**附件3**

**计量标准考评项目分类表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **专业名称** | **项目** |
| 1 | 长度 | 激光波长、量块、线纹、角度、直线度和平面度、表面粗糙度、万能 量具、长度通用测量仪器、齿轮测量、螺纹测量、轴承测量、测绘仪 器及检定装置、长度其他测量仪器。 |
| 2 | 力学 | 质量、衡器、容量、密度、力值、扭矩、动态力、硬度、振动、冲击、 转速、惯性、测速仪、流量、真空、压力、力学其他测量仪器 |
| 3 | 声学 | 水声、电声、听力、超声、声学其他测量仪器 |
| 4 | 温度 | 辐射测温仪表、热电偶、膨胀式温度计、电阻温度计、表面温度计、 其他温度计及装置、温度二次仪表（不带温度传感）、温度及湿度试验 设备、温度其他测量仪器 |
| *5* | 电磁 | 直流电阻及仪器、直流电压及仪器、多功能数字仪表、交流阻抗及仪 器、应变仪及校准器、音频电压比率、交流电量、电能、互感器及测 量仪器、高电压测量仪器、磁参量、磁性材料、电气安全测量仪表、 电磁其他测量仪器 |
| *6* | 无线电 | 高频电压、高频微波功率、高频微波噪声、衰减、相位和相移、微波 阻抗与网络参数、集总参数阻抗、场强与电磁兼容、天线、脉冲参数、 失真度、调制度、视频参数、信号发生器、测量接收机与频谱分析仪、 通信测量仪器、晶体管与集成电路测量仪器、心脑电医用检定仪、导 航测量仪器、无线电其他测量仪器 |
| 7 | 时间频率 | 时间、频率、时间频率其他测量仪器 |
| 8 | 电离辐射 | 辐射剂量、放射性活度、中子、电离辐射其他测量仪器 |
| 9 | 化学 | 光化学分析、水质测量、湿度和水分测量、电化学分析、尘埃与颗粒 测量、粘度测量、气体分析、色谱分析、生化分析、热化学分析、高 分子材料和分子量测量、元素分析、质谱分析、化学其他测量仪器 |
| 10 | 光学 | 光度、辐射度、色度、材料光学、激光参数、光辐射探测器、光纤光 学、眼科光学、成像光学、太赫兹辐射度、光学其他测量仪器 |
| 11 | 专用类 | 海洋测量仪器、气象测量仪器、机动车检测仪器、铁路测量仪器、纺 织和纤维检测仪器、能效标识检测、医学测量仪器、制药仪器、其他 专用类测量仪器 |
| 12 | 其他 | 其他 |