

遵义市产品质量检验检测院（低压电器类）委托检验收费标准

(一) 产品名称: 家用及类似场所用过电流保护断路器

标准: GB10963

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	标志检查	组	80	
2	一般规则检查、机构检查、不可互换性	组	80	
3	电气间隙和爬电距离	组	80	
4	标志的耐久性	组	80	
5	螺钉、载流部件及其连接的可靠性, 接线端子的可靠性	组	160	
6	防电击保护	组	120	
7	耐热性	组	448	
8	耐异常发热和耐燃性	组	448	
9	防锈性能	组	688	
10	介电性能	组	1200	
11	温升	组	320	
12	28昼夜试验	组	8800	
13	机械电气寿命	组	5840	
14	低短路电流下的性能	组	2560	
15	脱扣特性	组	13820	
16	耐机械冲击和撞击	组	360	
17	在 1500A 电流下的短路性能	组	3264	
18	运行短路能力试验	组	7820	
19	额定短路能力试验	组	10280	
全项检测费			56448	

注: 1 本表以额定电流为 63A, 极数为 1P 的产品为例;

2 第 8 项每增加一种材料, 全项检测费增加 448 元;

3 第 19 项适用于额定短路能力大于 6kA 的产品。

(二) 产品名称: 低压断路器

1 额定运行短路分断能力、额定极限短路分断能力、额定短时耐受电流不相等的低压断路器

标准: GB14048 1、GB14048 2

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	一般工作特性	组	16500	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
2	额定运行短路分断能力	组	9820	
3	额定极限短路分断能力	组	9984	
4	额定短时耐受电流	组	15596	
5	耐湿热性能试验	组	3080	
6	环境条件的影响, 6周期	组	2000	
7	电快速瞬变 脉冲群试验	组	1500	
8	电压 电流浪涌抗扰度试验	组	2060	
9	辐射电磁场抗扰性	组	2800	
10	静电放电抗扰度	组	1800	
11	射频辐射发射	组	2400	
12	由谐波引起的非正弦电流抗扰度	组	2000	
13	由电流骤降或分断引起的抗扰度	组	2500	
14	干热试验	组	2500	
15	热冲击试验	组	3000	
16	单极的短路试验程序	组	3500	
17	功耗	组	500	
18	用于 II 系统的断路器的试验程序	组	3500	
全项检测费			85040	

注: 1 本表以额定电压为 400V, 额定电流为 2500A, 额定运行短路分断能力为 70kA, 额定极限短路分断能力为 100kA, 额定短时耐受电流为 70kA 的产品为例;

2 第 16 项适用于专门用于相 地系统中的多极断路器;

3 第 17 项适用于对功耗有要求的产品;

4 第 18 项适用于装在 II 系统中的断路器。

2 额定运行短路分断能力、额定极限短路分断能力、额定短时耐受电流相等的低压断路器

标准: GB14048 1、GB14048 2

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	一般工作特性	组	16500	
2	综合试验	组	26796	
3	耐湿热性能试验	组	3080	
4	环境条件的影响, 6周期	组	2000	
5	电快速瞬变 脉冲群试验	组	1500	
6	电压 电流浪涌抗扰度试验	组	2060	
7	辐射电磁场抗扰性	组	2800	
8	静电放电抗扰度	组	1800	
9	射频辐射发射	组	2400	
10	由谐波引起的非正弦电流抗扰度	组	2000	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
11	由电流骤降或分断引起的抗扰度	组	2500	
12	干热试验	组	2500	
13	热冲击试验	组	3000	
14	单极的短路试验程序	组	3500	
15	功耗	组	500	
16	用于 II 系统的断路器的试验程序	组	3500	
全项检测费			76436	

注：1. 本表以额定电压为 400V, 额定电流为 2500A, 额定运行短路分断能力为 70kA, 额定极限短路分断能力为 70kA, 额定短时耐受电流为 70kA 的产品为例；

2. 第 14 项适用于专门用于相 地系统中的多极断路器；

3. 第 15 项适用于对功耗有要求的产品；

4. 第 16 项适用于装在 II 系统中的断路器。

3. 带熔断器的低压断路器

标准：GB14048.1、GB14048.2

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	一般工作特性	组	16500	
2	带熔断器的断路器的性能	组	17216	
3	耐湿热性能试验	组	3080	
4	环境条件的影响, 6 周期	组	2000	
5	环境条件的影响, 28 周期	组	5200	
6	电快速瞬变 脉冲群试验	组	1500	
7	电压 电流浪涌抗扰度试验	组	2060	
8	辐射电磁场抗扰性	组	2800	
9	静电放电抗扰度	组	1800	
10	射频传导发射	组	1920	
11	射频辐射发射	组	2400	
12	单极的短路试验程序	组	3500	
13	功耗	组	500	
14	用于 II 系统的断路器的试验程序	组	3500	
全项检测费			63976	

注：1. 本表以额定电压为 400V, 额定电流为 2500A 额定极限短路分断能力为 70kA 的产品为例；

2. 第 12 项适用于专门用于相 地系统中的多极断路器；

3. 第 13 项适用于对功耗有要求的产品；

4. 第 14 项适用于装在 II 系统中的断路器；

5. 若断路器具有剩余电流保护功能, 则依据剩余电流值的不同适用于第 4 或第 5 项。

4 具有剩余电流保护的低压断路器

标准: GB14048 1、GB14048 2

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	动作特性 (剩余电流)	组	4500	
2	介电性能	组	400	
3	在额定电压极限值下操作试验装置	组	240	
4	在过电流条件下的不动作电流的极限值	组	1600	
5	在由于脉冲电压造成浪涌电流的情况下具有剩余电流保护的断路器 (CBR)抗误脱扣的性能	组	240	
6	在接地故障包含直流分量的情况下具有剩余电流保护的断路器 (CBR)的工作情况	组	2560	
7	按 B3 1 2 1 分类的具有剩余电流保护的断路器 (CBR)在线电压故障情况下的工作状态	组	192	
8	按 B3 1 2 2 1 分类的具有剩余电流保护的断路器 (CBR)在线电压故障情况下的工作状态	组	192	
9	剩余短路接通和分断能力	组	2560	
10	环境条件的影响, 6周期	组	2000	
11	环境条件的影响, 28周期	组	5200	
12	电快速瞬变 脉冲群试验	组	1500	
13	电压 电流浪涌抗扰度试验	组	2060	
14	辐射电磁场抗扰性	组	2800	
15	静电放电抗扰度	组	1800	
16	射频传导发射	组	1920	
17	射频辐射发射	组	2400	
18	具有剩余电流保护的断路器 (CBR)短路分断能力试验后验证漏电动作性能	组	200	
全项检测费			32364	

注: 1 第 1 项每增加一个剩余电流值, 全项检测费增加 4500 元;

2 依据剩余电流值的不同, 适用于第 10 或第 11 项。

(三) 产品名称: 低压开关、隔离器、隔离开关及熔断器组合电器

1 低压开关、隔离器、隔离开关

标准: GB14048 1、GB14048 3

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	温升	组	968	
2	介电性能	组	400	
3	泄漏电流	组	280	
4	接通和分断能力	组	4480	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
5	操动器机构的机械强度	组	144	
6	操作性能	组	10500	
7	短时耐受电流、短路接通能力	组	5000	
8	耐湿热性能	组	3080	
9	抗非正常热和着火危险	组	448	
10	外壳防护等级	组	160	
11	接线端子机械性能	组	320	
全项检测费			25780	

注：1 本表以额定电压为 380V, 额定电流 400A 的产品为例；

2 第 9 项每增加一种材料, 全项检测费增加 448 元。

2 熔断器组合电器

标准: GB14048 1、GB14048 3

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	温升	组	968	
2	介电性能	组	400	
3	泄漏电流	组	280	
4	接通和分断能力	组	4480	
5	操动器机构的机械强度	组	144	
6	操作性能	组	10500	
7	熔断器保护的短路耐受能力、熔断器保护的短路接通能力	组	5000	
8	耐湿热性能	组	3080	
9	抗非正常热和着火危险	组	448	
10	外壳防护等级	组	160	
11	接线端子机械性能	组	320	
12	过载试验	组	3000	
全项检测费			28780	

注：1 本表以额定电压为 380V, 额定电流 400A 的产品为例；

2 第 9 项每增加一种材料, 全项检测费增加 448 元。

3 带有辅助电路的低压开关、隔离器、隔离开关及熔断器组合电器

标准: GB14048 1、GB14048 3

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	辅助触头的接通和分断能力	组	2880	
2	辅助触头的限制短路电流	组	1872	
全项检测费			4752	

4 带有电子线路的低压开关、隔离器、隔离开关及熔断器组合电器

标准: GB14048 1、GB14048 3

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	静电放电抗扰度	组	1800	
2	辐射电磁场抗扰性	组	2800	
3	电快速瞬变 脉冲群试验	组	1500	
4	电压 电流浪涌抗扰度试验	组	2060	
5	射频传导发射	组	1920	
6	射频辐射发射	组	2400	
全项检测费			12480	

5 用于直接通断单台电动机的低压开关、隔离器、隔离开关及熔断器组合电器

标准: GB14048 1、GB14048 3

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	额定接通和分断能力	组	4480	
2	操作性能	组	10500	
全项检测费			14980	

(四) 产品名称: 低压机电式接触器和电动机起动器 (接触器、热继电器等)

标准: GB14048 1、GB14048 4

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	耐湿性能	组	3080	
2	抗非正常热和着火危险	组	448	
3	外壳防护等级	组	160	
4	接线端子的机械性能	组	48	
5	动作条件及动作范围	组	640	
6	温升	组	2020	
7	耐压	组	400	
8	通断能力	组	2430	
9	约定操作性能	组	4870	
10	耐受过载能力	组	1020	
11	短路保护电器配合试验	组	4860	
12	静电放电抗扰度	组	1800	
13	辐射电磁场抗扰性	组	2800	
14	电快速瞬变 脉冲群试验	组	1500	
15	电压 电流浪涌抗扰度试验	组	2060	
16	射频传导发射	组	1920	
17	射频辐射发射	组	2400	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
18	热过载继电器动作特性	组	3000	
全项检测费			35456	

注：1. 本表以额定电压为 380V, 额定电流 80A 的产品为例；

2. 第 2 项每增加一种材料, 全项检测费增加 448 元；

3. 第 5 项每增加一种线圈电压, 全项检测费增加 640 元；

4. 第 12~17 项仅适用于带电子线路的电器；

5. 第 18 项适用于热过载继电器, 每增加一种电流规格, 全项检测费增加 3000 元。

(五) 产品名称: 家用和类似用途的不带过电流保护的剩余电流断路器

标准: GB16916 1、GB16916 21、GB16916 22

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	标志	组	11	
2	一般要求	组	80	
3	机械结构	组	80	
4	标志的耐久性	组	11	
5	电气间隙和爬电距离	组	160	仅对外部部件
6	电气间隙和爬电距离	组	240	对内部部件
7	自由脱扣机构	组	160	
8	螺钉、载流部件和连接的可靠性	组	240	
9	连接外部导体的接线端子的可靠性	组	240	
10	防电击保护	组	160	
11	耐热性能	组	320	
12	耐异常发热和耐燃性	组	448	
13	介电性能试验	组	1256	
14	温升	组	90	
15	绝缘耐冲击电压的性能	组	320	
16	在 40℃ 时的可靠性	组	7500	
17	电子元件的老化	组	4200	
18	机械和电气寿命	组	7200	
19	剩余电流动作特性	组	4500	
20	线路电压故障时的工作状况	组	192	
21	误脱扣	组	240	
22	直流分量	组	2560	
23	在 $I_{\Delta n}$ 时的性能	组	2560	
24	试验装置	组	73	
25	耐机械振动和撞击性能	组	90	
26	过电流情况下的不动作电流	组	1040	
27	在 $I_{\Delta c}$ 时的配合	组	2720	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
28	在 I_n 时的性能	组	2720	
29	在 I_n 时的配合	组	2720	
30	在 I_{cn} 时的配合	组	2720	
31	可靠性	组	5440	
32	单向传导脉冲	组	2200	
33	静电放电	组	1800	
全项检测费			54291	

注:本 1 表以额定电流为 20A, 额定剩余动作电流为 30mA, 极数为 2 极的产品为例;

2 第 12 项每增加一种材料, 全项检测费增加 448 元。

(六) 产品名称: 家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流断路器

标准: GB16917. 1、GB16917. 21、GB16917. 22

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	标志	组	80	
2	一般要求	组	80	
3	机械结构	组	80	
4	标志的耐久性	组	80	
5	电气间隙和爬电距离	组	160	仅对外部部件
6	电气间隙和爬电距离	组	240	对内部部件
7	自由脱扣机构	组	160	
8	螺钉、载流部件和连接的可靠性	组	240	
9	连接外部导体的接线端子的可靠性	组	240	
10	防电击保护	组	160	
11	耐热性能	组	320	
12	耐异常发热和耐燃性	组	448	
13	介电性能试验	组	1256	
14	温升	组	288	
15	绝缘耐冲击电压的性能	组	320	
16	在 40℃ 时的可靠性	组	7500	
17	电子元件的老化	组	4200	
18	机械和电气寿命	组	7200	
19	在低短路电流下的性能	组	2720	
20	在剩余电流条件下的动作特性	组	4500	
21	线路电压故障时的工作状况	组	192	
22	误脱扣	组	240	
23	直流分量	组	2560	
24	在 $I_{\Delta n}$ 时的性能	组	2560	
25	试验装置	组	240	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
26	过电流动作特性	组	2080	
27	三极或四极剩余电流动作断路器 (RCBO)通以单相负载时,过电流的极限值	组	1600	
28	耐机械振动和撞击性能	组	320	
29	在 1500A 下的短路性能	组	2880	
30	在运行短路能力下的性能	组	2880	
31	在额定短路能力下的性能	组	3536	
32	可靠性	组	5200	
33	单向传导脉冲	组	2200	
34	静电放电	组	1800	
全项检测费			58560	

注: 1 本表以额定电流 32A, 额定剩余动作电流为 30mA, 极数为 1P+N 的产品为例;

2 第 12 项每增加一种材料, 全项检测费增加 448 元。

(七) 产品名称: 机电式控制电路电器 (微动开关、信号灯、接触器式继电器等) 机电式控制电路电器

标准: GB14048 1、GB14048 5 (JB3022、JB8975、JB8978)

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	耐湿性能	组	3080	
2	耐热性能	组	448	
3	抗非正常热和着火危险	组	448	
4	外壳防护等级	组	2288	
5	动作性能	组	350	
6	温升	组	800	
7	介电性能	组	150	
8	接线端子机械性能	组	400	
9	非正常条件下接通和分断能力	组	1432	
10	正常条件下接通和分断能力	组	3100	
11	额定限制短路电流	组	1800	
12	验证操动力或力矩	组	100	
13	测量电气间隙和爬电距离	组	100	
14	验证旋转开关的旋转极限	组	100	
15	新试品的介电试验	组	150	
16	电缆试验	组	600	
17	温度快速变化试验	组	3080	
18	冲击试验	组	500	
19	湿热循环	组	3080	
20	应力后介电试验	组	150	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
21	拉出试验	组	150	
22	扭转试验	组	150	
23	推入试验	组	150	
24	弯曲试验	组	150	
25	电压降	组	200	
26	OFF状态电流	组	200	
27	接通和分断能力	组	4532	
28	短路电流条件下的性能	组	1800	
29	静电放电耐受能力	组	1800	
30	辐射电磁场抗扰性	组	2800	
31	电快速瞬变 脉冲群试验	组	1500	
32	冲击电压耐受能力	组	1230	
33	温升、介电性能、短路试验	组	2220	
34	限制短路电流的验证、极限温度下机械操作	组	1200	
35	机械联锁触头元件的特殊试验	组	1000	
全项检测费			41238	

注：1 本表以使用类别 AC-15 下额定电压为 380V, 使用类别 DC-13 下额定电压为 220V 的产品为例；

2 第 3 项每增加一种材料, 全项检测费增加 448 元；

3 第 15~20 项适用于 II 级封装绝缘的控制电路电器；

4 第 21~24 项适用于具有整体连接电缆的控制电路电器；

5 第 25~32 项仅对用于控制电路电器的半导体开关元件的要求；

6 第 33 项适用于指示灯；

7 第 34 项适用于直接断开操作的控制开关；

8 第 35 项适用于机械联锁触头元件。

(八) 产品名称: 专职人员使用的熔断器

标准: GB13539. 1、GB13539. 2

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	尺寸	组	150	
2	电阻	组	2210	
3	温升、耗散功率	组	900	
4	约定不熔断电流	组	2340	
5	约定熔断电流	组	500	
6	额定电流	组	24000	
7	时间—电流特性、门限	组	9000	
8	过载	组	1830	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
9	约定电缆过载保护	组	8000	
10	熔断指示器、熔断撞击器、分断能力、截流电流特性	组	24000	
11	I _{Δn} 特性及过电流选择性	组	8000	
12	防护等级	组	150	
13	耐热性	组	560	
14	触头不变坏	组	3200	
15	机械强度	组	150	
16	耐应力腐蚀龟裂	组	700	
17	耐非正常热和火	组	560	
18	耐锈性	组	860	
19	绝缘材料的不变坏性	组	3220	
20	模塑搭扣或固定于塑料材料中金属搭扣的耐冲击性	组	3520	
全项检测费			93850	

注：1 本表以额定电流为 160A 的产品为例；

2 第 16 项、19、20 项适用于特殊合金材料或特殊结构的产品。

(九) 产品名称: 专职人员使用的熔断器的支持件

标准: GB13539. 1、GB13539. 2

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	尺寸	组	150	
2	绝缘性能	组	1300	
3	温升和接受功率	组	900	
4	分断能力	组	7500	
5	防护等级	组	150	
6	耐热性	组	560	
7	触头不变坏	组	3200	
8	机械强度	组	150	
9	耐应力腐蚀龟裂	组	800	
10	耐非正常热与火	组	500	
11	耐锈性	组	500	
12	峰值耐受电流	组	8800	
13	绝缘不变坏性	组	3200	
全项检测费			27710	

注：1 本表以额定电流为 160A 的产品为例；

2 当熔断器与熔断器的支持件同时进行实验时, 上表中的第 4 项不另收费。

(十)产品名称:非熟练人员使用的熔断器

标准: GB13539. 1、GB13539. 3、GB13539. 5

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	尺寸	组	150	
2	电阻	组	2760	
3	温升、耗散功率	组	900	
4	约定不熔断电流	组	2340	
5	约定熔断电流	组	500	
6	额定电流	组	24000	
7	时间—电流特性、门限	组	9000	
8	过载	组	1830	
9	约定电缆过载保护	组	8000	
10	熔断指示器、熔断撞击器、分断能力、截流电流特性、 i_{∞} 特性	组	24000	
11	过电流选择性	组	11000	
12	机械强度	组	150	
13	耐应力腐蚀龟裂	组	700	
全项检测费			85330	

注: 1 本表以额定电流为 100A 的产品为例;

2 第 9、13 项适用于特殊合金材料或特殊结构的产品。

(十一)产品名称:非熟练人员使用的熔断器的支持件

标准: GB13539. 1、GB13539. 3、GB13539. 5

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	尺寸	组	150	
2	绝缘性能	组	1300	
3	温升和接受功率	组	900	
4	分断能力	组	7500	
5	防护等级	组	150	
6	耐热性	组	700	
7	机械试验及其它	组	3900	
8	耐应力腐蚀龟裂	组	800	
9	耐非正常热与火	组	800	
10	耐锈性	组	800	
全项检测费			17000	

注: 1 本表以额定电流为 100A 产品为例;

2 当熔断器与熔断器的支持件同时进行实验时,第 4 项不另收费;

3 第 7~9 项适用于特殊合金材料或特殊结构的产品。

(十二) 产品名称:半导体器件保护用熔断体

标准: GB13539. 1、GB13539. 4

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	尺寸	组	150	
2	电阻	组	230	
3	温升、耗散功率	组	830	
4	额定电流	组	2000	
5	交流分断能力	组	23000	
6	熔断特性	组	28000	
7	过载	组	1620	
8	直流分断能力和熔断特性	组	24000	
全项检测费			79830	

注:本表以额定电压为 800V,额定电流为 3800A的产品为例。

(十三) 产品名称:低压成套开关设备

标准: GB7251. 1

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	一般检查	组	300	
2	机械、电气操作	组	400	
3	温升试验	组	6000	
4	介电强度	组	500	
5	短路耐受强度	组	36000	
6	保护电路连续性	组	600	
7	功能单元互换性	组	500	
8	功能单元机械寿命	组	1700	
9	联锁机构寿命	组	1000	
10	电气间隙、爬电距离和间隔距离	组	500	
11	防护等级	组	800	
全项检测费			48300	

注:本表以额定电压为 380V,额定电流为 3150A,短路强度 80kA的产品为例。

(十四) 产品名称:母线干线系统(母线槽)

标准: GB7251. 2

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	温升试验	组	3000	
2	介电强度	组	500	
3	短路耐受强度	组	21500	
4	保护电路连续性	组	600	
5	电气间隙、爬电距离	组	500	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
6	机械操作	组	800	
7	防护等级	组	800	
8	电阻、电抗与阻抗	组	600	
9	结构强度(机械负载)	组	1000	
10	滑触式干线系统耐久性	组	800	非滑触形则无此项
全项检测费			30100	

注:本表以额定电压为 380V,额定电流为 3150A,短路强度 80kA的产品为例。

(十五)产品名称:配电板

标准:GB7251.3

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	温升试验	组	2000	
2	介电强度	组	500	
3	短路耐受强度	组	10000	
4	保护电路连续性	组	600	
5	电气间隙、爬电距离	组	500	
6	机械操作	组	800	
7	防护等级	组	800	
8	结构和标志	组	600	
9	耐锈性能	组	688	
10	绝缘材料耐热能力	组	240	
11	绝缘材料对非正常发热和着火危险的耐受能力	组	448	
全项检测费			17176	

注:本表以额定电压为 380V,额定电流为 1600A,短路强度 30kA的产品为例。

(十六)产品名称:建筑工地用成套设备

标准:GB7251.4

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	温升试验	组	3000	
2	介电强度	组	500	
3	短路耐受强度	组	10000	
4	保护电路连续性	组	600	
5	电气间隙、爬电距离	组	500	
6	机械操作	组	800	
7	防护等级	组	800	
8	机械强度	组	2500	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
9	耐腐蚀能力	组	3000	
全项检测费			21700	

注:本表以额定电压为 380V,额定电流为 1600A,短路强度 30kA的产品为例。

(十七)产品名称:动力配电网用电缆分线箱

标准:GB7251.5

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	温升试验	组	2500	
2	介电强度	组	500	
3	短路耐受强度	组	10000	
4	保护电路连续性	组	600	
5	电气间隙、爬电距离	组	500	
6	机械操作	组	800	
7	防护等级	组	800	
8	机械强度	组	1000	
9	耐高热和耐火试验	组	2500	
10	耐腐蚀和老化试验	组	4500	
全项检测费			23700	

注:本表以额定电压为 380V,额定电流为 1600A,短路强度 30kA的产品为例。

(十八)产品名称:交流半导体电动机控制器和起动机

标准:GB14048.1、GB14048.6

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	温升	组	5470	
2	介电强度	组	250	
3	热稳定性能	组	8280	
4	过载能力试验	组	7620	
5	关断和变换能力试验	组	9000	
6	短路条件下的性能	组	9240	
7	接线端子机械性能验证	组	260	
8	带外壳电器防护等级验证	组	800	
9	传导骚扰试验	组	1920	
10	辐射骚扰试验	组	2400	
11	静电放电	组	720	
12	辐射电磁场	组	2000	
13	电快速瞬变脉冲群	组	1360	
14	浪涌	组	2240	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
15	电压跌落	组	1360	
16	过载继电器和短路保护电器 (SCPD)之间的选择性	组	14400	
全项检测费			67320	

注: 1 本表以额定电压为 380V, 额定电流为 650A 的产品为例;

2 第 16 项适用于过载继电器。

(十九) 产品名称: 设备用断路器

标准: GB17701

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	标志检查	组	100	
2	一般规则检查、机构检查	组	100	
3	电气间隙和爬电距离	组	100	
4	标志的耐久性	组	100	
5	螺钉、载流部件及其连接的可靠性, 接线端子的可靠性	组	120	
6	防触电保护	组	150	
7	耐热	组	448	
8	耐异常发热和耐燃	组	448	
9	防锈	组	860	
10	介电性能	组	1200	
11	温升	组	400	
12	28 昼夜试验	组	11000	
13	耐漏电起痕	组	1200	
14	脱扣特性	组	3200	
15	额定电流下的性能	组	1600	
16	额定通断能力下的性能	组	3200	
17	在规定的过电流条件下的性能	组	12710	
18	静电放电	组	800	
19	辐射电磁场	组	2160	
20	电快速瞬变脉冲群	组	1500	
21	浪涌	组	2460	
22	传导骚扰试验	组	2080	
全项检测费			45936	

注: 1 本表以额定电流为 63A 的产品为例;

2 第 8 项每增加一种材料, 全项检测费增加 448 元;

3 第 13 项每增加一种材料, 全项检测费增加 1200 元;

4 第 18~22 项适用于带有电子线路的设备断路器。

(二十) 产品名称:家用及类似用途机电式接触器
标准: GB17885

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	温升试验	组	1400	
2	动作与动作范围	组	800	
3	额定接通和分断能力	组	2400	
4	介电性能	组	180	
5	约定操作性能	组	3750	
6	耐湿性能	组	2500	
7	过载电流耐受能力	组	580	
8	抗锈性能	组	860	
9	标志耐久性	组	90	
10	耐撞击性能	组	100	
11	检验电气间隙和爬电距离	组	100	
12	接线端子的机械性能	组	400	
13	安装、维修用螺钉和螺母性能验证	组	400	
14	耐热性能	组	560	
15	抗非正常热和着火危险试验	组	448	
16	耐漏电起痕	组	1200	
17	耐老化性能	组	3000	
18	外壳防护等级	组	200	
19	短路条件下的性能	组	2400	
全项检测费			21368	

注: 1 本表以额定电压为 230V, 额定电流为 20A 的产品为例;
2 第 2 项每增加一种线圈电压, 全项检测费增加 800 元;
3 第 15 项每增加一种材料, 全项检测费增加 448 元;
4 第 16 项每增加一种材料, 全项检测费增加 1200 元。

(二十一) 产品名称:移动式剩余电流保护器
标准: GB6829、JB8755

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	一般检查	组	90	
2	验证标志及标志的耐久性	组	90	
3	验证自由脱扣性能	组	90	
4	验证螺钉、载流部件及其连接	组	100	
5	验证连接外部导线接线端子的可靠性	组	100	
6	导线应力试验	组	200	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
7	验证与移动式剩余电流保护器 (PRCD)构成一体的插入式电器施加在插座上的力矩	组	120	
8	验证防电击保护	组	400	
9	验证耐热性能	组	120	
10	测量电气间隙和爬电距离	组	120	
11	验证漏电起痕指数	组	1200	
12	验证耐非正常热和着火危险试验	组	448	
13	验证介电性能	组	1500	
14	验证温升	组	340	
15	验证插拔力	组	200	
16	验证绝缘耐冲击电压的性能	组	250	
17	在 40℃ 温度下的可靠性试验	组	8000	
18	验证抗老化性能	组	6400	
19	验证移动式剩余电流保护器 (PRCD)中插座的分断能力	组	2400	
20	验证机械和电气寿命	组	6000	
21	验证软电缆固定装置的保持力	组	300	
22	不可拆线的移动式剩余电流保护器 (PRCD)的弯曲试验	组	1500	
23	验证动作性能	组	2500	
24	验证与线路电压有关的移动式剩余电流保护器 (PRCD)在线路电压故障时的工作性能	组	300	
25	验证冲击电压下,耐误脱扣能力	组	1100	
26	验证含有直流分量时的工作性能	组	2000	
27	在 $I_{\Delta n}$ 时的性能	组	2000	
28	验证试验装置性能	组	250	
29	验证耐机械振动和机械撞击性能	组	550	
30	验证过电流时,不动作电流的极限值	组	1000	
31	在 $I_{\Delta n}$ 时的配合试验	组	2000	
32	在 I_n 时的性能	组	2000	
33	在 I_n 时的配合试验	组	2000	
34	在 $I_{\Delta n}$ 时的配合试验	组	2000	
35	耐气候环境试验	组	4200	
全项检测费			51868	

注: 1. 本表以 $I_n \leq 16A$ 的单个插头或插座的产品为例;

2. 第 11 项每增加一种材料,全项检测费增加 1200 元;

3. 第 12 项每增加一种材料,全项检测费增加 448 元。

(二十二) 产品名称:剩余电流动作保护继电器

标准: GB6829、JB8756

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	一般检查	组	90	
2	验证标志及标志的耐久性	组	90	
3	验证连接外部导线接线端子的可靠性	组	100	
4	测量电气间隙和爬电距离	组	100	
5	验证漏电起痕指数	组	1200	
6	验证耐非正常热和着火危险试验	组	448	
7	验证介电性能	组	1750	
8	验证温升	组	1010	
9	在 40℃ 温度下的可靠性试验	组	8000	
10	验证抗老化性能	组	4000	
11	验证机械和电气寿命	组	2500	
12	验证输出触头的非正常接通分断能力	组	670	
13	验证剩余电流动作特性	组	5000	
14	辅助电源故障时的工作性能	组	710	
15	验证冲击电压下防止误脱扣能力	组	1500	
16	验证含有直流分量时的工作性能	组	2500	
17	验证试验装置性能	组	220	
18	验证耐机械振动和机械撞击性能	组	250	
19	验证不导致误动作的过电流的极限值	组	1450	
20	短时耐受电流试验	组	1800	
21	验证额定剩余短路电流	组	2500	
22	验证输出触头的额定限制短路电流	组	1800	
23	耐气候环境试验	组	1650	
全项检测费			39338	

注: 1 本表以额定电流为 150A 的产品为例;

2 第 5 项每增加一种材料, 全项检测费增加 1200 元;

3 第 6 项每增加一种材料, 全项检测费增加 448 元。

(二十三) 产品名称:控制与保护开关(设备)

标准: GB14048 1、GB14048 9

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	弹性部件耐老化	组	2160	
2	耐湿性能	组	2350	
3	耐热性能	组	560	
4	抗非正常热和着火危险	组	448	

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
5	抗锈性能	组	860	
6	外壳防护等级	组	120	
7	绝缘材料的相比漏电起痕指数	组	1200	
8	接线端子机械性能	组	200	
9	安装维修需操作的螺钉螺母的机械强度	组	100	
10	耐撞击试验	组	100	
11	位置指示和操动器的强度	组	100	
12	动作范围	组	1080	
13	温升	组	1630	
14	介电性能	组	150	
15	接通和分断能力	组	10920	
16	操作性能	组	10880	
17	短路分断能力	组	3280	
全项检测费			36138	

注：1 本表以额定电压为 380V, 额定电流为 630A, 使用类别为 AC-44 的产品为例；

2 第 4 项每增加一种材料, 全项检测费增加 448 元；

3 第 7 项每增加一种材料, 全项检测费增加 1200 元。

(二十四) 产品名称: 接近开关

标准: GB14048.1、GB14048.10

项号	检测项目	单位	收费标准	备注
1	温升	组	860	
2	介电性能	组	250	
3	正常与非正常条件下接通和分断能力	组	4000	
4	限制短路电流性能	组	1800	
5	结构要求	组	460	
6	防护等级	组	200	
7	动作距离	组	2000	
8	操作频率	组	2500	
9	电磁兼容性	组	9500	
10	冲击耐受能力	组	2500	
11	振动耐受能力	组	2500	
全项检测费			26570	

注: 本表以电感式接近开关产品为例。