

国网计量中心

# 检验报告

检字第 SGCM011520140162 号

样品名称 压敏电阻器

样品型号 271KD10/10KDC270V

制造单位 广东百圳君耀电子有限公司

委托单位 深圳市君耀电子有限公司

检验类别 委托试验

地址： 中国北京市清河小营东路 15 号

邮编： 100192

网址： <http://www.epri.sgcc.com.cn/jlzx>

传 真： 010-82413640

服务电话： 010-82812333

监督电话： 010-82813239

# 国网计量中心 检验报告

|      |   |              |                   |
|------|---|--------------|-------------------|
| 产品名称 | 压敏电阻器   | 型号           | 271KD10/10KDC270V |
| 委托单位 | 深圳市君耀电子有限公司   | 检验类别         | 委托试验              |
| 制造单位 | 广东百圳君耀电子有限公司  | 压敏电压<br>允许偏差 | ±10%              |
| 取样方式 | 自取  | 样品数量         | 56 只              |
| 环境温度 | 20°C±5°C  | 相对湿度         | ≤70%              |
| 检验日期 | 2014.9.1~2015.2.3   | 检验项目         | 十七项               |
| 样品编号 | SGCM011520140162-01~56  |              |                   |
| 检验依据 | Q/GDW 11179.2-2014 电能表用元器件技术规范 第 2 部分: 压敏电阻器<br>Metal Oxide Varistors (MOV) Data Sheet 10Φ SERIES   |              |                   |
| 检验结论 | <p style="text-align: center;"><b>受检样品符合检验依据的要求。</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <p>签发人:</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>签发日期 2015 年 2 月 9 日</p> <p>有效日期 2017 年 2 月 8 日</p> </div> </div> |              |                   |
| 备注   |   |              |                   |

# 国网计量中心

## 检验报告

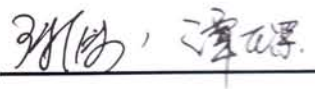
检验用计量器具/重要仪器:

| 序号 | 名称         | 型号规格      | 证书编号                | 有效期        | 状态 |
|----|------------|-----------|---------------------|------------|----|
| 1  | 数字电桥       | 7600      | 2014C-C2788         | 2015-05-08 | 正常 |
| 2  | 高低温交变湿热试验箱 | WGD/SJ405 | B213Z-F0202         | 2016-03-31 | 正常 |
| 3  | 安规测试仪      | Sentry20  | 2014C-R1146         | 2016-01-23 | 正常 |
| 4  | 数显游标卡尺     | 91511     | CDjc2014-5210       | 2015-08-28 | 正常 |
| 5  | 砝码         | 500g      | LSmf2014-0614       | 2015-05-18 | 正常 |
| 6  | 砝码         | 1kg       | LSmf2014-0615       | 2015-05-18 | 正常 |
| 7  | 电动振动试验台    | ES-6-230  | JA14Z-CC0036        | 2015-03-06 | 正常 |
| 8  | 可焊性测试仪     | 5200T     | LSmf2014-1430       | 2015-11-27 | 正常 |
| 9  | 深冷试验箱      | MC-811    | GFJGJL1001141202825 | 2015-12-29 | 正常 |
| 10 | 温度冲击试验箱    | CTS10D    | GFJGJL1001140805738 | 2015-09-23 | 正常 |
| 11 | 冲击电流发生器    | S6C01     | 2014C-SW7196        | 2015-10-28 | 正常 |
| 12 | 冲击电流发生器    | S20C30    | 2015C-SW7034        | 2016-01-04 | 正常 |
| 13 | 冲击电流发生器    | S20D1200  | 2015C-SW7035        | 2016-01-04 | 正常 |
| 15 | 示波器        | DPO4054B  | 2014C-R2039         | 2015-10-22 | 正常 |
| 16 | 功率器件测试系统   | JC3190    | 2013C-S0164         | 2015-12-04 | 正常 |
| 17 | 垂直冲击试验台    | SY11-100  | JA14Z-CC0037        | 2015-03-06 | 正常 |
| 18 | 交流电压源      | PS3110    | 2015C-DW1069        | 2016-01-04 | 正常 |
| 19 | 灼热丝试验仪     | AG51A     | B214Z-E0099         | 2015-03-18 | 正常 |

## 试验结果汇总

| 序号 | 检验项目         | 页码    | 试验结论 |
|----|--------------|-------|------|
| 1  | 外观尺寸检查       | 4     | 符合   |
| 2  | 限制电压试验       | 5~6   | 符合   |
| 3  | 压敏电压试验       | 7~8   | 符合   |
| 4  | 电容量试验        | 9     | 符合   |
| 5  | 漏电流试验        | 9     | 符合   |
| 6  | 电流冲击稳定性试验    | 10~11 | 符合   |
| 7  | 极限冲击电流耐受能力试验 | 12    | 符合   |
| 8  | 耐电压试验        | 12    | 符合   |
| 9  | 引出端强度试验      | 13    | 符合   |
| 10 | 冲击试验         | 14    | 符合   |
| 11 | 振动试验         | 15    | 符合   |
| 12 | 耐焊接热试验       | 16    | 符合   |
| 13 | 低温试验         | 17    | 符合   |
| 14 | 温度冲击试验       | 18    | 符合   |
| 15 | 耐高温高湿负荷试验    | 19    | 符合   |
| 16 | 高温负荷试验       | 20    | 符合   |
| 17 | 阻燃性试验        | 21    | 符合   |

检验人:



校核人:



## 1.外观尺寸检查

1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.1.4、Metal Oxide Varistors (MOV) Data Sheet 10Φ SERIES

2.试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.1.2

3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求        | 试验结果 |
|------|-------------|------|
| 01   | 外观无损伤, 标识清晰 | 符合要求 |
| 02   |             | 符合要求 |

| 样品编号 | 试验要求 mm                        | 试验结果 mm |
|------|--------------------------------|---------|
| 01   | 名义直径 $D \leq 12.5$             | 10.8    |
|      | $0.75 \leq$ 引脚直径 $d \leq 0.85$ | 0.77    |
| 02   | 名义直径 $D \leq 12.5$             | 10.7    |
|      | $0.75 \leq$ 引脚直径 $d \leq 0.85$ | 0.75    |

4.试验结论: 符合

## 2.限制电压试验

1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.2.1

2.试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.2.1

3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求 V | 试验结果 V |
|------|--------|--------|
| 01   |        | 386    |
| 02   |        | 404    |
| 03   |        | 380    |
| 04   |        | 364    |
| 05   |        | 388    |
| 06   |        | 372    |
| 07   |        | 374    |
| 08   |        | 370    |
| 09   |        | 378    |
| 10   |        | 406    |
| 11   |        | 364    |
| 12   |        | 380    |
| 13   |        | 364    |
| 14   |        | 364    |
| 15   |        | 388    |
| 16   |        | 384    |
| 17   |        | 364    |
| 18   |        | 398    |
| 19   |        | 396    |
| 20   | <455   | 376    |
| 21   |        | 384    |
| 22   |        | 380    |
| 23   |        | 372    |
| 24   |        | 370    |
| 25   |        | 380    |
| 26   |        | 380    |
| 27   |        | 374    |
| 28   |        | 366    |
| 29   |        | 372    |
| 30   |        | 380    |
| 31   |        | 364    |
| 32   |        | 384    |
| 33   |        | 384    |
| 34   |        | 380    |
| 35   |        | 376    |
| 36   |        | 384    |
| 37   |        | 372    |
| 38   |        | 372    |
| 39   |        | 382    |

## 2.限制电压试验 (续)

| 样品编号 | 试验要求 V | 试验结果 V |
|------|--------|--------|
| 40   | <455   | 380    |
| 41   |        | 372    |
| 42   |        | 388    |
| 43   |        | 366    |
| 44   |        | 400    |
| 45   |        | 372    |
| 46   |        | 372    |
| 47   |        | 402    |
| 48   |        | 364    |
| 49   |        | 378    |
| 50   |        | 384    |
| 51   |        | 380    |
| 52   |        | 388    |
| 53   |        | 388    |
| 54   |        | 390    |
| 55   |        | 380    |
| 56   |        | 396    |

4.试验结论: 符合

### 3.压敏电压试验

1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.2.2

2.试验方法: Q/GDW 11179.1-2014 中 6.2.2

3.试验结果:

| 样品编号 | 允许偏差 % | 试验结果   |      |
|------|--------|--------|------|
|      |        | 压敏电压 V | 偏差 % |
| 01   | ±10    | 271    | 0    |
| 02   |        | 285    | 6    |
| 03   |        | 266    | -2   |
| 04   |        | 258    | -5   |
| 05   |        | 277    | 2    |
| 06   |        | 265    | -2   |
| 07   |        | 267    | -1   |
| 08   |        | 262    | -3   |
| 09   |        | 268    | -1   |
| 10   |        | 278    | 3    |
| 11   |        | 259    | -4   |
| 12   |        | 269    | 0    |
| 13   |        | 256    | -5   |
| 14   |        | 255    | -5   |
| 15   |        | 277    | 3    |
| 16   |        | 267    | -1   |
| 17   |        | 256    | -5   |
| 18   |        | 285    | 6    |
| 19   |        | 283    | 5    |
| 20   |        | 266    | -1   |
| 21   |        | 273    | 1    |
| 22   |        | 269    | -1   |
| 23   |        | 265    | -2   |
| 24   |        | 261    | -3   |
| 25   |        | 271    | 0    |
| 26   |        | 268    | -1   |
| 27   |        | 264    | -2   |
| 28   |        | 260    | -4   |
| 29   |        | 262    | -3   |
| 30   |        | 273    | 1    |
| 31   |        | 256    | -5   |
| 32   |        | 274    | 2    |
| 33   |        | 269    | 0    |
| 34   |        | 267    | -1   |
| 35   |        | 266    | -1   |
| 36   |        | 273    | 1    |
| 37   |        | 263    | -2   |
| 38   |        | 265    | -2   |



### 3.压敏电压试验（续）

| 样品编号 | 允许偏差 % | 试验结果   |      |
|------|--------|--------|------|
|      |        | 压敏电压 V | 偏差 % |
| 39   | ±10    | 270    | 0    |
| 40   |        | 267    | -1   |
| 41   |        | 260    | -4   |
| 42   |        | 275    | 2    |
| 43   |        | 260    | -4   |
| 44   |        | 285    | 6    |
| 45   |        | 267    | -1   |
| 46   |        | 263    | -3   |
| 47   |        | 287    | 6    |
| 48   |        | 258    | -4   |
| 49   |        | 269    | -1   |
| 50   |        | 271    | 1    |
| 51   |        | 270    | 0    |
| 52   |        | 277    | 3    |
| 53   |        | 278    | 3    |
| 54   |        | 278    | 3    |
| 55   |        | 271    | 0    |
| 56   |        | 279    | 3    |

4.试验结论：符合

### 4.电容量试验

- 1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.2.3、Metal Oxide Varistors (MOV) Data Sheet 10Φ SERIES
- 2.试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.2.3
- 3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求 pF | 试验结果 pF |
|------|---------|---------|
| 33   | <370    | 306     |
| 34   |         | 297     |
| 35   |         | 302     |
| 36   |         | 293     |
| 37   |         | 302     |
| 38   |         | 305     |
| 39   |         | 294     |
| 40   |         | 300     |

4.试验结论: 符合

### 5.漏电流试验

- 1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.2.4
- 2.试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.2.4
- 3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求 μA | 试验结果 μA |
|------|---------|---------|
| 17   | <20     | 5       |
| 18   |         | 1       |
| 19   |         | 0       |
| 20   |         | 1       |
| 21   |         | 0       |
| 22   |         | 3       |
| 23   |         | 2       |
| 24   |         | 3       |

4.试验结论: 符合

## 6. 电流冲击稳定性试验

### 6.1 雷电流冲击试验

1. 技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.2.5

2. 试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.2.5

3. 试验结果:

| 样品编号 | 试验要求                        | 试验结果 |
|------|-----------------------------|------|
| 01   | 试验过程中压敏电阻器无击穿、<br>闪络, 外观无损坏 | 符合要求 |
| 02   |                             | 符合要求 |
| 03   |                             | 符合要求 |

| 样品编号 | 限制电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 01   | -10% < 限制电压变化率 < 10% | -2     |
| 02   |                      | -4     |
| 03   |                      | 1      |

| 样品编号 | 压敏电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 01   | -10% < 压敏电压变化率 < 10% | 0      |
| 02   |                      | 0      |
| 03   |                      | 0      |

4. 试验结论: 符合

## 6.2 方波电流冲击试验

1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.2.5

2.试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.2.5

3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求                       | 试验结果 |
|------|----------------------------|------|
| 17   | 试验过程中压敏电阻器无击穿、闪络,<br>外观无损坏 | 符合要求 |
| 18   |                            | 符合要求 |
| 19   |                            | 符合要求 |
| 20   |                            | 符合要求 |
| 21   |                            | 符合要求 |
| 22   |                            | 符合要求 |
| 23   |                            | 符合要求 |
| 24   |                            | 符合要求 |

| 样品编号 | 压敏电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 17   | -10% < 压敏电压变化率 < 10% | 1      |
| 18   |                      | 1      |
| 19   |                      | 2      |
| 20   |                      | 2      |
| 21   |                      | 2      |
| 22   |                      | 2      |
| 23   |                      | 1      |
| 24   |                      | 2      |

4.试验结论: 符合

## 7. 极限冲击电流耐受能力试验

1. 技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.2.6

2. 试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.2.6

3. 试验结果:

| 样品编号 | 试验要求                       | 试验结果 |
|------|----------------------------|------|
| 04   | 试验过程中压敏电阻器无击穿、闪络,<br>外观无损坏 | 符合要求 |
| 05   |                            | 符合要求 |
| 06   |                            | 符合要求 |

| 样品编号 | 压敏电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 04   | -10% < 压敏电压变化率 < 10% | 0      |
| 05   |                      | 0      |
| 06   |                      | 0      |

4. 试验结论: 符合

## 8. 耐电压试验

1. 技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.2.8

2. 试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.2.7

3. 试验结果:

| 样品编号 | 试验要求                        | 试验结果 |
|------|-----------------------------|------|
| 07   | 试验过程中压敏电阻器无击穿、闪<br>络, 外观无损坏 | 符合要求 |
| 08   |                             | 符合要求 |

4. 试验结论: 符合

### 9.引出端强度试验

- 1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.4
- 2.试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.3.1
- 3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求  | 试验结果 |
|------|-------|------|
| 09   | 外观无损坏 | 符合要求 |
| 10   |       | 符合要求 |
| 11   |       | 符合要求 |
| 12   |       | 符合要求 |
| 13   |       | 符合要求 |
| 14   |       | 符合要求 |

| 样品编号 | 限制电压变化率 % | 试验结果 % |
|------|-----------|--------|
| 09   | ±5        | -1     |
| 10   |           | 0      |
| 11   |           | 1      |
| 12   |           | -2     |
| 13   |           | 1      |
| 14   |           | 2      |

| 样品编号 | 压敏电压变化率 % | 试验结果 % |
|------|-----------|--------|
| 09   | ±5        | 0      |
| 10   |           | 1      |
| 11   |           | 0      |
| 12   |           | 0      |
| 13   |           | 0      |
| 14   |           | 0      |

4.试验结论: 符合

## 10.冲击试验

1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.4

2.试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.3.2

3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求  | 试验结果 |
|------|-------|------|
| 41   | 外观无损坏 | 符合要求 |
| 42   |       | 符合要求 |
| 43   |       | 符合要求 |
| 44   |       | 符合要求 |
| 45   |       | 符合要求 |
| 46   |       | 符合要求 |
| 47   |       | 符合要求 |
| 48   |       | 符合要求 |

| 样品编号 | 限制电压变化率 % | 试验结果 % |
|------|-----------|--------|
| 41   | ±5        | -1     |
| 42   |           | 0      |
| 43   |           | 2      |
| 44   |           | -1     |
| 45   |           | -1     |
| 46   |           | 1      |
| 47   |           | 0      |
| 48   |           | 1      |

| 样品编号 | 压敏电压变化率 % | 试验结果 % |
|------|-----------|--------|
| 41   | ±5        | 0      |
| 42   |           | 1      |
| 43   |           | 1      |
| 44   |           | 1      |
| 45   |           | 1      |
| 46   |           | 1      |
| 47   |           | 1      |
| 48   |           | 1      |

4.试验结论: 符合

## 11. 振动试验

1. 技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.4
2. 试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.3.3
3. 试验结果:

| 样品编号 | 试验要求  | 试验结果 |
|------|-------|------|
| 41   | 外观无损坏 | 符合要求 |
| 42   |       | 符合要求 |
| 43   |       | 符合要求 |
| 44   |       | 符合要求 |
| 45   |       | 符合要求 |
| 46   |       | 符合要求 |
| 47   |       | 符合要求 |
| 48   |       | 符合要求 |

| 样品编号 | 限制电压变化率 % | 试验结果 % |
|------|-----------|--------|
| 41   | ±5        | 0      |
| 42   |           | -2     |
| 43   |           | 2      |
| 44   |           | 0      |
| 45   |           | -1     |
| 46   |           | 1      |
| 47   |           | -1     |
| 48   |           | 2      |

| 样品编号 | 压敏电压变化率 % | 试验结果 % |
|------|-----------|--------|
| 41   | ±5        | 0      |
| 42   |           | 0      |
| 43   |           | 0      |
| 44   |           | 0      |
| 45   |           | 1      |
| 46   |           | 0      |
| 47   |           | 1      |
| 48   |           | 1      |

4. 试验结论: 符合



## 12.耐焊接热试验

1.技术条件: Q/GDW 11179.1-2014 中 5.5.2

2.试验方法: Q/GDW 11179.1-2014 中 6.4.2

3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求  | 试验结果 |
|------|-------|------|
| 33   | 外观无损坏 | 符合要求 |
| 34   |       | 符合要求 |
| 35   |       | 符合要求 |
| 36   |       | 符合要求 |
| 37   |       | 符合要求 |
| 38   |       | 符合要求 |
| 39   |       | 符合要求 |
| 40   |       | 符合要求 |

| 样品编号 | 压敏电压变化率 % | 试验结果 % |
|------|-----------|--------|
| 33   | ±5        | 1      |
| 34   |           | 0      |
| 35   |           | 0      |
| 36   |           | 0      |
| 37   |           | 0      |
| 38   |           | 1      |
| 39   |           | 0      |
| 40   |           | 0      |

4.试验结论: 符合

### 13.低温试验

- 1.技术条件: Q/GDW 11179.1-2014 中 5.6
- 2.试验方法: Q/GDW 11179.1-2014 中 6.5.1
- 3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求  | 试验结果 |
|------|-------|------|
| 41   | 外观无损坏 | 符合要求 |
| 42   |       | 符合要求 |
| 43   |       | 符合要求 |
| 44   |       | 符合要求 |
| 45   |       | 符合要求 |
| 46   |       | 符合要求 |
| 47   |       | 符合要求 |
| 48   |       | 符合要求 |

| 样品编号 | 限制电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 41   | -10% < 限制电压变化率 < 10% | -5     |
| 42   |                      | -8     |
| 43   |                      | -2     |
| 44   |                      | -3     |
| 45   |                      | -4     |
| 46   |                      | 1      |
| 47   |                      | -7     |
| 48   |                      | 2      |

| 样品编号 | 压敏电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 41   | -10% < 压敏电压变化率 < 10% | 1      |
| 42   |                      | 0      |
| 43   |                      | 1      |
| 44   |                      | 1      |
| 45   |                      | 1      |
| 46   |                      | 1      |
| 47   |                      | 1      |
| 48   |                      | 1      |

4.试验结论: 符合

### 14.温度冲击试验

- 1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.6
- 2.试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.5.2
- 3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求  | 试验结果 |
|------|-------|------|
| 33   | 外观无损坏 | 符合要求 |
| 34   |       | 符合要求 |
| 35   |       | 符合要求 |
| 36   |       | 符合要求 |
| 37   |       | 符合要求 |
| 38   |       | 符合要求 |
| 39   |       | 符合要求 |
| 40   |       | 符合要求 |

| 样品编号 | 限制电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 33   | -10% < 限制电压变化率 < 10% | -6     |
| 34   |                      | -3     |
| 35   |                      | -3     |
| 36   |                      | -4     |
| 37   |                      | -5     |
| 38   |                      | -6     |
| 39   |                      | -4     |
| 40   |                      | -7     |

| 样品编号 | 压敏电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 33   | -10% < 压敏电压变化率 < 10% | 1      |
| 34   |                      | 1      |
| 35   |                      | 1      |
| 36   |                      | 1      |
| 37   |                      | 1      |
| 38   |                      | 1      |
| 39   |                      | 1      |
| 40   |                      | 1      |

4.试验结论: 符合

### 15.耐高温高湿负荷试验

1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.6

2.试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.5.3

3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求  | 试验结果 |
|------|-------|------|
| 25   | 外观无损坏 | 符合要求 |
| 26   |       | 符合要求 |
| 27   |       | 符合要求 |
| 28   |       | 符合要求 |

| 样品编号 | 限制电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 25   | -10% < 限制电压变化率 < 10% | -7     |
| 26   |                      | -4     |
| 27   |                      | -2     |
| 28   |                      | -1     |

| 样品编号 | 压敏电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 25   | -10% < 压敏电压变化率 < 10% | 1      |
| 26   |                      | 1      |
| 27   |                      | 1      |
| 28   |                      | 1      |

4.试验结论: 符合

## 16.高温负荷试验

- 1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.6
- 2.试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.5.4
- 3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求  | 试验结果 |
|------|-------|------|
| 29   | 外观无损坏 | 符合要求 |
| 30   |       | 符合要求 |
| 31   |       | 符合要求 |
| 32   |       | 符合要求 |

| 样品编号 | 限制电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 29   | -10% < 限制电压变化率 < 10% | -3     |
| 30   |                      | -4     |
| 31   |                      | -1     |
| 32   |                      | -6     |

| 样品编号 | 压敏电压变化率 %            | 试验结果 % |
|------|----------------------|--------|
| 29   | -10% < 压敏电压变化率 < 10% | 2      |
| 30   |                      | 2      |
| 31   |                      | 2      |
| 32   |                      | 2      |

4.试验结论: 符合

## 17.阻燃性试验

1.技术条件: Q/GDW 11179.2-2014 中 5.7

2.试验方法: Q/GDW 11179.2-2014 中 6.6

3.试验结果:

| 样品编号 | 试验要求   | 试验结果 |
|------|--------|------|
| 49   | 不助燃可熄灭 | 符合要求 |
| 50   |        | 符合要求 |
| 51   |        | 符合要求 |
| 52   |        | 符合要求 |

4.试验结论: 符合

以下空白