
| 54 | 1# | 数显卡尺 | 0~150mm | 蛋品 | 0-150mm | ±0.02mm | 1 |  |  |
| 55 | 2# | 数显卡尺 | 0~150mm | 蛋品 | 0-150mm | ±0.02mm | 1 |  |  |
| 56 | C | 数显温度计 | F-20 | 肉质 | 0~100℃ | ±1% | 1 |  |  |
| 57 | D | 数显温度计 | F-20 | 肉质 | 0~100℃ | ±1% | 1 |  |  |
| 58 | E | 数显温度计 | F-20 | 肉质 | 0~100℃ | ±1% | 1 |  |  |
| 59 | F | 数显温度计 | F-20 | 肉质 | 0~100℃ | ±1% | 1 |  |  |
| 60 | G | 数显温度计 | F-20 | 肉质 | 0~100℃ | ±1% | 1 |  |  |
| 61 | H | 数显温度计 | F-20 | 肉质 | 0~100℃ | ±1% | 1 |  |  |
| 62 | 16220638 | 蛋白高度测定仪 | 0~12.7mm | 蛋品 | 0~12.7mm | ±0.0.2 | 1 |  |  |
| 63 | 90948 | 蛋壳强度测定仪 | KQ-1A | 蛋品 | 0~80N | ±0.50% | 1 |  |  |
| 64 | 2184321 | 质构仪 | TVT6700 | 蛋品 | 0~85N | ±1.00% | 1 |  |  |
| 65 | K5933M | 移液枪 | 0.2~5ml | 精液 | 0~5000ul | ±1.0ul | 1 |  |  |
| 66 | K5933M | 移液枪 | 0.2~5ml | 精液 | 0~5000ul | ±1.0ul | 1 |  |  |
| 67 | / | 钢卷尺 | 5m | 肉质 | 0~5m | ±1.3mm | 1 |  |  |
| 68 | / | 电导率仪 | DDSJ-318T | 水质 | 0.000μS/cm~2000mS/cm | ±0.5 | 1 |  |  |
| 69 | / | E2级砝码 | 500g | 重量 | 0.1 | ±0.01 | 1 |  |  |
| 70 | / | E2级砝码 | 500mg | 重量 | 0.1 | ±0.01 | 1 |  |  |
| 71 | / | E2级砝码 | 10mg | 重量 | 0.1 | ±0.01 | 1 |  |  |
| 72 | / | E2级砝码 | 1mg | 重量 | 0.1 | ±0.01 | 1 |  |  |
| 73 | / | 温湿度计 | HT-1 | 温度、湿度 | (-30-60)℃0-100%RH | — | 1 |  |  |
| 74 | / | 温湿度计 | HT-1 | 温度、湿度 | (-30-60)℃0-100%RH | — | 1 |  |  |
| 75 | / | 温湿度计 | HT-1 | 温度、湿度 | (-30-60)℃0-100%RH | — | 1 |  |  |
| 76 | / | 温湿度计 | HT-1 | 温度、湿度 | (-30-60)℃0-100%RH | — | 1 |  |  |
| 77 | / | 皮尺 | 1500mm | 酮体 | 0.1 | — | 1 |  |  |
| 78 | / | 蛋壳颜色分析仪 | / | 蛋品质 | / | / | 1 |  |  |
| 79 | 91849594 | 肉质快速成分分析仪 | Meatscan | 肉质 | / | / | 1 |  |  |
| 80 | ETU2132 | 蛋品质全自动分析仪 | ETU-01 | 蛋品质 | 10-100g | 0.3g | 1 |  |  |
| 81 | ETU2132 | 数显百分表 | ETU-01 | 蛋品质 | (0-10(mm)/  0.01mm | 0.01mm | 1 |  |  |
| 82 | ETU2132 | 数显百分表 | ETU-01 | 蛋品质 | (0-10(mm)/  0.01mm | 0.01mm | 1 |  |  |
| 83 | / | 数显温湿度计 | HTC-1 | 温度、湿度 | (-30-60)℃0-100%RH | 0.3℃/2%RH | 1 |  |  |
| 84 | / | 数显温湿度计 | HTC-1 | 温度、湿度 | (-30-60)℃0-100%RH | 0.3℃/2%RH | 1 |  |  |
| 85 | / | 数显温湿度计 | HTC-1 | 温度、湿度 | (-30-60)℃0-100%RH | 0.3℃/2%RH | 1 |  |  |
| 86 | / | 数显温湿度计 | HTC-1 | 温度、湿度 | (-30-60)℃0-100%RH | 0.3℃/2%RH | 1 |  |  |
| 87 | / | 数显温湿度计 | HTC-1 | 温度、湿度 | (-30-60)℃0-100%RH | 0.3℃/2%RH | 1 |  |  |
| 88 | 2405120957G | 电子地上衡 | Scs-0.5T | 活体 | 10-200Kg | 0.05Kg | 1 |  |  |
| 合计 | |  |  |  |  |  |  |  |  |