

附件：

说明

1. 对于电气电子产品，除电信终端、电焊机，适用范围仅限于带有可直接或间接连接到大于 36V（直流或交流有效值）供电电源的产品。
2. 对于电气电子产品，除铁路机车车辆用电线电缆、车载移动用户终端或特别说明外，专为汽车及摩托车、火车、船舶、飞机设计、制造和使用的、具有专门设计和安装结构的产品不在 CCC 认证范围内。
3. 具有两种或两种以上强制性产品认证目录内产品的多功能产品，以产品的主要功能和主要使用目的进行归类。多功能产品应符合主要功能产品的认证实施规则要求，同时兼顾其他功能产品对应的认证实施规则要求。
4. 适用产品界定应当结合“对产品种类的描述”和“对适用产品的描述或列举”及“备注”等内容，并以此作为判定产品是否属于认证范围。
5. 产品列举不一定包括所有可能存在的产品名称，未列举的产品可根据具体情况参照相应描述界定。
6. 摩托车头盔因仅向越南出口产品实施强制性认证，不在下表中描述界定。

强制性产品认证目录描述与界定表

一、电线电缆（4种）				
1. 不包括阻燃电线电缆、耐火电线电缆、裸电线、电力电缆、架空绝缘电缆、通信电缆、光缆、绕组线产品；				
2. 不包括认证实施规则和认证依据标准中未列明的型号、规格。				
产品种类	对产品种类的描述	适用产品	对适用产品的描述或列举	备注
1. 电线组件	适用于家用和类似一般设备所用的电线组件（即，由带不可拆线插头和不可拆线的连接器的软缆或软线构成的组件）和互连电线组件（即，由带有不可拆线插头连接器和不可拆线的连接器的软缆或软线构成的组件）。	电线组件	包括带有以下规格连接器的电线组件： 1. 用于冷条件下Ⅱ类设备的 0.2A 连接器 2. 用于冷条件下Ⅰ类设备的 2.5A 连接器 3. 用于冷条件下Ⅱ类设备的 2.5A 连接器 4. 用于冷条件下Ⅱ类设备的 6A 连接器 5. 用于冷条件下Ⅰ类设备的 10A 连接器 6. 用于热条件下Ⅰ类设备的 10A 连接器 7. 用于酷热条件下Ⅰ类设备的 10A 连接器 8. 用于冷条件下Ⅱ类设备的 10A 连接器 9. 用于冷条件下Ⅰ类设备的 16A 连接器 10. 用于酷热条件下Ⅰ类设备的 16A 连接器 11. 用于冷条件下Ⅱ类设备的 16A 连接器 12. 互连电线组件 13. Y 型电线组件 14. Y 型互连电线组件	适用标准： GB15934 GB/T26219
2. 交流额定电压 3kV 及以下铁路机车车辆用电线电缆	1. 交流额定电压为 500 V、750 V、1.5 kV 和 3 kV；直流额定电压为交流额定电压的 1.5 倍； 2. 乙丙橡胶混合物绝缘、交联聚烯烃混合物绝缘，氯磺化聚乙烯橡胶混合物护套（若有护套）； 3. 铜芯； 4. 单芯电缆。	交流额定电压 3 kV 及以下轨道交通车辆用电缆	用于交流额定电压 3 kV 及以下轨道交通车辆配电系统、控制系统、信号系统的电器装置。 DCEH/3-100 750V 0.5~300 DCEH/3-100 1500V 1~300 DCEH/3-100 3000V 2.5~300 WDZ-DCYJ-125、WDZ-DCYJ/2-125 WDZ-DCYJ/3-125 500V 1~4 WDZ-DCYJ-125、WDZ-DCYJ/2-125 WDZ-DCYJ/3-125 750V 0.75~300	适用标准： GB/T12528

			WDZ-DCYJ-125 WDZ-DCYJ/2-125 WDZ-DCYJ/3-125 1500V 0.75~300 WDZ-DCYJ-125 WDZ-DCYJ/2-125 WDZ-DCYJ/3-125 3000V 0.75~300; WDZ-DCYJB-125 WDZ-DCYJB/2-125 WDZ-DCYJB/3-125 WDZ-DCYJB-150 WDZ-DCYJB/2-150 WDZ-DCYJB/3-150 750V 0.5~6	
3. 额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电线电缆	1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆; 2. 聚氯乙烯绝缘; 3. 铜芯、铝芯; 4. 单芯电缆。	聚氯乙烯绝缘无护套电缆	1. 用于固定布线; 2. 可用于工业, 大量用于家庭 (如照明、空调的动力线路)。 60227 IEC 01 (BV) 450/750V 1.5~400 60227 IEC 02 (RV) 450/750V 1.5~240 60227 IEC 05 (BV) 300/500V 0.5~1 60227 IEC 06 (RV) 300/500V 0.5~1 60227 IEC 07 (BV-90) 300/500V 0.5~2.5 60227 IEC 08 (RV-90) 300/500V 0.5~2.5 BV 300/500V 0.75~1 BLV 450/750V 2.5~400 BVR 450/750V 2.5~70	适用标准: GB/T5023.3 JB/T8734.2
	1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆; 2. 聚氯乙烯绝缘和聚氯乙烯护套; 3. 铜芯、铝芯。	聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电缆	用于固定布线。 60227 IEC 10 (BVV) 300/500V 1.5~35 (2~5 芯) BVV 300/500V 0.75~10 (1 芯) BLVV 300/500V 2.5~10 (1 芯) BVVB 300/500V 0.75~10 (2~3 芯) BLVVB 300/500V 2.5~10 (2~3 芯)	适用标准: GB/T5023.4 JB/T8734.2
	1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆;	聚氯乙烯绝缘软电缆电线	1. 用于固定布线; 2. 具有一定的可移动性。	适用标准: GB/T5023.5

	<p>2. 聚氯乙烯绝缘和聚氯乙烯护套(若有护套)；</p> <p>3. 铜芯。</p>		<p>60227 IEC 41 (RTPVR) 300/300V (2 芯)</p> <p>60227 IEC 43 (SVR) 300/300V 0.5~0.75 (1 芯)</p> <p>60227 IEC 52 (RVV) 300/300V 0.5~0.75 (2~3 芯)</p> <p>60227 IEC 53 (RVV) 300/500V 0.75~2.5 (2~5 芯)</p> <p>60227 IEC 56 (RVV-90) 300/300V 0.5~0.75 (2~3 芯)</p> <p>60227 IEC 57 (RVV-90) 300/500V 0.75~2.5 (2~5 芯)</p> <p>RVV 300/500V 0.75~2.5 (6~41 芯, 含不等截面产品)</p> <p>RVV 300/500V 1.5~6 (2 芯)</p> <p>RVV 300/500V 4 (3~5 芯)</p> <p>RVS 300/300V 0.5~2.5 (2 芯)</p> <p>RVB 300/300V 1~2.5 (2 芯)</p>	<p>JB/T8734.3</p>
	<p>1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆；</p> <p>2. 聚氯乙烯绝缘和聚氯乙烯护套；</p> <p>3. 铜芯。</p>	<p>聚氯乙烯绝缘 聚氯乙烯护套 电梯电缆和挠性连接用电缆</p>	<p>60227 IEC 71f (TVVB) 300/500V 0.75~1 (3~24 芯)</p> <p>60227 IEC 71f (TVVB) 450/750V 1.5~2.5 (3~12 芯)</p> <p>60227 IEC 71f (TVVB) 450/750V 4~25 (4、5 芯)</p> <p>TVVB 300/500V 0.75~1 (25~60 芯)</p> <p>60227 IEC 71c (TVV) 300/500V 0.75~1 (6~30 芯)</p> <p>60227 IEC 71c (TVV) 450/750V 1.5~2.5 (6~30 芯)</p> <p>60227 IEC 71c (TVV) 450/750V 4~25 (4、5 芯)</p>	<p>适用标准： GB/T5023.6 不包括： 1. 用于自由悬挂长度超过35米或移动速度超过1.6米/秒的电梯和升降机的扁形电缆； 2. 用于自由悬挂长度超过45米或移动速度超过4.0米/秒的电梯和升降机的圆形电缆。</p>
	<p>1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆；</p>	<p>聚氯乙烯绝缘 耐油聚氯乙烯 护套软电缆</p>	<p>1. 用于机床、起重运输设备在内的机器各部件间的内部连接；</p> <p>2. 有屏蔽型和非屏蔽型，屏蔽电缆用于有中等水</p>	<p>适用标准： GB/T5023.7</p>

	<p>2. 聚氯乙烯绝缘和耐油聚氯乙烯护套；</p> <p>3. 铜芯。</p>		<p>平电磁干扰的场合；</p> <p>3. 具有较好的耐油性。</p> <p>60227 IEC 74 (RVVYP) 300/500V 0.5~2.5 (2~60 芯)</p> <p>60227 IEC 75 (RVVY) 300/500V 0.5~2.5 (2~60 芯)</p>	
	<p>1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆；</p> <p>2. 聚氯乙烯绝缘和聚氯乙烯护套(若有护套)；</p> <p>3. 铜芯。</p>	安装电缆	<p>用于电器、仪表、电子设备和自动化装置的内部。</p> <p>AV, AV-90 300/300V 0.08~0.4 (1 芯)</p> <p>AVR, AVR-90 300/300V 0.08~0.4 (1 芯)</p> <p>AVRB 300/300V 0.12~0.4 (2 芯)</p> <p>AVRS 300/300V 0.12~0.4 (2 芯)</p> <p>AVVR 300/300V 0.08~0.4 (2 芯)</p> <p>AVVR 300/300V 0.12~0.4 (3~24 芯)</p>	适用标准： JB/T8734.4
	<p>1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆；</p> <p>2. 聚氯乙烯绝缘和聚氯乙烯护套(若有护套)；</p> <p>3. 铜芯；</p> <p>4. 金属编织或缠绕屏蔽。</p>	屏蔽电缆	<p>1. 用于电器、仪表和电子设备及自动化装置；</p> <p>2. 具有良好的屏蔽性能。</p> <p>AVP, AVP-90 300/300V 0.08~0.4 (1 芯)</p> <p>RVP, RVP-90 300/300V 0.08~2.5 (1 芯)</p> <p>RVP, RVP-90 300/300V 0.08~1.5 (2 芯)</p> <p>RVVP, RVVP1 300/300V 0.08~2.5 (1 芯)</p> <p>RVVP, RVVP1 300/300V 0.08~1.5 (2 芯)</p> <p>RVVP, RVVP1 300/300V 0.12~1.5 (3 芯)</p> <p>RVVP, RVVP1 300/300V 0.12~0.4 (4~24 芯)</p>	适用标准： JB/T8734.5
4. 额定电压 450/750 V 及以下橡皮绝缘电线电缆	<p>1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆；</p> <p>2. 橡皮绝缘；</p> <p>3. 铜芯；</p> <p>4. 单芯电缆。</p>	耐热橡皮绝缘电缆	<p>具有良好的耐高温特性。</p> <p>60245 IEC 03 (YG) 300/500V 0.5~16</p> <p>60245 IEC 04 (YYY) 450/750V 0.5~95</p> <p>60245 IEC 05 (YRYY) 450/750V 0.5~95</p> <p>60245 IEC 06 (YYY) 300/500V 0.5~1</p> <p>60245 IEC 07 (YRYY) 300/500V 0.5~1</p>	适用标准： GB/T5013.3 GB/T5013.7
	<p>1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆；</p> <p>2. 橡皮覆盖层；</p> <p>3. 铜芯；</p>	橡皮绝缘电焊机	<p>1. 具有良好的柔软性；</p> <p>2. 用于连接电焊机和焊钳。</p> <p>60245 IEC 81 (YH) 16~95</p> <p>60245 IEC 82 (YHF) 16~95</p>	适用标准： GB/T5013.6

<p>4. 单芯电缆。</p> <p>1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆；</p> <p>2. 橡皮绝缘和橡皮护套(若有护套)；</p> <p>3. 铜芯。</p>	<p>橡皮绝缘电梯 电缆</p>	<p>用于电梯等场合（不用于高速电梯和高层建筑用 电梯）。</p> <p>60245 IEC 70 (YTB) 300/500 0.75~1 (6~30 芯)</p> <p>60245 IEC 74 (YT) 300/500 0.75~1 (6~30 芯)</p> <p>60245 IEC 75 (YTF) 300/500 0.75~1 (6~30 芯)</p>	<p>适用标准： GB/T5013.5</p>
<p>1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆；</p> <p>2. 橡皮绝缘和橡皮护套；</p> <p>3. 铜芯。</p>	<p>通用橡套软电 缆电线</p>	<p>用于家用电器、电动工具和各种移动电器的电源 连接。</p> <p>60245 IEC 53 (YZ) 300/500V 0.75~2.5 (2~ 5 芯)</p> <p>60245 IEC 57 (YZW) 300/500V 0.75~2.5 (2~ 5 芯)</p> <p>60245 IEC 66 (YCW) 450/750V 1.5~400 (1 芯)</p> <p>60245 IEC 66 (YCW) 450/750V 1~25 (2, 5 芯)</p> <p>60245 IEC 66 (YCW) 450/750V 1~95 (3 芯)</p> <p>60245 IEC 66 (YCW) 450/750V 1~150 (4 芯)</p> <p>60245 IEC 66 (YCW) 450/750V 1~25 (5 芯)</p> <p>60245 IEC 58 (YS) 300/500V 0.75、1.5 (1 芯)</p> <p>60245 IEC 58f (YSB) 300/500V 1.5 (2 芯)</p> <p>YQ, YQW 300/300V 0.3~0.5 (2~3 芯)</p> <p>YZ, YZW 300/500V 4~6 (2~5 芯)</p> <p>YZ, YZW 300/500V 0.75~6 (6 芯)</p> <p>YZ, YZW 300/500V 1.5~6 (3+1 芯)</p> <p>YZB, YZWB 300/500V 0.75~6 (2~6 芯)</p> <p>YC 450/750V 1.5~400 (1 芯)</p> <p>YC 450/750V 1.5~95 (2 芯)</p> <p>YC 450/750V 1.5~150 (3, 4 芯)</p> <p>YC 450/750V 1.5~25 (5 芯)</p> <p>YC 450/750V 2.5~150 (3+1 芯)</p> <p>YCW 450/750V 35~95 (2 芯)</p>	<p>适用标准： GB/T5013.4 JB/T8735.2</p>

			YCW 450/750V 120~150 (3 芯) YCW 450/750V 2.5~150 (3+1 芯)	
	1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆； 2. 橡皮绝缘和橡皮护套(若有护套)； 3. 铜芯。	橡皮绝缘编织软电线	用于照明灯具、家用电器的电源连接。 245 IEC 51 (RX) 300/300V 0.75~1.5 (2~3 芯) RE 300/300V 0.3~0.5 (2~3 芯) RE 300/300V 2.5~4 (2~3 芯) RES 300/300V 0.3~4 (2 芯) REH 300/300V 0.3~4 (2~3 芯)	适用标准： GB5013.4 JB/T8735.3
	1. 交流额定电压不超过 450/750 V 的动力装置用电缆； 2. 橡皮或交联聚氯乙烯绝缘，橡皮或交联聚氯乙烯护套； 3. 铜芯。	特软电缆	要求特别柔软场合使用。 60245 IEC 86 (RQ) 300/300V 0.75~1.5 (2~3 芯) 60245 IEC 87 (RQVJ) 300/300V 0.75~1.5 (2~3 芯) 60245 IEC 88 (RQVJVJ) 300/300V 0.75~1.5 (2~3 芯)	适用标准： GB/T5013.8

二、电路开关及保护或连接用电器装置（6 种）				
产品种类	对产品种类的描述	适用产品	对适用产品的描述或列举	备注
1. 插头插座（家用和类似用途、工业用）	插头插座（家用和类似用途）： 1. 适用于户内或户外使用的、家用和类似用途的、仅用于交流电、额定电压在 50V 以上但不超过 440V、额定电流不超过 32A 的、带或不带接地触头的插头和固定式、移动式插座； 2. 也适用于装在电线组件中的插头和装在电线加长组件中的插头和移动式插座，还适用于作为电器的一个部件的插头插座，在有关电器标	1. 单相两极插头、插座、器具插座； 2. 单相两极带接地插头、插座、器具插座； 3. 三相插头和插座。	1. 单相两极可拆线插头 2. 单相两极带接地可拆线插头 3. 单相两极不可拆线插头 4. 单相两极带接地不可拆线插头 5. 单相两极双用明装插座 6. 单相两极双用暗装插座 7. 单相两极带接地明装插座 8. 单相两极带接地暗装插座 9. 带保护门单相两极双用明装插座 10. 带保护门单相两极双用暗装插座 11. 带保护门单相两极带接地明装插座	适用标准： GB2099.1 GB2099.2 GB2099.4 GB2099.5 GB1002 GB1003 不包括： 1. ELV（特低电压）的插头和固定式或移动式插座，与熔断体、自动开关等组

	<p>准上另有说明除外；</p> <p>3. 也适用于与器具组成一整体的和安装在器具里或固定到器具上的插座；</p> <p>4. 对装有无螺纹端子的固定式插座，额定电流最大仅限于 16A。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 12. 带保护门单相两极带接地暗装插座 13. 带开关单相两极双用明装插座 14. 带开关单相两极双用暗装插座 15. 带开关单相两极带接地明装插座 16. 带开关单相两极带接地暗装插座 17. 单相两极双用、两极带接地明装插座 18. 单相两极双用、两极带接地暗装插座 19. 带保护门单相两极双用、两极带接地明装插座 20. 带保护门单相两极双用、两极带接地暗装插座 21. 带开关单相两极双用、两极带接地明装插座 22. 带开关单相两极双用、两极带接地暗装插座 23. 单相两极可拆线移动式插座 24. 单相两极带接地可拆线移动式插座 25. 单相两极不可拆线移动式插座 26. 单相两极带接地不可拆线移动式插座 27. 单相两极带接地不可拆线移动式多位插座 28. 电线加长组件 29. 单相两极或两极带接地器具插座 30. 三相四极可拆线插头 31. 三相四极不可拆线插头 32. 三相四极明装插座 33. 三相四极暗装插座 34. 地板插座 35. 组合型插座 36. 带有辅助装置的固定式插座 37. 固定式无联锁带开关插座 38. 固定式有联锁带开关插座 	<p>合在一起的固定式插座；</p> <p>2. 非标准孔型插座（插座插孔不符合 GB1002、GB1003）、非我国标准插头（如圆脚插销的插头、矩形插销的插头）。</p>
--	--	---	--

	<p>插头插座（工业用）：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 适用于主要作工业用途户内和户外使用的额定工作电压不超过 690V d. c. 或 a. c. 和 500Hz a. c. , 额定电流不超过 250A 的插头和插座； 2. 安装在电气设备里的或固定于电气设备的插座或器具输入插座在本产品目录之内，本产品目录亦适用于预定用于特低电压装置里的电器附件； 3. 不排除将这些电器附件用于建筑工地，或作农业、商业或家用用途。 	<p>工业用插头、插座、连接器、器具输入插座、耦合器。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 工业用插头 2. 工业用明装插座 3. 工业用暗装插座 4. 工业用插座 5. 工业用带开关插座 6. 工业用带联锁装置插座 	<p>适用标准： GB/T11918 GB/T11919</p>
<p>2. 家用和类似用途固定式电气装置的开关</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 适用于户内或户外使用的，仅用于交流电、额定电压不超过 440V、额定电流不大于 63A 的家用和类似用途固定式电气装置的手动操作的一般用途的开关； 2. 还适用于装有信号灯的开关，带有开关和其他功能组合的开关（但不适用于与熔断器组合的开关），装有软缆保持装置和软缆出口装置的开关； 3. 对装有无螺纹端子的开关的额定电流限为最大 16A。 	<p>家用和类似用途固定式电气装置的开关</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 明装式或暗装式按钮开关 2. 明装或暗装式拉线开关 3. 明装式或暗装式旋转开关 4. 明装或暗装跷板式单极开关 5. 明装或暗装跷板式两极开关 6. 明装或暗装跷板式三极开关 7. 明装或暗装跷板式三极加中线开关 8. 明装或暗装跷板式双控开关 9. 明装或暗装跷板式有公共进入线的双控开关 10. 明装或暗装跷板式有一个断开位置的双控开关 11. 明装或暗装跷板式两极双控开关 12. 明装或暗装跷板式双控换向开关(或中间开关) 13. 明装或暗装倒板式单极开关 14. 明装或暗装倒板式两极开关 15. 明装或暗装倒板式三极开关 	<p>适用标准： GB16915. 1 不包括属于 GB15092 范围的开关。</p>

			16. 明装或暗装倒板式三极加中线开关 17. 明装或暗装倒板式双控开关 18. 明装或暗装倒板式有公共进入线的双控开关 19. 明装或暗装倒板式有一个断开位置的双控开关 20. 明装或暗装倒板式两极双控开关 21. 明装或暗装倒板式双控换向开关(或中间开关) 22. 明装或暗装跷板式瞬动开关(如, 门铃开关) 23. 明装或暗装按钮式瞬动开关(如, 门铃开关)	
3. 器具耦合器(家用和类似用途、工业用)	器具耦合器(家用和类似用途) 1. 适用于家用和类似用途的、有接地触头和无接地触头的交流两极器具耦合器。该耦合器用于将电源软线连接到额定电压不超过 250V, 额定电流不超过 16A, 电源频率为 50Hz 或 60Hz 的器具或其他电气设备上; 2. 也适用于安装在器具或设备上以及与器具或设备形成一体的器具输入插座; 3. 也适用于家用和类似用途器具或设备用交流两极, 带有接地触头或不带接地触头的互连耦合器, 使用于额定电压不超过 250V, 额定电流不超过 16A, 频率为 50Hz 或 60Hz 的交流电源上; 4. 也适用于与器具或其它设备成一整体的或装在器具或其它设备里的	1. 器具耦合器: 包括连接器和器具输入插座两部分; 2. 连接器; 3. 互连耦合器: 包括插头连接器和器具插座两部分; 4. 插头连接器; 5. 靠器具重量啮合的耦合器; 6. 防护等级高于 IPX0 的器具耦合器。	1. 用于冷条件下 II 类设备的 0.2A 连接器 2. 用于冷条件下 II 类设备的 0.2A 器具输入插座 3. 用于冷条件下 I 类设备的 2.5A 连接器 4. 用于冷条件下 I 类设备的 2.5A 器具输入插座 5. 用于冷条件下 II 类设备的 2.5A 连接器 6. 用于冷条件下 II 类设备的 2.5A 器具输入插座 7. 用于冷条件下 II 类设备的 6A 连接器 8. 用于冷条件下 II 类设备的 6A 器具输入插座 9. 用于冷条件下 I 类设备的 10A 连接器 10. 用于冷条件下 I 类设备的 10A 器具输入插座 11. 用于热条件下 I 类设备的 10A 连接器 12. 用于酷热条件下 I 类设备的 10A 连接器 13. 用于热条件下 I 类设备的 10A 器具输入插座 14. 用于酷热条件下 I 类设备的 10A 器具输入插座 15. 用于冷条件下 II 类设备的 10A 连接器 16. 用于冷条件下 II 类设备的 10A 器具输入插座 17. 用于冷条件下 I 类设备的 16A 连接器 18. 用于冷条件下 I 类设备的 16A 器具输入插座	适用标准: GB17465. 1 GB17465. 2 GB17465. 3 GB17465. 4

	器具插座。		19. 用于酷热条件下 I 类设备的 16A 连接器 20. 用于酷热条件下 I 类设备的 16A 器具输入插座 21. 用于冷条件下 II 类设备的 16A 连接器 22. 用于冷条件下 II 类设备的 16A 器具输入插座 23. I 类设备用 2.5A 插头连接器 24. I 类设备用 2.5A 器具插座 25. II 类设备用 2.5A 插头连接器 26. II 类设备用 2.5A 器具插座 27. I 类设备用 10A 插头连接器 28. I 类设备用 10A 器具插座 29. II 类设备用 10A 插头连接器 30. II 类设备用 10A 器具插座 31. I 类设备用 16A 插头连接器 32. I 类设备用 16A 器具插座 33. II 类设备用 16A 插头连接器 34. II 类设备用 16A 器具插座 35. 由器具输入插座和连接器组成的器具耦合器 36. 由器具插座和插头连接器组成的互连耦合器 37. 两极不可拆线连接器 38. 两极带接地不可拆线连接器 39. 器具耦合器 40. 连接器 41. 器具输入插座 42. 互连耦合器 43. 插头连接器 44. 器具插座	
	器具耦合器（工业用） 1. 适用于主要作工业用途户内和户	工业用连接器、 器具输入插座、	1. 工业用连接器 2. 工业用器具输入插座	适用标准： GB/T11918

	<p>外使用的额定工作电压不超过 690V d.c. 或 a.c. 和 500Hz a.c., 额定电流不超过 250A 的电缆耦合器和器具耦合器;</p> <p>2. 不排除将这些电器附件用于建筑工地, 或作农业、商业或家用用途;</p> <p>3. 安装在电气设备里的或固定于电气设备的器具输入插座在本产品目录之内, 本产品目录亦适用于预定用于特低电压装置里的电器附件。</p>	耦合器。	<p>3. 工业用耦合器</p> <p>4. 工业用电缆耦合器</p> <p>5. 工业用器具耦合器</p> <p>6. 工业用器具插座</p>	GB/T11919
4. 热熔断体	<p>1. 适用于安装在一般户内环境下使用的电器、电子设备及其组件里, 用以防止它们在发生故障情况下出现超温的热熔断体;</p> <p>2. 只要熔断体周围的气候和其他直接环境与规定的条件相类似, 也适用于在非户内条件下使用的热熔断体;</p> <p>3. 适用于简单形状的热熔断体。如熔断片或熔断丝, 只要工作时排除的熔融材料不会影响设备的安全使用, 尤其对手持式或便携式设备, 无论使用位置如何, 均不会影响他们的使用安全;</p> <p>4. 适用于交流额定电压不超过 660V、额定电流不超过 63A、频率在 45Hz-62Hz 的热熔断体。</p>	热熔断体	<p>1. 金属外壳热熔断体</p> <p>2. 塑料外壳热熔断体</p> <p>3. 陶瓷外壳热熔断体</p> <p>4. 陶瓷底座热熔断体</p>	<p>适用标准:</p> <p>GB9816</p> <p>不包括在腐蚀性或爆炸性大气等极端条件下使用的热熔断体。</p>
5. 家用和类似用途固定式电气装置电	1. 适用于户内或户外使用的额定电压不超过 440V 的家用和类似用途	安装盒、盖或盖板、面板、空白	<p>1. 塑料或金属面板</p> <p>2. 明装式安装盒</p>	<p>适用标准:</p> <p>GB17466. 1</p>

器附件外壳	<p>固定式电气装置电器附件外壳或外壳部件；</p> <p>2. 本产品目录中所指的外壳，包括电器附件所装的明装式、暗装式和半暗装式安装盒的盖或盖板，这些盖或盖板可以是，也可以不是电器附件的一部分；</p> <p>3. 亦适用于以安装或悬吊照明设备用的安装盒；</p> <p>4. 亦适用于家用和类似固定式电气装置的电器附件的空壳体 and 其中的部件，其预期使用的额定电压不超过 400V，输入总负载电流不超过 125A，在正常使用中的最大功耗容量由制造商声明。这些壳体预期用于家用的保护装置和带有或不带有电源功耗的装置。它们预期被安装在预期短路电流不超过 10kA 的场合，除非它们有被限制电流保护设备提供保护，其带有切断电流不超过 17kA。</p>	电气箱体。	<ol style="list-style-type: none"> 3. 暗装式或暗装塑料安装盒 4. 暗装式或暗装金属安装盒 5. 半暗装式塑料或金属安装盒 6. 塑料或金属盖或盖板 7. 塑料或金属外壳 8. 塑料配电箱箱体 9. 金属配电箱箱体 10. 塑料照明箱箱体 11. 金属照明箱箱体 12. 防溅面盖 13. 地板插座安装盒 	<p>GB17466. 21</p> <p>GB17466. 23</p> <p>GB17466. 24</p> <p>不包括开关设备和控制设备装有过电流保护装置的组合装置的外壳和用于汇流条线槽型的外壳。</p>
6. 小型熔断器的管状熔断体	<ol style="list-style-type: none"> 1. 适用于保护通常在户内使用的电气装置、电子设备和其中元件的小型熔断器； 2. 适用于保护那些通常使用于户内电气装置、电子设备和其中元件的小型熔断器用管状熔断体； 3. 适用于印制电路用并且用来保护户内使用的电气装置、电子设备和其中元件的超小型熔断体。 	小型熔断器的管状熔断体	<ol style="list-style-type: none"> 1. 快速动作高分断能力的 5×20mm 熔断体(标准规格单 1) (管状熔断体) 2. 快速动作低分断能力的 5×20mm 熔断体(标准规格单 2) (管状熔断体) 3. 延时动作(耐浪涌)低分断能力的 5×20mm 熔断体(标准规格单 3) (管状熔断体) 4. 快速动作低分断能力的 6. 3×32mm 熔断体(标准规格单 4) (管状熔断体) 5. 延时动作(耐浪涌)高分断能力的 5×20mm 熔 	<p>适用标准：</p> <p>GB9364. 1</p> <p>GB9364. 2</p> <p>GB9364. 3</p> <p>不包括在特殊条件（例如腐蚀或易爆环境）下使用的电气装置的熔断器。</p>

			断体(标准规格单 5) (管状熔断体) 6. 快速动作低分断能力的超小型熔断体(标准规格单 1) (超小型熔断体) 7. 快速动作低分断能力的超小型熔断体(标准规格单 2) (超小型熔断体) 8. 快速动作低分断能力的超小型熔断体(标准规格单 3) (超小型熔断体) 9. 延时, 低分断能力的超小型熔断体(标准规格单 4) (超小型熔断体)	
--	--	--	---	--

三、低压电器 (9 种)				
工作电压交流 1000V (工作电压为 AC1140V 的电器可参照执行)、直流 1500V 以下的电气线路中的电气设备。				
产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 漏电保护器	适用于交流额定电压至 380V、额定电流至 200A 的漏电保护器。能同时完成检测剩余电流, 将剩余电流和基准值相比较, 以及当剩余电流超过基准值时, 断开被保护电路等三个功能的装置 (例如漏电断路器) 或组合装置 (例如由漏电继电器与低压断路器或低压接触器组成的漏电保护器)。	家用和类似用途的不带过电流保护移动式剩余电流装置 (PRCD)	PRCD 由一个插头、一个漏电动作保护器和一个或几个插座或接线装置组合在一起, 与电源连接时易于从一地移动到另一地使用的漏电保护器。 列举如下: 动作功能与电源电压无关的 PRCD 动作功能与电源电压有关的 PRCD AC 型 PRCD A 型 PRCD	适用标准: GB20044 不包括包含电池的 PRCD、具有检测电源侧故障的附加功能并能在供电电路故障时防止其闭合的 PRCD。
		剩余电流动作继电器	由零序电流互感器来检测剩余电流, 并在规定条件下, 但剩余电流达到或超过给定值时使电器的一个或多个电气输出电路中的触头产生开闭动作的开关电源。列举如下: AC 型剩余电流动作继电器 A 型剩余电流动作继电器	适用标准: GB/T22387 不包括兼有过载保护的继电器、鉴相鉴幅漏电继电器、脉冲型漏电继电器。
2. 断路器	适用于主触头用来接入额定电压不超过交流 1000V 或直流 1500V 电路中	低压断路器	能接通、承载和分断正常电路条件下的电流, 也能在规定的非正常条件下 (例如短路条件下) 接	适用标准: GB14048. 1

	的断路器。		<p>通、承载电流一定时间和分断电流的一种机械开关电器。列举如下：</p> <p>塑料外壳式断路器（MCCB）</p> <p>具有剩余电流保护的断路器</p> <p>电子式塑料外壳式断路器</p> <p>智能型塑料外壳式断路器</p> <p>磁场断路器</p> <p>遮断器</p> <p>自动灭磁开关</p> <p>电动机保护用断路器</p> <p>万能式（框架式）断路器</p> <p>无熔丝断路器</p> <p>直流快速断路器</p> <p>空气断路器（ACB）</p> <p>真空断路器（VCB）</p> <p>限流断路器</p> <p>插入式断路器</p> <p>抽屉式断路器</p> <p>气体断路器</p> <p>无过电流保护要求的断路器</p> <p>剩余电流装置模块（无内部电流分断装置）</p> <p>瞬时脱扣断路器（ICB）</p>	GB14048. 2
		不带过电流保护的剩余电流动作断路器（RCCB）	<p>剩余电流动作断路器是指在正常运行条件下能接通、承载和分断电流，以及在规定的条件下当剩余电流达到规定值时能使触头断开的机械开关电器。列举如下：</p> <p>动作功能与电源电压无关的 RCCB（电磁式）</p> <p>动作功能与电源电压有关的 RCCB（电子式）</p> <p>固定装设和固定接线的 RCCB</p>	<p>适用标准：</p> <p>GB16916. 1</p> <p>GB16916. 21</p> <p>GB16916. 22</p> <p>不包括采用电池的 RCCB。</p>

		移动式以及用电缆连接的 RCCB AC 型 RCCB A 型 RCCB 延时型 RCCB 非延时型 RCCB	
	带过电流保护的剩余电流动作断路器 (RCBO)	RCBO 是指能执行过载和/或短路保护功能的剩余电流动作断路器。列举如下： 动作功能与电源电压无关的 RCBO（电磁式） 动作功能与电源电压有关的 RCBO（电子式） 固定装设和固定接线的 RCBO 移动式以及用电缆连接的 RCBO AC 型 RCBO A 型 RCBO 延时型 RCBO 非延时型 RCBO	适用标准： GB16917.1 GB16917.21 GB16917.22 不包括用于电动机保护的 RCBO、整定电流值可由用户在使用时自行调节的 RCBO、采用电池的 RCBO。
	家用及类似场所用过电流保护断路器 (MCB)	MCB 用作保护建筑物的线路设施及类似用途，这些断路器是设计成适用于未受过训练的人员使用，无需进行维修。列举如下： 单极断路器 带一个保护极的二极断路器 带两个保护极的二极断路器 带三个保护极的三极断路器 带三个保护极的四极断路器 带四个保护极的四极断路器 B 型 MCB C 型 MCB D 型 MCB	适用标准： GB10963.1 GB10963.2 不包括整定电流可由用户能触及的器具调节的断路器。
	设备用断路器 (CBE)	CBE 是指专门用于保护设备，在正常电路的情况下能接通，承载和分断电流，而且在规定的非正常电路情况下也能接通，承载一规定时间和自动分断电流的机械开关电器。列举如下：	适用标准：GB17701

			R 型设备用断路器 M 型设备用断路器 S 型设备用断路器 J 型设备用断路器 E 型设备用断路器	
3. 熔断器	当电流超过规定值足够长的时间，通过熔断一个或几个特殊设计和成比例的熔体分断此电流，由此断开其所接入的电路的装置。熔断器由形成完整装置的所有部件组成。适用于装有额定分断能力不小于 6kA 的封闭式限流熔断体的熔断器。该熔断器作为保护标称电压不超过 1000V 的交流工频电路或标称电压不超过 1500V 的直流电路用。	专职人员使用的熔断器	适用于在专职人员使用的熔断器。列举如下： 刀型触头熔断器 带撞击器的刀型触头熔断器 螺栓连接熔断器 圆筒形帽熔断器 偏置触刀熔断器 “gD”和“gN”特性熔断器	适用标准： GB13539.1 GB/T13539.2
		非熟练人员使用的熔断器	适用于额定电流不超过 100A，额定电压不超过交流 500V 的非熟练人员使用的家用及类似用途的“gG”熔断器。列举如下： D 型熔断器 NF 圆管式熔断器 BS 圆管式熔断器 意大利圆管式熔断器 插脚式熔断器 用于插头的圆管式熔断体	适用标准： GB13539.1 GB13539.3
		半导体设备保护用熔断体	在规定条件下，可以分断其分断范围内任何电流的限流熔断体。列举如下： A 型螺栓连接熔断体 B 型螺栓连接熔断体 C 型螺栓连接熔断体 A 型接触片式熔断体 B 型接触片式熔断体 A 型圆筒形帽熔断体	适用标准： GB13539.1 GB/T13539.4
4. 低压开关（隔离	在正常电路条件下（包括规定的过	隔离器	在断开状态下能符合规定的隔离功能要求的机	适用标准：

器、隔离开关、熔断器组合电器)	载工作条件)，能够接通、承载和分断电流，并在规定的非正常电路条件下（例如短路），能在规定时间内承载电流的一种机械开关电器。适用于额定电压交流不超过1000V或直流不超过1500V的配电电路和电动机电路中的开关、隔离器、隔离开关和熔断器组合电器。		械开关电器。列举如下： 熔断器式隔离器 隔离器	GB14048. 1 GB14048. 3
		隔离开关	断开状态下能符合隔离器的隔离要求的开关。列举如下： 熔断器式隔离开关 熔断器式开关 隔离开关 刀开关 手动转换开关/电动转换开关 倒顺开关 组合开关 铁壳开关 双投开关 开启式负荷开关	适用标准： GB14048. 1 GB14048. 3
		熔断器组合电器	在制造厂或按其说明书将机械开关电器与一个或数个熔断器组装在同一个单元内的组合电器。列举如下： 开关熔断器组 隔离开关熔断器组 隔离器熔断器组	适用标准： GB14048. 1 GB14048. 3
5. 其他电路保护装置	用来保护电路或电路中的部件免受损坏的电器，适用于主触头用来接入额定电压不超过交流1000V或直流1500V电路中。	限流器	限流器	适用标准： GB14048. 1 GB14048. 2
		电路保护装置	控制与保护开关电器	适用标准： GB14048. 1 GB14048. 9
		过流保护器、热保护器、过载继	电子式继电器 过载继电器/热继电器	适用标准： GB14048. 1

		电器、低压机电式接触器。	热保护器 过流保护器 低压机电式接触器	GB14048. 4
		电动机起动器	电动机起动器 星三角起动器 可逆起动器 转子变阻式起动器 电磁起动器 综合保护起动器 自耦减压起动器	适用标准： GB14048. 1 GB14048. 4
6. 继电器	当控制电器的电气输入量在电路中的变化达到规定的要求时，在电器的一个或多个电气输出电路中使被控量发生预定的阶跃变化的开关电器，适用于额定电压不超过交流1000V（频率不超过1000Hz）或直流600V的控制电路电器。	接触器式继电器	接触器式继电器	适用标准： GB14048. 1 GB14048. 5 不包括： 1. GB/T14598 及 IEC60255 涉及的继电器； 2. 家用及类似用途的自动电气控制器件； 3. 工作电压 36V 以下的产品。
		时间继电器	晶体管时间继电器 时间继电器	适用标准： GB14048. 1 GB14048. 5 不包括： 1. GB/T14598 及 IEC60255 涉及的继电器； 2. 家用及类似用途的自动电气控制器件； 3. 工作电压 36V 以下的产

				品。
		中间继电器	电压继电器 频率继电器 温度继电器 液位继电器 速度继电器 过电流继电器 直流电磁继电器	适用标准： GB14048.1 GB14048.5 不包括： 1. GB/T14598 及 IEC60255 涉及的继电器； 2. 家用及类似用途的自动电气控制器件； 3. 工作电压 36V 以下的产品。
7. 其他开关	在正常的电路条件下（包括过载工作条件）能接通、承载和分断电流，也能在规定的非正常条件下（例如短路条件下）承载电流一定时间的一种机械开关电器。接近开关是指与运动部件无机械接触而能动作的位置开关。适用于额定电压不超过交流1000V（频率不超过1000Hz）或直流1500V的控制电路电器。	电器开关、真空开关、压力开关、脚踏开关、热敏开关、液位开关、按钮开关、限位开关、微动开关、温度开关、行程开关、倒顺开关。	电器开关 凸轮开关 控制开关 跑偏开关 急停开关 拉绳开关 延时开关 真空开关 压力开关 脚踏开关 热敏开关 液位开关 按钮开关 组合按钮开关 钥匙式操作按钮 指示灯式按钮 定向防护式按钮 导向按钮	适用标准： GB14048.1 GB14048.5 不包括 GB/T14598 及 IEC60255 涉及的继电器或家用及类似用途的自动电气控制器件。

			限位开关 微动开关 温度开关 行程开关 倒顺开关 程序控制器 旋转开关	
		接近开关	与运动部件无机械接触而能动作的位置开关。适用于能检测金属的和（或）非金属的物体存在与否的电感式和电容式接近开关、能检测反射声音物体存在与否的超声波式接近开关、能检测物体存在与否的光电式接近开关。列举如下： 接近开关 电感式接近开关 电容式接近开关 超声波式接近开关 光电式接近开关 非机械磁性式接近开关	适用标准： GB14048.1 GB/T14048.10 不包括具有模拟量输出的接近开关。
		转换开关	适用于额定电压交流不超过 1000V 或直流不超过 1500V 的转换开关电器(TSE)，TSE 用于在转换过程中中断对负载供电的电源系统。列举如下： 自动转换开关电器(ATSE) 手动操作转换开关电器(MTSE) 遥控操作转换开关电器(RTSE)	适用标准： GB14048.1 GB/T14048.11 不包括仅用于紧急照明的TSE。
8. 其他装置	适用于额定电压不超过交流 1000V（频率不超过 1000Hz）或直流 1500V 的控制电路电器。	电动机起动器	电动机起动器 星三角起动器 可逆起动器 转子变阻式起动器	适用标准： GB14048.1 GB14048.4

			电磁起动器 综合保护起动器 自耦减压起动器	
		信号灯、辅助触头组件、主令控制器。	信号灯 信号灯组 辅助触头组件 辅助开关 主令控制器	适用标准： GB14048.1 GB14048.5 不包括 GB/T14598 及 IEC60255 涉及的继电器或家用及类似用途的自动电气控制器件。
		交流半导体电动机控制器和起动器	交流半导体电动机控制器为交流电动机提供起动功能和截止状态的半导体开关电器。列举如下： 电动机软起动器 电动机负载半导体接触器	适用标准： GB14048.1 GB14048.6 不包括在非正常转速下持续控制交流电动机的转速、控制非电动机负载的半导体装置和半导体接触器、IEC60146 中的电子式交流变流器。
		接触器	交流接触器 直流接触器 切换电容接触器 真空接触器 家用及类似用途用接触器	适用标准： GB14048.1 GB14048.4 GB17885
9. 低压成套开关设备	由一个或多个低压开关设备和与之相关的控制、测量、信号、保护、调节等设备，由制造厂家负责完成所有内部的电气和机械的连接，用结构部件完整地组装在一起的一种	低压成套开关设备	开启式成套设备 固定面板式成套设备 封闭式成套设备(柜式成套设备、柜组式成套设备、固定封闭式成套设备、抽出式成套设备、台式成套设备、箱式成套设备、箱组式成套设备)	适用标准： GB7251.1 对于智能型设备，还应按照 GB/T7251.8 补充测试。

<p>组合体。 适用于在额定电压为交流不超过1000V，频率不超过1000Hz的低压成套开关设备。适用于与发电、输电、配电和电能转换的设备以及控制电能消耗的设备配套使用的成套设备。</p>	<p>母线干线系统 (母线槽)</p>	<p>由母线、母线支撑件和绝缘件、外壳、某些固定件及与其它单元相接的连接件组成。它可具有分接装置也可无分接装置。 密集绝缘母线槽 空气绝缘母线槽 滑触式母线槽</p>	<p>适用标准： GB7251.2 对于智能型设备，还应按照 GB/T7251.8 补充测试。</p>
	<p>配电板</p>	<p>一种带有开关或保护器件(如熔断器或小型断路器)，并带有一条或多条进出线电路，以及用来连接中性导体和保护电路导体端子的成套设备。户内固定安装式成套设备，适合于民用(家用)或在非专业人员可以进入的场地使用。 照明箱 计量箱 插座箱</p>	<p>适用标准： GB7251.3 对于智能型设备，还应按照 GB/T7251.8 补充测试。</p>
	<p>建筑工地用成套设备(ACS)</p>	<p>建筑工地使用的组合装置。该组合装置是由一个或多个变压器或开关连同其控制、测量、信号、保护和调节以及内部电气、机械连接件和结构件而组成。 进线及计量用 ACS 主配电 ACS 配电用 ACS 变压器 ACS 终端配电用 ACS 插座出线式 ACS</p>	<p>适用标准： GB7251.4 对于智能型设备，还应按照 GB/T7251.8 补充测试。</p>
	<p>公用电网动力配电成套设备</p>	<p>此装置为固定安装的型式试验的成套设备，用于三相系统的电能分配。 电缆分线箱 变电站电缆配电盘</p>	<p>适用标准： GB7251.5 对于智能型设备，还应按照 GB/T7251.8 补充测试。</p>
	<p>低压成套无功</p>	<p>由一个或多个低压开关设备、低压电容器和与之</p>	<p>适用标准：</p>

		率补偿装置	相关的控制、测量、信号、保护、调节等设备，由制造商完成所有内部的电气和机械的连接，用结构部件完整地组装在一起的一种组合体。	GB/T15576 对于智能型设备，还应按照 GB/T7251.8 补充测试。
--	--	-------	---	--

四、小功率电动机（1种）				
产品种类	对产品种类的描述	适用产品	对适用产品的描述或列举	备注
1. 小功率电动机	适用于额定电压大于 36V（直流或交流有效值），小于直流 1500V、交流 1000V 的驱动用小功率电动机，包括： 1. 转速折算到 1500 r/min 时，最大连续定额不超过 1.1 kW 的各类交流异步电动机、交流同步电动机； 2. 最大连续定额不超过 1.1 kW 的交流换向器电动机、直流电动机。 注 1：额定功率 ≤ 同步转速 × 1.1 kW/1500； 注 2：不包括防爆电动机和控制电动机（如伺服电动机、步进电动机、自整角机、旋转变压器、测速发电机、感应移相等）； 注 3：不适用于有一种定额超出以上适用范围的多电压、多转速电动机。	三相异步电动机（YS 系列）	用于工业及类似用途。	适用标准： GB12350
		电阻起动异步电动机（YU 系列）	家用、工业及类似用途；电阻起动，带有离心开关。	
		电容起动异步电动机（YC 系列）	家用、工业及类似用途；带有起动用的电容器，离心开关。	
		电容运转异步电动机（YY 系列）	家用、工业及类似用途；带有电动机运转用电容器。	
		双值电容异步电动机（YL 系列）	工业及类似用途；带有起动用的电容器，离心开关，电动机运转用电容器。	
		一般用途的罩极异步电动机	适用于一般用途的罩极异步电动机。	
		三相电泵用电动机	主要供输送冷却液用。	
		盘式制动异步电动机	工业及类似用途；电枢与转子为盘状，气隙磁场一轴向结构。	
		单相串励电动机	适用于一般用途、家用及类似用途家用电器、医疗器械、一般设备、仪器、机械等用的小功率单相串励电动机。	

	三相机械离合器电动机	主要供工业缝纫机使用。
	单相机械离合器电动机	主要供工业缝纫机使用。
	水泵用电动机	与水泵共轴的三相、单相电阻起动、单相电容起动和单相电容运转小功率异步电动机。
	家用缝纫机电动机	家用缝纫机电动机。
	洗衣机用电动机	一般家用电动洗衣机（洗涤机和洗涤—脱水机）用电动机。
	洗衣机脱水用电动机	一般家用洗衣机脱水用电动机。
	空调器风扇用电动机	装有冷凝器、蒸发器、全封闭电动机压缩机的房间空调器风扇用电动机，以及热泵、除湿机、风机盘管式空调器风扇用电动机。
	交流台扇用电动机	交流台扇（包括壁扇、台地扇、落地扇）用的单相电容运转异步电动机、无刷直流电动机和单相罩极异步电动机。
	转页扇用电动机	转页扇用的单相电容运转异步电动机、无刷直流电动机和单相罩极异步电动机。
	吸排油烟机用电动机	家用吸排油烟机用单相电容运转异步电动机、无刷直流电动机。
	家用换气扇用电动机	家用和类似用途的换气扇用单相电容运转异步电动机、无刷直流电动机和单相罩极异步电动机。
	食品搅拌器用串励电动机	带有刀具的食物搅碎器及类似用途用电动机。

	家用真空吸尘器用单相串励电动机—风机	适用于家用真空吸尘器用单相串励电动机—风机。	
	一般用途用永磁同步电动机	适用于一般用途用永磁同步电动机	
	爪极式永磁同步电动机	带多级减速齿轮箱的永磁同步电动机。	
	直流电动机	最大连续额定功率不超过 1.1kW 的永磁式和电磁式小功率直流电动机。	
	——	以上范围以外、按 GB12350 标准设计、生产的符合本规则适用范围的其他系列电动机	
	三相异步电动机	工业及类似用途。	适用标准： GB14711
	变极多速三相异步电动机（YD 系列）	工业及类似用途；电动机以变极而变速，有二速、三速、四速三种类型，电动机定子绕组在二速时为单套绕组，三速、四速时为双套绕组。	
	高转差率三相异步电动机（YH 系列）	工业及类似用途；以 S3 为基准的周期工作定额，负载持续率分为 15%、25%、40%、60% 四种。	
	电磁调速电动机（YCT 系列）	工业及类似用途；由电磁转差离合器、拖动电动机及电磁调速控制器组成。拖动电动机借凸缘端盖止口直接安装在离合器机座上的组合式结构。	
	电磁调速电动机（YCTD 系列）	工业及类似用途；由电磁转差离合器、拖动电动机及电磁调速控制器组成。拖动电动机借凸缘端盖止口直接安装在离合器机座上的组合式结构；是一种低电阻端环电磁调速电动机，调速范围比 YCT 调速电动机大。	

		齿轮减速三相异步电动机 (YCJ 系列)	工业及类似用途; 输出转速约为 15~600r/min; 减速电动机采用外啮合渐开线圆柱齿轮, 分单级、两级和三级减速传动, 并可正反向运转。	
		变极多速三相异步电动机 (YDT 系列)	主要配用于风机、水泵类负载的一种变极多速三相异步电动机; 电动机以变极而变速, 有二速、三速二种类型。	
		电磁制动三相异步电动机 (YEJ 系列)	工业及类似用途; 由三相异步电动机和电磁制动器组成。	
		户外及户外化学腐蚀三相异步电动机 (Y-W 系列及 Y-WF 系列)	工业及类似用途; 适用于户外及户外腐蚀环境中; 电动机按所能承受的使用环境化学介质的严酷程度, 分为户外防轻腐蚀型 (Y-W), 户外防中等腐蚀型 (Y-WF1) 及户外防强腐蚀型 (Y-WF2)。	
		防腐蚀型三相异步电动机 (Y-F 系列)	工业及类似用途; 适用于户内腐蚀环境中; 电动机按所能承受的使用环境化学介质的严酷程度, 分为户内防中等腐蚀型 (Y-F1) 及户内防强腐蚀型 (Y-F2)。	
		木工用三相异步电动机 (Y-M 系列)	工业及类似用途; 主要用于驱动木工机械。	
		振动源三相异步电动机	工业及类似用途; 振动电机的偏心块在规定位置条件下, 由振动电机自激产生振动力。	适用标准: GB14711 不包括插入式混凝土振动器用电动机。
		YLJ 系列力矩三相异步电动机	工业及类似用途; 电动机的定额是从空载至堵转之间负载和转速连续变化的 S9 工作制的非周期工作定额。	适用标准: GB14711

		变频调速专用三相异步电动机 (YVF2)	工业及类似用途;电动机在规定频率范围内恒转矩 (3Hz 或 5~50Hz) 和恒功率 (50~100Hz) 运行。	
		小型平面制动三相异步电动机	工业及类似用途; 盘式定、转子结构。	
		阀门电动装置用三相异步电动机 (YDF2 系列)	工业及类似用途; 适用于阀门电动装置; 电动机的定额以短时工作制 (S2-10min) 为基准的短时定额。	
		——	除以上电动机以外, 按 GB14711 设计、生产的符合本规则适用范围的其他系列电动机。	

<p>五、电动工具 (16 种)</p> <p>1. 用手握持操作的, 装有电源线 (含带电源箱或电动机-发电机组) 并内装电源开关的、由电动机或由电磁铁作动力来驱动的;</p> <p>2. 交流单相和直流额定电压大于 50V, 不大于 250V, 交流三相额定电压不大于 440V;</p> <p>3. 不适用于中频电动工具 (用电源箱或电动机-发电机组或电源转换器供电的工具除外)、防爆电动工具和 GB3883.1 附录 K 涉及的电池式电动工具。</p>				
产品种类	对产品种类的描述	适用产品	对适用产品的描述或列举	备注
1. 电钻	——	电钻、手电钻、角向电钻、万向电钻。	1. 对金属、木料、塑料构件等各种材料上进行钻孔用的电动工具; 2. 有单速、双速、多速结构, 没有冲击机构; 3. 一般采用串励电动机作动力, 少量产品采用三相异步电动机作动力。	适用标准: GB3883.1 GB3883.6 GB4343.1 GB17625.1
		冲击电钻	1. 用装在输出轴上的钻头, 靠冲击机构在混凝土、砖石及类似材料上钻孔用的电动工具; 2. 可通过调节冲击-旋转装置, 去除冲击功能但保留旋转功能, 从而可在金属、木料、塑料构件上进行钻孔作业; 3. 一般采用串励电动机作动力。	

2. 电动螺丝刀和冲击扳手	——	电动螺丝刀、自攻螺丝刀、电动起子、永磁直流螺丝刀、直流无刷螺丝刀。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用各种螺丝刀头来拧紧和旋松螺钉等类似零件的电动工具； 2. 不装冲击机构，可装有调节深度或设定扭矩的或断开旋转机构； 3. 永磁直流螺丝刀一般用直流电动机驱动，由一起提供的电源箱供直流电；直流无刷螺丝刀的电动机是交流感应电动机，一般用转换器将直流电转换成高频交流电；其余螺丝刀一般采用串励电动机作动力。 	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 2 GB4343. 1 GB17625. 1
		冲击扳手、电扳手。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用套筒来拧紧和旋松螺栓、螺母等类似零件的电动工具； 2. 装有冲击机构，依靠冲击机构对螺栓、螺母进行冲击来拧紧，可装有调节深度或设定扭矩的或断开旋转机构； 3. 一般采用串励电动机作动力，少量产品采用三相异步电动机作动力。 	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 2 GB4343. 1 GB17625. 1 不包括非冲击类的电动扳手。
3. 电动砂轮机	——	角向磨光机、砂磨机、湿式磨光机、切割机、砂轮开槽机。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用跛形、杯形、平行砂轮对金属材料、构件、石材上的不平整部位、焊缝，或对地面等进行磨光作业或切割金属材料的电动工具，对地面进行磨光作业时，一般需带水源； 2. 当带水源作业时，该产品应当用额定电压不超过 115V 的隔离变压器供电； 3. 一般采用串励电动机作动力。 	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 3 GB4343. 1 GB17625. 1
		电磨、模具电磨、阀座电磨。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用多种形式的小型砂轮、磨石对特定形状的构件进行磨光、去除表面材料的电动工具； 2. 一般采用串励电动机作动力。 	

		直向砂轮机	<p>1. 用圆柱形砂轮的圆柱面对金属材料、构件上的不平整部位以及焊缝等进行磨光、去除表面材料的电动工具；</p> <p>2. 一般采用串励电动机作动力，少量产品采用三相异步电动机作动力。</p>	
		抛光机	<p>1. 用抛轮对各种材料表面进行抛光的电动工具；</p> <p>2. 一般采用串励电动机作动力。</p>	
		盘式砂光机	<p>1. 用装在底盘衬垫上的圆形砂纸对材料表面进行砂光的电动工具；</p> <p>2. 砂盘与电机轴成刚性连接，砂盘只能随电动机作旋转运动；</p> <p>3. 一般采用串励电动机作动力。</p>	
4. 砂光机	——	非盘式砂光机、有规则运动（平板）摆动式砂光机、磨平机。	<p>1. 用装在偏心连接的底盘上的不同形状砂纸对材料表面进行砂光的电动工具；</p> <p>2. 砂盘与电机轴成偏心连接，砂盘只随电机轴的转动作轨迹式摆动；</p> <p>3. 一般采用串励电动机作动力。</p>	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 4 GB4343. 1 GB17625. 1
		无规则运动圆板砂光机	<p>1. 用装在偏心连接的底盘上的圆形状砂纸对材料表面进行砂光的电动工具；</p> <p>2. 砂盘与电机轴成偏心连接，砂盘既能随电机轴的转动作轨迹式摆动，还同时随着电机轴的旋转作随机旋转运动；</p> <p>3. 一般采用串励电动机作动力。</p>	

		非盘式抛光机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用装在偏心连接的底盘上的圆形状抛轮对材料表面进行抛光的电动工具； 2. 抛轮与电机轴成偏心连接，抛轮既能随电机轴的转动作轨迹式摆动，还同时随着电机轴的旋转作随机旋转运动； 3. 一般采用串励电动机作动力。 	
		带式砂光机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用环形砂磨带对构件去除表面材料的电动工具； 2. 一般采用串励电动机作动力。 	
5. 圆锯	——	电圆锯	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用圆锯齿刀片对木质构件进行锯割作业的木工电动工具； 2. 底板上方设置有固定护罩，下方设置有活动护罩，在锯片的平面内可安装有分料刀，也可不设分料刀； 3. 不适用于带砂轮的圆锯； 4. 一般采用串励电动机作动力。 	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 5 GB4343. 1 GB17625. 1
6. 电锤	——	电锤	<ol style="list-style-type: none"> 1. 以活塞冲击能量辅以钎杆、钻头的旋转运动，在砖块，水泥构件、轻质墙、石料等建筑材料上钻孔用的电动工具； 2. 输出轴仅具有旋转-冲击功能一般采用串励电动机作动力。 	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 7 GB4343. 1 GB17625. 1
		锤钻、旋转电锤。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 以活塞冲击能量辅以钎杆、钻头的旋转运动，在砖块，水泥构件、轻质墙、石料等建筑材料上钻孔用的电动工具； 2. 输出轴具有旋转-冲击和纯旋转两种功能； 3. 一般采用串励电动机作动力。 	

		电镐、电动凿岩机、枕木电镐。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 以活塞冲击能量捶击钎杆,在砖块,水泥构件、轻质墙、石料、地面等建筑材料上凿孔用的电动工具; 2. 输出轴只有冲击功能,无旋转功能; 3. 一般采用串励电动机作动力。 	
7. 不易燃液体电喷枪	——	不易燃液体电喷枪	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通过喷枪内活塞的往复运动形成负压,使吸管将容器内的各种低黏度的非易燃液体喷射成雾状的电动工具; 2. 由电磁铁、容器、吸管和喷嘴构成; 3. 一般采用电磁铁作动力。也有旋转类的电喷枪。 	适用标准: GB3883. 1 GB3883. 13 GB4343. 1 GB17625. 1
8. 电剪刀	——	电剪刀、双刃电剪刀。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用输出轴上的剪刀剪切金属片、金属薄板、金属条的电动工具; 2. 工具的上刀片作上下往复运动而与下刀片形成剪切运动; 3. 一般采用串励电动机作动力。 	适用标准: GB3883. 1 GB3883. 8 GB4343. 1 GB17625. 1
		电冲剪	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用冲头冲剪薄金属片、金属薄板(包括瓦楞板、波纹板)构件、金属条的电动工具; 2. 工具的上冲头作上下往复运动形成冲剪; 3. 一般采用串励电动机作动力。 	
9. 攻丝机	——	攻丝机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用丝锥对金属、塑料等构件切制内螺纹的电动工具; 2. 一般采用串励电动机作动力。 	适用标准: GB3883. 1 GB3883. 9 GB4343. 1 GB17625. 1
10. 往复锯	——	往复锯、刀锯、曲线锯、电动锯管机。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 以往复运动的锯条对木料、金属薄板构件进行锯割的电动工具; 2. 电机轴通过偏心柱带动滑杆作往复运动; 3. 一般采用串励电动机作动力。 	适用标准: GB3883. 1 GB3883. 11 GB4343. 1

				GB17625. 1
11. 插入式混凝土振 动器	——	插入式混凝土振 动器	1. 通过插入被浇注的混凝土内的振动棒的振动 使得混凝土被捣实的电动工具； 2. 主要采用三相异步电动机作动力，也有采用串 励电动机作动力，或用电动机—发动机组发出的 中频电源作为工具的动力。	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 12 GB4343. 1 GB17625. 1
12. 电链锯	——	电链锯	1. 用链形锯条对木料、原木等进行锯割的电动工 具； 2. 一般采用串励电动机作动力。	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 14 GB4343. 1 GB17625. 1
13. 电刨	——	电刨	1. 用传动带拖动皮带轮带动刨刀来刨削木材表 面的电动工具； 2. 一般采用串励电动机作动力。	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 10 GB4343. 1 GB17625. 1
14. 电动修枝剪	——	电动修枝剪、剪 灌机。	1. 对灌木、树篱进行修剪的电动工具； 2. 不适用于带旋转刀片的电动工具； 3. 一般采用串励电动机作动力。	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 15 GB4343. 1 GB17625. 1
15. 电木铣和修边机	——	电木铣、雕刻机。	1. 在木质构件上用各种形状的铣刀和底板铣、雕 刻出各种形状的孔、槽、边缘的电动工具； 2. 铣刀处有环行保护基座，一般双手操作； 3. 一般采用串励电动机作动力。	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 17 GB4343. 1

		电动修边机	1. 在木质构件上用各种形状的铣刀铣、雕刻出各种形状的孔、槽、边缘的电动工具； 2. 体积比电木铣小，一般可单手操作； 3. 一般采用串励电动机作动力。	GB17625. 1
16. 电动石材切割机	——	石材切割机、大理石切割机、墙壁开槽机。	1. 用金刚石锯片切割瓷砖、地砖、石材、大理石等用的电动工具； 2. 该产品如果带水源进行作业： a) 应是装有剩余电流动作保护器的 I 类或 II 类结构，或 b) 应设计成与额定电压不超过 115V 的隔离变压器一起使用的 I 类或 II 类结构； 3. 不要装上木雕刀片或带齿锯片； 4. 一般采用串励电动机作动力。	适用标准： GB3883. 1 GB3883. 18 GB4343. 1 GB17625. 1

六、电焊机（15 种）				
1. 将电能转换为焊接能量的整套装置或设备，包括电网输入和原动机驱动的焊接电源（弧焊电源、电阻焊机）、辅助设备及焊接附件；				
2. 不包括螺柱焊机、光纤熔接机、热熔电焊机、激光焊接机、高频加热焊机、波峰焊机、钎焊机、超声波焊机。				
产品种类	对产品种类的描述	适用产品	对适用产品的描述或列举	备注
1. 小型交流弧焊机	小型交流弧焊机是提供电流和电压，并具有适合于弧焊及类似工艺所需特性的限制负载的设备。	小型交流弧焊机	小型交流弧焊机是由主变压器和外壳等组成的限制负载的弧焊电源，配合焊钳和焊条将电能转换为焊接能量的设备。通过对焊接工件施加高温电弧，使工件局部发生冶金反应，形成焊缝。按输出外特性分为：恒流和缓降外特性二种，并有机械式和电子式等多种调节类型。 1. BX6：抽头调节方式系列 2. BX1：动铁芯调节方式系列 3. 电子控制调节方式系列	适用标准： GB15579. 6
2. 交流弧焊机	电弧焊机（交流弧焊机、直流弧焊	交流弧焊机、直	电弧焊机（交流弧焊机、直流弧焊机、TIG 弧焊	适用标准：

3. 直流弧焊机	机、TIG 弧焊机、MIG/MAG 弧焊机、埋弧焊机、等离子弧焊机、等离子弧切割机) 是提供电流和电压, 并具有适合于弧焊及类似工艺所需特性的设备。	流弧焊机、TIG 弧焊机、MIG/MAG 弧焊机、埋弧焊机、等离子弧焊机、等离子弧切割机和多种焊接工艺组合的电弧焊机。	机、MIG/MAG 弧焊机、埋弧焊机、等离子弧焊机、等离子弧切割机等) 是由主变压器、调节机构和外壳等组成的弧焊电源, 配合送丝装置和焊枪/焊炬/焊钳及焊接材料等将电能转换为焊接能量的设备。通过对焊接工件施加高温电弧, 使焊接工件局部发生冶金反应, 形成焊缝。按输出外特性分为: 恒流、恒压和介于两者间的缓降外特性三种类型。并有机械式、电磁式和电子式等焊接参数多种调节类型。 1. BX1、BX6、BX3 系列交流弧焊机 2. WS 系列 TIG 弧焊机 3. NB 和 NBC 系列 MIG/MAG 弧焊机 4. LH 系列等离子弧焊机 5. LG 系列等离子弧切割机 6. MZ 系列埋弧焊机 7. ZX5、ZX7、ZX6、ZX1、ZXG 系列直流弧焊机 8. 发电机式直流弧焊机 9. 多功能(如手工焊/TIG 焊/MIG/MAG 焊) 弧焊机	GB15579.1 GB/T8118
4. TIG 弧焊机				
5. MIG/MAG 弧焊机				
6. 埋弧焊机				
7. 等离子弧焊机				
8. 等离子弧切割机				
9. 弧焊变压器防触电装置	弧焊变压器防触电装置是用以降低可能由弧焊电源空载电压引起触电危险几率的一种装置。	电弧焊机防触电装置	弧焊变压器防触电装置是由安全保护电路组成的, 用于弧焊电源上降低可能因空载电压引起触电危险几率的自动保护装置。它是通过装置本身的传感器件和控制装置, 在规定的时间内将超过安全限值的电压降低到规定值, 降低可能由弧焊电源空载电压引起触电危险的几率, 起到保护作用。 弧焊变压器防触电装置(交流接触式或晶闸管等方式)	适用标准: GB10235

10. 电焊钳	电焊钳是在弧焊过程中，用于夹持和操纵焊条，并保证与焊条保持电气连接的手持器具。	电焊钳	电焊钳通过焊接电缆与弧焊电源直接连接并通过夹持焊条、电流传导和工件接触，实现维持电弧焊接的装置。它是手工电弧焊时的重要辅机具。电焊钳分为 B 型钳和 A 型钳两种。 125A~630A 电焊钳	适用标准： GB15579. 11
11. 焊接电缆耦合装置	焊接电缆耦合装置是连接两根电缆，或者把一根焊接软电缆连接到一台弧焊电源或焊接设备的一种装置。	焊接电缆耦合装置	焊接电缆耦合装置是牢固、快速连接弧焊电源和焊接电缆或焊接电缆和焊接电缆的装置。它是通过装置本身插头和插座，将焊接电缆和弧焊电源或焊接电缆与焊接电缆快速、牢固的连接起来，确保焊接电流的可靠传输和防止操作中的意外触电。 DKJ 系列焊接电缆耦合装置。	适用标准： GB15579. 12
12. 电阻焊机	电阻焊机是利用电流通过工件及其接触面间的电阻产生热量，同时对焊接处施加压力进行焊接的设备。	电阻焊机	电阻焊机是由阻焊电源和机械装置等组成的焊接设备。通过电阻加热原理，对焊接工件局部加压和加温，使工件在高温形成牢固的熔核。焊接部位须经过：加压-加热-熔化-凝固结晶-形成接头的过程。阻焊使用的电流分为：交流、直流和脉冲等类型。 1. DN 系列点焊机、精密点焊机、悬挂式（移动式）点焊机、移动式点焊钳（带变压器） 2. TN 系列凸焊机 3. FN 系列缝焊机 4. UN 系列对焊机	适用标准： GB15578
13. TIG 焊焊炬	TIG 焊焊炬是在弧焊工艺过程中，能提供维持电弧所需电流、气体和冷却液等必要条件的装置。	TIG 焊焊炬	TIG 焊焊炬是与弧焊电源直接连接，并通过保护气（液）体，电流传导和工件接触引弧或非接触引弧，实现维持电弧焊接的装置。 1. QQ、QS 系列 TIG 焊焊炬 2. WP 系列 TIG 焊焊炬	适用标准： GB/T15579. 7

14. MIG/MAG 焊焊枪	MIG/MAG 焊焊枪是在弧焊工艺过程中，能提供维持电弧所需电流、气体和焊接材料等必要条件的装置。	MIG/MAG 焊焊枪	MIG/MAG 焊焊枪是与弧焊电源直接连接，并通过保护气体、电流传导和工件接触，实现维持电弧焊接的装置。 MIG/MAG/CO ₂ 焊焊枪	适用标准： GB/T15579.7
15. 送丝装置	焊机送丝装置是将焊丝送至电弧或熔池，并能进行焊丝控制的设备。	焊机送丝装置	焊机送丝装置是与弧焊电源和焊枪配合使用，通过调节送丝速度，输送焊接材料，传导焊接电流和保护介质，实现连续电弧焊接的装置。送丝装置的调速装置可在送丝装置内部，也可在焊接电源内部或单独放置。焊机送丝装置与手工焊枪或机械导向焊枪配套使用。 1. MIG/MAG 送丝装置 2. SAW 埋弧焊送丝装置	适用标准： GB/T15579.5

七、家用和类似用途设备（18种）				
1. 包括满足以下要求的家用和类似用途设备：				
（1）作为家用及类似用途的；				
（2）对公众存在危险的，包括在商店、办公场所、酒店、轻工业、农场等场所由非电专业人员使用的设备；				
2. 除电动机-压缩机外，如果通过市网供电，单相器具额定电压必须包含 220V、额定频率必须包括 50Hz，三相器具额定电压必须包含 380V、额定频率必须包括 50Hz；				
3. 不包括专为工业用而设计的器具。				
产品种类	对产品种类的描述	适用产品	对适用产品的描述或列举	备注
1. 家用电冰箱和食品冷冻箱	1. 单相器具额定电压不超过 250V，其他器具额定电压不超过 480V； 2. 有效容积≤500 立升。	家用电冰箱和食品冷冻箱	1. 电动机-压缩机驱动的冷冻箱（柜）、冷藏箱（柜）、冷藏冷冻箱（柜）、无霜冰箱 2. 电动机-压缩机驱动的非敞开式冷藏/冷冻展示柜 3. 带有制冰机或冰淇淋机功能的家用电冰箱 4. 吸收式冰箱 5. 帕耳帖效应式（半导体制冷）冰箱	适用标准： GB4706.1 GB4706.13 GB4343.1 GB17625.1 不包括商用售卖机、敞开式冷藏/冷冻展示柜、以独

				立形式存在的制冰机和冰淇淋机等。
2. 电风扇	1. 单相器具额定电压不超过 250V, 其他器具额定电压不超过 480V; 2. 通过电动机驱动扇叶旋转产生流动气流通风排气。	电风扇	转页扇、落地扇、台扇(台地扇)、壁扇、吊扇、冷风扇、风幕扇、换气扇、吸顶扇、夹子扇、可独立使用的其它类型风扇等。	适用标准: GB4706.1 GB4706.27 GB17625.1 GB4343.1 不包括: 1. 不单独使用, 仅作设备配件使用的风扇(如计算机中的散热风扇、电梯专用风扇); 2. 仅作为工业用途, 一般人员无法触及的通风机; 3. 微风吊扇(明显无法按照标准要求在工作状态下(吊扇安装于天花板上)下使用)。
3. 空调器	1. 单相器具额定电压不超过 250V, 其他器具额定电压不超过 480V; 2. 装有全封闭电动机—压缩机, 额定制冷量 ≤ 21000 大卡/每小时 (24360W); 3. 可作为一个组件或组件系统的一部分独立销售。	空调器	窗式空调器、挂壁式空调器、落地式空调器、吊顶式空调器、嵌入式空调器、多联式空调器、移动式空调器、除湿机、冷水机组、水冷机组、单元式空调机、机房精密空调等各种空调器等。	适用标准: GB4706.1 GB4706.32 GB4343.1 GB17625.1 不包括: 1. 不带有压缩机的末端设备(与室外机没有匹配关系、控制关系和电的连接), 如风机盘管等; 2. 不带有压缩机的空气调

				节产品； 3. 吸收式、吸附式、热电式、喷射式空调器； 4. 加湿器、空气清新器、负离子发生器。
4. 电动机—压缩机	1. 输入功率≤5000W 家用和类似用途装置所用的密闭式（全封闭型和半封闭型）电动机—压缩机； 2. 额定电压单相不超过 250V，额定电压三相不超过 480V。	电动机—压缩机	1. 制冷器具、冰激凌机、制冰机用电动机—压缩机 2. 热泵、空调器、除湿机用电动机—压缩机 3. 饮水机用的电动机—压缩机 4. 商用售卖机用电动机—压缩机 5. 用于制冷、空气调节或加热用途或这些用途的组合而传递热量的由工厂制造的装配组件用电动机—压缩机，如商用展示柜或冷库用压缩冷凝机组用电动机—压缩机 6. 用于车辆或船上的器具用电动机—压缩机	适用标准： GB4706. 1 GB4706. 17 不包括专为工业用途设计的电动机—压缩机等。
5. 家用电动洗衣机	1. 单相器具额定电压不超过 250V，其他器具额定电压不超过 480V； 2. 用于对衣物和纺织物品进行洗涤、脱水处理的； 3. 可结合有加热、脱水和干燥的装置； 4. 离心式脱水机、带有离心式脱水功能的洗衣机，其负载容量为≤10Kg 的干衣。	家用电动洗衣机	单桶洗衣机、离心式脱水机、带脱水装置的双桶洗衣机、带干衣或不带干衣功能的波轮式全自动洗衣机、带加热或不带加热的全自动滚筒式洗衣机、滚筒式洗衣干衣机、带有电动挤水器的洗衣机、搅拌式洗衣机等。	适用标准： GB4706. 1 GB4706. 24 GB4706. 20 GB4706. 26 GB4343. 1 GB17625. 1 不包括单独用电热烘干的干衣机、干洗设备等。
6. 电热水器	电热水器—储水式热水器： 1. 单相器具额定电压不超过 250V，其他器具额定电压不超过 480V； 2. 具有储存水并将水加热至沸点以下某个可控温度功能、用于洗浴、	电热水器—储水式热水器	1. 密闭式储水热水器 2. 出口敞开式储水热水器 3. 水箱式储水热水器 4. 水槽供水式储水热水器 5. 带电加热的太阳能热水器	适用标准： GB4706. 1 GB4706. 12 GB4706. 32（适用时） 不包括专门为工业用设计

	<p>洗涤和类似用途的驻立式器具；</p> <p>3. 器具通过金属铠装电热元件、非金属铠装电热元件、电热膜或类似膜状电热元件、或其它型式的加热元件（如微波加热、电磁加热）实现加热水的功能。</p>		6. 热泵热水器	<p>的器具、腐蚀性和爆炸性场所使用的器具、设计打算同时使用气源的器具、商用售卖机、定制生产和安装的大型太阳能热水器（带电辅助加热）等。</p>
	<p>电热水器—快热式热水器：</p> <p>1. 单相器具额定电压不超过 250V，其他器具额定电压不超过 480V；</p> <p>2. 具有当水流过器具时将水加热到沸点以下温度功能、用于洗浴、洗涤和类似用途的器具；</p> <p>3. 器具通过金属铠装电热元件、非金属铠装电热元件、电热膜或类似膜状电热元件、裸露式电热元件、或其它加热方式实现加热水的功能。</p>	电热水器—快热式热水器	<p>1. 封闭式快热热水器</p> <p>2. 出口开放式快热热水器</p> <p>3. 裸露电热元件快热式热水器</p>	<p>适用标准：</p> <p>GB4706. 1</p> <p>GB4706. 11</p> <p>不包括专门为工业用设计的器具、腐蚀性和爆炸性场所使用的器具、设计打算同时使用气源的器具、商用售卖机等。</p>
7. 室内加热器	<p>1. 单相器具额定电压不超过 250V，其他器具额定电压不超过 480V；</p> <p>2. 用于对房间空气进行加热的加热器。</p>	室内加热器	<p>辐射式加热器、对流式加热器、风扇式加热器，如：充油式电暖气（油汀）、浴霸、取暖器等。</p>	<p>适用标准：</p> <p>GB4706. 1</p> <p>GB4706. 23</p> <p>不包括：</p> <p>1. 不单独使用，仅作设备配件使用的加热器；</p> <p>2. 储热式房间加热器、地毯式加热器；</p> <p>3. 暖手宝、干衣架、毛巾烘干机、柔性加热装置；</p> <p>4. 加热元件与散热装置分离的加热器。</p>

8. 真空吸尘器	1. 额定电压不超过 250V; 2. 利用真空原理用于地面或其它表面去除灰尘和污物、吸水, 以及动物清洁等目的的器具。	真空吸尘器	真空吸尘器 (包括中央安置吸尘器)、吸水清洁器具、动物清洁器具、带有电源适配器的充电式吸尘器等。	适用标准: GB4706. 1 GB4706. 7 GB4343. 1 GB17625. 1 不包括专门为工业用设计的器具、腐蚀性和爆炸性场所使用的器具等。
9. 皮肤和毛发护理器具	1. 额定电压不超过 250V; 2. 用于对头发或皮肤护理的带电加热元件的个人护理器具。	皮肤和毛发护理器具	电吹风、干手器、电热梳、卷发器、电发夹、毛发定型器、面部桑那器等。	适用标准: GB4706. 1 GB4706. 15 GB17625. 1 GB4343. 1 不包括医用皮肤、毛发护理器具、电动剃须刀等。
10. 电熨斗	1. 额定电压不超过 250V; 2. 具有一定重量的平的底板, 采用电热元件加热, 加热后可熨压织物并使其平滑; 3. 可包括相关设备, 如容量不超过 5 升的分离式水箱或蒸汽器。	电熨斗	干式电熨斗、蒸汽电熨斗(包括开口式、压力式)、无绳电熨斗、带有单独蒸汽发生器或水箱的电熨斗等。	适用标准: GB4706. 1 GB4706. 2 GB4343. 1 GB17625. 1 不包括旋转式或平台式熨平机、织物蒸汽机(蒸汽熨刷)、专为工业用途设计的器具等。
11. 电磁灶	1. 单相器具额定电压不超过 250V, 其他器具额定电压不超过 480V; 2. 通过电磁线圈元件, 将放在金属容器中的食物、水进行加热的器具。	电磁灶	便携式电磁灶、驻立式电磁灶、气电组合电磁灶器具中的电器部分等。	便携式器具适用: GB4706. 1 GB4706. 29 驻立式器具适用: GB4706. 1 GB4706. 22

				不包括商用电磁灶台等。
12. 电烤箱（便携式烤架、面包片烘烤器及类似烹调器具）	1. 额定电压不超过 250V； 2. 采用电热元件加热，具有烘烤、烧煮等食物烹调功能； 3. 属于便携式器具； 4. 容积不超过 10L。	电烤箱（便携式烤架、面包片烘烤器及类似烹调器具）	面包片烘烤器、华夫饼炉、电烤箱、电烤炉、旋转烤架、烘烤器、烤肉叉、辐射烤架、烤盘、烧烤架、奶酪烤架、接触烤架、室内用烧烤炉、食物烘烤器、电炉、电灶、气电组合烧烤器具中的电器部分等。	适用标准： GB4706.1 GB4706.14 不包括打算用于商用餐饮业的器具、保温板等。
13. 电动食品加工器具（食品加工机（厨房机械））	1. 额定电压不超过 250V； 2. 用于对食物进行加工准备的器具，用于开罐头的器具，用于磨刀的器具。	电动食品加工器具（食品加工机（厨房机械））	食物混合器、奶油搅打器、打蛋机、搅拌器、筛分器、搅乳器、冰淇淋机（包括在冰箱冷冻室或冰柜中使用的）、柑桔果汁压榨器、离心果汁器、绞肉机、面条机、果浆汁榨取器、切片机、豆类切片机、土豆剥皮机、磨碎器与切碎器、磨刀器、开罐头器、刀具、食品加工器、谷类磨碎器（漏斗容量≤3L）、咖啡碾碎器（漏斗容量≤500克）、家用榨油机等。	适用标准： GB4706.1 GB4706.30 不包括商用食品加工机、商用咖啡研磨机等。
14. 微波炉	1. 额定电压不超过 250V； 2. 利用频率在 300MHz~30GHz 之间的电磁能量加热腔体内食物和饮料的器具； 3. 可对食物有附加的功能，如着色功能、烧烤功能、蒸汽功能等。	微波炉	微波炉、烧烤微波炉、光波微波炉、转波炉、蒸汽微波炉、热风循环式微波炉等。	适用标准： GB4706.1 GB4706.21
15. 电灶、灶台、烤炉和类似器具（驻立式电烤箱、固定式烤架及类似烹调器具）	1. 单相器具额定电压不超过 250V，其他器具额定电压不超过 480V； 2. 采用电热元件加热，具有烘烤、烧煮等食物烹调功能； 3. 属于驻立式器具。	电灶、灶台、烤炉和类似器具（驻立式电烤箱、固定式烤架及类似烹调器具）	驻立式烤架、驻立式烤盘、烤炉（包括蒸汽烤炉、及热解式自洁烤炉）电灶、灶台、气电组合烹调器具中的电器部分等。	适用标准： GB4706.1 GB4706.22 不包括打算用于商用餐饮业的器具等。
16. 吸油烟机	1. 额定电压不超过 250V； 2. 安装在烹调炉具、炉灶或类似器具上部，用电动机驱动用于抽吸被	吸油烟机	深型吸油烟机、欧式吸油烟机、薄型吸油烟机、亚深型吸油烟机、分体式吸油烟机等。	适用标准： GB4706.1 GB4706.28 不包括仅为工业或商业目

	污染空气的吸油烟机。			的安装的排烟系统或仅依靠静电除尘的器具等。
17. 液体加热器和冷热饮水机	液体加热器： 额定电压不超过 250V。	液体加热器	电水壶、电茶壶、电热杯、电热水瓶等产生沸水的电开水器（额定容量≤10L）、咖啡壶、煮蛋器、电热奶器、喂食瓶加热器、电压力锅（含电压力饭锅，额定压力≤140kPa、额定容量≤10L）、电烹调平锅、电炖锅、电热锅、电蒸锅、电药壶（煲）、电酸奶器、煮沸清洗器、带有水壶的多功能的早餐机、多用途电热锅、电火锅、电消毒器、家畜饲料蒸煮器、带有水套的煮胶锅等。	适用标准： GB4706. 1 GB4706. 19 不包括煎锅和深油炸锅、非电热元件加热的高频加热器具、用液体或蒸汽清洁表面的清洗器、便携浸入式加热器、商用开水器（容量>10L）、电极型液体加热器、干式消毒器、蒸汽压力消毒器等。
	冷热饮水机： 1. 额定电压不超过 250V； 2. 将桶装、管道中或其它水源提供的饮用水直接加热或冷却到适宜温度供使用者直接饮用的器具。	冷热饮水机	可对饮用水进行前期净化和/或消毒和/或软化等处理后，再进行加热或冷却，供使用者直接饮用的器具。	适用标准： GB4706. 1 GB4706. 19 GB4706. 13 不包括商用电煮锅、商用电热水锅炉、装有电极型加热器的器具、商用售卖机、不带有加热或冷却功能的直饮机、不带有加热或冷却功能的净水机等。
18. 电饭锅	1. 额定电压不超过 250V； 2. 以煮饭为主要功能的器具； 3. 可结合有煮粥、炖汤等功能。	电饭锅	电饭锅（煲）、自动电饭锅（煲）、全自动电饭锅（煲）、多功能电脑电饭锅（煲）、定时电饭锅（煲）、西施锅（煲）、智能（电饭）锅（煲）等。	适用标准： GB4706. 1 GB4706. 19 GB4343. 1 GB17625. 1 不包括使用石油气、煤气

				等加热的饭锅。
--	--	--	--	---------

八、音视频设备（12种）				
1. 适用标准：GB8898、GB13837、GB17625.1（备注中已注明标准的产品除外）；				
2. 不包括广播电台和电视台使用的广播级音响设备；				
3. 不包括预定在室外环境使用的电子产品（“室外”是指会直接受到风吹、雨淋、日晒等气候条件影响的自然环境）。				
产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 总输出功率在500W（有效值）以下的单扬声器和多扬声器有源音箱	扬声器：把电能转换成声能，并把声功率辐射到空气中的电声换能器。 有源扬声器音箱：音箱内除了扬声器之外，还包含有电能源。例如：存在着有源器件构成的电路（包括音频功率放大电路）和供电电源电路。	有源扬声器音箱	单扬声器有源音箱 多扬声器有源音箱 有源扬声器音箱与无源扬声器音箱组合而成的有源扬声器系统	不包括正常工作条件下，总输出功率 $\geq 500W$ （有效值）的有源扬声器或多扬声器有源音箱。
2. 音频功率放大器	将音频电信号（或者是通过传声器将声音信号转换而成的音频电信号）放大（包括电流/电压/功率放大）到一定功率以推动负载（扬声器）发声的音频放大器。	音频功率放大器	适用于监听，扩声及家用音频功率放大器（定阻式或定压式）。 定阻式：输出端以负载阻抗标示的放大器，例如带有传声器（麦克风）的音频功率放大器。 定压式：输出端以电压标示的放大器，例如不带有传声器（麦克风）的音频功率放大器。	
			环绕声放大器：具有环绕声解码器、并具有视频信号通道的多通道声频放大器，列如扩音机/扩音器，前置放大器等。	不包括不直接推动负载（扬声器，耳机）的前置放大器。
			家庭影院：由环绕声放大器、多个扬声器系统、大屏幕电视及高质量 A/V 节目源构成的具有环绕声影院视听效果的家用视听系统，列如家庭影院用的环绕声放大器。	

3. 各种广播波段的调谐接收机、收音机	——	各种广播波段的调谐接收机、收音机	调幅收音机（工作于长波或中波或短波波段，用来接收调幅广播的收音机） 调频收音机（工作于超短波波段，用来接收调频广播的收音机） 带时钟的收音机（包括兼可接收无线电话，电报的设备）	
4. 各类载体形式的音视频录制播放及处理设备（包括各类光盘、磁带、硬盘、等载体形式）	——	各类载体形式的音视频录制播放及处理设备（包括各类光盘、磁带、硬盘等载体形式）	磁带录放机、CD播放机、VCD/超级VCD播放机、LD播放机、DVD播放机、MP3录/放机、MP4录/放机、盘式电唱机、CD/MD唱机、具有录音功能的激光唱机、语言复读机、带有载体的编码器/解码器等。	不包括电脑光驱、摄像机、数码相机、无载体的音视频录制播放及处理设备（如无载体的视频展示台）。
5. 以上四种设备的组合	——	以上四种设备的组合	磁带收音机 收录放音组合机 带CD播放功能的收录机 带有有源扬声器的声频功率放大器 带VCD播放功能的声频功率放大器 带DVD播放功能的声频功率放大器 带收音、录音、功率放大等功能的组合音响 组合音响系统（可带视频功能） 带电唱机的组合音响	
6. 音视频设备配套的电源适配器（含充/充电器）	将交流电网电源与音视频产品配接（包括供电性质和电气参数）的设备。	音视频设备配套的电源适配器（含充/充电器）	交流输入，交流输出的电源适配器 交流输入，直流输出的电源适配器 常规串联稳压式直流输出电源适配器 开关稳压式直流输出电源适配器 带有向外充电功能的电源适配器	不包括专为干电池充电的充电器。
7. 各种成像方式的彩色电视接收机	可以接收广播电视信号，能解调并能输出或重现广播电视信号的设备。	彩色电视接收机	阴极射线显象管彩色电视接收机 液晶显示彩色电视接收机 等离子彩色电视接收机	

			投影（背投、前投）彩色电视接收机 彩色视频投影机 数字电视机顶盒	
8. 监视器	将视频信号转换为光图像信号的设备。	监视器	彩色视频监视器 黑白视频监视器 其他单色视频监视器	
9. 显像(示)管	用来重现电视图像的一种阴极射线管。	显像(示)管	仅限于管屏对角线尺寸>16cm的阴极射线管 16cm以上彩色阴极射线电视显像管 16cm以上黑白阴极射线电视显像管 16cm以上单色阴极射线电视显像管	适用标准： GB8898 不包括背投电视中的投影管。
10. 录像机	用相关介质记录，重放视频信号及音频信号的设备。	录像机	磁带录像机 硬盘录像机 DVD录像机	
11. 电子琴	通过电产生声音的键盘乐器，通常由音色、自动节奏，自动和弦三大部分组成。	电子琴	落地式单层键盘电子琴 落地式多层键盘电子琴 便携式单层键盘电子琴 便携式多层键盘电子琴 电子钢琴	不包括电吉他、铉琴、电手风琴等。
12. 天线放大器	将天线接收到的信号进行放大的独立设备。	天线放大器	天线放大器	

九、信息技术设备（11种）

1. 适用标准：GB4943.1、GB9254、GB17625.1（备注中已注明标准的产品除外）；

2. 不包括预定在室外环境使用的电子产品（“室外”是指会直接受到风吹、雨淋、日晒等气候条件影响的自然环境）。

产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 微型计算机	由计算模块、存储模块、供电模块和操作系统组成，具有独立结构的实体。该实体可以外接或内置外围设	微型计算机	适用于额定功率小于 1300 瓦的微型计算机。 家用、办公用的计算机、台式计算机、控制智能仪表用的计算机、数据处理设备、文本处理设备、	不包括对生产过程及其机电设备、工艺装备进行检测与控制的工业控制计算

	备,组成信息处理系统。		网络计算机等。	机。
2. 便携式计算机	以便携性为特点,内置了输入输出设备、电池模块的微型计算系统。	便携式数据处理设备	设备重量≤10公斤,至少具备中央处理器、键盘和显示器。 掌上电脑(须带有实体键盘和适配器)、笔记本电脑、平板电脑等。	不包括仅带有虚拟键盘的掌上电脑。
3. 与计算机连用的显示设备	可以是单独的直观显示设备,也可以作为一个设备单元组装到系统的设备上,还可以是带有显示功能和控制功能的显示终端设备。	与计算机连用的显示设备	LCD 液晶显示器、CRT 单色显示器、CRT 彩色显示器、显示终端、PDP 显示器、投影显示器、LED 电子显示屏、其它显示器等。	不包括医用显示器(非通用接口)、电子白板。
	将输入信号通过透射式投射方式或反射式投射方式等显示在投影面上的设备。	数据投影机	CRT(阴极射线管)投影机 LCD(液晶显示器)投影机 DLP(数码光路处理器)投影机 DLV(数码光阀)投影机	
4. 与计算机相连的打印设备	具有与计算机相连的通讯接口,可以单独或与IT设备连接,打印文件、票据或照片等。	与计算机相连的打印设备	激光打印机、针式打印机、喷墨打印机、热敏打印机、热转印打印机、票据打印机、宽幅打印机、标签打印机、条码打印机等。	不包括光盘、服装、塑料件的打印机或 A4 幅面打印速度大于 60ppm 的打印机。
	具有与计算机相连的数据通讯接口,可单独或与IT设备连接,用来将图形准确绘制在介质上的绘图仪设备。	绘图仪	从原理上分类,绘图仪分为笔式、喷墨式、热敏式、静电式、激光式等;从结构上可分为平台式和滚筒式;从颜色上可分为单色和彩色绘图仪。平台式绘图仪的工作原理是,在计算机控制下,笔或喷墨头在 X、Y 方向移动,而纸在平面上固定不动。滚筒式绘图仪的工作原理是,笔或喷墨头沿 X 方向移动,纸沿 Y 方向移动。 笔式绘图仪 喷墨式绘图仪 热敏式绘图仪 静电式绘图仪 激光式绘图仪	

5. 多用途打印复印机	具有与计算机相连的通讯接口，具有打印和复印等功能。	多用途打印复印机	打印/复印/传真多用机等。	不包括 A4 幅面打印速度大于 60ppm 或能复制开本大于 A1 规格的打印复印机。
6. 扫描仪	通常与计算机配套使用，用来扫描文件、图纸或照片等。	扫描仪	适用于与计算机配套使用的扫描设备。平板扫描仪、图纸扫描仪、立式扫描仪、其他高速扫描仪等。	不包括不带打印功能的条形码扫描器和笔式扫描器。
7. 计算机内置电源及电源适配器充电器	适用于额定功率1300W以下的安装在计算机或服务器内部的电源。	计算机内置电源	计算机/服务器机内电源（带机内外壳或不带机内防护外壳）。	
	信息技术设备配套的将交流电网电源与信息技术产品配接(包括供电性质和电气参数)的设备。	电源适配器充电器	电源适配器充电器	不包括专为干电池充电的充电器。
8. 电脑游戏机	由处理器、图像处理器、键盘、电源及有关配件等部分组成，专门用于运行游戏软件。	电脑游戏机	适用于需与显示设备配套使用的电脑游戏机。	适用标准： GB4943.1 不包括手持式掌上游戏机、商用游戏机。
9. 学习机	由处理器、图像处理器、键盘、电源及有关配件等部分组成。	学习机	适用于需与显示设备配套使用的学习机。	适用标准： GB4943.1 不包括手持式学习机。
10. 复印机	从书写、绘制或印刷的原稿得到等倍、放大或缩小的复印品的设备。	复印机	彩色或黑白的静电复印机、重氮复印机、小胶印机、油印机、数字式一体化速印机、缩微阅读(复印)机、胶版复印机、油印机、静电感光复印设备(直接或间接法)、带有光学系统的感光复印设备、接触式的感光复印设备、热敏复印设备、供电电源覆盖 220V 单相交流电(包括适配器供电)的平板印刷机、胶印机等。	不包括能复制开本大于 A1 规格的复印机。
11. 服务器	服务器是基于某种操作系统、具有通用开放体系结构，能通过网络为客户端计算机提供各种服务的高性	服务器	适用于额定功率小于 1300 瓦的服务器。具有服务器功能的磁盘阵列、网络服务器、刀片服务器等。	

	能的计算机产品。具有高扩充性、高可用性、高稳定性。			
--	---------------------------	--	--	--

十、照明电器（2种） 不包括光源产品。				
产品种类	对产品种类的描述	适用产品	对适用产品的描述或列举	备注
1. 灯具	能分配、透出或转变一个或多个光源发出光线的器具，并包括支承、固定和保护光源必需的所有部件（但不包括光源本身），以及必需的电路辅助装置和与电源连接的装置。	固定式通用灯具	指不为专门目的设计固定式灯具，由于灯具的固定方式使之只能借助于工具才能拆卸，或由于灯具使用在不易接触到的地方，灯具不能轻易地从一处移到另一处。适用范围为使用电光源、电源电压高于 36V 和不超过 1000V 的固定式通用灯具，包括使用内装式变压器的固定式通用钨丝灯灯具。灯具的电源方式包括：灯具连接装置、接线端子、与插座配合的插头、连接引线、电源线、与电源导轨连接的接合器、器具插座。 1. 悬吊在天花板上的灯具，如枝形花灯，库房、商场等使用的吊灯，教室、办公室用的吊灯等； 2. 表面安装灯具，包括天花板表面安装灯具，如吸顶灯；墙面安装的灯具，如室内外墙壁表面安装的壁灯；厨柜表面安装灯具，如壁厨内表面安装的灯具； 3. 安装在电源导轨上的灯具； 4. 草坪、私人庭园用，灯具总高度低于 2.5m 的固定式灯具； 5. 使用内装式钨丝灯变压器或转换器的固定式通用灯具。	适用标准： GB7000.1 GB7000.201 GB17743 GB17625.1 不包括： 1. 固定式应急照明用灯具； 2. 隧道灯具； 3. 道路和街路照明灯具； 4. 灯具总高度不低于 2.5m（≥2.5m）的柱式合成灯具和室外公共场所照明灯具； 5. 投光灯具； 6. 影视舞台灯具； 7. 游泳池和类似场所用灯具； 8. 医疗场所用灯具； 9. 通风灯具。
		可移式通用灯具	指不为专门目的设计的可移式灯具，而且正常使用时，连接电源后的灯具能够从一处移到另一	适用标准： GB7000.1

		<p>处。适用范围为使用电光源、电源电压高于 36V 和不超过 250V 的可移式通用灯具。灯具的电源方式包括：电源线、带插头、器具插座。通过带插头的电源线连接到电网电源的灯具，可以用蝶形螺钉、钢夹、挂钩方式固定到支承物上的灯具，徒手可以很方便地从支承物上取下的灯具，均被认为是可移式通用灯具。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 桌面摆放的灯具，如读写台灯； 2. 地面摆放的灯具，如落地灯； 3. 夹持在垂直或水平表面、或圆杆的灯具，如夹灯； 4. 使用内装式变压器的可移式通用钨丝灯灯具； 5. 提供带插头的控制装置的 LED 台灯。 	<p>GB7000. 204 GB17743 GB17625. 1 不包括： 1. 以原电池为电源的手电筒； 2. 以蓄电池为电源的可移式灯具； 3. 应急照明用可移式灯具； 4. 庭园用可移式灯具； 5. 手提灯； 6. 灯串。</p>
	嵌入式灯具	<p>指制造厂打算完全或部分嵌入安装表面的灯具。适用范围为使用电光源、电源电压高于 36V 和不超过 1000V 的嵌入式灯具。灯具的电源方式包括：灯具连接装置、接线端子、与插座配合的插头、连接引线、电源线、与电源导轨连接的接合器、器具插座。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 嵌入安装在吊顶或天花板表面的灯具，如格栅灯、筒灯； 2. 嵌入安装在墙面上的灯具，如墙脚灯具； 3. 使用内装式钨丝灯变压器或转换器的嵌入式灯具； 4. 嵌入安装在厨柜的内、外表面上的灯具。 	<p>适用标准： GB7000. 1 GB7000. 202 GB17743 GB17625. 1 不包括： 1. 游泳池或类似场所嵌入池壁或池底表面安装的水下灯具； 2. 嵌入安装在天花板表面或墙面上的应急照明用灯具； 3. 嵌入安装在机场地面的机场跑道灯具。</p>
	水族箱灯具	<p>用于照明一个水族箱内部的灯具，灯具被放在离水缸顶部很近的地方，或放在水缸里或水缸上。适用范围为使用电光源、电源电压高于 36V 和不超过 1000V 的家用水族箱灯具。固定式的水族箱</p>	<p>适用标准： GB7000. 1 GB7000. 211 GB17743</p>

			<p>灯具的电源连接方式同固定式通用灯具；可移式的水族箱灯具的电源连接方式同可移式通用灯具。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 非永久固定的水族箱的灯具，灯具可以放在水族箱水缸顶部或可移式顶部盖框、或固定式顶部盖框上的灯具，灯具可以徒手移动的； 2. 永久固定的水族箱灯具，灯具固定在水族箱的水缸上或水族箱的固定式顶部盖框上的灯具，且灯具只能使用工具移动； 3. 独立悬挂的水族箱灯具，灯具悬吊安装，非永久性固定于水缸。 	<p>GB17625. 1 不包括： 1. 非用于照明水族箱内部的灯具； 2. 非家用水族箱的照明灯具。</p>
		电源插座安装的夜灯	<p>指夜晚为不需要正常照明的区域提供低照度光源的灯具。适用范围为使用电光源、电源电压高于 36V 和不超过交流 250V、50/60Hz 的采用电源插座安装的夜灯。电源连接方式：电源插头。插头直插安装的夜灯</p>	<p>适用标准： GB7000. 1 GB7000. 212 GB17743 GB17625. 1</p>
		地面嵌入式灯具	<p>指电源连接和电气部件在地面以下，适宜于安装到地面内的灯具。适用范围为使用电光源、电源电压高于 36V 和不超过 1000V 的地面嵌入式灯具。该类灯具适于在室内或室外使用，如庭园、院子、普通机动车道（非高速公路和快速路）、停车场、自行车道、人行道、行人徒步区域、游泳池或者戏水池用安全特低电压区域以外的区域、托儿所和类似场所。电源连接方式同嵌入式灯具。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 地埋灯具，灯具出光面与地表平齐的地面嵌入式灯具； 2. 矮柱灯具，灯具的电源连接和电气部件在地面以下，预定安装到地面内，但灯具出光面可能高出地表的灯具。 	<p>适用标准： GB7000. 1 GB7000. 213 GB17743 GB17625. 1 不包括： 1. 安装在高速公路和快速路车道的地面嵌入式灯具； 2. 机场跑道上的地面嵌入式灯具。</p>

		儿童用可移式灯具	指正常使用情况下,连接着电源可从一处移至另一处的灯具,而且灯具设计所提供的安全程度超过符合 GB7000.204-2008 标准的可移式通用灯具,是为使用时可能没有适合的人监护的儿童设计的。适用范围为光源是电源电压高于 36V 和不超过 250V 的钨丝灯或单端荧光灯的儿童用可移式灯具。电源连接方式同可移式通用灯具。 在可移式罩子上面具有人物或动物的三维图形或造型的灯具	适用标准: GB7000.1 GB7000.4 GB17743 GB17625.1 不包括用电池的灯具或者不与电网电源直接连接的灯具。
2. 镇流器	连接在电源和一支或若干支放电灯之间,利用电感、电容或电感电容的组合将灯电流限制在规定值的装置。镇流器还可包括电源电压转换装置,以及有助于提供启动电压和预热电流的装置。	荧光灯镇流器	指连接在电源和一支或若干支荧光灯之间,利用电感、电容或电感电容的组合将灯电流限制在规定值的装置。适用范围为采用 1000V 以下,50Hz 或 60Hz 交流电源,配用的荧光灯包括低气压放电的双端(直管形)荧光灯或单端(环形、双管 H 形、 π 形、方形或 2D 形以及多管紧凑型)荧光灯等,可以是开启式(直接能看到铁芯)、封闭式(有外壳,外壳内灌封有树脂或黑胶)、整体式(可以无外壳,与灯具连成一体,不可拆开)。电抗式镇流器 谐振式镇流器 漏磁升压式镇流器	适用标准: GB19510.1 GB19510.9 GB17743 GB17625.1 不包括: 1. 电阻式荧光灯镇流器; 2. 荧光灯试验用基准镇流器; 3. 荧光灯寿命试验用镇流器。
		放电灯(荧光灯除外)用镇流器	指连接在电源和一支或若干支高强度气体放电灯之间,利用电感、电容或电感电容的组合将灯电流限制在规定值的装置。适用范围为采用 1000V 以下,50Hz 或 60Hz 交流电源,配用的气体放电灯包括高压汞灯、高压钠灯、金属卤化物灯以及低压钠灯等。可以是开启式(直接能看到铁芯)、封闭式(有外壳,外壳内灌封有树脂)、整体式(可以无外壳,与灯具连成一体,不可拆	适用标准: GB19510.1 GB19510.10 GB17743 GB17625.1 不包括: 1. 高强度气体放电灯用电子镇流器;

			开)。 阻抗式高强度气体放电灯镇流器 漏磁升压式高强度气体放电灯镇流器 超前顶峰式高强度气体放电灯镇流器(又称 CWA 型)	2. 高强度气体放电灯试验用基准镇流器; 3. 高强度气体放电灯寿命试验用镇流器; 4. 霓虹灯变压器。
		荧光灯用交流电子镇流器	由电源电网供电, 包含有稳定器件的交流/直流/高频逆变器, 通常在高频时启动并使一支或几支荧光灯工作。适用范围为采用 1000V 以下, 50Hz 或 60Hz 交流电源, 配用的荧光灯包括低气压放电的双端(直管形)荧光灯或单端(环形、双管 H 形、 π 形、方形或 2D 形以及多管紧凑型)荧光灯等。 1. 具有金属外壳或塑料外壳, 内部有装有电子元件的印刷线路板, 用接线端子引出或用导线引出。可以是独立安装式或内装式, 包括无电极荧光灯用电子镇流器; 2. 有一块或多块装有电子元器件的印刷线路板, 具有引出线或接线端子、无独立的外壳, 称为整体式电子镇流器, 一般安装在支架灯具或台灯灯具内, 依靠灯具外壳来防止机械损坏以及防触电等; 3. 带有调光等控制功能的荧光灯交流电子镇流器。	适用标准: GB19510.1 GB19510.4 GB17743 GB17625.1 不包括: 1. 荧光灯用直流电子镇流器; 2. 仅适用于应急照明的荧光灯电子镇流器; 3. 汽车用金卤灯电子镇流器; 4. 钨丝灯用电子降压转换器; 5. 各种 LED 模块用电子控制装置; 6. 高强度气体放电灯用电子镇流器。

十一、机动车辆及安全附件(16种)

1. 在中国公路及城市道路上行驶的 M 类汽车、N 类汽车和 O 类挂车(须上普通牌照的车辆);
2. 在中国公路及城市道路上行驶的摩托车产品;
3. 以上两类产品的安全附件。

产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 汽车	1. 由动力驱动，具有四个或四个以上车轮的非轨道承载车辆； 2. 设计和制造上需要由汽车牵引，才能在道路上正常使用的无动力道路车辆。	M类汽车	至少有四个车轮并且用于载客的机动车辆。 1. M1类：包括驾驶员座位在内，座位数不超过九座的载客车辆； 2. M2类：包括驾驶员座位在内，座位数超过九个，且最大设计总质量不超过5000kg的载客车辆； 3. M3类：包括驾驶员座位在内，座位数超过九个，且最大设计总质量超过5000kg的载客车辆。	1. 车辆分类应符合GB/T15089标准规定。 2. 车辆定义应符合GB/T3730.1标准规定。 3. 专用车辆定义应符合GB/T17350标准规定。 4. 不包括： (1) 三类底盘：缺少车身或驾驶室、货箱（车厢）的汽车； (2) GB7258中规定的低速汽车； (3) 无轨电车； (4) 在轨道上行驶的车辆、农业与林业用拖拉机和各种工程机械以及其他并非为道路上行驶和使用而设计和制造、主要用于封闭道路和场所作业施工的轮式专用车辆。
		N类汽车	至少有四个车轮并且用于载货的机动车辆。 1. N1类：最大设计总质量不超过3500kg的载货车辆； 2. N2类：最大设计总质量超过3500kg，但不超过12000kg的载货车辆； 3. N3类：最大设计总质量超过12000kg的载货车辆。	
		0类挂车	挂车（包括半挂车）。 1. 01类：最大设计总质量不超过750kg的挂车； 2. 02类：最大设计总质量超过750kg，但不超过3500kg的挂车； 3. 03类：最大设计总质量超过3500kg，但不超过10000kg的挂车； 4. 04类：最大设计总质量超过10000kg的挂车。	
2. 摩托车	由动力装置驱动的，具有两个或三个车轮的道路车辆。	L1类摩托车	无论采用何种驱动方式，其最大设计车速不大于50km/h的摩托车，且： ——如使用内燃机，其排量不大于50mL； ——如使用电驱动，其电动机最大输出功率总和不大4kW； ——装有一个驱动轮和一个从动轮的轻便摩托	1. 车辆分类应符合GB/T15089标准规定。 2. 车辆定义应符合GB7258和GB/T5359.1标准规定。 3. 不包括： (1) 整车整备质量超过

			车。	400kg 的不带驾驶室的三轮车辆； (2) 整车整备质量超过 600kg 的带驾驶室的三轮车辆； (3) 最大设计车速、整车整备质量、外廓尺寸等指标符合相关国家标准和规定的，专供残疾人驾驶的机动轮椅车； (4) 电驱动的，最大设计车速不大于 20km/h，具有人力骑行功能，且整车整备质量、外廓尺寸、电动机额定功率等指标符合相关国家标准规定的两轮车辆。
		L2 类摩托车	无论采用何种驱动方式，其最大设计车速不大于 50km/h 的摩托车，且： ——如使用内燃机，其排量不大于 50mL； ——如使用电驱动，其电动机最大输出功率总和不大 于 4kW； ——装有与前轮对称分布的两个后轮的轻便摩托车。	
		L3 类摩托车	无论采用何种驱动方式，其最大设计车速大于 50km/h，或如使用内燃机，其排量大于 50mL，或如使用电驱动，其电动机最大输出功率总和大于 4kW 的，装有一个从动轮和一个驱动轮的普通摩托车。	
		L4 类摩托车	无论采用何种驱动方式，其最大设计车速大于 50km/h，或如使用内燃机，其排量大于 50mL，或如使用电驱动，其电动机最大输出功率总和大于 4kW 的，右侧装有边车的摩托车。	
		L5 类摩托车	无论采用何种驱动方式，其最大设计车速大于 50km/h，或如使用内燃机，其排量大于 50mL，或如使用电驱动，其电动机最大输出功率总和大于 4kW 的，装有与前轮对称分布的两个后轮的普通摩托车，且如设计和制造上允许装载货物或载运乘员，其最大设计车速小于 70km/h。	
3. 消防车	在火灾等事故现场，用于喷射灭火剂、抢险救援的专用特种车辆。	消防车	罐类消防车：泡沫消防车、水罐消防车。 举高类消防车：登高平台消防车、云梯消防车、举高喷射消防车。 特种类消防车：抢险救援消防车、照明消防车、器材消防车、排烟消防车。	适用标准： GB7956 不包括普通救护车、普通洒水车。

4. 摩托车发动机	---	摩托车发动机	驱动摩托车行驶的发动机。	不包括： 1. 助力自行车用的发动机； 2. 通用汽油机。
5. 汽车安全带	---	汽车安全带	M类汽车、N类汽车上由前向成年乘员作为独立装备单独使用的安全带和约束系统。	不包括： 1. 侧向座椅、后向座椅上使用的安全带和约束系统； 2. 儿童乘员使用的安全带和约束系统； 3. 构成安全带总成和约束系统的单独零部件（安全带织带、卷收器总成、带扣总成、预紧装置、调节装置，以及其它上述产品的零部件）。
6. 机动车喇叭	---	汽车和摩托车用喇叭	以直流电和压缩空气驱动的 M、N、L3、L4、L5 类机动车用喇叭总成。	不包括： 1. 构成喇叭总成的零件； 2. 轻便摩托车（L1 和 L2 类）用的喇叭； 3. 警用、消防和救护等车辆使用的特殊用途的喇叭； 4. 蜂鸣器（倒车、防盗等用途）； 5. 防盗报警系统中的喇叭； 6. 车内音响用的喇叭。
7. 机动车回复反射器	---	汽车和摩托车用回复反射器	汽车、挂车、摩托车和轻便摩托车使用的成形的回复反射器。	不包括可制成回复反射器的光学单元材料。

8. 机动车制动软管	汽车、挂车、摩托车和轻便摩托车使用的液压、气压和真空制动软管总成产品。	汽车和摩托车用制动软管	液压制动软管总成。	不包括可构成软管总成的零件，如软管、管接头和护套等。
			气压和真空制动软管总成，包括成形软管（仅限于软管不带永久性管接头的情况）。	不包括构成总成的其他零件，如管接头和护套等。
9. 机动车外部照明及光信号装置	M、N类汽车和O类挂车使用的外部照明及光信号装置（简称汽车灯具）总成及摩托车和轻便摩托车使用的外部照明及光信号装置（简称摩托车灯具）总成。	汽车用灯具	1. 单独或组合的汽车前照灯、前雾灯、后雾灯、前位灯、后位灯、示廓灯、制动灯、倒车灯、转向信号灯、昼间行驶灯、驻车灯、侧标志灯和后牌照板照明装置等； 2. 仅仅不带灯泡和/或插座的灯具装置。	不包括： 1. 构成灯具总成的零件（如反射镜、配光镜、灯泡、壳体等）； 2. 外部装饰性灯具（如绿色、蓝色等装饰灯）和汽车内部照明灯具（如阅读灯、踏步灯等）。
		摩托车用灯具	1. 单独或组合的摩托车前照灯、前位灯、后位灯、制动灯、转向信号灯和后牌照板灯、前雾灯和后雾灯等； 2. 仅仅不带灯泡和/或插座的灯具装置。	不包括： 1. 构成灯具总成的零件（如反射镜、配光镜、灯泡、壳体等）； 2. 装饰性灯具（如绿色、蓝色的装饰灯和踏步灯等）。
10. 机动车后视镜	M、N类车辆，以及其它少于四轮，车身部分或全部封闭驾驶员的车辆后视镜总成及摩托车和轻便摩托车的后视镜总成。	汽车后视镜	各类起补盲、监视作用的光学后视镜总成。	不包括： 1. 构成后视镜总成的零件（如镜片、支架、壳体等）； 2. 起类似后视镜作用的雷达、摄像头等装置。
		摩托车后视镜	摩托车和轻便摩托车的后视镜总成。	不包括： 1. 车身部分封闭或全部封闭驾驶室的摩托车用后视镜（为汽车后视镜范围）； 2. 构成摩托车后视镜总成

				的零件（如镜片、支架、壳体等）； 3. 起类似后视镜作用的雷达、摄像头等装置。
11. 汽车内饰件	M、N 类车辆的驾驶室及乘客舱内采用单一型或层积复合型有机材料的内饰件产品。	汽车内饰件	1. 地板覆盖层； 2. 装饰性衬板，如门内护板（含扶手）、前围护板、侧围护板、后围护板、车顶棚衬里； 3. 天窗遮覆内饰件，如天窗遮光板/帘； 4. 客车上部及顶棚的通风管外表面材料。	不包括： 1. 形状和尺寸不足以制成标准试样（356mm×100mm）的汽车内饰件，详见 GB8410； 2. 座椅护面（面套）； 3. 脚垫； 4. 乘用车的后窗台板（衣帽架）； 5. 仪表板、独立的座椅扶手、活动式折叠车顶、杂物箱、室内货架板、窗帘、遮阳板、发动机罩覆盖物、轮罩覆盖物。
12. 汽车门锁及门保持件	M1 类和 N1 类汽车上用于乘员进出的任一侧车门的门锁及门保持件。	汽车门锁	1. 汽车门锁总成； 2. 锁体。	不包括： 1. 可构成门锁总成的零件，如锁扣、挡块、内外操纵和锁止装置、钥匙、锁眼等； 2. 折叠门、上卷门和易于拆卸的简易门等的门锁； 3. 中控锁。
		汽车门保持件（铰链）	铰接门的门铰链。	不包括： 1. 折叠门、上卷门和易于拆卸的简易门等的门保持件； 2. 滑动门导轨和/或其他

				支撑部件。
13. 汽车燃油箱	---	汽车燃油箱	以汽油、柴油为燃料的 M 类和 N 类汽车的金属燃油箱和塑料燃油箱总成。	不包括： 1. 构成燃油箱总成的零件（如箱盖、安全阀、管路等）； 2. LPG 和 CNG 等双燃料油箱的供气部分。
14. 汽车座椅及座椅头枕	---	汽车座椅	M、N 类汽车的座椅总成。	不包括： 1. 侧向座椅、后向座椅和 M2、M3 类客车中 A 级、I 级客车使用的座椅； 2. 构成座椅总成的零件，如座椅骨架、座椅护面等； 3. 儿童乘员使用的座椅系统； 4. 客车和卡车的卧铺。
		座椅头枕	M、N 类汽车的座椅所用的头枕总成。	不包括： 1. 侧向座椅、后向座椅的头枕和 M2、M3 类客车中 A 级、I 级客车使用的座椅头枕； 2. 构成座椅头枕总成的零件，如头枕骨架、头枕护面等。
15. 车身反光标识	---	车身反光标识	为增强车辆的可识别性而粘贴在车身表面的反光材料的组合。	适用标准： GB23254 GB7258
16. 汽车行驶记录仪	专用校车、公路客车和旅游客车、未设置乘客站立区的公共汽车、危险货物运输车、半挂牵引车和总质	汽车行驶记录仪	1. 汽车行驶记录仪； 2. 具有行驶记录功能且行驶记录功能符合 GB/T 19056 要求的卫星定位装置。	适用标准： GB/T19056 GB7258

	量不小于 12000kg 的货车安装的数字式电子记录装置。			
--	-------------------------------	--	--	--

十二、机动车辆轮胎（3 种）				
1. 安装在机动车辆车轮上，供机动车辆行驶使用的圆环形弹性制品；				
2. 轮胎定义应符合 GB/T6326；				
3. 不包括翻新轮胎；				
4. 不包括专为竞赛设计的轮胎。				
产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 轿车轮胎	设计用于轿车的轮胎。	轿车子午线轮胎	新的轿车充气子午线轮胎。	适用标准： GB9743
		轿车斜交轮胎	新的轿车充气斜交轮胎。	
2. 载重汽车轮胎	设计用于载重汽车和客车及其拖挂车的轮胎。	载重汽车子午线轮胎	新的载重汽车充气子午线轮胎。	适用标准： GB9744
		载重汽车斜交轮胎	新的载重汽车充气斜交轮胎。	
3. 摩托车轮胎	设计用于两轮或整车整备质量不超过400kg的三轮机动车的轮胎。	摩托车轮胎	新的摩托车充气轮胎。	适用标准： GB518

十三、安全玻璃（3 种）				
产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 汽车安全玻璃	由无机材料、无机材料与有机材料经复合或处理而成的产品，当这类产品用于车辆上时，能最大限度地减少人员伤害的可能性，且应具有视野、强度和耐磨性等特殊要求的产品。	汽车夹层玻璃	用于汽车、工程车辆或农用车辆上的，由两层或多层玻璃与一层或多层有机材料粘结而成的安全玻璃，也称夹胶玻璃。	适用标准： GB9656 不包括车辆前风窗以外用刚性塑料材料。
		汽车区域钢化玻璃	用于汽车、工程车辆或农用车辆上的，分区域控制碎片颗粒的特殊钢化玻璃。	

		汽车钢化玻璃	用于汽车、工程车辆或农用车辆上的，通过适当处理的安全玻璃材料，一旦破碎其碎片可以最大程度减少对人体的伤害。	
		汽车塑玻复合材料	用于汽车、工程车辆或农用车辆上的，由玻璃与有机塑料材料复合而成的材料，通常在车内侧面为有机塑料材料。	
		汽车中空玻璃	用于汽车、工程车辆或农用车辆上的，由两层或多层钢化或夹层玻璃组合而成的中空玻璃。	
2. 建筑安全玻璃	建筑物上使用的，当应用和破坏时对人体伤害程度达到最小的玻璃。	建筑夹层玻璃	1. 由两层或多层玻璃与一层或多层有机材料粘结而成的安全玻璃，也称夹胶玻璃； 2. 可细分为：建筑钢化夹层玻璃、建筑普通夹层玻璃。	适用标准： GB15763. 3
		建筑钢化玻璃	1. 用于建筑物上，经热处理加工的特殊玻璃，一旦破碎其碎片可以最大程度减少对人体的伤害； 2. 可细分为：建筑装饰类钢化玻璃、建筑普通钢化玻璃。	适用标准： GB15763. 2 不包括： 1. 采用化学方法钢化的玻璃； 2. 家具、家电用钢化玻璃。
		建筑安全中空玻璃	用于建筑上的内、外侧均由钢化或夹层玻璃组合而成的中空玻璃。	适用标准： GB/T11944 不包括内侧或外侧由普通玻璃组成的中空玻璃。
		建筑光伏夹层玻璃	使用在建筑光伏一体化上的，通过有机封装材料将玻璃材料与晶硅电池或薄膜电池粘结而成的夹层玻璃，也称双玻组件、三玻组件。	适用标准： GB15763. 3 不包括支架型光伏电站所用光伏玻璃组件。
		建筑光伏钢化玻璃	使用在光伏组件的前板玻璃或背板玻璃。	适用标准： GB15763. 2
		建筑光伏中空玻璃	使用光伏夹层玻璃和钢化玻璃或普通夹层玻璃组合而成的中空玻璃。	适用标准： GB/T11944

3. 铁道车辆安全玻璃	由无机材料、无机材料与有机材料经复合或处理而成的产品，当这类产品用于铁道车辆上时，能最大限度地减少人员伤害的可能性，且应具有视野、强度和耐磨性等特殊要求的产品。	铁道车辆用前风窗夹层玻璃	使用在轨道车辆前风窗部位的，由两层或多层玻璃与一层或多层有机材料粘结而成的安全玻璃。	适用标准： GB14681. 2
		铁道车辆前窗以外用夹层玻璃	轨道车辆除前风窗以外部位使用的，由两层或多层玻璃与一层或多层有机材料粘结而成的安全玻璃。	适用标准： GB18045
		铁道车辆用安全中空玻璃	轨道车辆除前风窗以外部位使用的，由两层或多层钢化或夹层玻璃组合而成的中空玻璃。	
		铁道车辆钢化玻璃	轨道车辆除前风窗以外部位使用的，通过适当处理的安全玻璃材料，一旦破碎其碎片可以最大程度减少对人体的伤害。	

十四、农机产品（2种）				
产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 植物保护机械	通过液力、气力、热力分散并喷射农药，用于防治植物病、虫、害和/或其他生物侵害的机具。	背负式喷雾喷粉机	1. 由操作者背负，利用汽油机驱动高速离心风机产生的气流进行喷雾或喷粉的机器； 2. 主要由汽油机、药箱总成、风机总成、机架等件组成。	适用标准： GB10395. 1 GB10395. 6
		背负式动力喷雾机	1. 由操作者背负，由汽油机驱动小型液泵利用液力进行喷雾的机器； 2. 由汽油机、药液箱、液泵、机架等组成。	
		背负式喷雾器	1. 由操作者背负，用手摇杠杆驱动液泵利用液力进行喷雾的机器。 2. 主要由药箱、空气室、液泵、喷射部件等组成。	
		背负式电动喷雾器	1. 由操作者背负，以蓄电池为能源，驱动微型直流电机，带动液泵进行喷雾的机器； 2. 主要由微型电机、液泵、蓄电池、药箱、喷射部件等组成。	

		压缩式喷雾器	<p>1. 用手动气泵（打气筒）向药液箱内充入压缩气体，使机具中的药液具有压力并从喷头喷出的机器；</p> <p>2. 主要由药箱、气泵、喷射部件、压力表等部件组成。</p>	
		踏板式喷雾器	<p>1. 扳动加长杠杆驱动装在脚踏板上的液泵进行喷雾的机器；</p> <p>2. 主要由液泵、气室、喷射部件和杠杆组件组成。</p>	
		烟雾机	<p>1. 利用热能或利用空气压缩机的气体压力能使药液雾化成烟雾微粒散布的喷雾机器；</p> <p>2. 烟雾机按雾化原理分为热烟雾机和常温烟雾机。热烟雾机是利用热能使油剂农药在烟化管内发生蒸发、裂化形成烟雾；常温烟雾机是利用空气压缩机产生的压缩空气的压力能使药液与高速气流混合，在常温下形成烟雾。</p>	
		担架式（手推车式、车载式）机动喷雾机	<p>1. 由发动机或电机驱动液泵进行液力喷雾的机器；</p> <p>2. 按照机架型式和携带方式又可分为担架式、手推车式、手提式和车载式等。主要组成部件为内燃机、液泵、喷射部件和药液箱。其中担架式和手提式机动喷雾机没有药液箱。</p>	
		喷杆式喷雾机	<p>1. 用装有喷头的喷杆喷洒药液的机器，分为悬挂式、牵引式和自走式等；</p> <p>2. 其主要工作部件为：药液箱、液泵、喷杆、喷头、调压阀和控制阀等。工作时由动力驱动液泵，将药液箱中的药液以一定的压力通过控制阀和输液管路输往喷杆，当喷头处的喷雾液体压力达到预定值时，防滴装置便自动开启，药液以雾状喷出。</p>	

		风送式喷雾机	1. 靠风机产生的高速气流雾化药液或辅助雾化药液，并输送雾滴的喷雾机器； 2. 工作时内燃机或电动机驱动风机和液泵，液泵将药液箱中的药液以一定的压力输往喷筒上的多个喷头，喷头喷出的药液在高速气流的作用下，进一步雾化成细小的雾滴并被定向送往目标物。	
		电动气力超低量喷雾器	由高速电机驱动风机，产生高速气流，通过气液流喷头雾化成极小雾粒的机器。	
2. 轮式拖拉机	通过车轮行走，具有两轴（或多轴），用于牵引、推动、携带或/和驱动配套农机具进行作业的自走式动力机械。	以单缸柴油机或功率不大于18.40kW（25马力）的多缸柴油机为动力的轮式拖拉机	1. 一般由柴油机、底盘和电器系统组成； 2. 拖拉机底盘由传动系、行走系、转向系、制动系和工作装置组成； 3. 工作装置主要用来连接或吊挂农机具，以便和各种农机具配套完成不同作业。	适用标准： GB18447.1 GB18447.4 不包括手扶拖拉机。

十五、乳胶制品（1种）				
产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 橡胶避孕套	——	橡胶避孕套	由天然胶乳制造提供消费者用于避孕和有助于防止性传播疾病的避孕套。	适用标准： GB7544 不包括主要材料为合成橡胶的避孕套。

十六、电信终端设备（9种）				
1. 适用于连接到公共通信网（包括 PSTN/无线通信网络/公共互联网）内的非通信运营商管理维护的用户端通信产品；				
2. 电信终端产品配套的电源适配器（充电器）应随整机检测，不在 CCC 认证范围；				

3. 适用标准：GB4943.1、GB9254、YD/T993（备注中已注明标准的产品除外）。				
产品种类	对产品种类的描述	适用产品	对适用产品的描述或列举	备注
1. 调制解调器（含卡）	在商业和民用设备内使用的，具有调制解调功能的终端产品（包括内置卡）。	调制解调器（含卡）	音频调制解调器、基带调制解调器、xDSL 调制解调器等。	不包括工业系统控制专业调制解调器、电力调制解调器（PLC）、电缆调制解调器。
2. 传真机	在商业和民用设备内使用的，具有传真功能的办公和家用设备。	传真机	传真机、电话语音传真卡、多功能传真一体机等。	不包括工业传真机。
3. 固定电话终端及电话机附加装置	在 PSTN 网络终端处使用的，连接在有线路用户线上的，不需要通过无线电方式工作的各类电话机。	固定电话终端	普通电话机、主叫号码显示电话机、卡式管理电话机、录音电话机、投币电话机、智能卡式电话机、IC 卡公用电话机、免提电话机、数字电话机、智能短信电话机。	
	在 PSTN 网络终端处使用的，连接在有线路用户线上的，为实现非语音通话功能的独立电话机附加装置。	电话机附加装置	答录盒、主叫号码显示器、电话报警器、电话遥控开关、电话拨号器、卡式电话管理系统、电话分线器、电话计费器。	
4. 无绳电话终端	在 PSTN 网络终端处使用的，由座机（或主机）和手机（或副机）组成的，座机通过有线用户线与交换机相连，座机与手机之间采用无线通信方式，手机可随身携带，在有效的距离内可实现收铃、拨号和通话功能的电信终端产品。	无绳电话终端	模拟无绳电话机、2.4GHz 数字无绳电话机。	适用标准： GB4943.1 GB19483 YD/T993 不包括无线集群电话。
5. 集团电话	在非通信运营商管理维护的通信机房中使用的，具有直接连接 220V 单相工频电源的，对语音、数据等信息进行交换处理的系统。系统的组成包括主机和专用外部设备（如果有专用外部设备的情况）。	集团电话	电话会议总机、集团电话（含带有 220V 电源的程控用户交换机）。	不包括网络计费系统、网络信令系统、集团电话专用话机。

6. 移动用户终端	在社会公众服务的公共移动通信网络中使用,实现通信功能的各类制式蜂窝移动终端设备。包含移动通信模块。	移动用户终端	900/1800MHz GSM/GPRS 用户终端设备、800MHz CDMA 用户终端设备、2GHz TD-SCDMA 用户终端设备、2GHz WCDMA 用户终端设备、2GHz CDMA2000 用户终端设备和其它终端设备(包括车载、固定台、无线数据终端等)。	适用标准: GB4943.1 GB19484.1 GB/T22450.1 YD/T1592.1 YD/T1595.1 YD/T1597.1 不包括使用非上述主频的 PHS 手机、对讲机、SCDMA 终端、手机电池、工业环境和预定在室外环境中使用的模块。
7. ISDN 终端	在 ISDN 线路终端使用的,连接在 ISDN 线路上的用户终端设备(包括内置卡)。	ISDN 终端	网络终端设备(NT1、NT1+)、终端适配器(卡)TA。	
8. 数据终端(含卡)	在非通信运营商管理维护的机房使用的、具有数据存储、转换和传递功能的通信终端产品(包括内置卡)。	数据终端(含卡)	存储转发传真/语音卡、以太网集线器(工作电压覆盖 220V 单相工频,且端口固定,且通信端口全部为以太网端口)、接口转换器、POS 终端(彩票销售终端)。	
9. 多媒体终端	在非通信运营商管理维护的机房使用的,利用公共通信网络对语音、图象、数据进行双向传递的多媒体终端产品。	多媒体终端	可视电话、会议电视终端、信息点播终端、多媒体控制单元(MCU)、网络机顶盒。	

十七、医疗器械产品(7种)

1. 对在医疗监视下的患者进行诊断、治疗或监护,与患者有身体的或电气的接触,和(或)向患者传送或从患者取得能量,和(或)检测这些所传送和取得能量的设备。
2. 不包括兽用医疗器械。

产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 医用X射线诊断设备	通过 X 射线束穿过人体，利用 X 射线成像原理实现临床诊断或借助 X 射线影像辅助实施手术或治疗的设备。	血管造影 X 射线设备	1. 用于对心、脑血管和周围血管等进行造影检查和介入治疗； 2. 具有 X 射线源，数字化影像接收装置，图像信息分析和显示系统，导管床； 3. 品名举例：C 形臂血管造影机、血管造影介入治疗系统、血管造影系统、血管造影 X 射线机。	不包括： 1. 无 X 射线源的医用 X 射线诊断设备； 2. 利用 X 射线生物效应进行治疗的设备。
		X 射线专用摄影设备	1. 仅用于对患者的摄影，获得单幅影像供临床诊断； 2. 该类设备具有 X 射线源，成像介质包括胶片、影像板、数字平板等，还可能配有患者支撑装置等； 3. 品名举例：医用诊断 X 射线摄影设备、数字化 X 射线摄影设备。	
		X 射线专用透视设备	1. 仅用于对患者的透视，获得连续影像供临床诊断； 2. 该类设备具有 X 射线源，成像介质包括荧光屏、电视系统等，还可能带有患者支撑装置等； 3. 品名举例：遥控 X 射线透视机、医用诊断 X 射线透视设备、数字化 X 射线透视系统。	
		X 射线透视摄影设备	1. 用于对患者的摄影和透视，获得单幅或连续影像供临床诊断； 2. 兼具有 X 射线摄影和透视功能的通用 X 射线设备。该类设备具有 X 射线源，成像介质包括胶片、影像板、荧光屏、电视系统、数字平板等，还可能带有患者支撑装置等； 3. 品名举例：医用诊断 X 射线设备、数字化 X 射线系统。	
		移动式 X 射线机	1. 用于将 X 射线机移动至病房、手术室等地对不宜	

			<p>搬动的患者进行摄影或透视使用；</p> <p>2. 带有滚轮等装置，在使用中可方便移动的通用 X 射线设备。该类设备具有 X 射线源，成像介质包括胶片、数字平板等；</p> <p>3. 品名举例：移动式 X 射线机、移动式 X 射线摄影机、床旁 X 射线机。</p>	
		放射治疗模拟机	用于在放射治疗肿瘤前对肿瘤位置的定位。	
		医用 X 射线定位设备	<p>1. 与其他设备配合使用，主要用于医学诊断、治疗时的定位；</p> <p>2. 利用 X 射线的成像原理对病灶定位，以配合诊断、治疗等；</p> <p>3. 品名举例：体外冲击波碎石机用 X 射线机。</p>	
		泌尿 X 射线设备	<p>1. 专用于妇科、泌尿科 X 射线透视和摄影，获得影像以供临床诊断；</p> <p>2. 具有 X 射线源，高压发生装置，图像显示系统，专用泌尿床的 X 射线透视摄影设备；</p> <p>3. 品名举例：泌尿 X 射线机、泌尿 X 射线设备。</p>	
		乳腺 X 射线摄影设备	<p>1. 专用于对人体乳腺组织摄影，获取组织影像供临床诊断；</p> <p>2. 一般采用钨或铑等材料制 X 射线管靶面，配合较低的管电压来形成低能量的 X 射线束，配有乳腺压迫器，影像分析和显示系统的专用 X 射线摄影设备；</p> <p>3. 品名举例：乳腺 X 射线机、乳腺 X 射线摄影系统。</p>	
		口腔 X 射线设备	<p>1. 用于对颌面部至口腔部分，包含对耳鼻喉部的 X 射线全景及体层摄影，获得影像供临床诊断；</p> <p>2. 具有 X 射线源，口外影像接收器，用狭缝光阑并与 X 射线管和影像接收器之间相对运动配合的</p>	

			<p>X 射线机；</p> <p>3. 品名举例：口腔颌面全景 X 射线机、口腔全景曲面体层 X 射线机。</p>	
			<p>1. 专用于对颌面部至口腔部分，包含对耳鼻喉部的 X 射线摄影，可获得三维影像，供临床诊断；</p> <p>2. 具有 X 射线源，口外影像接收器，影像处理和显示系统的口腔颌面部诊断 X 射线摄影系统。成像时，X 射线束围绕患者的颌面部运动获取平面图像，通过平面图像进行三维重建；</p> <p>3. 品名举例：口腔锥形束体层摄影设备。</p>	
			<p>1. 专用于对牙齿 X 射线摄影，获得影像供临床诊断；</p> <p>2. 一般采用组合机头，口内影像接收器，可能有伸缩曲臂等的专用 X 射线机；</p> <p>3. 品名举例：牙科 X 射线机、便携式牙科设备。</p>	
		携带式 X 射线机	<p>1. 适用于骨科或野外条件下，对四肢，或其他较小、较薄部位进行 X 射线临床检查；</p> <p>2. 在使用时或使用的间隔期间，可由一个人或几个人携着从一个地方移到另一个地方的 X 射线机，主要部件包括 X 射线管头等；</p> <p>3. 品名举例：便携式诊断 X 射线机、微型 X 射线机、手提式 X 射线透视仪。</p>	
		胃肠 X 射线设备	<p>1. 专用于临床胃肠道 X 射线透视及摄影检查，获得影像供临床诊断；</p> <p>2. 品名举例：胃肠 X 射线设备、胃肠造影 X 线机、遥控胃肠 X 射线系统。</p>	
		X 射线骨密度仪	<p>1. 通过对人体的 X 射线衰减测量，专用于评估患者骨骼及邻近组织的骨密度和矿物质含量，以供临床诊断；</p>	

			<p>2. 该类设备具有 X 射线源，探测器，信息分析和显示系统，还可能有患者支撑装置；</p> <p>3. 品名举例：双能 X 射线骨密度仪、X 射线骨密度仪、全身骨密度测量仪。</p>	
		车载 X 射线机	<p>1. 适用于机动条件下，在远离医院的现场开展 X 射线透视、摄影诊断检查；</p> <p>2. 安装在可移动运输工具上的 X 射线机，有透视和/或摄影功能；</p> <p>3. 品名举例：车载 X 射线机。</p>	
		X 射线计算机体层摄影设备（CT）	<p>1. 适用于头部和/或全身体层扫描，形成横断面图像和三维图像供临床诊断；</p> <p>2. 品名举例：X 射线计算机体层摄影设备、头部 X 射线 CT 机、全身 CT 机。</p>	
		CT 放疗模拟机	<p>1. 利用 CT 影像在放射治疗前对人体组织进行模拟定位；</p> <p>2. 品名举例：CT 放疗模拟机。</p>	
2. 血液透析装置	供急慢性肾功能衰竭等患者作血液透析/滤过治疗时使用的医疗器械。这些装置供医务人员使用或供在专家监督下使用，包括由患者自己操作的血液透析、血液透析滤过设备。	血液透析设备	<p>1. 供急慢性肾功能衰竭等患者作血液透析治疗时使用的医疗器械；</p> <p>2. 血液透析（HD）是一种通过跨越半透膜的弥散作用，纠正患者血液中溶质失衡的方法。</p>	适用标准： GB9706.1 GB9706.2
		血液透析滤过设备	<p>1. 供急慢性肾功能衰竭等患者作血液透析/滤过治疗时使用的医疗器械；</p> <p>2. 血液透析滤过（HDF）是一种通过跨越半透膜同时进行弥散和滤过，纠正患者血液中溶质失衡的方法。</p>	
		连续性血液净化设备	<p>1. 连续性血液净化设备是采用连续性肾脏替代治疗（CRRT）方法对急慢性肾功能衰竭等患者进行治疗的医疗器械。</p>	
3. 空心纤维透析	一次性使用的血液透析器、血液透	血液透析器	由半透膜及支撑结构组成的，主要用于血液透析	适用标准：

器	析滤过器，该产品是用于配合血液净化装置供急慢性肾功能衰竭等患者进行血液透析或血液透析滤过用的医疗器械。		治疗的器件。	YY0053
		血液透析滤过器	由高通量半透膜制成的滤器，主要用于血液透析滤过治疗或高通量透析等方式清除体内的溶质和水分的器件。	
4. 血液净化装置的体外循环血路	与血液透析器、血液透析滤过器（或）血液滤过器等血液净化装置配合使用的一次性使用的体外循环血路。	血液净化装置的体外循环血路	1. 血液净化治疗时，血液在体外循环的管路，包括与管路连接的一些支路，如测压管、输液管、肝素管等； 2. 其规格尺寸应能配合血液透析装置、血液透析滤过和/或血液滤过装置使用。	适用标准： YY0267
5. 人工心肺机	供医疗单位施行手术及抢救时，暂时代替心脏功能进行体外循环用或局部灌注等使用。	热交换水箱	为体外循环血液热交换系统中的热交换器提供加温水、降温和原水的驱动装置，供医疗单位施行体外循环时调节温度用。	适用标准： GB9706.1 GB12263
		鼓泡式氧合器	1. 用于体外循环施行心脏直视手术时，代替人体肺功能进行气体交换的医疗器械； 2. 包括作为氧合器整体一部分的热交换器。	适用标准： YY0604
		滚压式血泵	用于实施心脏手术时，代替人体心脏功能进行血液体外循环的医疗器械。	适用标准： GB9706.1 GB12260
		体外循环管道	在体外循环施行心脏直视手术时，连接各部件形成一个封闭的体外循环同时作为血液通道使用的器件。	适用标准： YY1048
6. 心电图设备	提供可取下供诊断用的心电图图谱的心电图设备。	心电图机	该心电图机往往独立组成一个整体，能实时记录病人的心电图图谱，如单道心电图机、多道心电图机等。	适用标准： GB9706.1 GB10793 不包括心电监护类设备，如心电遥测系统、心电监护仪、24小时动态心电监护系统。
		心电分析系统	该心电图设备可与运动平板设备一起组成一个系统，能实时记录病人的心电图和运动时心电图图谱，如负荷测试仪等。	
		心电工作站	该心电图设备由心电输入单元和电脑、显示器、打印机、隔离变压器等组成的心电图设备及主要	

			功能具有心电诊断功能的生理医用设备，不能实时记录病人的心电图图谱。	
7. 植入式心脏起搏器	完全植入人体内，用于治疗心律失常的设备。	植入式心脏起搏器	1. 通过一根植入电极导管与患者心室或心房相连，实现对心室或心房的起搏功能；或通过三根或三根以上植入电极导管分别与患者的心室和心房相连，实现对心室和心房的起搏功能； 2. 目的是恢复适合病人生理需要的心律及心脏输出，通过调节工作模式及特性以满足病人在植入时以及随后的变化要求； 3. 品名举例：单腔起搏器、双腔起搏器、三腔起搏器或多腔起搏器、具有心脏除颤功能的单腔、双腔或多腔起搏器（ICD）。	适用标准： GB16174.1 不包括同位素电池驱动的起搏器（核能起搏器）和体外临时起搏器。 不覆盖起搏器的抗快速心律失常和除颤功能。

十八、消防产品（7种）				
产品种类	产品分类	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 火灾报警产品	点型感烟火灾探测器	点型感烟火灾探测器	1. 对悬浮在大气中的燃烧和/或热解产生的固体或液体微粒敏感的点型火灾探测器； 2. 点型感烟火灾探测器、点型离子感烟火灾探测器、点型光电感烟火灾探测器、无线点型感烟火灾探测器。	适用标准： GB4715
	点型感温火灾探测器	点型感温火灾探测器	1. 对温度和/或升温速率和/或温度变化响应的点型火灾探测器； 2. 点型感温火灾探测器、无线点型感温火灾探测器。	适用标准： GB4716
	独立式感烟火灾探测报警器	独立式感烟火灾探测报警器	1. 一个包括感烟探测、电源和报警器件的报警器，主要用于家庭住宅的火灾探测和报警； 2. 独立式感烟火灾探测报警器、独立式光电感烟火灾探测报警器、独立式离子感烟火灾探测报警	适用标准： GB20517

			器。	
	手动火灾报警按钮	手动火灾报警按钮	通过手动启动器件发出火灾报警信号的装置。	适用标准： GB19880 不包括防盗报警按钮。
	点型紫外火焰探测器	点型紫外火焰探测器	对火焰中波长小于 300nm 的紫外光辐射响应的火焰探测器。	适用标准： GB12791
	特种火灾探测器	点型红外火焰探测器	对火焰中波长大于 850nm 的红外光辐射响应的火焰探测器。	适用标准： GB15631
		吸气式感烟火灾探测器	采用吸气工作方式获取探测区域火灾烟参数的感烟火灾探测器。	
		图像型火灾探测器	使用摄像机、红外热成像器件等视频设备或它们的组合方式获取监控现场视频信息，进行火灾探测的探测器。	
		点型一氧化碳火灾探测器	对一氧化碳响应的点型火灾探测器。	
	线型光束感烟火灾探测器	线型光束感烟火灾探测器	应用光束被烟雾粒子吸收而减弱的原理的线型感烟火灾探测器。	适用标准： GB14003 不包括红外光束入侵探测器。
	电气火灾监控系统	电气火灾监控探测器	1. 探测被保护线路中的剩余电流、温度等电气火灾危险参数变化的探测器； 2. 剩余电流式电气火灾监控探测器、测温式电气火灾监控探测器。	适用标准： GB14287.2 GB14287.3 不包括漏电保护器。
		电气火灾监控设备	能接收来自电气火灾监控探测器的报警信号，发出声、光报警信号和控制信号，指示报警部位，记录并保存报警信息的装置。	适用标准： GB14287.1
	火灾显示盘	火灾显示盘	火灾报警指示设备的一部分。它是接收火灾报警控制器发出的信号，显示发出火警部位或区域，并能发出声光火灾信号的楼层或区域显示盘（显	适用标准： GB17429

			示器)。	
	火灾声和/或光警报器	火灾声光警报器	1. 与火灾报警控制器分开设置, 火灾情况下能够发出声和/或光火灾警报信号的装置; 2. 火灾声光警报器、火灾声警报器、火灾光警报器。	适用标准: GB26851 不包括气体释放警报器、民用警告灯。
	火灾报警控制器	火灾报警控制器	1. 作为火灾自动报警系统的控制中心, 能够接收并发出火灾报警信号和故障信号, 同时完成相应的显示和控制功能的设备; 2. 火灾报警控制器、独立型火灾报警控制器、区域型火灾报警控制器、集中型火灾报警控制器、集中区域兼容型火灾报警控制器、无线火灾报警控制器、火灾报警控制器(联动型)。	适用标准: GB4717 不包括防盗报警控制器。
	消防联动控制系统设备	消防联动控制器	接收火灾报警控制器或其他火灾触发器件发出的火灾报警信号, 根据设定的控制逻辑发出控制信号, 控制各类消防设备实现相应功能的控制设备。	适用标准: GB16806 不包括: 1. 非消防电气控制装置; 2. 普通广播设备; 3. 普通电话; 4. 计算机信息显示查询装置; 5. 民用电动开门、窗机、防盗电磁门吸; 6. 非消防系统用中继模块、控制模块。
气体灭火控制器		用于控制气体灭火系统的控制器。		
消防电气控制装置		1. 用于控制各类电动消防设施的控制装置; 2. 消防电气控制装置(消防水泵电气控制装置、消防防排烟风机电气控制装置、消防电动门窗电气控制装置等)。		
消防设备应急电源		交流电源断电时, 能够为各类消防设备供电的电源设备。		
消防应急广播设备		用于火灾情况下的进行应急广播的设备。		
消防电话		用于消防控制中心(室)与建筑物中各部位之间通话的电话系统。由消防电话总机、消防电话分机和传输介质构成。		
传输设备		将火灾报警控制器发出的火灾报警信号传输给		

			火警调度台的设备。	
		消防控制室图形显示装置	消防控制中心安装的用来模拟现场火灾探测器等部件的建筑平面布局，能如实反映现场火灾、故障等状况的显示装置。	
		消防电动装置	1. 电动消防设施的专用驱动、释放装置； 2. 消防电动装置（消防电动开窗机）、消防电动装置（消防电动开门机）等。	
		消火栓按钮	用于向消火栓水泵控制器或消防联动控制器发送启动控制信号的按钮。	
		模块	1. 用于控制器和其所连接的受控设备和受控部件之间信号传输的设备； 2. 输入模块、输出模块、输入/输出模块、中继模块。	
	防火卷帘控制器	防火卷帘控制器	用于控制防火卷帘的电控设备。	适用标准： GA386 不包括普通卷帘控制器。
2. 消防水带	有衬里消防水带	有衬里消防水带	1. 由各类编织层、衬里（或兼有覆盖层）紧密结合组成的，用于消防供水或输送其他液体灭火剂的消防水带； 2. 设计工作压力分别为 0.8MPa、1.0MPa、1.3MPa、1.6MPa、2.0MPa、2.5MPa； 3. 内径的公称尺寸分别为 25mm、40mm、50mm、65mm、80mm、100mm、125mm、150mm、200mm、250mm、300mm； 4. 基本长度分别是 15m、20m、25m、30m、40m、60m、200m。	1. 适用标准： GB6246 2. 不包括普通农用水带； 3. 获证产品的长度允许向下覆盖，长度长的产品规格覆盖长度短的产品规格，如 60m 长度的获证产品包含 60m、40m、30m、25m、20m、15m 长度。
	消防湿水带	消防湿水带	1. 在一定压力下，能够均匀渗水，使带身湿润，在火场起到保护作用的，用于消防供水或输送其他液体灭火剂的消防水带；	

			<p>2. 设计工作压力分别为 0.8MPa、1.0MPa、1.3MPa、1.6MPa、2.0MPa、2.5MPa；</p> <p>3. 内径的公称尺寸分别为 25mm、40mm、50mm、65mm、80mm、100mm、125mm、150mm、200mm、250mm、300mm；</p> <p>4. 基本长度分别是 15m、20m、25m、30m、40m、60m、200m。</p>	
	消防软管卷盘	消防软管卷盘	<p>1. 由阀门、输入管路、卷盘、软管和喷枪组成，能在迅速展开软管的过程中喷射灭火剂的灭火器具；</p> <p>2. 额定工作压力分别为 0.8MPa、1.0MPa、1.6MPa、2.5MPa、4.0MPa；</p> <p>3. 软管内径的公称尺寸分别为 13mm、16mm、19mm、25mm、32mm、38mm；</p> <p>4. 软管长度分别是 15m、20m、25m、30m、40m、60m。</p>	<p>1. 适用标准： GB15090</p> <p>2. 不包括普通软管卷盘；</p> <p>3. 获证产品的软管长度允许向下覆盖，软管长度长的规格认证产品覆盖软管长度短的产品规格，如 30m 的获证产品包含 30m、25m、20m、15m 长度的消防软管卷盘。</p>
3. 喷水灭火产品	水流指示器	水流指示器	在自动喷水灭火系统中使用，将水流信号转换成电信号的报警装置。	适用标准： GB5135.7
	压力开关	压力开关	在自动喷水灭火系统中使用，将系统的压力信号转换为电信号的装置。	适用标准： GB5135.10
	喷头	洒水喷头	在自动喷水灭火系统中使用的控火型洒水喷头，包括开式喷头和闭式喷头。	适用标准： GB5135.1
		水雾喷头	<p>1. 在一定压力作用下将水流分解成直径 1mm 以下的水滴，并按设计洒水形状洒水水雾的喷头；</p> <p>2. 常见的雾化角有 45°、60°、90°、120°、150°。</p>	适用标准： GB5135.3
		早期抑制快速响应（ESFR）喷头	火灾初期可感温快速自动开启并可使一定冲量的水按规定的形状和密度在设计保护面积上	适用标准： GB5135.9

			分布，从而早期抑制火灾的灭火型洒水喷头。	
		扩大覆盖面积洒水喷头	具有比常规洒水喷头更大的特定保护面积的洒水喷头。	适用标准： GB5135. 12
		家用喷头	安装在家庭和其他类似居住空间内，在预定的温度范围内自行启动，按设计的洒水形状和流量洒水到设计保护区域内的洒水喷头。	适用标准： GB5135. 15
		水幕喷头	用于持续喷水形成水幕帘，对防护物体表面进行保护并形成防火分隔水幕的喷头。	适用标准： GB5135. 13
	报警阀	湿式报警阀	只允许水流入湿式灭火系统并在规定压力、流量下驱动配套部件报警的单向阀。	适用标准： GB5135. 2
		干式报警阀	在出口侧充以压缩气体，当气压低于预定值时能使水自动流入喷水系统并进行报警的单向控制阀门。	适用标准： GB5135. 4
		雨淋报警阀	通过电动、机械或其他方式开启，使水能够自动单向流入喷水系统，并同时报警的单向控制阀门。	适用标准： GB5135. 5
	消防通用阀门	消防闸阀	用于消防供水和给水管道，能够控制管道开启和封闭的阀门。	适用标准： GB5135. 6 不包括工业用普通阀门。
		消防球阀		
		消防蝶阀		
		消防电磁阀		
		消防信号蝶阀		
		消防信号闸阀		
		消防截止阀		
4. 灭火剂	泡沫灭火剂	泡沫灭火剂	能够与水混溶并可产生灭火泡沫的灭火剂，如：蛋白泡沫灭火剂、水成膜泡沫灭火剂等	适用标准： GB15308
	水系灭火剂	水系灭火剂	由水及相关添加剂组成，一般以液滴或液滴与泡沫混合的形式灭火的灭火剂，如：非发泡型水系灭火剂、发泡型水系灭火剂等	适用标准： GB17835
	干粉灭火剂	BC 干粉灭火剂	干燥、易于流动并具有灭火效能的微细粉末状灭	适用标准：

			火剂，适用于扑灭 B/C 类或 A/B/C 类火灾。	GB4066.1
		ABC 干粉灭火剂		适用标准： GB4066.2
		BC 超细干粉灭火剂	90%粒径小于或等于 20 μm 固体粉末状灭火剂，适用于扑灭 B/C 类或 A/B/C 类火灾。	适用标准： GA578
		ABC 超细干粉灭火剂		
	气体灭火剂	二氧化碳灭火剂	具有不导电、挥发快、灭火后不留残余物等基本特征的灭火剂。	适用标准： GB4396
		七氟丙烷 (HFC227ea) 灭火剂		适用标准： GB18614
惰性气体灭火剂		适用标准： GB20128		
5. 建筑耐火构件	防火窗	钢质隔热防火窗	在规定时间内，能同时满足耐火隔热性和耐火完整性要求的防火窗。	1. 适用标准： GB16809 2. 不包括普通塑钢窗及建筑窗。 3. 隔热防火窗产品与塑钢窗及普通建筑窗户的区别： (1) 关键原材料及配件区别：隔热防火窗使用的玻璃为隔热型防火玻璃，五金配件为耐高温的不燃材料，密封件为防火防烟密封件；塑钢窗和普通建筑窗户使用的玻璃为普通平板玻璃，五金配件
木质隔热防火窗				
钢木复合隔热防火窗				
其他材质隔热防火窗				

				<p>未作耐高温和不燃性的要求，密封件未作防火防烟要求；</p> <p>(2) 使用功能的不同：防火窗设置在防火墙或防火隔墙上必须开洞口的部位、用于防止火灾蔓延，对于活动式防火窗具备感温自动关闭的功能；</p> <p>(3) 性能要求不同：隔热防火窗具备耐火性能、抗风压性能、气密性能、关闭可靠性能、热敏感元件的静态动作温度等性能要求。</p>
6. 泡沫灭火设备产品	泡沫混合装置	压力式比例混合装置	使泡沫灭火剂与水按规定比例混合的装置。	适用标准： GB20031
		平衡式比例混合装置		
		管线式比例混合器		
		环泵式比例混合器		
	泡沫发生装置	低倍数空气泡沫产生器	<p>1. 使空气与泡沫混合液混合并产生一定倍数的空气泡沫的设备；</p> <p>2. 包括但不限于低倍数泡沫产生器、高背压泡沫产生器、中倍数泡沫产生器、高倍数泡沫产生器、泡沫钩管、泡沫喷头等。</p>	
		高背压泡沫产生器		
		泡沫钩管		
		中倍数泡沫产生		

		器		
		高倍数泡沫产生器		
		泡沫喷头		
	泡沫泵	泡沫泵	输送泡沫灭火剂的专用泵。	
	专用阀门及附件	泡沫消火栓	泡沫灭火装置的专用阀门及相关附件。	
		连接软管		
		单向阀		
		安全阀		
		控制阀门		
	泡沫喷射装置	泡沫炮	使泡沫灭火剂按照设计的参数喷射的装置。	
		泡沫枪		
	泡沫消火栓箱	泡沫消火栓箱	具有储存泡沫灭火剂并产生空气泡沫功能的箱状固定式专用装置。	
	轻便式泡沫灭火装置	半固定式(轻便式)泡沫灭火装置	具有储存泡沫液并产生空气泡沫功能的单元式泡沫灭火装置。	
	闭式泡沫-水喷淋装置	闭式泡沫-水喷淋装置	使用热敏感元件的闭式喷淋头(如洒水喷头)的泡沫-水喷淋装置,当热敏感元件动作后,泡沫或水直接喷洒到保护区内。	
7. 消防装备产品	正压式消防空气呼吸器	正压式消防空气呼吸器	<p>1. 消防队员和抢险救护人员进行灭火战斗或抢险救援时,为防止吸入对人体有害的毒气、烟雾、悬浮于空气中的有害污染物或在缺氧环境中使用的呼吸保护装具;</p> <p>2. 气瓶额定工作压力: 30MPa;</p> <p>3. 气瓶公称容积: 2L、3L、4.7L、6.8L、6.9L、9L、12L。</p>	适用标准: GA124; 不包括非消防用防毒面具。

十九、安全防范产品（5种）				
产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 入侵探测器	对入侵或企图入侵或用户的故意操作作出响应以产生报警状态的装置。	主动红外入侵探测器	1. 当发射机与接收机之间的红外辐射光束被完全遮断或按给定的百分比被部分遮断时能产生报警状态的探测装置。一般应由红外发射机与红外接收机组成。 2. 包括主动红外入侵探测器、主动红外护栏，以及主动红外入侵探测器与其他设备集成的产品。	适用标准： GB10408.1 GB10408.4 GB16796
		室内用被动红外探测器	1. 由于人在室内探测器覆盖区域内移动引起接收到的红外辐射电平变化而产生报警状态的一种探测器。一般应有一个或多个传感器和一个处理器组成。 2. 包括被动红外入侵探测器、被动红外入侵探测器与其他设备集成的产品。	适用标准： GB10408.1 GB10408.5 GB16796
		室内用微波多普勒探测器	1. 由于人体移动使反射的微波辐射频率发生变化而产生报警状态的一种探测器。一般应有一个或多个传感器和一个信号处理器组成。 2. 包括被微波多普勒探测器、微波多普勒探测器与其他设备集成的产品。	适用标准： GB10408.1 GB10408.3 GB16796
		微波和被动红外复合入侵探测器	1. 将微波和被动红外两种单元组合于一体，且当两者都感应到人体的移动，同时都处于报警状态时才发出报警信号的装置。一般应由微波单元、被动红外单元和信号处理器组成，并应装在同一机壳内。 2. 包括微波和被动红外复合入侵探测器、微波和被动红外复合入侵探测器与其他设备集成的产品。	适用标准： GB10408.1 GB10408.6 GB16796

		振动入侵探测器	<p>1. 在探测范围内能对入侵者引起的机械振动（冲击）产生报警信号的装置。一般应有振动传感器、适调放大器和触发器组成。</p> <p>2. 包括振动入侵探测器、振动入侵探测器与其他设备集成的产品。</p>	<p>适用标准： GB10408.1 GB/T10408.8 GB16796</p>
		室内用被动式玻璃破碎探测器	<p>1. 安装在玻璃防护区域内，能对玻璃破碎时通过玻璃传送的冲击波做出响应的探测装置。一般应有一个或多个传感器和一个信号处理器组成。</p> <p>2. 包括被动式玻璃破碎探测器、被动式玻璃破碎探测器与其他设备集成的产品。</p>	<p>适用标准： GB10408.1 GB10408.9 GB16796</p>
		磁开关入侵探测器	<p>1. 磁开关是由开关盒和磁铁盒构成，当磁铁盒相对于开关盒移开至一定距离时，能引起开关状态的变化，控制有关电路而发出报警信号的探测装置。</p> <p>2. 包括磁开关入侵探测器、磁开关入侵探测器与其他设备集成的产品。</p>	<p>适用标准： GB10408.1 GB15209 GB16796</p>
2. 防盗报警控制器	在入侵报警系统中实施设置警戒、解除警戒、判断、测试、指示、传送报警信息以及完成某些控制功能的设备。	防盗报警控制器	本地报警的防盗报警控制器、异地报警的防盗报警控制器、无线传输防盗报警控制器、安全技术防范集成系统中具备入侵报警功能的防盗报警控制器、防盗报警控制器与其他设备集成的防盗报警产品。	<p>适用标准： GB12663</p>
3. 汽车防盗报警系统	汽车防盗报警系统是指在设置警戒状态下对未经许可打开任何车门、行李厢门、前盖或发动机仓盖的行为实施探测、发出告警信号并能止动车辆的报警系统。	汽车防盗报警系统	车辆防盗报警系统。	<p>适用标准： GB20816</p>
			带有汽车反劫防盗联网报警功能的车辆防盗报警系统。	<p>适用标准： GB20816 GA/T553</p>
4. 防盗保险柜	在规定时间内抵抗规定条件下非正常进入装有机械、电子锁具的柜体。	防盗保险柜	<p>1. 防盗保险柜；</p> <p>2. 制造方承诺具有防盗功能并附加其他功能的柜，如 ATM 机用防盗保险柜、宾馆用防盗保险柜、</p>	<p>适用标准： GB10409</p>

			防盗枪柜、投入式保险柜等。	
5. 防盗保险箱	在规定时间内抵抗规定条件下非正常进入装有机械、电子锁具的箱体。	防盗保险箱	1. 防盗保险箱； 2. 制造方承诺具有防盗功能并附加其他功能的箱，如宾馆用防盗保险箱、投入式防盗保险箱、墙壁嵌入式防盗保险箱及银行专用防盗保险箱等。	适用标准： GA166

二十、无线局域网产品（1种）				
产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 无线局域网产品	具有无线局域网鉴别与保密功能（WAPI）的无线局域网产品、设备，工作频段通常为2.4GHz、5.8GHz等。	无线局域网产品	1. 独立的无线局域网设备，如无线接入点、无线网络适配器、无线网桥、无线路由器、无线网关、无线鉴别服务器、包含鉴别功能的无线访问控制服务器等其他设备； 2. 集成或内置了无线局域网设备的产品，如PC机、笔记本、PDA、数码相机及摄像机、绘图仪、投影仪、扫描仪、复印机、打印机、电视机、DVD，电冰箱等其他设备； 3. 提供无线局域网鉴别与保密功能（WAPI）的软件产品。	1. 不区分使用场所和电压； 2. 根据质检总局、标准委、认监委2004年44号联合公告，该产品强制性认证的强制实施时间后延。

二十一、装饰装修产品（3种）				
产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 溶剂型木器涂料	适用于室内装饰装修和工厂化涂装用聚氨酯类、硝基类和醇酸类溶剂	硝基类涂料	由硝酸和硫酸的混合物与纤维素酯化反应制的硝酸纤维素为主要成膜物质的一类涂料。	适用标准： GB18581

	型木器涂料（包括底漆和面漆）。	醇酸类涂料	由多元酸、脂肪酸（或植物油）与多元醇缩聚制得的醇酸树脂为主要成膜物质的一类涂料。	不包括辐射固化涂料和不饱和聚酯腻子、木器用溶剂型腻子。
		聚氨酯类涂料	由多异氰酸酯与含活性氢的化合物反应而成的聚氨（基甲酸）酯树脂为主要成膜物质的一类涂料。	
2. 瓷质砖	1. 用于建筑物装修用的吸水率平均值 $E \leq 0.5\%$ 的陶瓷砖； 2. 符合 GB/T4100 标准附录 G 要求。	瓷质砖	瓷质砖根据其放射性水平可被认证为： 1. A 类：使用范围不受限制； 2. B 类：不可用于住宅、老年公寓、托儿所、医院和学校等 I 类民用建筑的内饰面，但可用于 I 类民用建筑的外饰面和其他一切建筑物的内、外饰面。	适用标准： GB6566
3. 混凝土防冻剂	1. 能使混凝土在负温下硬化，并在规定养护条件下达到预期性能的具有室内使用功能的建筑用混凝土外加剂； 2. 符合 JC475 标准要求。	混凝土防冻剂	按其成份可分为强电解质无机盐类（氯盐类、氯盐阻锈类、无氯盐类）、水溶性有机化合物类、有机化合物与无机盐复合类、复合型防冻剂。	适用标准： GB18588 不包括桥梁、公路及其他室外工程用混凝土防冻剂。

二十二、玩具类产品（6 种）				
产品种类	对产品种类的描述	产品适用范围	对产品适用范围的描述或列举	备注
1. 童车类产品	设计或预定供儿童乘骑玩耍的童车类产品。	儿童自行车	1. 适用于四岁至八岁的儿童骑行； 2. 鞍座的最高高度大于 435mm 而小于 635mm； 3. 仅借儿童的人力，通过传动机构驱动后轮的两轮车辆； 4. 例如：12 寸、14 寸、16 寸轮径的儿童自行车等。	适用标准： GB14746 不包括特技骑行的自行车。

		儿童三轮车	<ol style="list-style-type: none"> 1. 各车轮与地面接触点呈三角形或梯形，如为梯形则窄轮距宽度应小于宽轮距的一半； 2. 可承载一名或多名儿童，且仅靠人力脚蹬驱动前轮而行驶的车辆； 3. 例如：单人三轮车、双人三轮车、推骑两用三轮车等。 	<p>适用标准： GB14747</p> <p>不包括玩具三轮车或设计用于其他特殊目的三轮车（如游乐三轮车）。</p>
		儿童推车	<ol style="list-style-type: none"> 1. 预定运载一名或多名儿童，由人工推行的可调节或不可调节的轮式车辆； 2. 例如：卧式推车、坐式推车、坐卧两用推车、多用途推车等。 	<p>适用标准： GB14748</p> <p>不包括玩具推车或设计用于其他特殊用途推车。</p>
		婴儿学步车	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有能在脚轮上运转的框架； 2. 婴儿在车内就座后，可以借助框架的支撑、用脚驱动进行任意方向活动的车辆； 3. 例如：X 型框架、圆形框架、折叠式框架和可调节弹性框架等结构形式的婴儿学步车。 	<p>适用标准： GB14749</p> <p>不包括医疗用学步车以及气垫支撑婴儿的学步车。</p>
		玩具自行车	<ol style="list-style-type: none"> 1. 鞍座的最大高度小于或等于 435mm； 2. 仅以儿童的人力，主要是借助于脚踏板来驱动的两轮车； 3. 例如：带有平衡轮、不带有平衡轮的各种款式、轮径的玩具自行车。 	<p>适用标准： GB6675</p>
		电动童车	<ol style="list-style-type: none"> 1. 由儿童驾驶、以直流电为能源驱动的车辆； 2. 例如：各种款式的两轮、三轮、四轮电动童车等。 	<p>适用标准： GB6675 GB19865（不包括第 20 章）</p>
		其他玩具车辆	<ol style="list-style-type: none"> 1. 除上述车辆外、由儿童自身力量驱动、预定承载儿童体重的其它车辆； 2. 例如：扭扭车等。 	<p>适用标准： GB6675</p> <p>不包括滑板车。</p>
2. 电玩具类产品	设计或预定供 14 岁以下儿童玩耍的、至少有一种玩耍功能需要使用额定电压小于或等于 24V 的玩具产品。	电动玩具	<ol style="list-style-type: none"> 1. 无论何种材料的由电能驱动实现各种动作为主要玩耍功能的玩具； 2. 例如：无线遥控玩具，线控玩具、声控玩具、红外遥控玩具、开关控制玩具等，包括软体填充带电玩具。 	<p>适用标准： GB6675 GB19865（不包括第 20 章）</p> <p>不包括变压器和电池充</p>

		视频玩具	1. 无论何种材料的带有视频屏幕、或可外接视频屏幕，通过儿童操作玩耍的玩具； 2. 例如：电子游戏玩具、视频学习机玩具等。	电器。
		声光玩具	1. 无论何种材料的由电能发声/发光为主要玩耍功能的玩具。 2. 例如：电子琴、语音枪、八音盒等，包括软体填充带电玩具。	
3. 塑胶玩具类产品	设计或预定供 14 岁以下儿童玩耍的、玩具主体或主要玩耍部分由塑胶制成的，非预定承载儿童体重的非电玩具产品。	静态塑胶玩具	1. 不含任何驱动机芯的塑胶玩具； 2. 例如：拼插玩具、手持玩具、玩偶（公仔、车仔）、拖拉玩具、积木玩具等。	适用标准： GB6675 不包括充气玩具、口动玩具、类似文具玩具、水上玩具等。
		机动塑胶玩具	1. 带有非电的驱动机芯的塑胶玩具； 2. 例如：装有发条机芯、惯性机芯各种款式的塑胶玩具。	
4. 金属玩具类产品	设计或预定供 14 岁以下儿童玩耍的、玩具主体或主要玩耍部分由金属材料制成的，非预定承载儿童体重的非电玩具产品。	静态金属玩具	1. 不含任何驱动机芯的金属玩具； 2. 例如：金属小车等各类金属玩具。	适用标准： GB6675 不包括类似文具玩具、口动玩具等。
		机动金属玩具	1. 带有非电的驱动机芯的金属玩具； 2. 例如：装有发条机芯、惯性机芯各种款式的金属玩具。	
5. 弹射玩具类产品	设计或预定供 14 岁以下儿童玩耍的，各种材质的通过可贮存和释放能量的弹射机构发射弹射物的蓄能弹射玩具和由儿童给予的能量发射弹射物的非蓄能弹射玩具的玩具产品。	弹射玩具	1. 通过可贮存和释放能量的弹射机构发射弹射物的蓄能弹射玩具； 2. 由儿童给予的能量发射弹射物的非蓄能弹射玩具； 3. 例如：玩具弹射枪、玩具弓箭、玩具飞镖等。	适用标准： GB6675 不包括投石器、弹弓、带有金属尖头的飞镖或标枪、气压和气动汽枪和汽手枪、弓弦的最大松弛长度大于 120cm 的弓箭装置。
6. 娃娃玩具类产品	设计或预定供 14 岁以下儿童玩耍的、至少头部和四肢由非纺织物材质的聚合物制成，并带有服装或身体由软性材料填充的非电的婴儿娃娃或人物娃娃玩具产品。	娃娃玩具	1. 至少头部和四肢完全由非纺织物材质的的聚合物制成，并带有服装或身体由软性材料填充的非电的婴儿娃娃或人物娃娃玩具； 2. 供手持或搂抱的人物娃娃。 3. 例如：独立包装的人物娃娃，带有各种服装、饰品或配件的套装娃娃等。	适用标准： GB6675 不包括不带电的软体填充玩具。