|  |  |  | |  | | |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 矿用氧气检测报警器 | (0～25)%O₂ | | MPE：±0.7%O₂ | | | JJG 1087  矿用氧气检测报警器检定规程 |
| 2 | 机械式风表 | 非线性误差 | | | | | JJG(煤炭) 01  矿用风速表检定规程 |
| (0.2～5.0) m/s | | MPEV：±0.15 m/s | | |
| (5～10) m/s | | MPEV：±0.2 m/s | | |
| (10～30) m/s | | MPEV：±0.3 m/s | | |
| 3 | 机械电子式和电子式风表 | 非线性误差 | | | | | JJG(煤炭) 01  矿用风速表检定规程 |
| (0.2～5.0) m/s | | MPEV：±0.2 m/s | | |
| (5～10) m/s | | MPEV：±0.3 m/s | | |
| (10～30) m/s | | MPEV：±0.4 m/s | | |
| 4 | 数字压力计 | (-100～200)kPa | | 0.2 级及以下 | | | JJG 875  数字压力检定规程 |
| 5 | 矿用硫化氢气体检测仪 | (0≤*x*＜50)μmol/mol | | 首次：MPE：±3 μmol/mol  后续：MPE：±5 μmol/mol | | | JJG 1161  矿用硫化氢气体检测仪检定规程 |
| (50≤*x*≤100)μmol/mol | | MPE：±10% | | |
| 6 | 氨气检测报警器 | (0～100) μmol/mol | | 相对误差：±10% | | | JJG 1105  氨气检测仪检定规程 |
| 7 | 氨气分析仪 | (0≤*x*≤50) μmol/mol | | 相对误差：±10% | | | JJG 1105  氨气检测仪检定规程 |
| (50＜*x*≤100)  μmol/mol | | 相对误差：±6% | | |
| 8 | 可燃气体检测报警器 | (0～100)%LEL | | MPE：±5% FS | | | JJG 693  可燃气体检测报警器检定规程 |
| 9 | 弹性元件式一般压力表、压力真空表和真空表 | -100kPa～2.5MPa | | 0.2 级及以下 | | | JJG 52 弹性元件式一般压力表、压力真空表和真空表检定规程 |
| 2.5MPa～60MPa | | 1.0 级及以下 | | |
| 10 | 粉尘浓度测量仪 | (10～1000) mg/m³ | | MPE：±20% | | | JJG 846 粉尘浓度测量仪检定规程 |
|  |  |  | |  | | |  |
| 11 | 矿用一氧化碳检测报警器 | (0＜*x*≤20) μmol/mol | | MPE：±2 μmol/mol | | | JJG 1093  矿用一氧化碳检测报警器检定规程 |
| (20＜*x*≤100) μmol/mol | | MPE：±4 μmol/mol | | |
| (100＜*x*≤500)  μmol/mol | | MPE：±5% | | |
| (500＜*x*≤1000)  μmol/mol | | MPE：±6% | | |
| 12 | 催化燃烧式甲烷测定器 | (0＜*x*≤1)%CH₄ | | MPE：±0.10%CH₄ | | | JJG 678  催化燃烧式甲烷测定器检定规程 |
| (1＜*x*≤2)%CH₄ | | MPE：±0.20%CH₄ | | |
| (2＜*x*≤4)%CH₄ | | MPE：±0.30%CH₄ | | |
| 13 | 矿用温度检测报警仪 | (-30～200)℃ | | MPE：±2.5%FS | | | JJG ( 黔 ) 23  矿用温度检测报警仪检定规程 |
| 14 | 光干涉甲烷测定器 | (0～10)%CH₄ | (0＜*x*≤1) %CH₄ | MPE：±0.05%CH₄ | | | JJG 677  光干涉式甲烷测定器检定规程 |
| (1＜*x*≤4) %CH₄ | MPE：±0.10%CH₄ | | |
| (4＜*x*≤7) %CH₄ | MPE：±0.20%CH₄ | | |
| (7＜*x*≤10) %CH₄ | MPE：±0.30%CH₄ | | |
| (0～100)  %CH₄ | (0＜*x*≤10) %CH₄ | MPE：±0.5%CH₄ | | |
| (10＜*x*≤40) %CH₄ | MPE：±1.0%CH₄ | | |
| (40＜*x*≤70) %CH₄ | MPE：±2.0%CH₄ | | |
| (70＜*x*≤100) %CH₄ | MPE：±3.0%CH₄ | | |
| 15 | 煤矿用高低浓度甲烷传感器 | (0＜*x*≤1)%CH₄ | | MPE：±0.10%CH₄ | | | JJG 1133  煤矿用高低浓度甲烷传感器检定规程 |
| (1＜*x*≤2)%CH₄ | | MPE：±0.20%CH₄ | | |
| (2＜*x*≤4)%CH₄ | | MPE：±0.30%CH₄ | | |
| (4＜*x*≤40)%CH₄ | | MPE：±10% | | |
| (40＜*x*≤100)%CH₄ | | MPE：±10%FS | | |
| 16 | 煤矿用非色散红外甲烷传感器 | (0＜*x*≤1)%CH₄ | | A 类 | B 类 | C 类 | JJG 1138  煤矿用非色散红外甲烷传感器检定规程 |
| MPE**:**  ±0.06 %CH₄ | MPE**:**  ±0.06 %CH₄ | MPE**:**  ±0.07 %CH₄ |
| (1＜*x*≤10)%CH₄ | | MPE**:** ±6% | MPE**:** ±6% | MPE**:** ±7% |
| (10＜*x*≤100)%CH₄ | | / | MPE**:** ±6% | MPE**:** ±7% |
|  | **以下空白** |  | |  | | |  |