

# 计量授权证书附件

| 序号<br>No. | 授权检定<br>项目名称<br>Item of<br>Authorized Verification | 测量范围<br>Measurement Range                | 准确度等级或<br>测量扩展不确定度<br>Accuracy or Expanded<br>Measurement Uncertainty                | 依据检定<br>规程编号<br>Number of Verification<br>Specification Referred to |
|-----------|----------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 1         | 标准测力仪                                              | 50kN~10000kN                             | 0.3级及以下                                                                              | JJG 144                                                             |
| 2         | 工作测力仪                                              | 50kN~10000kN                             | 1.0级、0.3级(FS)<br>及以下                                                                 | JJG 455                                                             |
| 3         | 力传感器                                               | 50kN~10000kN                             | 0.3级及以下                                                                              | JJG 391                                                             |
| 4         | 测振仪                                                | (0.1~200)Hz<br>(0.01~20)m/s <sup>2</sup> | 频率响应和幅值线性度:<br>配加速度传感器MPE: ±5%<br>配其它传感器MPE: ±10%<br>频率MPE: ±0.5%                    | JJG 676                                                             |
| 5         | 环境振动分析仪                                            | (1~80)Hz<br>(0.01~20)m/s <sup>2</sup>    | 幅值线性MPE: ±0.5dB                                                                      | JJG 921                                                             |
| 6         | 加速度传感器                                             | (0.4~200)Hz<br>(0.01~20)m/s <sup>2</sup> | 参考灵敏度:<br>$U_{rel}=3\%$ , $k=2$<br>灵敏度频率响应:<br>±5%或±10%<br>灵敏度幅值线性度:<br>±3%          | JJG 233                                                             |
| 7         | 振动位移传感器                                            | (0.1~200)Hz<br>(0.01~5)mm                | 参考灵敏度:<br>$U_{rel}=3\%$ , $k=2$<br>频率响应: (0.5~3)<br>dB<br>幅值线性度: ±10%                | JJG 644                                                             |
| 8         | 速度传感器                                              | (0.5~200)Hz<br>(0.01~150)mm/s            | 参考灵敏度:<br>$U_{rel}=3\%$ , $k=2$<br>频率响应: ±10%<br>幅值线性度: ±5%                          | JJG 134                                                             |
| 9         | 基桩动态测量仪                                            | (2~200)Hz<br>(0.01~20)m/s <sup>2</sup>   | 加速度参考灵敏度:<br>$U_{rel}=3\%$ , $k=2$<br>频率响应MPE: ±10%<br>幅值线性MPE: ±5%<br>时间和频率MPE: ±1% | JJG 930                                                             |

| 序号<br>No. | 授权检定<br>项目名称<br>Item of<br>Authorized Verification | 测量范围<br>Measurement Range                          | 准确度等级或<br>测量扩展不确定度<br>Accuracy or Expanded<br>Measurement Uncertainty                                                     | 依据检定<br>规程编号<br>Number of Verification<br>Specification Referred to |
|-----------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 10        | 工作标准传声器(静电激励器法)                                    | 20Hz~40kHz<br>(-70~20)dB                           | WS1型、WS2型、<br>WS3型                                                                                                        | JJG 175                                                             |
| 11        | 工作标准传声器(耦合腔比较法)                                    | 20Hz~20kHz<br>(-70~20)dB                           | WS1型、WS2型、<br>WS3型                                                                                                        | JJG 1019                                                            |
| 12        | 低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量仪                         | $(1\sim 10^5)(\text{min}\cdot 2\pi\text{sr})^{-1}$ | $U_{\text{rel}}=10\%$ , $k=2$                                                                                             | JJG 853                                                             |
| 13        | 工作光泽度计                                             | (0~120)GU                                          | MPE: $\pm 3.0\text{GU}$                                                                                                   | JJG 696                                                             |
| 14        | 工作光泽度板                                             | (0~120)GU                                          | 年变化量: $\pm 1.0\text{GU}$                                                                                                  | JJG 696                                                             |
| 15        | 容重器                                                | 称量: 1g~1000g<br>容量:<br>998mL~1002mL                | 衡器:  级<br>容量筒: MPE: $\pm 2.0\text{mL}$ | JJG 264                                                             |

-----以下空白-----