

GB/T 2900.29-2008 电工术语 家电和类似用途电器

GB/T 2900.29-2008 电工术语 家电和类似用途电器是 GB/T 2900 的第 29 部分。

本部分代替 GB/T 2900.29---1984 《电工名词术语 日用电器》。

本部分由全国电工术语标准化技术委员会（SAC/TC 232）提出。

本部分由部分电工术语标准化技术委员会和全国家用电器标准化技术委员会共同归口。

本部分起草单位：中国家用电器研究院、中国电器科学研究院、机械科学研究院中机生产力促进中心。。。。

本部分规定了家用和类似用途电器的基本术语。

本部分适用于家电和类似用途电器相关标准的制修订以及其他相关技术文件的编制和技术交流活动。





中华人民共和国国家标准

GB/T 2900.29—2008
代替 GB/T 2900.29—1984

电工术语 家用和类似用途电器

Electrotechnical terminology
Household and similar electrical appliance

2008-06-18 发布

2009-05-01 实施

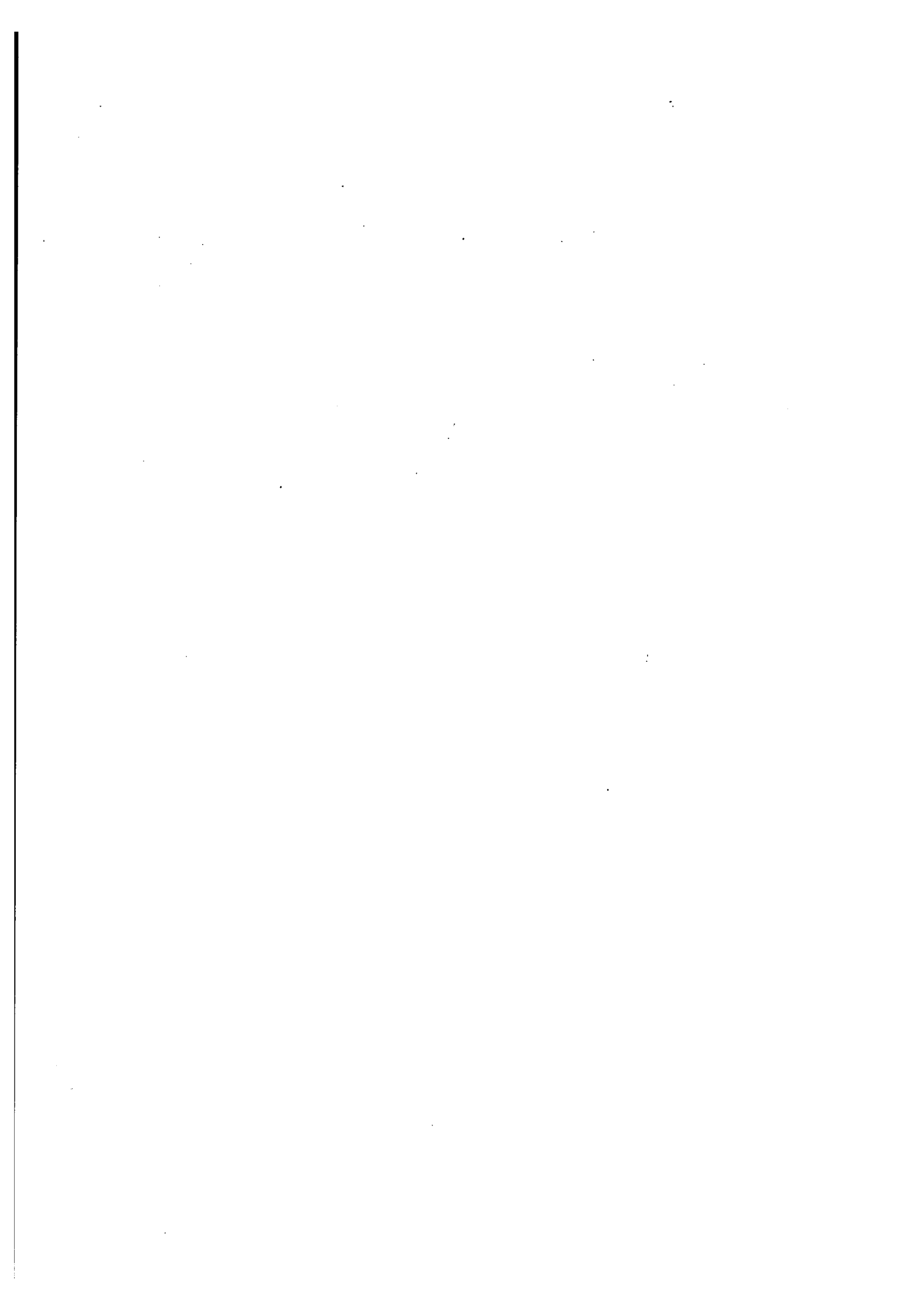


中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会

发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 一般术语	1
4 器具	5
5 产品名称	7
6 零部件	32
7 性能参数	49
中文索引	58
英文索引	67



前 言

本部分为 GB/T 2900 的第 29 部分。

本部分参照了国内外的相关标准。

本部分代替 GB/T 2900.29—1984《电工名词术语 日用电器》。

本部分与 GB/T 2900.29—1984 相比主要变化如下：

- 增加“第 1 章 范围”。按照 GB/T 1.1—2002 的书写规范书写；
- 增加“第 2 章 规范性引用文件”。列出引用标准文件；
- 增加“第 3 章 一般术语”。此章是在原标准 4.1 部分的基础上修改并增加相关术语编辑而成；
- 第 4 章 器具。在原标准对器具分类的基础上进行了必要的修改，将器具按用途分为 11 大类；
- 第 5 章 产品名称。对 11 大类器具的产品分别定义；
- 第 6 章 零部件。对通用零部件以及 11 大类器具的各种产品的专用零部件分别定义；
- 第 7 章 性能参数。对 11 大类器具的各种产品的性能参数分别定义；
- 删除“试验方法”一章。

本部分由全国电工术语标准化技术委员会(SAC/TC 232)提出。

本部分由全国电工术语标准化技术委员会和全国家用电器标准化技术委员会共同归口。

本部分起草单位：中国家用电器研究院、中国电器科学研究院、机械科学研究院中机生产力促进中心、上海出入境检验检疫局、中国质量认证中心、海信科龙电器股份有限公司、美的集团有限公司认证测试服务中心、宁波市产品质量监督检验所。

本部分主要起草人：李一、祁冰、鲁建国、张亚晨、吴蒙、黄文秀、杨芙、吴燎兰、闵静、迟九虹、黎斌、鲍俊。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 2900.29—1984。

电工术语

家用和类似用途电器

1 范围

本部分规定了家用和类似用途电器的基本术语。

本部分适用于家用和类似用途电器相关标准的制修订以及其他相关技术文件的编制和技术交流活动。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

GB/T 2900.1 电工术语 基本术语

3 一般术语

3.1

额定电压 rated voltage

由制造商为器具规定的电压。

3.2

额定电压范围 rated voltage range

由制造商为器具规定的电压范围,用其上限值和下限值来表示。

3.3

工作电压 working voltage

器具以额定电压并在正常工作条件下运行时,考虑的那部分所承受的最高电压。

注1:考虑控制器和开关装置不同位置的影响。

注2:工作电压考虑了谐振电压。

注3:在确定工作电压时,可忽略瞬间电压的影响。

3.4

额定输入功率 rated power input

由制造商为器具规定的输入功率。

3.5

额定输入功率范围 rated power input range

由制造商为器具规定的输入功率范围,用其上限值和下限值来表示。

3.6

额定电流 rated current

由制造商为器具规定的电流。

注:如果没有为器具规定电流,则额定电流:

——对于电热器具,为额定输入功率和额定电压计算出的电流值;

——对于电动器具和组合型器具,为器具以额定电压在正常工作条件下运行时测得的电流值。

3.7

额定频率 rated frequency

由制造商为器具规定的频率。

3.8

额定频率范围 rated frequency range

由制造商为器具规定的频率范围,用其上限值和下限值来表示。

3.9

正常工作 normal operation

当器具与电源连接时,其按正常使用进行工作的状态。

3.10

额定脉冲电压 rated impulse voltage

根据器具的额定电压和过电压类别而确定的电压,用来表明器具绝缘耐受瞬态过电压的规定承受能力。

3.11

危险性功能失效 dangerous malfunction

可能危害安全的意外运行。

3.12

X型连接 type X attachment

能够容易更换电源软线的连接方法。

注:该电源软线可以是专门制备并仅能从制造商或其服务机构处得到的。专门制备的软线也可包含器具的一部分。

3.13

Y型连接 type Y attachment

打算由制造商、它的服务机构或类似的具有资格的人员来更换电源软线的连接方法。

3.14

Z型连接 type Z attachment

不打碎或不损坏器具就不能更换电源软线的连接方法。

3.15

基本绝缘 basic insulation

施加于带电部件对电击提供基本防护的绝缘。

3.16

附加绝缘 supplementary insulation

万一基本绝缘失效,为了对电击提供防护而施加的除基本绝缘以外的独立绝缘。

3.17

双重绝缘 double insulation

由基本绝缘和附加绝缘构成的绝缘系统。

3.18

加强绝缘 reinforced insulation

在规定的条件下,提供等效于双重绝缘的防电击等级而施加于带电部件上的单一绝缘。

注:这并不意味着该绝缘是个同质体,它也可以由几层组成,但它不像附加绝缘或基本绝缘那样能逐一地被进行试验。

3.19

功能性绝缘 functional insulation

仅为器具的固有功能所需,而在不同电位的导电部件之间设置的绝缘。

3.20

保护阻抗 protective impedance

连接在带电部件和Ⅱ类结构的易触及导电部件之间的阻抗,在正常使用中及器具出现可能的故障状态时,它将电流限制在一个安全值。

3.21

Ⅱ类结构 class II construction

器具中依赖于双重绝缘或加强绝缘来提供对电击的防护的某一部分。

3.22

Ⅲ类结构 class III construction

器具的一部分,它依靠安全特低电压来提供对电击的防护,且其产生的电压不高于安全特低电压。

3.23

电气间隙 clearance

两个导电部件之间,或一个导电部件与器具的易触及表面之间的空间最短距离。

3.24

爬电距离 creepage distance

两个导电部件之间,或一个导电部件与器具的易触及表面之间沿绝缘材料表面测量的最短路径。

3.25

特低电压 extra-low voltage

器具内部的一个电源所供给的电压,当器具在额定电压下工作时,该电压在导线之间以及在导线与地之间均不超过 50 V。

3.26

安全特低电压 safety extra-low voltage

导线之间以及导线与地之间不超过 42 V 的电压,其空载电压不超过 50 V。

当安全特低电压从电网获得时,应通过一个安全隔离变压器或一个带分离绕组的转换器,此时安全隔离变压器和转换器的绝缘应符合双重绝缘或加强绝缘的要求。

注 1: 这里规定的电压限值是假定该安全隔离变压器的输入电压为额定电压条件下的。

注 2: 安全特低电压也可用 SELV 表示。

3.27

保护特低电压电路 protective extra-low voltage circuit

与其他电路以基本绝缘和保护屏蔽、双重绝缘或加强绝缘隔离的,以安全特低电压工作的接地电路。

注 1: 保护屏蔽是通过一个接地隔板将电路与带电部件隔离。

注 2: 保护特低电压电路也可用 PELV 电路表示。

3.28

电热器具 heating appliance

装有电热元件而不带有电动机的器具。

3.29

电动器具 motor-operated appliance

装有电动机而不带有电热元件的器具。

注: 磁驱动器具认为是电动器具。

3.30

组合型器具 combined appliance

装有电动机和电热元件的器具。

3.31

不可拆卸部件 non-detachable part

只有借助于工具才能取下或打开的部件。

3.32

可拆卸部件 detachable part

不借助于工具就能取下的部件、按使用说明中的要求可以被取下的部件(即使需要用工具才能将其取下)的部件。

注1: 为了安装必须取下的部件,即使使用说明中声明用户可取下它,也不认为该部件是可拆卸的。

注2: 不借助于工具就能取下的元件,认为是可拆卸部件。

注3: 能被打开的部件认为是可取下的部件。

3.33

易触及部件 accessible part

用 IEC 61032 的 B 型试验探棒能触到的部件或表面,如果该部件或表面是金属的,则应包括与其连接的所有导电性部件。

3.34

带电部件 live part

打算在正常使用时通电的导线或导电性部件,按惯例包括中性导线,但不包括 PEN 导线。

注: PEN 导线是指将保护导线和中性导线两种功能结合在一起的保护接地中性线。

3.35

工具 tool

可以用来旋动螺钉或类似固定装置的螺丝刀、硬币或任何其他物件。

3.36

全极断开 all-pole disconnection

由一个单触发动作造成两根电源导线断开;或对于三相器具,由一个单触发动作造成三根电源导线断开。

注: 对三相器具,中性导线不认为是电源导线。

3.37

断开位置 off position

是一个开关装置的稳定位置,在此位置时,由开关控制的电路与其电源是断开的。或者,对于电子断开,即电路不施加电能。

注: 断开位置并不意味着全断开。

3.38

用户维护保养 user maintenance

通过使用说明中的声明或器具上的标识,打算由用户来完成的各种维护保养工作。

3.39

电子电路 electronic circuit

至少装有一个电子元件的电路。

3.40

保护电子电路 protective electronic circuit

防止非正常运行状态下出现危险的电子电路。

注: 电路中的部分也可以起到功能作用。

3.41

B 级软件 software class B

含有代码的软件,用于防止器具由于非软件故障而引起的危险。

3.42

C级软件 software class C

含有代码的软件,用于防止没有使用其他保护装置时出现的危险。

4 器具

4.1 按用途分类

4.1.1

制冷空调器具 refrigerating and air conditioning appliance

利用制冷原理在箱体或容器内产生低温以保存或冷却物品和饮料的器具;或者利用制冷原理调节室内空气温湿度的器具。如冷藏箱、冷冻箱、冰淇淋机、空调器等。

4.1.2

清洁器具 cleaning appliance

用于清洁物品或改善室内环境的器具。如洗衣机、干衣机、洗碗机、吸尘器、空气净化器、加湿器等。

4.1.3

厨房器具 kitchen appliance

家庭厨房或类似家庭厨房所需要的,直接或间接的具备制备、加工、烹饪饮食等功能的器具。如电烤箱、微波炉、食品加工机、电磁炉、吸油烟机、热水器、电饭锅等。

4.1.4

通风器具 ventilation appliance

用于增强室内空气流动或强制室内外空气对流的器具。如电风扇、换气扇等。

4.1.5

取暖熨烫器具 warming and ironing appliance

利用电热元件把电能转变成热能,使人体直接或间接取得热量的器具;或者使底板发热,用来熨烫衣服、床单等各类织物,熨平洗涤后织物的褶皱,使织物平整的器具。如取暖电炉、电热毯、电熨斗、织物蒸汽机等。

4.1.6

个人护理器具 personal care appliance

用于个人清洁、护理身体及修饰仪表的器具,如电吹发器、电推剪、电动剃须刀、电动牙刷等。

4.1.7

商用饮食加工器具 commercial food processing appliance

对作为商品出售的食品进行批量加工处理的器具。如强制对流烤炉、水浴保温器等。

4.1.8

保健器具 health care appliance

用于保持人体健康的器具。如按摩器、涡流浴缸等。

4.1.9

娱乐器具 amusement appliance

用于丰富人们业余生活,给人们带来乐趣的器具。如投影仪、幻灯机、电玩具等。

4.1.10

花园园林工具 garden tool

用于清理花园及修整草坪的工具。如割草机、草坪松土机等。

4.1.11

其他器具 other appliance

用于其他用途的器具。如灭虫器、缝纫机、电钟等。

4.2 按防触电保护的方式分类

4.2.1

0类器具 class 0 appliance

电击防护仅依赖于基本绝缘的器具。即它没有将导电性易触及部件(如有的话)连接到设施的固定布线中保护导体的措施,万一该基本绝缘失效,电机防护依赖于环境。

注:0类器具或有一个可构成部分或整体基本绝缘的绝缘材料外壳,或有一个通过适当绝缘与带电部件隔开的金属外壳。如果装有绝缘材料外壳的器具有内部部件接地的措施,则认为是I类器具,或是0I类器具。

4.2.2

0I类器具 class 0 I appliance

至少整体具有基本绝缘并带有一个接地端子的器具,但其电源软线不带接地导线,插头也无接地插脚。

4.2.3

I类器具 class I appliance

其电击防护不仅依靠基本绝缘而且包括一个附加安全防护措施的器具。其防护措施是将易触及的导电部件连接到设施固定布线中的接地保护导体上,以使得万一基本绝缘失效,易触及的导电部件不会带电。

注:此防护措施包括电源线中的保护性导线。

4.2.4

II类器具 class II appliance

其电击防护不仅依靠基本绝缘,而且提供如双重绝缘或加强绝缘那样的附加安全防护措施的器具。该类器具没有保护接地或依赖安装条件的措施。

注1:该类器具可以是下述类型之一:

——具有一个耐久的并且基本连续的绝缘材料外壳的器具,除铭牌、螺钉和铆钉等小零件外,其外壳能将所有的金属部件包围起来,该外壳提供了至少相当于加强绝缘的防护措施将这些小金属零件与器具的带电部件隔离。该类型器具被称为带绝缘外壳的II类器具。

——具有一个基本连接的金属外壳,其内各处均使用双重绝缘或加强绝缘的器具,该类型器具被称为有金属外壳的II类器具。

——由带绝缘外壳的II类器具和有金属外壳的II类器具组合而成的器具。

注2:带绝缘外壳的II类器具,其壳体可构成附加绝缘或加强绝缘的一部分或全部。

注3:如果一个各处均具有双重绝缘或加强绝缘的器具又带有接地的防护措施,则此器具被认为是I类或0I类器具。

4.2.5

III类器具 class III appliance

依靠安全特低电压的电源来提供对电机的防护,且其产生的电压不高于安全特低电压的器具。

4.3 按外壳防护分类

IPX0:无防护。

IPX1:防止垂直方向滴水。垂直方向滴水应无有害影响。

IPX2:防止当外壳在15°范围内倾斜时垂直方向滴水。当外壳的各垂直面在15°范围内倾斜时,垂直滴水应无有害影响。

IPX3:防淋水。各垂直面在60°范围内淋水,无有害影响。

IPX4:防溅水。向外壳各方向溅水无有害影响。

IPX5:防喷水。向外壳各方向喷水无有害影响。

IPX6:防强烈喷水。向外壳各方向强烈喷水无有害影响。

IPX7:防短时间浸水影响。浸入规定压力的水中经规定时间后外壳进水量不致达有害程度。

IPX8:防持续潜水影响。按生产厂和用户双方同意的条件(应比 IPX7 的条件更为严酷)持续潜水后外壳进水量不致达有害程度。

4.4 按使用方式分类

4.4.1

便携式器具 portable appliance

在工作时预计会发生移动的器具或质量少于 18 kg 的非固定式器具。

4.4.2

手持式器具 hand-held appliance

在正常使用期间打算用手握持的便携式器具。

4.4.3

驻立式器具 stationary appliance

固定式器具或非便携式器具。

4.4.4

固定式器具 fixed appliance

紧固在一个支架上或固定在一个特定位置进行使用的器具。

4.4.5

嵌装式器具 built-in appliance

打算安装在橱柜内、墙中预留的壁龛内或类似位置的固定式器具。

5 产品名称

5.1 制冷空调器具

5.1.1

压缩式制冷器具 compression-type refrigerating appliance

通过使液体制冷剂在热交换器(蒸发器)内低压蒸发,所生成的蒸汽经机械压缩成为高压蒸汽,随后在另一个热交换器(冷凝器)内冷却,恢复为液态制冷剂来实现制冷的器具。

5.1.2

吸收式制冷器具 absorption-type refrigerating appliance

通过使液态制冷剂在热交换器(蒸发器)内低压蒸发,所生成的蒸汽经吸收介质吸收,随后通过加热,在较高的蒸汽分压下制冷剂被排出,在另一个热交换器(冷凝器)内冷却恢复为液态制冷剂来实现制冷的器具。

5.1.3

扩散吸收式冰箱 diffusion-absorption type refrigerator

吸收式冰箱的一种。一般用氨作为制冷剂,水作为吸收剂,氢(或氩)作为扩散剂。其制冷过程是:使液氨在蒸发器内低分压下蒸发向氢(或氩)中扩散,生成的氨氢(或氨氩)混合气中的氨气在吸收器中被水吸收成为氨水,再进入发生器经加热氨水中释放出氨气。氨气经冷凝器冷却成为液氨,液氨再进入蒸发器蒸发,形成连续扩散吸收制冷循环。

5.1.4

嵌装式制冷器具 built-in refrigerating appliance

打算安装于柜体内、墙凹壁内或类似位置的制冷器具。

5.1.5

半导体冰箱 semi-conductor type refrigerator

利用半导体温差效应制冷的电冰箱。

5.1.6

单控式冷藏冷冻箱 single-controlled refrigerator-freezer

仅有一个控温手段供调节冷藏室和冷冻室的冷藏冷冻箱。

5.1.7

多控式冷藏冷冻箱 multi-controlled refrigerator-freezer

具有多个控温手段供分别单独调节各个冷藏室和冷冻室温度的冷藏冷冻箱。

5.1.8

冷藏箱 refrigerator

用于保存食品的制冷器具,其中至少有一个间室适合用来储藏新鲜的食物。

5.1.9

无霜冷藏箱 frost-free refrigerator

所有的间室都是用自动除霜系统进行自动除霜,并且至少有一个间室使用无霜系统制冷,且至少有一个冷冻食品储藏室的制冷器具。

注:采用无霜系统的单间室冷藏箱不能称为无霜冷藏箱。

5.1.10

冷藏冷冻箱 refrigerator-freezer

至少有一个间室为冷藏室,适合储藏新鲜食品,且至少有另一个间室为冷冻室,适合冷冻新鲜食品和在“三星”级储藏条件下储藏冷冻食品的制冷器具。

5.1.11

无霜冷藏冷冻箱 frost-free refrigerator-freezer

所有的间室均采用自动除霜并能自动排除化霜水,并且至少有一个间室使用无霜系统制冷的冷藏冷冻箱。

5.1.12

冷冻食品储藏箱 frozen-food storage cabinet

具有一个或多个适合储藏冷冻食品的间室的制冷器具。

5.1.13

无霜冷冻食品储藏箱 frost-free frozen-food storage cabinet

所有的间室均采用自动除霜并能自动排除化霜水,并且使用无霜系统制冷的冷冻食品储藏箱。

5.1.14

食品冷冻箱 food freezer

具有一个或多个间室,适合将食品从环境温度降至 $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$,而且适合在“三星”级储藏条件下储藏冷冻食品的制冷器具。

5.1.15

无霜食品冷冻箱 frost-free food freezer

所有的间室均采用自动除霜并能自动排除化霜水,并且至少有一个间室使用无霜系统制冷的食品冷冻箱。

5.1.16

制冰机 ice-maker

通过消耗电能的装置使水冻结成冰并具有储冰间室的器具。

5.1.17

内装式制冰机 incorporated ice-maker

专门设计装入冷冻食品储藏室中,并没有独立冻水装置的制冰机。

5.1.18

冰淇淋机 ice-cream appliance

用于制作冰淇淋的器具。

5.1.19

转换型冷冻冷藏箱(柜) transferable refrigerator-freezer

在同一个间室中,利用可调节的温度控制装置,既可使箱内温度满足冷冻新鲜食品或储藏冷冻食品的要求,也可使箱内温度转换成满足储藏不需冻结食品的要求的制冷器具。

5.1.20

卧式冷藏冷冻箱(柜) chest refrigerator-freezer

至少有一个间室为冷藏(微冻)室,适合储藏新鲜食品,且至少有另一个间室为冷冻室,适合冷冻新鲜食品或储藏冷冻食品的卧式制冷器具。

5.1.21

冷藏展示柜 refrigerating show case

适合用来储藏不需冻结的食品,至少有一个透明外表面可以从外面看到储藏食品,具有一个或多个间室的制冷器具。

5.1.22

冷冻展示柜 freezing show case

适合用来储藏冷冻食品,至少有一个透明外表面可以从外面看到储藏食品,具有一个或多个间室的制冷器具。

5.1.23

葡萄酒储藏柜 wine cooler

至少有一个或多个间室专门用来储藏葡萄酒的制冷器具。

5.1.24

压缩机制冷式饮水机 compression-type water dispenser

利用压缩制冷,通过热交换制备冷水的饮水机。

5.1.25

半导体制冷式饮水机 semi-conductor refrigeration-type water dispenser

利用半导体珀耳帖效应制冷,通过热交换制备冷水的饮水机。

5.1.26

热泵房间空气调节器 heat pump room air conditioner

通过转换制冷系统制冷剂运行流向,从室外低温空气吸热并向室内放热,使室内空气升温的制冷系统。

5.1.27

生活用热水热泵 sanitary hot water heat pump

用于向生活用水传递热量的热泵。

5.1.28

房间空气调节器 room air conditioner

一种向密闭空间、房间或区域直接提供经过处理的空气的设备。它主要包括制冷和除湿用的制冷系统以及空气循环和净化装置,还可包括加热和通风装置(它们可被组装在一个箱壳或被设计成一起使用的组件系统),以下简称空调器。

5.1.29

转速可控型房间空气调节器 variable speed room air conditioner

空调器运行时,根据热负荷的大小,其压缩机的转速在一定范围内发生3级以上或连续变化的空调

器(简称变频空调器)。

5.1.30

容量可控型房间空气调节器 variable capacity room air conditioner

空调器运行时,根据热负荷的大小,压缩机的转速不变,其有效容积输气量(制冷剂质量流量)发生3级以上或无级变化的空调器(简称变容空调器)。

5.1.31

一拖多房间空气调节器 multi-split room air conditioner

一种向多个密闭空间、房间或区域直接提供经过处理的空气的设备。它主要是一台室外机与多于一台的室内机相连接,可以实现多室内机同时工作、部分室内机同时工作或单独室内机工作的组合系统(简称“一拖多空调器”)。

5.2 清洁器具

5.2.1

家用电动洗衣机 household electric washing machine

利用电能驱动,依靠机械作用洗涤衣物的器具。

5.2.2

波轮式洗衣机 impeller washing machine

被洗涤物浸没于洗涤水中,依靠波轮连续转动或定时正反向转动的方式进行洗涤的洗衣机。

5.2.3

滚筒式洗衣机 drum washing machine

被洗涤物放在滚筒内,部分浸于水中,依靠滚筒连续转动或定时正反向转动的方式进行洗涤的洗衣机。

5.2.4

搅拌式洗衣机 agitator washing machine

被洗涤物浸没于洗涤水中,依靠搅拌叶往复运动的方式进行洗涤的洗衣机。

5.2.5

脱水机 extractor

依靠机械作用除掉被洗涤物中水分的器具。

5.2.6

离心式脱水机 spin extractor

依靠离心力除掉被洗涤物中水分的器具。

5.2.7

普通型洗衣机 washing machine

洗涤、漂洗、脱水各功能的动作需用手工转换的洗衣机。

5.2.8

半自动型洗衣机 semi-automatic washing machine

在洗涤、漂洗、脱水各功能之间,其中任意两个功能转换不用手工操作而能自动进行的洗衣机。

5.2.9

全自动型洗衣机 automatic washing machine

同时具有洗涤、漂洗和脱水各功能,它们之间的转换不用手工操作而能自动进行的洗衣机。

5.2.10

双桶洗衣机 double container washing machine

洗涤桶和脱水桶能够同时工作的洗衣机。

- 5.2.11
单桶洗衣机 single container washing machine
洗涤和脱水在同一桶中进行的洗衣机。
- 5.2.12
干衣机 dryer
采用电热通风干燥衣物的器具。
- 5.2.13
滚筒式干衣机 tumble dryer
让纺织材料在旋转的滚筒中翻滚并吹过热风使纺织材料干燥的器具。
- 5.2.14
冷凝型滚筒式干衣机 condensation-type tumble dryer
干燥过程的空气是通过冷却除湿排出水分的一种滚筒式干衣机。
- 5.2.15
排气型滚筒干衣机 air vented tumble dryer
带有引入新鲜空气入口的滚筒干衣机,烘干织物后通过出口将潮湿空气排到房间或室外。
- 5.2.16
自动滚筒干衣机 automatic tumble dryer
当负载达到一定含水率时,开关自动断开的滚筒干衣机。
- 5.2.17
非自动滚筒干衣机 non-automatic tumble dryer
当负载达到一定含水率时,开关不自动断开,通常由定时器或手动控制的滚筒干衣机。
- 5.2.18
洗衣干衣机 washer & dryer
具有干衣功能的洗衣机。
- 5.2.19
吸水式清洁器具 water-suction cleaning appliance
用于吸除可能含有泡沫洗涤剂水溶液的器具。
- 5.2.20
真空吸尘器 vacuum cleaner
利用电动机拖动风叶组产生负压吸收空气中灰尘的器具,用于清洁地毯、设备、家具、地面等所积聚的尘埃。
- 5.2.21
湿式真空吸尘器 wet vacuum cleaner
能够吸水的真空吸尘器。
- 5.2.22
洗碗机 dish washer
用化学、机械、热和电能对盘子、玻璃器皿、刀叉和一起烹调的器具进行洗涤、漂洗的器具,在程序结束时,洗碗机可以进行或者不进行特殊干燥操作。
- 5.2.23
桑拿浴加热器具 sauna heating appliance
是指由桑拿加热器、控制器、保护装置和控制板组成的器具。
- 5.2.24
预制式桑拿房 prefabricated sauna
是指由桑拿房和桑拿浴加热器具构成的一个总成。

5.2.25

多功能淋浴房 multifunctional shower cabinet

指预制的淋浴房,除淋浴功能外至少含有一个其他的功能,如蒸汽浴。

5.2.26

电子坐便器 electric toilet

以存储、干燥或者销毁方式处理人体排泄物的器具。

5.2.27

模制式坐便器 moldering toilet

采用干燥方式处理排泄物的器具。

5.2.28

包装式坐便器 package toilet

把排泄物包在袋中并存储在箱内的器具。

5.2.29

真空式坐便器 vacuum toilet

用负压方式将排泄物抽吸到存储箱中的器具。

5.2.30

冷冻式坐便器 freezing toilet

把排泄物冷冻并存储在箱内的器具。

5.2.31

泵 pump

用于运送液体的由机械、液压和电气部件组成的器具。

5.2.32

潜水泵 submersible pump

电气部件在正常工作期间完全或部分浸入在液体中的泵。

注:电机绕组可以是干的、浸在油里或浸在被泵吸入的液体里。

5.2.33

立式排水泵 vertical wet pit pump

电气部件与液压部件隔离且在正常使用期间不浸入液体中的泵。

注:控制器例如水位开关可以被浸入在液体中。

5.2.34

污水泵 sludge pump

打算用于运送水和细小固体颗粒混合物的泵。

注:污水泵可以是潜水泵或是立式排水泵。

5.2.35

循环泵 circulation pump

用于循环水的器具的机械、水力和电气部分的组合体。

注:水力和电气部件可以在同一外壳内,以便水流动过电动机并作为冷却剂,或者可以将水力和电气部件分开。

5.2.36

地板抛光机 electric floor polisher

由电动机带动刷子对上蜡地板进行抛光的器具。有吸尘式地板抛光机(floor polisher with cleaner)和湿式地板抛光机(floor polisher with washing attachment)等。

5.2.37

地板打蜡机 floor waxing machine

供地板打蜡的器具。

5.2.38

擦玻璃窗机 glass rubbing machine

擦抹和清洁玻璃窗的器具。

5.2.39

刷鞋机 electric shoe-polisher

清除鞋上的灰尘和污物并上油打光的器具。

5.2.40

地毯清洗机 rug shampooer

用于清洁地毯的器具。

5.2.41

空气净化器 air cleaner

装在一个容器内,空气经过过滤系统;该系统可以包括一个电离装置。

5.2.42

静电式空气净化器 electrostatic air cleaner

利用静电原理,使气流中的微粒带电荷后,借助库仑力的作用将其捕集在集尘装置上。它由离子化集尘装置、送风机和电源的部件构成。

5.2.43

过滤式空气净化器 air filter

用多孔性过滤材料把悬浮在气流中的固体微粒或液体微粒截留而收集下来。

5.2.44

加湿器 humidifier

用来增加空气相对湿度的器具。

5.2.45

超声波式加湿器 ultrasonic humidifier

通过超声波将水雾化,并将水雾分散到空气中达到加湿目的的加湿器。

5.2.46

直接蒸发式加湿器 evaporative humidifier

使空气通过湿润的蒸发芯(器),达到空气加湿目的的加湿器。

5.2.47

电热式加湿器 electrical heating humidifier

通过电加热方式使水汽化,产生蒸汽对空气进行加湿的加湿器。

包括下列两种型式加湿器:

- a) 电加热式加湿器:通过电加热器使水汽化,产生蒸汽对空气进行加湿的加湿器。
- b) 电极式加湿器:将电极对放入水中,在水中通过电流对水加热,水汽化产生蒸汽对空气进行加湿的加湿器。

5.2.48

光波式加湿器 lightwave humidifier

以特定波长的光波照射水面,水吸收光波能量后汽化蒸发对空气进行加湿的加湿器。

5.2.49

离心式加湿器 impeller humidifier

通过离心力将水甩成微粒,并吹散在空气中以达到加湿目的的加湿器。

5.2.50

复合式加湿器 hybrid humidifier

同时使用上述任意两种或两种以上原理实现加湿功能的加湿器。

5.3 厨房器具

5.3.1

电热水器 water heater

将电能转换为热能,并将热能传递给水,使水产生一定温度的器具。

5.3.2

快热式热水器 instantaneous water heater

是指当水流过器具时加热水的驻立式器具。

5.3.3

裸露电热元件式热水器 bare-element water heater

是指没有绝缘的电热元件浸没在水中的快热式热水器。

5.3.4

贮水式热水器 storage water heater

加热水并将水储存在容器中,装有控制水温装置的固定式器具。

注:容器可以是隔热的,也可以是不隔热的。

5.3.5

密闭式热水器 closed water heater

设计在供水系统压力下工作,水流量由出水系统中的一个或多个阀门控制的不与大气相通的储水式热水器。

注:工作压力可以是减压或增压装置的出口压力。

5.3.6

水槽供水式热水器 cistern-fed water heater

与大气相通并通过单独的水箱以重力供水,其水流由出水系统中的一个或多个阀门控制的储水式热水器。

注1:热水器的安装可能会使膨胀水返回到水箱中。

注2:在水槽供水式热水器中,压力取决于来自水箱的水量。

5.3.7

水箱式热水器 cistern-type water heater

由安装在器具内部的水箱以重力供水的储水式热水器。膨胀水能够流回到水槽。其水流量由出水系统中的一个或多个阀控制的储水式热水器。

注:在水箱式热水器中,水面总是处于大气压下。

5.3.8

出口敞开式热水器 open-outlet water heater

水流量仅由进水管中的一个阀门控制并且膨胀水或排出水通过出水口排出的储水式热水器。

注:在出口敞开式热水器中,静压总是为大气压力下。

5.3.9

热泵热水器 heat pump water heater

一种利用电机驱动的蒸汽压缩循环,将空气或水中的热量转移到被加热的水中来制取生活热水的设备。

5.3.10

电灶 cooking range

带有一个灶台和至少一个烤炉的器具。同时可以带有一个烤架或烤盘。

5.3.11

电炉 hot plate

通常具有一个或多个可以放置容器的带有加热功能的平面或类似支撑面的便携式电热器具。

按电热元件封闭程度分为：

开启式(hot plate with open heating element)；

半封闭式(hot plate with embeded heating element)；

封闭式(hot plate with tubular heating element)三种。

5.3.12

电烤箱 oven

带门的箱内装有电热元件，将放置在箱内架或烤盘上的食物加热烘烤的器具。

5.3.13

电烤炉 roaster

由带盖的加热容器组成，可将食物放进该容器的器具。

5.3.14

热解式自洁烤炉 pyrolytic self-cleaning oven

通过加热烤炉使其温度超过 350 ℃，从而将烤炉内的烹饪污物清除的一种烤炉。

5.3.15

蒸汽烤炉 steam oven

打算通过在大气压下器具内产生的蒸汽烹饪食物的烤炉。

5.3.16

旋转烤架 rotary grill

由一个辐射电热元件和一个可以将食物支起来放在其内部或其上并暴露在热辐射中的旋转部件组成的器具。

注：旋转烤架也称为烤肉铁叉。

5.3.17

接触烤架 contact grill

由一个或两个可与食物接触的发热表面或面上可放置食物的发热表面所组成的器具。

注：只有一个发热表面的接触烤架也称为炙盘。

5.3.18

干酪烤架 raclette grill

用来融化奶酪片或烹调放在位于加热元件下面的烤盘内食物的器具。

5.3.19

干酪器具 raclette appliance

用来融化大块奶酪表面的辐射烤架。

5.3.20

面包片烘烤器 toaster

拟用辐射热来烘烤面包片的器具。

5.3.21

旋转或连续电烤炉或烤面包炉 rotary or continuous griller or toaster

一种在烘烤时移动产品的器具。

5.3.22

华夫饼炉 waffle iron

用铰链将两块装有发热元件的模连接起来，用模可将调制成的面糊烘烤成华夫饼的器具。

5.3.23

单面电热铛 griddle

一种打算通过食品的一面与一个加热面直接接触来进行烘烤的器具。

5.3.24

双面电热铛 griddle grill

一种打算通过食品的两面与两个加热面直接同时接触来进行烘烤的器具。

5.3.25

电水壶 electric kettle(jar)

可将容器中的水加热至沸腾的电热器具。

5.3.26

无绳电水壶 cordless kettle

这种电水壶带有发热元件,并且只有将电水壶放在其配套的底座上时才能接通电源。

5.3.27

开水器 boiler

是指放水开关一打开就能连续供给开水的器具。

5.3.28

液体加热器 liquid heater

是指将液体加热到沸点以下或将液体保持在沸点以下的某一温度的器具;泄流开关一打开它就能供给该液体。

5.3.29

过流式液体加热器 overflow type liquid heater

是指能以与电气输入成正比的连续速率供给加热液体的一种器具。

5.3.30

贮存式开水器或贮存式液体加热器 storage boiler/liquid heater

是指泄流开关闭合时能贮存开水或贮存加热液体的器具。

5.3.31

电咖啡器 (electric)coffee maker

具备将容器中的咖啡煮沸、过滤等制备咖啡所需功能的电热器具。

5.3.32

蒸汽压力咖啡壶 espresso coffee maker

这种咖啡壶是用蒸汽压力或泵,使器具内加热的水从底部的咖啡中流过。

注:蒸汽压力咖啡壶可以有一个提供蒸汽或热水的出口。

5.3.33

喂食瓶加热器 feeding-bottle heater

这种器具可将喂食瓶中预制的婴儿食物加热到预定温度,热的传导可以用水来完成。

5.3.34

电饭锅 electric rice cooker

在常压或压力下工作且可自动控制容器内烹饪温度的至少具有蒸煮米饭功能的电热器具。

5.3.35

电压力锅 electric pressure cooker

额定工作压力在 4 kPa~140 kPa(相对压力)范围内的电热器具。

对于标称额定工作压力范围的,其额定工作压力的上限值不超过 140 kPa。

5.3.36

电蒸锅 steam cooker

这种器具靠在大气压力下产生的蒸汽来加热食物。

5.3.37

煮锅 boiling pan

将其内部装在容器中的液体加热到沸点作为烹饪过程一部分的一种器具。容器内压力能超过大气压力。容器可以固定或可倾斜。

5.3.38

常压煮锅 atmospheric boiling pan

容器内压力与周围大气压力没有明显差异的一种煮锅。

5.3.39

夹层煮锅 jacketed boiling pan

具有双壁容器的器具,在内壁与外壁之间装有一种由加热元件加热的传热介质。

5.3.40

两用煮锅 dual purpose boiling pan

装有两个容器的器具,内层的一个可以取下。使用这种器具可以带或不带内层容器。

5.3.41

非夹层煮锅 unjacketed boiling pan

借助传热夹层以外的其他方法来加热容器内容物的器具。

5.3.42

多用途电平锅 multi-purpose cooking pan

一种装有浅盘的器具,其底面均匀受热,主要用于烹饪或制作肉食、调味剂等。浅盘可固定或倾斜。

5.3.43

电煎锅 frying pan

用于煎制食物的、具有深度较浅、底部平整容器的电热器具。

5.3.44

电炸锅 deep frying pan

用于炸制食物的、具有深度较深、底部平整容器的电热器具。

5.3.45

深油炸锅 deep fat fryer

配备一个或多个容器的器具,将食物浸在容器中的炸油内烹制。容器可固定、拆下、升降、倾斜等。

5.3.46

微波炉 microwave oven

利用频率在 300 MHz~30 GHz 之间的一个或多个 ISM 频段的电磁能量来加热腔体内食物和饮料的器具。

5.3.47

组合型微波炉 combination microwave oven

微波功能与电热功能相结合的微波炉。

5.3.48

吸油烟机 range hood

安装在炉灶上部,由电动机驱动用于收集被污染空气的器具。

注:被污染的空气可以通过过滤器后回到房间内,或排放到室外。

5.3.49

外排式吸油烟机 exhaust type range hood

抽吸室内的油烟气体,经分离油雾后通过管道排向室外的吸油烟机。

5.3.50

循环式吸油烟机 cycle type range hood

抽吸室内的油烟气体,经过滤装置清除油雾和气味,并重新返回室内的吸油烟机。

5.3.51

食物混和器 food mixer

一种混和食物成分的器具。

5.3.52

食品加工器 food processor

一种通过在容器里切割刀片旋转的方式,精细地切碎成批的肉、干酪、蔬菜和其他食物的器具。

注:其他功能可通过旋转刀片、圆盘、叶片或在切割刀片的位置使用类似的方式获得。

5.3.53

绞肉机 mincer

一种通过一个输送螺杆、刀具和筛屏的活动,精细地切割肉和其他食物的器具。

5.3.54

切片机 slicing machine

可将肉、面包、蔬菜或奶酪等食物切成片的电动器具。

5.3.55

绞碎机 wringer

可将固体食物绞碎至粉末状、颗粒状或分割成较小体积的电动器具。

5.3.56

榨汁机 juice extractor

可将含汁食物切碎并将其汁和残渣分离的电动器具。

5.3.57

剥皮器 potato peeler

可将果蔬表皮去除的电动器具。

5.3.58

罐头开启器 electric tin opener

可将罐头或类似容器开启的电动器具。

5.3.59

咖啡粉碎器 coffee miller

采用切割、研磨等方式将咖啡豆粉碎成可使用的粉末的电动器具。

5.3.60

食物搅碎器 food blender

在家庭和类似场所使用的由电动机驱动容器内的刀片高速旋转以搅拌或搅碎食物的器具。

5.3.61

食具消毒柜 disinfecting tableware cabinet

有适当的容积和装备,用物理、化学或两者结合为手段来消毒食具的器具。它具有放置食具的一个或多个间室。

5.3.62

电热食具消毒柜 electric-heating disinfecting tableware cabinet

用电热元件加热食具,从而使食具消毒的食具消毒柜。

5.3.63

废弃食物处理器 food waste disposer

安装在洗涤槽的出口处,将废弃食物的颗粒减小,并用水流将其排放至排水系统的器具。

5.3.64

保温板 warming plate

加热表面上可放置食物或容器的器具。该器具打算用于将食物或容器保持在适于使用的温度。

注：保温板也可称为保温碟。

5.4 通风器具

5.4.1

电风扇 electric fan

由电动机带动风叶旋转推动空气产生气流,用以加速空气流动或交换的器具。

5.4.2

台扇 table fan

放置在工作台上使用,带有两片或以上数量扇叶,由电动机驱动扇叶旋转并通过自由空间进出风的风扇。

5.4.3

台地扇 floor fan

带有高度调节装置,放置在工作台或地面上使用,带有两片或以上数量扇叶,由电动机驱动扇叶旋转并通过自由空间进出风的风扇。

5.4.4

落地扇 pedestal fan

放置在地面上使用,带有两片或以上数量扇叶,由电动机驱动扇叶旋转并通过自由空间进出风的风扇。

5.4.5

壁扇 wall fan

安装底座固定在墙壁上,带有两片或以上数量扇叶,由电动机驱动扇叶旋转并通过自由空间进出风的风扇。

5.4.6

顶扇 top fan

安装底座固定在天花板上,带有两片或以上数量扇叶,由电容运转式电机驱动轴流式扇叶旋转,产生循环气流,扇头可围绕安装底座的轴线回转 360°,向不同方位送风的电风扇。

5.4.7

吊扇 ceiling fan

安装底座固定在天花板上,带有两片或以上数量扇叶,由电动机驱动扇叶在水平面上旋转的风扇。

5.4.8

柱式扇 tower fan

由单相交流电容式电动机驱动叶轮旋转,产生切向气流送风的风扇,用微型同步电动机使内有叶轮的柱型送风机构在一定角度内摆动,向不同方向送风。

5.4.9

转叶扇 louver fan

带有两片或以上数量扇叶,由旋转的导风叶轮控制送风方向的电风扇。

5.4.10

装饰型吊扇 decorated ceiling fan

使用悬吊装置安装在天花板上使用,带有两片或以上数量扇叶,扇叶为螺旋桨式、不具有摇头机构而可带有灯具(或灯具盒)或其他器具功能,扇叶为非金属材料做装饰的电风扇。

5.4.11

换气扇 ventilating fan

从隔墙的一方到另一方,或从安装在其进风口、出风口一侧或两侧的导管内作交换空气用的电风扇。

5.4.12

隔墙型(A型)换气扇 partition type ventilating(type A) fan

安装在隔墙孔洞里或孔上,隔墙的两侧都是自由空间,从隔墙的一方到另一方作交换空气用的换气扇。

5.4.13

自由进气型(B型)换气扇 free inlet ventilating(type B) fan

由自由空间直接进气而在出风口装有导管的换气扇。

5.4.14

自由排气型(C型)换气扇 free outlet ventilating(type C) fan

在进风口装有导管、直接向自由空间排气的换气扇。

5.4.15

全导管型(D型)换气扇 fully ducted ventilating(type D) fan

进风口和出风口均装有导管的换气扇。

5.4.16

轴流式风扇 axial flow fan

排出气流的流动方向与轴线平行的风扇。

5.4.17

离心式风扇 centrifugal flow fan

排出气流的流动方向与轴线垂直的风扇。

5.4.18

横流式风扇 cross flow fan

进风和出风气流的流动方向均与轴线垂直的风扇。

5.4.19

喷流扇 jet fan

不另加任何导管而能产生喷气流的电风扇。它也可用在导管中增强空气流动或在确定的区域中加速热量的传递。

5.4.20

冷却喷流扇 air blast cooling fan

产生狭窄气流柱的喷流扇,在气流柱轴线15倍扇叶直径处最小气流速度为150 m/min。

5.4.21

循环喷流扇 air circulating fan

带有两片或以上数量扇叶的螺旋桨喷流扇。产生的气流柱在六倍扇叶直径处最小气流速度为250 m/min。

5.5 取暖熨烫器具

5.5.1

电热毯 blanket

一般指用于床上取暖的,基本上平坦而柔软的,构成卧具一部分的电热器具。

5.5.2

下铺电热毯 under blanket

设计用于铺在卧躺在床上者身下的电热毯。

5.5.3

耐皱型电热毯 ruck-resistant blanket

具有一定刚性结构以使柔性部件不容易起皱的下铺电热毯。

5.5.4

上盖电热毯 over blanket

设计用于盖在卧躺在床上者身上的电热毯。

5.5.5

预热电热毯 preheating blanket

使用前加热而在使用时不加热的电热毯。

5.5.6

均热电热毯 blanket with uniform heating area

加热面积上温度均匀分布的电热毯。

5.5.7

局部增热电热毯 blanket with increased heating area

加热面积上,宽度方向温度均匀,长度下方(脚部)较上方(头部)温度稍高的电热毯。

5.5.8

环境温度补偿电热毯 blanket with ambient temperature compensation

当环境温度改变时电热毯温度变化较环境温度变化为小,能起到补偿作用的电热毯。

5.5.9

特低压电热毯 extra-low voltage blanket

附有安全隔离变压器,额定电压不超过 42 V 的电热毯。

5.5.10

电热被 duvet

准备不用附加其他的床上用品就可以盖在躺在床上的人身上,而且其内部的发热元件能提供补充热量的一种被状的上盖型电热毯。

5.5.11

电热垫 pad

设计用于人体局部加热,且只在其一面测得的发热面积不超过 0.2 m² 的一块柔性部件构成的器具。

5.5.12

电热褥垫 mattress

用来支撑卧具,设计为不能折叠的软垫型器具。

5.5.13

直接作用式房间加热器 direct-acting room heater

是一种在房间需要热时,可将电能转变成热能,并将热能立即输送到房间的器具。

5.5.14

板式加热器 panel heater

与房间循环空气接触的所有表面的温升,在正常使用中不超过 75 K 的器具。

注 1: 板式加热器可充油。

注 2: 板式加热器可以是柱形的。

5.5.15

对流式加热器 convector heater

正常使用时,至少有一个与房间循环空气接触的看不见部位的温升超过 75 K 的加热器,空气通过

自然对流方式从一个或多个出气口排出。

注：“看不见部位”是指加热器安装时，在加热器前方 2 m 和距地面 1.2 m 处看不见的部位。

5.5.16

风扇式加热器 fan heater

通过机内风扇能使空气加速循环的加热器。

5.5.17

叶片式加热器 fin type heater

电热元件装置在散热片内以增加散热面积，由三片以上散热片叠加组成的加热器。

5.5.18

辐射式加热器 radiant heater

在正常使用情况下，至少有一个可见表面的温升超过 75 K 的加热器。

注：“可见表面”是指通过热辐射可穿透的固体材料可见的表面，石英玻璃可考虑作为热辐射可穿透材料，一般玻璃则不可以。

5.5.19

可见灼热的辐射式加热器 visibly glowing radiant heater

正常使用时，从加热器外部可见其内部电热元件、温度至少为 650 °C 的辐射式加热器。

5.5.20

高位安装的加热器 heater for mounting at high level

设计固定到离地高度至少 1.8 m 的加热器。

5.5.21

贮热式室内加热器 thermal storage room heater

把从电能获得的热能贮存到一个储热芯体里并可随时释放的加热器。

5.5.22

输出可控式加热器 controlled-output heater

热量输出可以通过一定手段（如风扇、百叶窗或风门片）来控制的贮热式室内加热器。

5.5.23

输出随机式加热器 free-output heater

通过自然对流和辐射释放热量和仅通过调节负荷来改变热量输出的贮热式室内加热器。

5.5.24

水床加热器 water-bed heater

包含一个安装在封闭外壳内的加热元件，并将在床垫下使用的器具。

注 1：水床加热器可能安装在床垫的外罩内。

注 2：该器具可能配备一个需要在安装时定位其感应元件的温控器。

5.5.25

暖脚器 foot warmer

使用者将脚插入其中取暖的器具。

5.5.26

热脚垫 heating mat

面积不超过 0.5 m²，使用者将脚放在上面取暖的器具。

5.5.27

电暖鞋 electrically warmed shoe

装有电热元件取暖的鞋。

5.5.28

暖手器 hand warmer

把电能转化为热能,供使用者握持暖手的器具。

5.5.29

充液式散热器 liquid-filled radiator

通过电热元件将密封在散热片内腔的导热液体加热后,再由散热片将热量散发出去的加热器。

5.5.30

电熨斗 electric iron

有电加热的底板,用于熨烫织物的便携式器具。

注:在本部分中“电熨斗”也称为“熨斗”。

5.5.31

调温型熨斗 thermostatic iron

装有温控器的熨斗,其温控器的设定可用手动调节,以在整个范围内改变底板的温度,并将此温度保持在一定的限值内。

5.5.32

带非自复位热断路器的熨斗 electric iron with non-self-resetting thermal cut-out

装有非自复位热断路器的熨斗,例如,装有一种当熨斗温度超高时能将电热元件断开的熔断器。

5.5.33

干式熨斗 dry iron

在熨烫时既不需产生和提供蒸汽,也不对织物进行喷雾的熨斗。

5.5.34

蒸汽式熨斗 steam iron

在熨烫时能对织物产生和提供蒸汽的熨斗,这种熨斗可装有提供短促蒸汽喷发的装置。

5.5.35

短促喷发蒸汽式熨斗 shot-of-steam iron

装有在熨烫时能提供短促蒸汽喷发到织物上的装置的熨斗。

5.5.36

开口式蒸汽电熨斗 vented steam iron

水容器处于常压(大气压力)下,当水接触熨斗的底板时产生蒸汽的蒸汽电熨斗。

注:水容器可以被装在电熨斗中或通过软管连接到电熨斗上。

5.5.37

压力式蒸汽电熨斗 pressurized steam iron

蒸发器在压力超过 50 kPa 时产生蒸汽的蒸汽电熨斗。

注:蒸发器可以被装在电熨斗中或通过软管连接到电熨斗上。

5.5.38

快速式蒸汽电熨斗 instantaneous steam iron

在水容器处于常压(大气压力)下,从水容器抽取少量的水并当水接触到蒸发器/发生器的各壁时产生蒸汽的蒸汽电熨斗。

注:把水容器和蒸发器通过软管接到电熨斗上。

5.5.39

带电动泵的开口式蒸汽电熨斗 vented steam iron with motor pump

通过电泵把水从内部水容器抽至蒸汽室的开口式蒸汽电熨斗。

5.5.40

喷雾式熨斗 spray iron

装有在熨烫时能对织物进行喷雾的装置的熨斗。

5.5.41

无绳电熨斗 cordless iron

是指仅当放置在本机支座上才能与电源连接的电熨斗。

注：在熨烫时，无绳电熨斗也可以通过一个带电源线的可拆卸部件直接与电源连接。

5.5.42

带一个电源连接转换装置的无绳式熨斗 cordless iron having a mains supply attachment

附带可拆卸的电源连接转换装置，使其在熨烫时也可直接与电源连接的无绳式熨斗。

5.5.43

纺织物蒸汽机 fabric steamers

是指通过在衣服的外表和纺织物的表面上直接施加蒸汽以去除皱折的器具。

5.5.44

夹烫机 ironer

是指由一个带衬垫的表面支撑织物，且能使一个加热表面与织物接触的器具。

5.5.45

旋转式夹烫机 rotary ironer

是指织物在一个加热表面和一个带衬垫的滚筒之间穿过，而滚筒是由一个电动机带动旋转的夹烫机。

注：旋转式夹烫机可以有多个加热表面。

5.5.46

熨平板 ironing press

是指一种支撑织物的表面和加热表面都是平面的夹烫机。

注：熨平板可以有产生蒸汽或喷水的装置。

5.5.47

裤子熨平板 trouser press

是指一种带有一对平面，其中一个或两个平面能被加热且这对平面能在把裤子放置其间时相互闭合的器具。

5.6 个人护理器具

5.6.1

干发器 hair dryer

用于吹干头发的器具。由电动机驱动风叶送出气流，出口端装有电热元件，由开关控制可得冷风或热风。

5.6.2

手持式干发器 hand-held hairdryer

在正常稳定使用中用手握持的干发器。

5.6.3

头盔式干发器 helmet-type hairdryer

带有在正常使用中置于头部上方的刚性头罩的干发器。

注：头罩可由支架支撑或者可以带有连接装置将其固定到一个支撑物上。

5.6.4

电卷发器 curling iron

带有电热元件的卷发器。

5.6.5

电热蒸汽卷发器 mist curling winder

带有产生蒸汽装置的电卷发器。

5.6.6

可拆卸卷发夹用的加热器 heater for detachable curlers

用于给蓄热的卷发棒或卷发夹加热的器具。

5.6.7

电热梳 comb with electric heater

电加热的梳子。

5.6.8

电推发剪 electric hair clipper

推剪头发的器具。

5.6.9

毛发成型器具 hairstyling appliance

用于将毛发成型或卷曲的器具。

5.6.10

电动剃须刀 electric shaver

用于剃须的器具。

5.6.11

可洗剃须刀 washable shaver

剃须刀的手持部分可以在水龙头下进行清洗。

5.6.12

湿式剃须刀 wet shaver

剃须刀的手持部分可以在洗澡或淋浴中使用。

5.6.13

电网供电的剃须刀 mains shaver

可直接通过电网电源工作的剃须刀。

5.6.14

可再充电的剃须刀 rechargeable shaver

通过二次电池供电的剃须刀,二次电池是剃须刀的一部分。

5.6.15

电池供电的剃须刀 battery shaver

通过一次电池供电的剃须刀。

5.6.16

面部桑拿器 face sauna

用于给面部蒸桑拿的器具。

5.6.17

紫外线、红外线辐射皮肤器具 appliance for skin exposure to ultraviolet and infrared radiation

装有向皮肤辐射紫外线和红外线的发射器的器具,多用于使皮肤成为褐色。

5.6.18

电动牙刷 electric toothbrush

用于清洁牙齿的器具。

5.6.19

口腔清洁器 electric irrigator

用于冲洗口腔的器具。

5.6.20

干手器 hand drier

用于干燥手的器具。

5.7 商用饮食加工器具

5.7.1

强制对流烤炉 forced convection oven

一种打算用于在烹饪隔间内由通过机械方法循环流动的热空气来烹制食品的器具。烹饪隔间内的压力与大气压力没有显著差别。

5.7.2

水浴保温器 bain-marie

一种带有加热槽的器具,用于储存食用前放在容器内的热食品。容器用槽中的热空气、水蒸气或热水间接加热。

5.7.3

水槽式水浴保温器 open-well-type bain-marie

食品容器放在加热槽内热水中的一种器具。

5.7.4

湿热式水浴保温器 wet-heat-type bain-marie

利用器具内产生的蒸汽将配装的食品容器加热的一种器具,其加热槽内或蒸汽发生器内的气压与大气压力并无明显差异。

5.7.5

干热式水浴保温器 dry-heat-type bain-marie

用器具内产生的热空气将配装的食品容器加热的一种器具。

5.7.6

漂洗槽 rinsing sink

一种在器具内部加热的水漂洗陶器、刀叉餐具和炊具的器具。

5.8 保健器具

5.8.1

按摩器 massager

由电磁力作用产生机械振动,并通过其附件将能量传递到人体局部以起到按摩效果的器具。

5.8.2

涡流浴缸 whirlpool baths

具有空气或水产生的循环流动的浴缸。

5.9 娱乐器具

5.9.1

幻灯机 slide projector

静止投影幻灯片的幻灯机。

5.9.2

手动幻灯机 manually-operated slide projector

手动更换幻灯片的幻灯机。

5.9.3

半自动幻灯机 semi-automatic slide projector

自动更换幻灯片,每次工作由操作者控制的幻灯机。

5.9.4

全自动幻灯机 fully-automatic slide projector

自动更换幻灯片,每次工作由定时器,磁带记录器或者其他自动装置控制的幻灯机。

5.9.5

投影仪 projectors

用于投影幻灯片的器具。

5.9.6

上方投影仪 overhead projector

用于静止投影大幅透明正片的器具。

5.9.7

反射投影仪 opaque projector

用于静止投影非透明正片的器具。

5.9.8

两用投影仪 opaque-transparency projector

幻灯机和反射投影仪的组合器具。

5.9.9

显微投影仪 microscope projector

投影显微幻灯片的器具。

5.9.10

效果投影仪 effects projector

产生光学效果的器具。

注:通过循环投影胶片,或投影旋转圆盘或者其他方式产生光学效果。

5.9.11

观片器 still viewer

直接观察幻灯片或者胶片图像的器具。

5.9.12

胶片观察器 film viewer

用于观察电影胶片视窗的器具。

注:胶片观察器可具有录音或者放音装置。

5.9.13

电影放映机 motion picture projector

放映电影胶片的器具。

5.9.14

图片复制机 photo reproduction appliance

翻拍、复制图纸、透明胶片、印刷品及其他实物的器具。

5.9.15

图片放大机 photographic enlarger

放大图片的器具。

5.9.16

胶片投影仪 film-strip projector

连续或随机投射胶片或循环胶片内每一画面的器具。

5.9.17

手动胶片投影仪 manually-operated film-strip projector

用手动操作选择每一画面的胶片投影仪。

5.9.18

半自动胶片投影仪 semi-automatic film-strip projector

手动启动后,自动选择每一画面的胶片投影仪。

5.9.19

全自动胶片投影仪 fully-automatic film-strip projector

由定时器、磁带记录器或者其他自动装置启动,自动选择每一画面的胶片投影仪。

5.9.20

幻灯选片器 slide-sorting appliance

灯光自后部照明、手工选取幻灯片的器具。

5.9.21

电池玩具 battery toy

包含或使用一个或多个电池作为唯一电源的玩具。

注:电池可以放在电池盒里。

5.9.22

变压器玩具 transformer toy

通过一个玩具变压器和供电网络相连接,并以此作为唯一电源的玩具。

5.9.23

双电源玩具 dual-supply toy

能同时或交替作为电池玩具和变压器玩具使用的玩具。

5.10 花园园林工具

5.10.1

剪刀型草剪 scissors type grass shears

至少由2片刀条组成,其中至少有一片沿直线或曲线作往复运动的剪草机械。

5.10.2

草坪松砂机 lawn aerator

用以割开草坪表面的电动器具。此器具利用地面确定割切深度。

5.10.3

草坪松土机(草坪耙) lawn scarifier(lawn rake)

铲挖装置垂直铲入草坪或地面,或者轻轻刮去表面,同时还梳理草坪的器具。此器具利用地面确定铲挖深度。

5.10.4

草坪修边机 lawn edger

适用于通常在垂直平面切割草坪和泥土的电动器具。

5.10.5

草坪边缘修边机 lawn edge trimmer

通常在垂直平面上修建草坪边缘的电动割草器具。

5.10.6

草坪修剪机 lawn trimmer

由操作者确定切割装置的工作平面和切割高度的电动割草器具,可能辅之以滚轮或导轨等。

5.10.7

草坪割草机(割草机) lawnmower(mower)

其切割装置在近似平行于地面的平面内旋转,利用滚轮、气垫或导轨等对地的高度来确定其切割高度的,采用电动机作为动力源的割草器具。

5.10.8

滚筒式割草机 cylinder mower

具有一个或多个绕水平轴线旋转的,以固定式刀杆或刀具作剪切动作的切割装置的割草机。

5.10.9

连枷式割草机 flail mower

一种复合型割草机,它具有绕平行于切割平面的轴线自由回转的切割单元,并以冲击方式进行切割。

5.10.10

悬浮式割草机 hover mower

以气垫代替滚轮作为地面支承的割草机。

5.10.11

遮覆式割草机 mulching mower

在切割装置外罩上没有排料口的转盘式割草机。

5.10.12

转盘式割草机 rotary mower

其内装的切割装置作冲击切割、绕垂直于地面的轴旋转的割草机。

5.10.13

镰刀杆式割草机 sickle bar mower

使用动力源往复驱动刀片或刀片组形成静刀杆与动刀片间剪切动作的割草机。

5.10.14

步行控制的割草机 pedestrian controlled mower

通常由操作者在其后面步行控制的,需人力推动的或者自动推进的割草器具。

5.10.15

手持式园艺用吹屑机 hand held garden blower

用手握持,可能辅之以背带等,用于吹掉碎屑的器具。

5.10.16

手持式园艺用吹吸两用机 hand held garden blower/vacuum

用手握持,可能辅之以背带等,可以实现园艺吹屑或园艺吸屑作业中的将碎屑收集进集屑器的器具。

注:在真空吸屑状态,器具还可以有切碎物料的装置。

5.10.17

手持式园艺用吸屑机 hand held garden vacuum

用手握持,可能辅之以背带等,将碎屑收集进集屑器的器具。

注:器具还可以有切碎物料的装置。

5.11 其他器具

5.11.1

焊接烙铁 soldering iron

具有一个加热的焊接焊嘴的器具。

5.11.2

脱焊烙铁 desoldering iron

用于熔化并除去焊料的器具。

5.11.3

烙印工具 branding tool

用一个被加热的金属印模在木头、皮革及其他材料上烫烙标记的器具。

5.11.4

烙笔 burning-in pen

用一个被加热的尖嘴在木头、皮革及其他材料上划痕的器具。

5.11.5

导管焊接工具 conduit-soldering tool

利用焊料连接金属导管的器具。

5.11.6

除角工具 dehorning tool

用于烧除角芽的器具。

5.11.7

脱焊工具 desoldering tool

用于熔化并除去焊料的器具。

5.11.8

打火机 firelighter

用于点燃炭或木头等固体燃料的器具。

5.11.9

接触打火机 contact firelighter

装有一个直接与燃料接触的加热元件的打火机。

5.11.10

热风打火机 hot-air firelighter

装有一个风扇和加热元件且向燃料吹热风的打火机。

5.11.11

热风枪 heat gun

产生热空气喷流的器具。

注：热风枪可用于熔化材料或软化涂漆或塑料。

5.11.12

家用薄膜熔接器具 household film-welding appliance

仅作家用，将热塑性塑料薄膜夹持在电加热部件之间，对其进行熔接或切割的器具。

5.11.13

涂漆剥除器 paint stripper

利用热空气软化涂漆的器具。

注：涂漆剥除器可以装有一个刮除器。

5.11.14

焊枪 soldering gun

装有变压器且焊嘴是二次回路的一部分的器具。

5.11.15

热塑导管焊接工具 thermoplastic conduit-welding tool

通过部分熔化一个分立附件上的热塑材料来焊接导管的器具。

- 5.11.16
挤奶机 milking machine
 用于挤奶的完整机械装置,通常由真空和脉动系统、一个或多个组件及其他部件组成。
- 5.11.17
挤奶机组 milking unit
 多个挤奶机组成的整体,挤奶机在整套装备中重复设置,以便同时给多个动物挤奶。
- 5.11.18
动物用剪毛器 animal shearer
 剪切动物(如羊)毛的商用器具。
- 5.11.19
动物用电推剪 animal clipper
 在营业场所修剪动物(如狗)毛发的商用器具。
- 5.11.20
动物用取暖板 heating plate for animals
 主要指预定固定在动物棚舍中、小鸡饲养装置上或铺设在地板上的电加热器。
- 5.11.21
小鸡取暖器 electrical sitting-hen
 指放置在地板上,有台脚或躲藏孔道使小鸡能躲藏在其下面,小鸡可通过顶部加热板取暖的器具。
- 5.11.22
小鸡饲养装置 chicken breeding units
 在层叠式笼具平面上饲养小鸡的器具。
 注:通常在小鸡的上方装有加热板。
- 5.11.23
孵蛋器 incubator
 设计用于孵蛋的器具。
 注:孵蛋器通常装有使空气变暖和水汽蒸发的电热元件、使空气循环的换气扇和使架上的蛋翻动的电动机。
- 5.11.24
增氧器 aerator
 通过将空气泵入水中来增加水中氧气含量的器具。
- 5.11.25
淤泥清除装置 sludge-suction appliance
 用于清除水族箱和池塘内的沉积物的手持式器具。
- 5.11.26
电池充电器 battery charger
 打算给干电池充电的器具。
- 5.11.27
电钟 electric clocks
 利用电机驱动的时钟。
- 5.11.28
缝纫机 sewing machines
 用于缝合织物的器具。
- 5.11.29
包缝机 overlock machine
 具有一根以上的机针,可以缝料、修边的缝纫机。

5.11.30

灭虫器 insect killer

在两个或多个格栅之间施加电压,使昆虫触电致死的器具。

5.11.31

挥发器 vaporizer

对室内空气产生影响的,带有挥发介质的电加热器具。

5.11.32

售卖机 dispensing appliance

设计用于交付或获得食品、饮料或其他消费品的器具。

注1:器具也可以制备产品。

注2:售卖工作可以是手动的或使用硬币或信用卡驱动的。

5.11.33

自动售卖机 vending machine

由硬币、信用卡或其他支付方式驱动的售卖机。

6 零部件

6.1 通用零部件

6.1.1

器具开关 switch for appliance

作为器具的一部分而装在器具上的开关。

6.1.2

电源开关 mains switch

安装在器具上用来接通或分断供电线路的开关。

6.1.3

旋转开关 rotary switch

通过对其旋钮的转动,使触头动作,以达到通断或换接电路的开关。

6.1.4

琴键开关 key board switch

通过对琴键的按动,使触头动作,以达到通断或换接电路的开关。

6.1.5

微隙开关 micro-gap switch

触头开距小于3 mm的开关。

6.1.6

联锁装置 interlock

一种保证按一定顺序操作,以防止误动作的安全保护装置。如甩干机的门盖、微波炉的门、工业插头插座上都有这种保护装置。

6.1.7

定时器 timer

控制器具运转的时间开关,到预定时间时才能自动接通或断开电路,一般有发条驱动和电动机驱动两种结构。

6.1.8

温控器 thermostat

动作温度可固定或可调的温度敏感装置,在正常工作期间,其通过自动接通或断开电路来保持被控

部件的温度在某些限值之间。

6.1.9

限温器 temperature limiter

动作温度可固定或可调的温度敏感装置,在正常工作期间,当被控部件的温度达到预先设定值时,其以断开或接通电路的方式来工作。

注:在器具的正常工作循环期间,它不得造成反向工作,它可要求也可不要求其具有手动复位的功能。

6.1.10

热断路器 thermal cut-out

在非正常工作期间,通过自动切断电路或减少电流来限制被控件温度的装置,其结构使用户不能改变其整定值。

6.1.11

自复位热断路器 self-resetting thermal cut-out

器具的有关部件充分冷却后,能自动恢复电流的热断路器。

6.1.12

非自复位热断路器 non-self-resetting thermal cut-out

要求手动复位或更换部件来恢复电流的热断路器。

注:手动操作包括切断器具与电源的连接。

6.1.13

保护装置 protective device

在非正常工作条件下工作的装置,它的动作能防止出现一种危险状况。

6.1.14

热熔体 thermal link

只能一次性工作,事后要求部分或全部更换的热断路器。

6.1.15

电热元件 electric heating element

把电能变成热能的发热元件。按封闭式分为开启式(electric heating element open type)、半封闭式(embedded electric heating element)和封闭式(tubular electric heating element)三种。

6.1.16

可见灼热的电热元件 visibly glowing heating element

从器具外部可以部分或全部看见的电热元件,当器具在正常工作条件下,以额定输入功率工作直至稳定状态建立时,该电热元件的温度不低于 650 °C。

6.1.17

PTC 电热元件 PTC heating element

主要是由正温度系数的热敏电阻构成的用于加热的元件,当温度在特定的范围内升高时,其阻值迅速地非线性增长。

6.1.18

电子元件 electronic component

主要是通过电子在真空、气体或半导体中运动来完成传导的部件。

注:氖光指示灯不被认为是电子元件。

6.1.19

端子 terminal

指连接外导线的可重复使用的导电部件。

6.1.20

螺纹型端子 screw-type terminal

可直接或借助任何类型的螺钉或螺母进行接拆导线的端子。

6.1.21

柱型端子 pillar terminal

将导线插入孔或槽中并夹紧在螺钉端部之下的螺纹型端子。夹紧力可直接由螺钉的端部或通过受到螺钉端部压力的中间夹紧件来施加。

6.1.22

螺钉端子 screw terminal

将导线夹紧在螺钉头下的螺纹型端子。其夹紧力可直接通过螺钉头或通过如垫圈、夹紧板或防松部件等中间部件来施加。

6.1.23

双螺栓型端子 stud terminal

将导线夹紧在螺母下的螺纹型端子。夹紧力可直接由适当形状的螺母或通过如垫圈、夹紧板或防松部件等中间部件来施加。

6.1.24

鞍型端子 saddle terminal

指由两个或多个螺钉或螺母将导线夹紧在鞍型片之下的螺纹夹紧型端子。

6.1.25

焊片端子 lug terminal

它用螺钉或螺母夹持电线(或电缆)焊片或焊杆的螺钉或螺栓端子。

6.1.26

罩式端子 mantle terminal

指通过螺母将导线夹紧在螺栓槽底部的螺纹夹紧型端子。在这种端子中,通过螺母下面的、形状经过适当加工的垫圈或中心销(如螺母是帽式螺母)或通过能将螺母的压力传递到槽内导线上的等效部件将导线夹在螺栓槽底。

6.1.27

无螺纹端子 screwless terminal

指用于连接或断开一根硬(单心或绞合)导线或软导线,或互连两根或多根可拆卸的导线的连接器件,而这种连接是在相关导线只剥去绝缘保护再作其他任何专门加工的情况下,直接或间接地通过弹簧、楔块、偏心轮或锥轮等来进行的。

6.1.28

压线装置 cord-grip

在器具电源线引出处设置的一种压紧装置,用以防止电源线被拉出。

6.1.29

电源软线 supply cord

固定到器具上,用于供电的软线。

6.1.30

互连软线 interconnection cord

不用作电源连接而作为完整器具的一部分提供的外部软线。

注:互连软线的示例为:遥控手持开关装置、器具的两个部分间外部互连和将附件连接到器具或连接到单独信号电路的软线。

6.1.31

可拆卸软线 detachable cord

打算通过一个适合的器具耦合器与器具连接的用于供电或互连的软线。

6.1.32

电源引线 supply leads

用于将器具连到固定布线并被容纳在一个间室内的一组电线,该间室可以在器具内或附着在器具上。

6.1.33

指示灯 indicating lamp

用白炽灯氖灯等来指示器具工作状态的信号灯。

6.1.34

安全隔离变压器 safety isolating transformer

向一个器具或电路提供安全特低电压,而且至少使用与双重绝缘或加强绝缘等效的绝缘材料将其输入绕组与输出绕组进行电气隔离的变压器。

6.1.35

无线电干扰抑制器 radio and television interference suppressor

用以抑制器具对无线电和电视产生的干扰的器件。

6.1.36

压力释放装置 pressure-relief device

在非正常工作条件下,限制压力的控制装置。

6.1.37

搁架 shelf

可以放置食品的水平表面(搁架、隔板等)。

注:它由单一部件或多个并排安装的部件组成,可以固定或移动。

6.2 专用零部件

6.2.1 制冷空调器具用零部件

6.2.1.1

制冷系统 refrigerating system

由制冷压缩机、蒸发器、冷凝器、节流装置及其他附件组成用管路连接起来的制冷回路。

6.2.1.2

加热系统 heating system

带有相关部件如:定时器、开关、温控器和其他控制器组成的加热部分。

6.2.1.3

无霜系统 frost-free system

系统自动工作以防止形成持久性霜层,采用强制空气循环制冷,通过自动除霜系统来对一个或多个蒸发器除霜,化霜水自动排除。

6.2.1.4

冷藏室 fresh-food storage compartment

用于储藏不需冻结食品的间室,该室也可分为一些小间室。

6.2.1.5

冷却室 cellar compartment

用于储藏某些特殊食品或饮料的间室,其温度比冷藏室高。

6.2.1.6

冰温室 chill compartment

专用于存放非常易于变质的食品,而且容积至少能够容纳两个“M”包。

6.2.1.7

制冰室 ice-making compartment

专用于冻结和储藏冰块的低温间室。

6.2.1.8

冷冻食品储藏室 frozen-food storage compartment

专用于储藏冷冻食品的低温间室。

6.2.1.9

变温室 variable temperature compartment

在器具具有冷藏室和冷冻室的前提下,为本部分中 6.2.1.4~6.2.1.8 所定义的间室之外的一个独立间室。温度可以独立控制,在现有冷藏室、冰温室和一、二、星级冷冻食品储藏室所包含的温度区间转换,变换范围应是两个或两个以上温度区间。

6.2.1.10

制冷剂 refrigerant

在制冷系统中通过相变传递热量的流体,其在低温低压时吸收热量,在高温高压时放出热量。

6.2.1.11

可燃制冷剂 flammable refrigerant

根据 ISO 5149 的规定,可燃等级分类为 2 组或 3 组的制冷剂。

注:对于具有一种以上可燃性分类的混合制冷剂,在本定义中选其最不利的分类。

6.2.1.12

混合制冷剂 mix refrigerant

有两种以上单质制冷剂按一定比例混合,形成一种具有新的热力特性的制冷剂,它在制冷系统通过相变传递热量,在低温低压下蒸发时吸收热量,在高温高压下冷凝时放出热量。

6.2.1.13

冷凝器 condenser

一种热交换器,在此热交换器内,经压缩后的气态制冷剂把热量排到外部的介质中而被液化。

6.2.1.14

蒸发器 evaporator

一种热交换器,在此热交换器内,经减压后的液态制冷剂从周围介质中吸收热量而被气化,并使周围介质被冷却。

6.2.1.15

温度控制装置 temperature control device

按照蒸发器或间室的温度自动调节制冷系统运行的一种装置。

6.2.1.16

复叠制冷系统 cascade cooling system

通常由两个或两个以上的制冷系统组成,分别称为高温级和低温级部分。高温级使用中温制冷剂,低温级使用低温制冷剂,每一部分都是一个完整的制冷系统,用一个冷凝蒸发器将两部分联系起来,它既是高温级的蒸发器,又是低温级的冷凝器。低温制冷剂在低温级系统的蒸发器内吸取被冷却对象的热量,并通过冷凝蒸发器将此热量传给高温级系统的制冷剂,然后再由高温级系统的制冷剂将热量在高温级的冷凝器内传给冷却介质。

6.2.1.17

除湿机 dehumidifier

从周围环境中除去水分的带外壳的组件。它包括一个电动制冷系统和空气循环装置。它同样也包括一个排水装置用以收集、储存和/或处理冷凝水。

6.2.1.18

热交换器 heat exchanger

用以在两部分物理性隔开的流体间传递热量的装置。

6.2.1.19

室内热交换器 indoor heat exchanger

将热量传递到建筑物的室内部分或室内热水源(例如,生活用水)或带走此处的热量的热交换器。

6.2.1.20

室外热交换器 outdoor heat exchanger

从热源处(例如地下水、室外空气、废气、水或盐水)带走或释放热量的热交换器。

6.2.1.21

辅助加热器 supplementary

作为器具的一部分而提供的电加热器。它通过与制冷回路一起运行或代替制冷回路运行来补充或代替器具制冷回路的输出。

6.2.1.22

限压装置 pressure-limiting device

通过停止加压元件的工作来对预定压力自动响应的机构。

6.2.1.23

(制冷系统)毛细管 capillary tube(of refrigerating system)

由多个直径很小的管子构成的节流装置,其制冷流量不能调节。

6.2.1.24

过滤器 filter

用于除去制冷系统中流体内的固体微粒的装置。

6.2.1.25

导风板 air deflection vane

改变空调器出风口气流方向的导板。

6.2.1.26

磁性密封垫 magnetic gasket

在软性塑料中嵌入永磁条利用其吸力而使冰箱门密封的封垫。

6.2.1.27

抗冷凝装置 anti-condensation device

在门的周边设置一条热管(利用电加热或压缩机余热)以避免水分在冰箱门周围凝结的装置。

6.2.1.28

(氨气)发生器 (ammonia) generator

吸收式制冷系统中产生氨气的容器。

6.2.1.29

制冷剂储液罐 refrigerant tank

吸收式制冷系统中储存致冷剂(如氨水)的容器。

6.2.1.30

(氨气)吸收器 (ammonia) absorber

在吸收制冷系统中用水吸收氨的导管系统,其中,水往下流,而气往上升,氨气在相对运动中被水吸收。

6.2.1.31

照明灯 interior lamp

电冰箱内照明用的电灯。

6.2.1.32

门开关 door switch

利用电冰箱门的开闭来控制箱内照明灯的开关。

6.2.1.33

风机盘管/空气处理组件 fan coil/air handling unit

提供空气强制循环、加热、冷却、除湿和过滤功能中的一种或多种功能,但不包括冷却或加热源的工厂生产的组件。

该装置通常设计用于同一房间内空气的自由吸入和排出,但也可以与管道一起工作。该装置可以设计成贴附使用或在待处理空间内,与外壳一起使用。

6.2.1.34

制热用电热装置 electrical heating devices used for heating

只用电热方法进行制热的电热装置及用温度开关等(因室内、室外温度等因素而动作的开关)转换用热泵和电热装置进行制热的电热装置(包括后安装的电热装置)。

6.2.1.35

制热用辅助电热装置 additional electrical heating devices used for heating

与热泵一起使用进行制热的电热装置(包括后安装的电热装置)。

6.2.1.36

电动机-压缩机 motor-compressor

一个由压缩机的机械结构和电动机组成的,压缩机和电动机封闭在同一个密封的壳体内,且没有外轴封,电动机运行在有润滑或没有润滑的制冷剂气体中。壳体可以用熔焊或铜焊来永久性密封(全封闭型电动机-压缩机),也可以用填料接头来密封(半封闭型电动机-压缩机)。也可以包括一个接线盒、一个接线盒盖和其他器具组件或一个电子控制系统。

6.2.1.37

壳体 housing

电动机-压缩机的密闭壳体,装有压缩机机械装置和电动机,并且承受制冷剂压力。

6.2.1.38

电动机热保护器 thermal motor-protector

为防止电动机-压缩机由于过载和不能正常启动而引起过热,嵌入或装在电动机-压缩机上的自动控制装置,由电动机-压缩机的电流控制并对下面单个或全部参数敏感:

——电动机-压缩机的温度;

——电动机-压缩机的电流。

注:当温度下降到复位温度时可以复位(手动或自动)。

6.2.1.39

旋转式压缩机 rotary compressor

靠气缸中滚柱的回转和阀片的上下运动而将制冷剂压缩的机器。

6.2.1.40

全封闭式压缩机 all-hermetic compressor

压缩机和电动机装在同一封闭的容器内的压缩机。

6.2.1.41

变速压缩机 variable speed compressor

变频压缩机 variable frequency compressor

通过使用变速(变频)控制装置使转速改变的压缩机。

6.2.1.42

变容量压缩机 variable capacity compressor

通过机械和(或)电气方法使排气容量改变的压缩机。

6.2.1.43

启动继电器 starting relay

与电动机-压缩机线路为一体的或组合的电气控制启动装置,用来控制单相电动机-压缩机的启动。

6.2.1.44

压力继电器 pressure relay

制冷系统中,当压力超过规定值时,接通或分断电动机控制电路的继电器。

6.2.1.45

湿度继电器 humidity relay

在除湿器中,根据湿度变化来接通、分断控制电路,以调节湿度的继电器。

6.2.2 清洁器具用零部件

6.2.2.1

搅拌器 agitator

搅拌式洗衣机在洗涤过程中用于搅拌被洗衣物进行往复回转的叶片。

6.2.2.2

洗涤桶 washing tube

洗衣机内用于盛放洗涤液和被洗衣物的容器。

6.2.2.3

滚筒 rotary drum

滚筒式洗衣机在洗涤过程中用于翻滚被洗衣物的圆筒。

6.2.2.4

波轮 impeller

波轮洗衣机中在洗涤过程中用于搅动被洗衣物的转盘,安装在洗涤桶的底部或侧面。

6.2.2.5

绞干器 wringer

洗衣机上用于对洗涤过的衣物进行绞干的装置,通常有两个辊子组成,有手动和电动两种。

6.2.2.6

挤水器 rolling extractor

依靠转辊之间的压力除掉被洗涤物中水分的装置。

6.2.2.7

脱水装置 device of extractor

与洗衣机组合在一起,靠离心力或压力进行脱水的装置。

6.2.2.8

脱水桶 spin dryer tube

在洗衣机内由电动机带动、依靠离心力作用、除去被洗衣物中水份的桶,桶壁有很多小孔,作为排水用。

6.2.2.9

洗涤剂加料器 detergent dispenser

洗衣机或洗碗机中自动加洗涤剂的装置。

6.2.2.10

程序控制器 program controller

能按照预定顺序,转换控制电路,使洗衣机自动完成洗衣各程序的控制部件。

6.2.2.11

水位开关 **switch of water level**

控制预定水位的开关。

6.2.2.12

进水电磁阀 **inlet electromagnetic valve**

以电磁元件控制进水的阀门。

6.2.2.13

排水阀 **drain valve**

控制排水的阀门。

6.2.2.14

联动开关 **linkage switch**

通过间接动作驱动触点通、断的装置。

6.2.2.15

调速离合装置 **speed clutch device**

用于家用电动洗衣机洗涤波轮和脱水桶传动机构转换和调速装置。

6.2.2.16

洗涤电动机 **washing motor**

用于家用电动洗衣机洗涤运转的驱动电机。

6.2.2.17

脱水电动机 **dehydration motor**

用于家用电动洗衣机脱水运转的驱动电机。

6.2.2.18

牵引装置 **traction device**

家用电动洗衣机排水阀门的动力装置。

6.2.2.19

增压装置 **booster setting**

当该装置工作时,可以控制产生一个暂时的较高输入功率。而当该装置不工作时,输入功率可以自动地降低到规定值。

6.2.2.20

灰尘指示器 **dust indicator**

吸尘器上显示集尘器中灰尘量的装置。

6.2.2.21

集尘器 **dust storage chamber**

吸尘器中储放灰尘的部件,可以是一个筒,也可以是一个袋。

6.2.2.22

吸尘软管 **dust pick-up hose**

联结于吸尘器吸入口和硬管(加长管)之间的软管,灰尘通过吸嘴吸入,经硬管和吸尘软管进入吸尘器中的集尘器。

6.2.2.23

加长管 **extension tube**

联结于吸嘴和吸尘软管之间的硬质管,以增加吸嘴的工作深度或弯曲于某一方向,并兼有手柄作用。

6.2.2.24

按钮卷线器 push-button cord rewinder

用按钮控制的卷线器,当揪住按钮时自行将电源线收卷起来。

6.2.2.25

(吸尘器)吸嘴 (cleaner)nozzle

吸尘器的工作头,物体表面的灰尘经气流吸引,通过工作头,加长管和吸尘软管进入吸尘器内。按使用场合可分为地毯、地板和狭隙等形式的吸嘴。

6.2.2.26

动力吸嘴 power nozzle

带有动力搅动装置帮助尘埃移动的清洁头。

注:动力搅动装置由一个组装在内部的电机驱动(电动嘴),一个组装在内部的电机驱动(电动嘴),一个组装在内部的气旋动力驱动(气旋嘴)或由内部摩擦/齿轮驱动清洁头进行表面清洁(机械吸嘴)。

6.2.2.27

遥控开关 remote power switch

装在软管和加长管之间的电源开关,专为操作方便而设置。

6.2.2.28

狭口吸尘头 crevice tool

用于各种孔隙处吸尘的吸尘器附件。

6.2.2.29

滚刷 round brush

地毯吸尘器工作时,在地毯上滚动而刷起灰尘的刷子。

6.2.2.30

地板(地毯)刷钮 floor(carpet)selector

位于吸嘴上,用以升降毛刷的装置。

6.2.2.31

消声装置 noise eliminator

用以降低吸尘器工作时噪声的装置。

6.2.2.32

地板刷 floor cleaner brush

地板抛光机的工作头,通过它对地板进行抛光,按其形状和工作特点分盘刷和滚刷两种。

6.2.2.33

动力清洁头 motorized cleaning head

安装在器具软管或软金属管末段包含一个由真空吸尘器供电的电机的附件。

6.2.2.34

清洁头 cleaning head

真空吸尘器用于清洁表面的部分。

注:清洁头可以是平口吸嘴或连接管上的刷子,动力吸嘴,或清洁室的一部分。

6.2.2.35

自动清洁头 self-propelled cleaning head

带有推进机构的清洁头。

6.2.2.36

立式清洁头 upright cleaner

清洁头与真空吸尘器部分结为一体或永久与清洁室连接,清洁头通常带有扰动装置帮助去除地板

上尘埃并完全吸到清洁室中,吸尘器依靠安装的手柄在地板上移动。

6.2.2.37

吸尘器电机 cleaner motor

使家用电动吸尘器产生负压的驱动电机。

6.2.2.38

自动分配器 automatic dispenser

在洗碗机整个周期预定时间内,能够一次或多次地自动完成洗涤剂、漂洗剂等喷洒或分配的自动驱动装置。

6.2.2.39

手动分配器 non-automatic dispenser

通常固定在洗碗机的门、盖或碗架上的杯或盘子,用于存放预先称量好的洗涤剂、漂洗剂等,在洗涤循环预定的时间一次或者多次洒入到洗碗机中。

6.2.2.40

搁物架 rack

洗碗机中用于夹持碟子、刀叉或者玻璃器皿的架子。

6.2.2.41

冲洗组件 shower unit

指装在器具内用于清洁人体的喷水装置。

注:冲洗组件可提供烘干人体的热空气。

6.2.2.42

主机 main unit

主要电器部件的安放部分。

6.2.2.43

水箱 water tank

用来储存水的容器。

6.2.2.44

开放式水箱 openable water tank

注水口不能密闭的水箱。

6.2.2.45

水槽 trough

用于盛装直接加湿用水的部分。

6.2.2.46

软水器 water softener

一种能有效除去水中的钙、镁离子,从而降低水质硬度的装置。

6.2.3 厨房器具用零部件

6.2.3.1

三明治烘烤附件 sandwich toasting attachment

和面包片烘烤器一起使用来烘烤三明治的附件。

6.2.3.2

压力调节器 pressure regulator

在正常使用期间,将压力保持在一个特定值的控制装置。

6.2.3.3

门联锁装置 door interlock

如果炉门不关闭,则使磁控管不能工作的装置或系统。

6.2.3.4

门监控联锁装置 monitored door interlock

带有一个监控装置的门联锁系统。

6.2.3.5

温度传感探头 temperature sensing probe

一种插入到食物中用来测量食物温度的装置,它是微波炉控制器装置中的一个部件。

6.2.3.6

灶单元(蒸煮盘,平板件) hob element(boiling plate,surface element)

顶面上可安放一个或多个容器的加热部件,也称灶头。

注:灶单元可以由玻璃陶瓷或类似材料表面正下方的感应或非感应加热元组成。

6.2.3.7

电磁灶头 induction hob element

通过涡流电流加热金属容器的灶头。

注:通过一个线圈的电磁场在容器的底部感应产生涡流电流。

6.2.3.8

灶台 hob

带有一个灶台表面和一个或更多的灶头,灶头可以被嵌入,或可能是电灶的一部分。

6.2.3.9

灶面(烹饪顶面) hob surface(cooking top)

器具的水平部件,其上附装灶单元。

6.2.3.10

触摸控制器 touch control

通过手指的接触或接近而起动,而接触表面几乎不移动或根本没有移动的控制器。

6.2.3.11

盘探测器 pan detector

一个灶头带有的装置,它能防止灶头工作,除非有容器放置在烹饪区域上。

6.2.3.12

面包架 bread carriage

支承面包并在烘烤过程结束时释放面包的面包片烘烤器部件。

6.2.3.13

烘烤室 toasting chamber

用于装载面包片的空间。

6.2.3.14

感应加热源 induction heating source

依靠放在灶单元上一个容器中的感应涡流工作的加热源。

6.2.3.15

螺旋送料器 screw feeder

利用螺旋轴向输送原理输送物料的装置。

6.2.3.16

食物推柄 food pusher

代替人手功能完成向器具输送食物的物件。

6.2.4 通风器具用零部件

6.2.4.1

网罩 guard

防止人身(或其他物体)触及风叶的保护装置。

6.2.4.2

摇头机构 oscillating mechanism

使扇头自动地连续地摆动的装置。

6.2.4.3

摇头控制装置 oscillating controller

控制电风扇摇头机构的释放、啮合、调节摇头角度、摇头速度的装置。

6.2.4.4

调速器 speed regulator

调节电风扇转速的装置。

6.2.4.5

导风叶轮 impeller for air lead

转叶扇扇叶前部设置的一种格栅结构并由其旋转或调定在某一位置上从而控制送风方向的装置。

6.2.4.6

悬吊装置 suspension system

用于把吊扇的扇头直接或间接地固定在室内天花板上的装置。它由吊攀、吊管、上护罩和下护罩等组成。

6.2.4.7

排气扇百叶窗 ventilator shutter

在排气风扇停止运转时,防止室外空气、雨霜等通过风扇孔进入室内的装置,按结构形式可分为自动、连动和固定三种。

6.2.5 取暖熨烫器具用零部件

6.2.5.1

柔性部件 flexible part

将发热元件、控温器和所有载流部件包于其中的,构成器具永久外套的所有各层材料。

注:此柔性部件也可以是可拆卸的外罩。

6.2.5.2

发热元件 heating element

发热导线,连同绕导线的芯子及构成整体的任何其他导线和绝缘物。

6.2.5.3

结合外套 bonded enclosure

通过粘接或熔接等方法,将相反各面结合在一起的柔性部件的一个外套。

注:此结合外套可以包括几层结合材料。

6.2.5.4

控制装置 control unit

器具柔性部件外部的一个装置,用其可以改变或调节器具的平均输入功率。

注1:控制装置可以装在电源软线上或互连软线的端部。

注2:软线开关如果不带有其他控制功能的元件,不被认为是控制装置。

6.2.5.5

防火保护罩 fireguard

可见发光的辐射式加热器的部分外壳。通常通过它可以看到发热元件并且设计用以防止直接接触发热元件。

6.2.5.6

环境温度控温器 ambient temperature thermostat

对环境温度敏感、由使用者调节的、至少敏感部件是装在加热器内的控温器。

6.2.5.7

程序装置 programmer

由使用者按预定程序调节室温的、装在机内的控制装置。

6.2.5.8

降温装置 set-back device

不需要改变环境温度控制器的调节就可保持室温低于预定温度的装置。

6.2.5.9

防冻结装置 frost protection means

可保持室温在 $(7\pm 3)^{\circ}\text{C}$ 的装置。

注：此装置可以是环境温度控制器的特定调整。

6.2.5.10

电熨斗水箱 water tank for electric iron

调温蒸汽和喷雾电熨斗中盛水的容器。

6.2.5.11

电熨斗底板 sole plate of electric iron

熨烫时在织物上加热熨压的电熨斗加热部分。

6.2.5.12

电熨斗压板 pressing plate of electric iron

开启式电熨斗中,压紧电热元件的金属板。

6.2.5.13

滴水阀 drip valve

把水箱的水滴到蒸发室中去的阀。

6.2.5.14

(电熨斗)搁架 heel-rest(of electric iron)

电熨斗在热态时避免灼伤其他搁置面而备有的支架。

6.2.5.15

自身清洁系统 self cleaning system

在喷雾电熨斗内部用蒸汽和水喷洗沉渣、纤维等的装置。

6.2.5.16

按压喷水系统 press-button sprinkling system

在喷雾电熨斗中利用按钮操纵喷水的附件。

6.2.5.17

熨平靴 ironing shoe

熨平机的部件,安装在滚筒上方,内有电热元件,可上下运动以向滚筒上的被熨物施加压力。

6.2.5.18

熨平滚筒 ironing roller

熨平机的圆筒形部件,表面包有软垫,转动时带动衣物前进,并承受熨平靴的压力。

6.2.5.19

支座 stand

是指电熨斗的后盖或随电熨斗交付时提供的独立部件,供电熨斗不熨烫时放置使用。

注：分离式水箱或蒸发器可以作支座用。

6.2.6 个人护理器具用零件

6.2.6.1

(吹发器)进风口阀门 inlet valve(of hair dryer)

在吹发器的进风口处设置的改变进风口大小的装置。

6.2.6.2

吹发帽罩 helmet for hair drier

帽式吹发器中用以戴在头上吹发的帽罩。

6.2.6.3

卷发组件 curling set

能被加热用于将毛发成型的一组辊子。

6.2.6.4

风嘴 concentrator

用于将气流直指某个方向的附件。

6.2.6.5

扩散风嘴 diffuser

用于使气流分布更宽的附件。

6.2.6.6

可动刀片 cutting blade

电剪发刀和电剃须刀中,用电动机或电磁铁带动的刀片。

6.2.6.7

(剃须刀)切割刀头 (shaver)cutting head

振动型刀片的组装体。

6.2.6.8

振动型可动刀片 vibration type cutting blade

通常装在切割头上利用往复振动的方式切割胡须、头发的刀片。

6.2.6.9

三叉型可动刀片 3-way sharp cutting blade

在旋转式电刮胡刀中与静刀片垂直安装的三叉形动刀片。

6.2.6.10

固定刀片 fixed blade

在电剪发刀和电剃须刀中处于静止的刀片。

6.2.6.11

内装鬓角修剪器刀 built-in sideburns trimmer

在电剃须刀上专用来修整鬓角的附件。

6.2.7 商用饮食加工器具用零部件

6.2.7.1

蒸汽发生器 steam generator

明确用于产生全部供烹饪隔间使用的蒸汽的器具部件。

注:蒸汽发生器可以组合在烹饪隔间内,可以远离烹饪隔间组合在同一个箱体内,或作为一个独立的单元,为一个或多个烹饪隔间提供蒸汽。

6.2.7.2

烹饪隔间 cooking compartment

器具内进行烹饪或食品热加工的部分。

6.2.7.3

防护板 guard plate

类似于切片厚度调节板的金属板,装配在自动送料方式的机器上。

6.2.7.4

产品托架 product holder

待切片产品托架,可装有推料器或进料滑板和/或夹紧机构。

6.2.7.5

滑动送料台 sliding feed table

支承产品托架,并使之能前、后移动的装置。

6.2.7.6

进料滑板 feed carriage

在上面安放产品,并在产品托架上滑动,以便将产品向刀片方向移动的装置。

6.2.7.7

尾料装置 last slice device

将产品的最后部分送入切割刀片的一种金属件。

注:此金属件可装在推料器、夹紧装置或进料滑板上。

6.2.8 保健器具用零部件

6.2.8.1

按摩器软垫 cushion attachment for massager

按摩器的一种附件,以增加按摩时的舒适感。

6.2.8.2

面部按摩附件 facial attachment

专用于面部按摩的部件。

6.2.9 娱乐器具用零部件

6.2.9.1

电池盒 battery box

可从玩具中拆出的容纳电池的单独的室。

6.2.9.2

可更换电池 replaceable battery

不破坏玩具就能更换的电池。

6.2.9.3

玩具变压器 transformer for toys

专门设计供玩具在不超过 24 V 的安全特低电压下运行的安全隔离变压器。

注:变压器可以分别或同时输出交流电、直流电。

6.2.9.4

组装型玩具 constructional set

预期组装成各种玩具的一组电气、电子或机械部件。

6.2.9.5

实验型玩具 experimental set

预定由儿童组装成各种组合来验证物理现象或其他功能的一组电气、电子或机械部件。

注:该组合不是预期用来形成一个实际使用的玩具或产品。

6.2.10 花园园林工具用零部件

6.2.10.1

切割器件 cutting means

指用来提供切割作业的机械装置,其包含一个或多个绕垂直于切割面的轴线旋转、依靠冲击进行切割的切割元件。

6.2.10.2

切割装置外罩(外壳) cutting means enclosure(housing)

用于对切割装置周围提供防护的零件或部件。

6.2.10.3

切割元件 cutting element

单根非金属纤维绳或单个回转非金属刀具。

6.2.10.4

(割草机)切割头 (mower)cutting head

切割元件的支撑体。

6.2.10.5

集废器 catcher

起到收集青草、茅草、苔藓和其他碎屑作用的一个零件或零件组合。

6.2.10.6

集草器 grass catcher

用于收集草料或碎屑的零件或零件的组合。

6.2.10.7

集屑器 debris collector

用以收集碎屑的零件或组件。

6.2.10.8

牵引机构 traction drive

用以将动力由动力源传递到地面驱动装置的机构(系统)。

6.2.10.9

制动系统 brake system

一个或多个制动器和相关的操作装置与控制器的组合。

6.2.10.10

排料槽 discharge chute

切割装置外罩上排料口的外伸部分,通常用以控制从切割装置排出的物料。

6.2.10.11

排料口 discharge opening

切割装置外罩上可用于排出草料的缺口或开口。

6.2.10.12

手柄 handle

任何在正常使用中可能要用手握持,以操纵器具的部件。

6.2.10.13

割草附件 mowing attachment

设计成容易从器具上被拆卸的切割装置,通常是为了使器具用作其他目的。

6.2.10.14

控制器 control

控制器具运行或任何特殊操作功能的装置或机构。

6.2.10.15

操作者控制器 operator control

任何需要操作者操动实现规定功能的控制器。

6.2.10.16

操作者在场控制器 operator presence control

操作者的操动力卸除后,会自动将驱动装置的电源切断的控制器。

6.2.10.17

停放制动器 parking brake

一种装在器具内的器件。该器件工作后,在操作者不在场的情况下,能防止器具从静止位置上移动,并且保持功能。

6.2.10.18

行进制动器 service brake

用来将机器的地面行进速度减速和停止的主要装置。

6.2.10.19

电动机 power source

为直线运动或旋转运动提供机械能电动机。

6.2.11 其他器具用零部件

6.2.11.1

烙铁头 soldering-iron head

电烙铁的工作头为电烙铁的主要零件之一,一般用紫铜或铜合金制成。

6.2.11.2

直流配电板 d. c. distribution board

具有给插座或端子分配直流电的电路的面板。

6.2.11.3

脉动系统 pulsation system

利用气动或电动使挤奶机组的各容器内产生周期性压力变化的系统。

6.2.11.4

放奶泵 releaser milk pump

将奶液从真空系统中抽出来的装置。

6.2.11.5

驱动装置 drive

控制车库门运动的电动机和其他元件。

注:元件的实例为齿轮、控制器、制动器和内置防夹保护系统。

6.2.11.6

内置防夹保护系统 inherent entrapment protection system

装在驱动装置内部用于提供防夹保护的系统。

6.2.11.7

非内置防夹保护装置 non-inherent entrapment protection devices

与门配套安装、动作时提供防夹保护的装置。它不是驱动装置的一部分。

注:例如压力敏感边和主动式光电保护装置。

7 性能参数

7.1 制冷器具

7.1.1

毛容积 gross volume

门或盖关闭且不带内部附件时,制冷器具内壁或有外门的间室的内壁所包围的容积。

7.1.2

总毛容积 total gross volume

制冷器具各冷藏室、冷却室、冰温室、变温室、冷冻室(包括其内的“二星”级部分)等的毛容积的总和(包括有或没有独立门的间室)。

7.1.3

有效容积 storage volume

从任一间室的毛容积中减去各部件所占的容积和那些认定不能用于储藏食品的空间后所余的容积。

注: 部件指按产品使用说明的要求, 不使用工具就可拆下, 且不破坏拆下的部件, 并随后能够完整复原, 不影响进一步使用。部件拆下后不影响器具符合相应的安全标准和性能标准。上述部件所占容积可计入有效容积。

7.1.4

总有效容积 total storage volume

制冷器具各冷藏室、冷却室、冰温室、制冰室、变温室、低温室、冷冻室(包括其内的“二星”级部分)等的有效容积的总和。

7.1.5

额定有效容积 rated storage volume

制造厂标出的有效容积。

7.1.6

总额定有效容积 total rated storage volume

制造厂标出的总有效容积。

7.1.7

搁架有效面积 storage shelf area

有效容积内的储藏表面的水平投影之和, 包括门架和各间室的底部。

7.1.8

耗电量 energy consumption

本部分涉及的制冷器具在超过 24 h 的运行周期内所计算出的电能消耗。

7.1.9

食品储藏温度 fresh-food storage temperature

t_{ma}

冷藏室的平均温度。

7.1.10

冷冻食品储藏温度 frozen-food storage temperature

t^*, t^{**}, t^{***}

试验期间箱内“M”包的最高温度。

注: 上标代表符合一星、二星、三星温度时的温度符号。

7.1.11

冷却室储藏温度 cellar compartment storage temperature

t_{cma}

冷却室的平均温度。

7.1.12

冰温室储藏温度 chill compartment storage temperature

t_{cc}

冰温室的瞬时储藏温度。

7.1.13

冷冻能力 freezing capacity

当按规定进行试验时,在 24 h 内可被冷冻到 $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ 的食品(试验包)数量,以 kg 计。

7.1.14

额定冷冻能力 rated freezing capacity

由制造厂标出的冷冻能力。

7.1.15

制冰能力 ice-making capacity

在规定的试验条件下,制冷器具自带的制冰盒中的水冻结成冰的时间。

7.1.16

运行周期 operating cycle

——对于无霜系统,运行周期是指从一个化霜周期化霜动作开始到下一化霜周期化霜动作开始的时间间隔。

——对于连续运行的系统,其稳定运行条件下,24 h 为一个运行周期。

——对于其他类型的制冷器具,运行周期是指在稳定运行状态下制冷系统或系统的一部分相邻两次停机之间的时间间隔。

7.1.17

自动化霜周期 automatic defrosting cycle

从蒸发器化霜装置接通瞬间到恢复制冷过程瞬间之间的时间间隔。

7.1.18

负载温度回升时间 temperature rise time

制冷系统运行中断后,冷冻室内的食品温度从 $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ 升高到 $-9\text{ }^{\circ}\text{C}$ 所需的时间。

7.1.19

降温速度 cooling speed

在规定的试验条件下,环境温度为 $25\text{ }^{\circ}\text{C}$,低温箱在空载的情况下连续运行,使各间室的瞬时温度达到规定值所需的时间。

7.1.20

控制周期 control cycles

一个受温控器控制的制冷系统,在稳定运行状态,相邻的两次开机或停机之间的时间间隔,即为一个控制周期。

7.1.21

特性点温度 test point temperature

箱内特性点温度是指低温箱使用的特征温度,其值是低温箱箱内有代表测点的温度。

7.1.22

制冷量 total cooling capacity**制冷能力**

空调器在额定工况和规定条件下进行制冷运行时,单位时间内从密闭空间、房间或区域内除去的热量总和,单位:W。

7.1.23

制冷消耗功率 total cooling power input

空调器在额定工况和规定条件下进行制冷运行时,所输入的总功率,单位:W。

7.1.24

制热量 heating capacity**制热能力**

空调器在额定工况和规定条件下进行制热运行时,单位时间内送入密闭空间、房间或区域内的热量总和,单位:W。

注:只有热泵制热功能时,其制热量(制热能力)称为热泵制热量(热泵制热能力)。

7.1.25

制热消耗功率 heating power input

空调器在额定工况和规定条件下进行制热运行时,所输入的总功率,单位:W。

注:只有热泵制热功能时,其制热消耗功率称为热泵制热消耗功率。

7.1.26

能效比 energy efficiency ratio; EER

在额定工况和规定条件下,空调器进行制冷运行时,制冷量与有效输入功率之比,其值用 W/W 表示。

7.1.27

性能系数 coefficient of performance; COP

——在额定工况(高温)和规定条件下,空调器进行热泵制热运行时,制热量与有效输入功率(effective)之比,其值用 W/W 表示。

——压缩机接入制冷系统运行时,制冷量与制冷所消耗功率之比,其值用 W/W 表示。

7.1.28

循环风量(房间送风量) indoor discharge air-flow

空调器用于室内、室外空气进行交换的通风门和排风门(如果有)完全关闭、并在额定制冷运行条件下,单位时间内向密闭空间、房间或区域送入的风量,单位: m^3/s (或 m^3/h)。

7.2 清洁器具

7.2.1

(洗衣机)额定洗涤容量 (washing machine) rated washing capacity

一次可洗干燥状态标准洗涤物的最大质量,以千克(kg)为单位。

7.2.2

额定脱水容量 rated spinning capacity

一次可脱水干燥状态标准洗涤物的最大质量,以千克(kg)为单位。

7.2.3

额定洗涤(或漂洗)用水量 rated water consumption of washing (or rinsing) state

按洗衣机的使用说明中标称,一次洗涤(或漂洗)额定容量的洗涤物所规定水量的概约数,以升(L)为单位。

7.2.4

额定用水量 rated consumption of water

半自动和全自动洗衣机使用说明中标称,进行一次常用(标准)洗涤程序所规定用水量的概约数,以升(L)为单位。

7.2.5

洗净比 rate of washing ability

被测样机洗净率与参比洗衣机洗净率之比。

7.2.6

磨损率 rate of abrasion

负载失去的质量与额定负载质量之比。

7.2.7

(干衣机)周期 (dryer) cycle

通过程序选择确定完整的干燥过程,包括一系列不同的运行(加热、冷却等)。

7.2.8

(干衣机)额定容量 (dryer) rated capacity

制造商标定的能按特定程序干燥特定织物的质量,以 kg 为单位。

7.2.9

(吸尘器)真空度 vacuum degree(of vacuum cleaner)

吸尘器吸尘口封闭时,在吸尘口处于负压状态下的压力值。

7.2.10

容尘量 dust containing capacity

当气流速度降低至起始值的40%时,吸尘器中集尘器中的灰尘量。

7.2.11

尘埃去除能力 dust removal ability

百分比率,在一个清洁循环时间内去除的尘埃量与试验面积上的尘埃量之比。

7.2.12

线屑去除能力 thread removal ability

百分比率,在一个清洁循环时间内去除分布在试验地毯上线屑的数量。

7.2.13

纤维去除能力 fibre removal ability

在以秒为单位的时间内,要求从试验表面上去除的纤维数量。

7.2.14

(洗碗机)额定洗涤容量 (dish washer)rated dishwasher capacity

使用说明中制造商规定要求放置洗涤和干燥餐具总数。

7.2.15

程序时间 programme time

程序时间的测量从程序开始(包括任何使用者编制的延迟程序)到程序指示器指示结束。如果程序指示器没有结束指示,则程序时间等于周期时间。

7.2.16

周期时间 cycle time

周期时间的测量从程序开始(包括任何使用者编制的延迟程序)到所有活动终止(如周期结束)。

7.2.17

洁净空气量 clean air delivery rate

空气净化器净化空气的能力,即空气污染物的总衰减常数和自然衰减常数之差与试验室容积的乘积,用 m^3/min 或 m^3/h 表示。

7.2.18

自然衰减 natural decay

在试验时,由于沉降、附聚和表面沉积等自然现象,导致空气中的污染物浓度的降低。

7.2.19

总衰减 total decay

在试验时,试验室内空气中的颗粒物或气体污染物的自然衰减和被运行中的空气净化器去除的总浓度的降低。

7.2.20

额定风量 nominal airflow rate

空气净化器在额定频率和额定电压条件下运行的处理风量,用 m^3/min 或 m^3/h 表示。

7.2.21

净化效率 cleaning efficiency

空气净化器去除某一种空气污染物的洁净空气量与空气净化器的额定风量的比值,定为空气净化器去除该污染物的净化效率,用%来表示。

7.2.22

净化寿命 cleaning life span

当空气净化器运行到去除某一种空气污染物的洁净空气量降低至初始值的 50% 时所使用的时间, 定为空气净化器去除该污染物的净化寿命, 用 h 或 d 表示。

7.2.23

额定加湿量 rated output of humidity

在额定工作条件下, 加湿器在最大加湿状态, 1 h 雾(汽)化水的能力。用字母 Q 表示, 以毫升每小时(mL/h)为单位。

7.2.24

水箱容量 water tank capacity

水箱加到规定刻度(无刻度水箱加满)时所容纳的水量, 以升(L)为单位。

7.2.25

加湿效率 efficiency of humidify

加湿器单位功耗所产生的加湿量。用字母 η 表示, 以毫升每小时瓦(mL/h/W)为单位。

7.2.26

蒸发芯(器)使用寿命 evaporating wick lifetime

当加湿量降低至初始加湿量 50% 时, 蒸发芯(器)的使用时间。以小时(h)为单位。

7.3 厨房器具

7.3.1

24 h 固有能耗 standing loss per 24 h

将热水器充满水通电工作, 在达到稳定状态后, 在每 24 h 内不排水的能量损耗。

7.3.2

热水输出率 hot-water output rate

储水式电热水器在工作时, 额定条件下的实际热水输出量同额定容量的比率。

7.3.3

额定蒸煮压力 rated cooking pressure

制造厂对具有压力容器的器具规定的工作压力。

7.3.4

额定水压 rated water pressure

对于快热式电热水器, 制造厂规定保证其正常工作的供水压力。

7.3.5

(吸油烟机)风量 (range hood)airflow

对于吸油烟机和电风扇等类似器具, 在静压为零时单位时间的排风量。

7.3.6

风压(规定风量时的静压) pressure(stipulate airflow of static pressure)

吸油烟机风量为 $7 \text{ m}^3/\text{min}$ 时的静压值。

7.3.7

全压效率 full pressure efficiency

吸油烟机的规定风量($7 \text{ m}^3/\text{min}$)和规定风量时空气标准状态下的全压值的乘积, 与规定风量时主电机输入功率之比。

7.3.8

吸油烟机的气味降低度(净化效率) odour decrease rate(purifying efficiency)

在规定的试验条件下, 试验室最大气味浓度与吸油烟机工作条件下的最大气味浓度之差与试验室

最大气味浓度之比。

7.3.9

油脂分离度 grease separation rate

吸油烟机分离油脂量与油烟气体中所含油脂量之比。

7.3.10

焦黄控制范围 browning control range

在标尺上的某种设定,可以用数字、符号或颜色深浅标出。

7.3.11

焦黄的均匀度 evenness of browning

在每个单独的情况下,视检测定的焦黄程度被烘烤面包片一个面的面积平均所得。

7.3.12

烘烤等级 toasting degree

烘烤过程结束时面包片达到的平均焦黄程度。

7.3.13

烘烤范围 toasting range

烘烤等级从最低焦黄程度到最高焦黄程度的范围。

7.3.14

搅碎效率 blending efficient

在单位时间内,搅碎器消耗单位输入功率所搅碎的食物量。

7.3.15

额定质量 nominal weight

搅碎器一次搅碎固体或浸液食物的质量。以克(g)为单位。

7.3.16

臭氧泄漏量 amount of ozone leak

在一个温度为 $23\text{ }^{\circ}\text{C}\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$,相对湿度 $50\%\pm 10\%$ 的密闭房间内,房间的尺寸为: $2.5\text{ m}\times 3.5\text{ m}\times 3.0\text{ m}$ (宽 \times 长 \times 高),食具消毒柜在额定电压下满载或空载工作,一个工作周期内和工作结束 10 min 内,离食具消毒柜外表 20 cm 处的最高臭氧浓度。

7.3.17

消毒时间 time of disinfecting

非紫外线消毒柜内中心点温度或臭氧浓度达到规定的消毒温度或浓度值时开始计时,直至控温装置切断电源时停止工作,柜内消毒温度或臭氧浓度下降到规定值以下时终止计时,这段时间为消毒时间。

紫外线消毒柜从紫外线管开始工作至紫外线管停止工作且臭氧浓度下降到规定值以下时终止计时,这段时间为消毒时间。

7.3.18

消毒等级 class of disinfecting

不同消毒等级表示消毒柜的消毒效果不同。

7.4 通风器具

7.4.1

(电风扇)风量 (fan)air delivery

在规定条件下,通过风扇风叶每分钟输送空气的流量,以 m^3/min 为单位。

7.4.2

风速 air velocity

空气流动的速度,以 m^3/min 为单位。

7.4.3

总风量 total delivery

各被测试圆环面积中的风速平均值乘以该圆环面积而得风量值的总和。

7.4.4

标称风量 nominal air delivery

在换气扇静压为零时,单位时间内叶轮输送的空气体积量,单位为 m^3/min 。

7.4.5

换气扇压力 ventilating fan pressure

在换气扇的进风口和出风口两端所造成的空气压力差。

7.4.6

标称压力 nominal pressure

在换气扇风量为零时对应的换气扇压力,单位为 Pa。

7.4.7

摇头角度 angle of oscillation

电风扇在自动摇头过程中,扇头从一个极端到另一个极端所摆动的角度。

7.4.8

送风圆锥角度 taper angle of air way

以扇叶中心为顶点,母线上的平均风速不低于规定值的最大气流锥体的锥角。

7.4.9

使用值 service value

电风扇在额定电压、额定频率下全速运转时,其总风量除以输入功率所得之值。以 m^3/minW 为单位。

7.4.10

调速比 speed ratio

电风扇在额定条件下运转时,调速器处于最低或最高档位置时,相应的风叶转速之比。

7.5 取暖熨烫器具

7.5.1

发热面积 heated area

在发热元件的周边线范围之内的柔性部件的面积,它包括了周边线外面的边缘带。此边缘带的宽度等于发热元件相邻的两条平行走线间平均距离的 0.5 倍。

注 1: 如果回线部分与相邻的发热导线间的距离不超过发热元件相邻的两条平行走线间的平均距离,则此发热面积包括发热元件的回线部分。

注 2: 如果一条电热毯或电热褥垫具有两块分开的发热面,而且此两个发热元件之间的距离在任何地方不超过发热元件两条相邻的平行走线间平均距离的 1.5 倍,则此两个面积之间的部位也作为发热面的一部分。

7.5.2

额定贮热时间 rated charging period

由制造厂给加热器设置的最长不间断贮热时间。

7.5.3

额定负荷 rated charge

由制造厂给加热器设置的对应一个额定贮热时间所需的能耗。

7.5.4

能量比 energy ratio

一个特定工作周期期间能量消耗与额定输入功率和时间的乘积之比。

7.5.5

平均室内温度 average room temperature

在环境温度控制器一个调整点上最高和最低室温的算术平均值。

7.5.6

温差 amplitude

在环境温度控制器一个调整点上最高和最低室温之差。

7.5.7

漂移 drift

在环境温度控制器一个调整点上,在能量比差值中获得的平均室温之间的差值。

7.6 花园园林工具

7.6.1

剪切宽度 width of cut

剪切机构从刀条或剪刀片的第一个齿的内刃口测量到最末一个齿的内刃口的有效剪切宽度。

7.6.2

切割宽度 cutting width

与行进方向成直角,横跨切割装置量得的,并由切割装置尺寸或切割装置顶圆直径计算所得的切割宽度。

7.6.3

最高电动机运行速度 maximum operating motor speed

按制造商规定和/或使用说明调节,挂上切割装置,电动机达到的最高转速。

7.6.4

制动时间 stopping time

从操动件释放到器具或其组件停止之间所经历的时间。

7.7 其他器具

7.7.1

额定直流输出电压 rated d. c. output voltage

由制造厂给电池充电器规定的直流输出电压。

7.7.2

额定直流输出电流 rated d. c. output current

由制造厂给电池充电器规定的直流输出电流。

7.7.3

额定真空度 rated vacuum

制造商给真空泵或脉动系统规定的真空度。

7.7.4

有效辐射度 effective irradiance

按照规定的的作用曲线进行加权的电磁辐射的辐射度。

中文索引

A

(氨气)发生器 6.2.1.28
 (氨气)吸收器 6.2.1.30
 安全隔离变压器 6.1.34
 安全特低电压 3.26
 鞍型端子 6.1.24
 按摩器 5.8.1
 按摩器软垫 6.2.8.1
 按钮卷线器 6.2.2.24
 按压喷水系统 6.2.5.16

B

板式加热器 5.5.14
 半导体冰箱 5.1.5
 半导体制冷式饮水机 5.1.25
 半自动幻灯机 5.9.3
 半自动胶片投影仪 5.9.18
 半自动型洗衣机 5.2.8
 包缝机 5.11.29
 包装式坐便器 5.2.28
 保护电子电路 3.40
 保护特低电压电路 3.27
 保护装置 6.1.13
 保护阻抗 3.20
 保健器具 4.1.8
 保温板 5.3.64
 泵 5.2.31
 壁扇 5.4.5
 便携式器具 4.4.1
 变频压缩机 6.2.1.41
 变容量压缩机 6.2.1.42
 变速压缩机 6.2.1.41
 变温室 6.2.1.9
 变压器玩具 5.9.22
 标称风量 7.4.4
 标称压力 7.4.6
 冰淇淋机 5.1.18
 冰温室 6.2.1.6
 冰温室储藏温度 7.1.12

波轮 6.2.2.4
 波轮式洗衣机 5.2.2
 剥皮器 5.3.57
 不可拆卸部件 3.31
 步行控制的割草机 5.10.14

C

擦玻璃窗机 5.2.38
 操作者控制器 6.2.10.15
 操作者在场控制器 6.2.10.16
 草坪边缘修边机 5.10.5
 草坪割草机(割草机) 5.10.7
 草坪松砂机 5.10.2
 草坪松土机(草坪耙) 5.10.3
 草坪修边机 5.10.4
 草坪修剪机 5.10.6
 产品托架 6.2.7.4
 常压煮锅 5.3.38
 超声波式加湿器 5.2.45
 尘埃去除能力 7.2.11
 程序控制器 6.2.2.10
 程序时间 7.2.15
 程序装置 6.2.5.7
 充液式散热器 5.5.29
 冲洗组件 6.2.2.41
 臭氧泄漏量 7.3.16
 出口敞开式热水器 5.3.8
 除角工具 5.11.6
 除湿机 6.2.1.17
 厨房器具 4.1.3
 触摸控制器 6.2.3.10
 吹发帽罩 6.2.6.2
 (吹发器)进风口阀门 6.2.6.1
 磁性密封垫 6.2.1.26

D

带电部件 3.34
 带电动泵的开口式蒸汽电熨斗 5.5.39
 带非自复位热断路器的熨斗 5.5.32
 带一个电源连接转换装置的无绳式熨斗 5.5.42

单控式冷藏冷冻箱	5.1.6	电热毯	5.5.1
单面电热铛	5.3.23	电热元件	6.1.15
单桶洗衣机	5.2.11	电热蒸汽卷发器	5.6.5
导风板	6.2.1.25	电水壶	5.3.25
导风叶轮	6.2.4.5	电推发剪	5.6.8
导管焊接工具	5.11.5	电网供电的剃须刀	5.6.13
滴水阀	6.2.5.13	电压力锅	5.3.35
地板(地毯)刷钮	6.2.2.30	电影放映机	5.9.13
地板打蜡机	5.2.37	电源开关	6.1.2
地板抛光机	5.2.36	电源软线	6.1.29
地板刷	6.2.2.32	电源引线	6.1.32
地毯清洗机	5.2.40	电熨斗	5.5.30
点火机	5.11.8	电熨斗底板	6.2.5.11
电池充电器	5.11.26	(电熨斗)搁架	6.2.5.14
电池供电的剃须刀	5.6.15	电熨斗水箱	6.2.5.10
电池盒	6.2.9.1	电熨斗压板	6.2.5.12
电池玩具	5.9.21	电灶	5.3.10
电磁灶头	6.2.3.7	电炸锅	5.3.44
电动机	6.2.10.19	电蒸锅	5.3.36
电动机热保护器	6.2.1.38	电钟	5.11.27
电动机-压缩机	6.2.1.36	电子电路	3.39
电动器具	3.29	电子元件	6.1.18
电动剃须刀	5.6.10	电子坐便器	5.2.26
电动牙刷	5.6.18	吊扇	5.4.7
电饭锅	5.3.34	调速比	7.4.10
电风扇	5.4.1	调速离合装置	6.2.2.15
(电风扇)风量	7.4.1	调速器	6.2.4.4
电煎锅	5.3.43	调温型熨斗	5.5.31
电卷发器	5.6.4	顶扇	5.4.6
电咖啡器	5.3.31	定时器	6.1.7
电烤炉	5.3.13	动力清洁头	6.2.2.33
电烤箱	5.3.12	动力吸嘴	6.2.2.26
电炉	5.3.11	动物用电推剪	5.11.19
电暖鞋	5.5.27	动物用剪毛器	5.11.18
电气间隙	3.23	动物用取暖板	5.11.20
电热被	5.5.10	端子	6.1.19
电热垫	5.5.11	短促喷发蒸汽式熨斗	5.5.35
电热器具	3.28	断开位置	3.37
电热褥垫	5.5.12	对流式加热器	5.5.15
电热食具消毒柜	5.3.62	多功能淋浴房	5.2.25
电热式加湿器	5.2.47	多控式冷藏冷冻箱	5.1.7
电热梳	5.6.7	多用途电平锅	5.3.42
电热水器	5.3.1		

E

额定电流	3.6
额定电压	3.1
额定电压范围	3.2
额定风量	7.2.20
额定负荷	7.5.3
额定加湿量	7.2.23
额定冷冻能力	7.1.14
额定脉冲电压	3.10
额定频率	3.7
额定频率范围	3.8
额定输入功率	3.4
额定输入功率范围	3.5
额定水压	7.3.4
额定脱水容量	7.2.2
额定洗涤(或漂洗)用水量	7.2.3
额定用水量	7.2.4
额定有效容积	7.1.5
额定真空度	7.7.3
额定蒸煮压力	7.3.3
额定直流输出电流	7.7.2
额定直流输出电压	7.7.1
额定质量	7.3.15
额定贮热时间	7.5.2

F

发热面积	7.5.1
发热元件	6.2.5.2
反射投影仪	5.9.7
防冻结装置	6.2.5.9
防护板	6.2.7.3
防火保护罩	6.2.5.5
房间空气调节器	5.1.28
纺织物蒸汽机	5.5.43
放奶泵	6.2.11.4
非夹层煮锅	5.3.41
非内置防夹保护装置	6.2.11.7
非自动滚筒干衣机	5.2.17
非自复位热断路器	6.1.12
废弃食物处理器	5.3.63
风机盘管/空气处理组件	6.2.1.33
风扇式加热器	5.5.16

风速	7.4.2
风压(规定风量时的静压)	7.3.6
风嘴	6.2.6.4
缝纫机	5.11.28
孵蛋器	5.11.23
辐射式加热器	5.5.18
辅助加热器	6.2.1.21
负载温度回升时间	7.1.18
附加绝缘	3.16
复叠制冷系统	6.2.1.16
复合式加湿器	5.2.50

G

干发器	5.6.1
干酪烤架	5.3.18
干酪器具	5.3.19
干热式水浴保温器	5.7.5
干式熨斗	5.5.33
干手器	5.6.20
干衣机	5.2.12
(干衣机)额定容量	7.2.8
(干衣机)周期	7.2.7
感应加热源	6.2.3.14
高位安装的加热器	5.5.20
割草附件	6.2.10.13
(割草机)切割头	6.2.10.4
搁架	6.1.37
搁架有效面积	7.1.7
搁物架	6.2.2.40
隔墙型(A型)换气扇	5.4.12
个人护理器具	4.1.6
工具	3.35
工作电压	3.3
功能性绝缘	3.19
固定刀片	6.2.6.10
固定式器具	4.4.4
观片器	5.9.11
罐头开启器	5.3.58
光波式加湿器	5.2.48
滚刷	6.2.2.29
滚筒	6.2.2.3
滚筒式干衣机	5.2.13
滚筒式割草机	5.10.8

滚筒式洗衣机	5.2.3	夹烫机	5.5.44
过流式液体加热器	5.3.29	家用薄膜熔接器具	5.11.12
过滤器	6.2.1.24	家用电动洗衣机	5.2.1
过滤式空气净化器	5.2.43	剪刀型草剪	5.10.1
H			
焊接烙铁	5.11.1	剪切宽度	7.6.1
焊片端子	6.1.25	降温速度	7.1.19
焊枪	5.11.14	降温装置	6.2.5.8
耗电量	7.1.8	胶片观察器	5.9.12
横流式风扇	5.4.18	胶片投影仪	5.9.16
烘烤等级	7.3.12	焦黄的均匀度	7.3.11
烘烤范围	7.3.13	焦黄控制范围	7.3.10
烘烤室	6.2.3.13	绞干器	6.2.2.5
互连软线	6.1.30	绞肉机	5.3.53
花园园林工具	4.1.10	绞碎机	5.3.55
华夫饼炉	5.3.22	搅拌器	6.2.2.1
滑动送料台	6.2.7.5	搅拌式洗衣机	5.2.4
环境温度补偿电热毯	5.5.8	搅碎效率	7.3.14
环境温度控温器	6.2.5.6	接触点火机	5.11.9
幻灯机	5.9.1	接触烤架	5.3.17
幻灯选片器	5.9.20	洁净空气量	7.2.17
换气扇	5.4.11	结合外套	6.2.5.3
换气扇压力	7.4.5	进料滑板	6.2.7.6
灰尘指示器	6.2.2.20	进水电磁阀	6.2.2.12
挥发器	5.11.31	净化寿命	7.2.22
混合制冷剂	6.2.1.12	净化效率	7.2.21
J			
基本绝缘	3.15	静电式空气净化器	5.2.42
集草器	6.2.10.6	局部增热电毯	5.5.7
集尘器	6.2.2.21	卷发组件	6.2.6.3
集废器	6.2.10.5	均热电毯	5.5.6
集屑器	6.2.10.7	K	
挤奶机	5.11.16	咖啡粉碎机	5.3.59
挤奶机组	5.11.17	开放式水箱	6.2.2.44
挤水器	6.2.2.6	开口式蒸汽电熨斗	5.5.36
加长管	6.2.2.23	开水器	5.3.27
加强绝缘	3.18	抗冷凝装置	6.2.1.27
加热系统	6.2.1.2	壳体	6.2.1.37
加湿器	5.2.44	可拆卸部件	3.32
加湿效率	7.2.25	可拆卸卷发夹用的加热器	5.6.6
夹层煮锅	5.3.39	可拆卸软线	6.1.31
		可动刀片	6.2.6.6
		可更换电池	6.2.9.2
		可见灼热的电热元件	6.1.16

可见灼热的辐射式加热器 5.5.19
 可燃制冷剂 6.2.1.11
 可洗剃须刀 5.6.11
 可再充电的剃须刀 5.6.14
 空气净化器 5.2.41
 控制器 6.2.10.14
 控制周期 7.1.20
 控制装置 6.2.5.4
 口腔清洁器 5.6.19
 裤子熨平板 5.5.47
 快热式热水器 5.3.2
 快速式蒸汽电熨斗 5.5.38
 扩散风嘴 6.2.6.5
 扩散吸收式冰箱 5.1.3

L

烙笔 5.11.4
 烙铁头 6.2.11.1
 烙印工具 5.11.3
 冷藏冷冻箱 5.1.10
 冷藏室 6.2.1.4
 冷藏箱 5.1.8
 冷藏展示柜 5.1.21
 冷冻能力 7.1.13
 冷冻食品储藏室 6.2.1.8
 冷冻食品储藏温度 7.1.10
 冷冻食品储藏箱 5.1.12
 冷冻式坐便器 5.2.30
 冷冻展示柜 5.1.22
 冷凝器 6.2.1.13
 冷凝型滚筒式干衣机 5.2.14
 冷却喷流扇 5.4.20
 冷却室 6.2.1.5
 冷却室储藏温度 7.1.11
 离心式风扇 5.4.17
 离心式加湿器 5.2.49
 离心式脱水机 5.2.6
 立式排水泵 5.2.33
 立式清洁头 6.2.2.36
 连枷式割草机 5.10.9
 联动开关 6.2.2.14
 联锁装置 6.1.6
 镰刀杆式割草机 5.10.13

两用投影仪 5.9.8
 两用煮锅 5.3.40
 螺钉端子 6.1.22
 螺纹型端子 6.1.20
 螺旋送料器 6.2.3.15
 裸露电热元件式热水器 5.3.3
 落地扇 5.4.4

M

脉动系统 6.2.11.3
 毛发成型器具 5.6.9
 毛容积 7.1.1
 门监控联锁装置 6.2.3.4
 门开关 6.2.1.32
 门联锁装置 6.2.3.3
 密闭式热水器 5.3.5
 面包架 6.2.3.12
 面包片烘烤器 5.3.20
 面部按摩附件 6.2.8.2
 面部桑那器 5.6.16
 灭虫器 5.11.30
 模制式坐便器 5.2.27
 磨损率 7.2.6

N

内置防夹保护系统 6.2.11.6
 内装鬓角修剪器刀 6.2.6.11
 内装式制冰机 5.1.17
 耐皱型电热毯 5.5.3
 能量比 7.5.4
 能效比 7.1.26
 暖脚器 5.5.25
 暖手器 5.5.28

P

爬电距离 3.24
 排料槽 6.2.10.10
 排料口 6.2.10.11
 排气扇百叶窗 6.2.4.7
 排气型滚筒干衣机 5.2.15
 排水阀 6.2.2.13
 盘探测器 6.2.3.11
 喷流扇 5.4.19

喷雾式熨斗	5.5.40
烹饪隔间	6.2.7.2
漂洗槽	5.7.6
漂移	7.5.7
平均室内温度	7.5.5
葡萄酒储藏柜	5.1.23
普通型洗衣机	5.2.7

Q

其他器具	4.1.11
启动继电器	6.2.1.43
器具开关	6.1.1
牵引机构	6.2.10.8
牵引装置	6.2.2.18
潜水泵	5.2.32
嵌装式器具	4.4.5
嵌装式制冷器具	5.1.4
强制对流烤炉	5.7.1
切割宽度	7.6.2
切割器件	6.2.10.1
切割元件	6.2.10.3
切割装置外罩(外壳)	6.2.10.2
切片机	5.3.54
琴键开关	6.1.4
清洁器具	4.1.2
清洁头	6.2.2.34
驱动装置	6.2.11.5
取暖熨烫器具	4.1.5
全导管型(D型)换气扇	5.4.15
全封闭式压缩机	6.2.1.40
全极断开	3.36
全压效率	7.3.7
全自动幻灯机	5.9.4
全自动胶片投影仪	5.9.19
全自动型洗衣机	5.2.9

R

热泵房间空气调节器	5.1.26
热泵热水器	5.3.9
热断路器	6.1.10
热风点火机	5.11.10
热风枪	5.11.11
热交换器	6.2.1.18

热脚垫	5.5.26
热解式自洁烤炉	5.3.14
热熔体	6.1.14
热水输出率	7.3.2
热塑导管焊接工具	5.11.15
容尘量	7.2.10
容量可控型房间空气调节器	5.1.30
柔性部件	6.2.5.1
软水器	6.2.2.46

S

三叉型可动刀片	6.2.6.9
三明治烘烤附件	6.2.3.1
桑那浴加热器具	5.2.23
商用饮食加工器具	4.1.7
上方投影仪	5.9.6
上盖电热毯	5.5.4
深油炸锅	5.3.45
生活用热水热泵	5.1.27
湿度继电器	6.2.1.45
湿热式水浴保温器	5.7.4
湿式剃须刀	5.6.12
湿式真空吸尘器	5.2.21
实验型玩具	6.2.9.5
食具消毒柜	5.3.61
食品储藏温度	7.1.9
食品加工器	5.3.52
食品冷冻箱	5.1.14
食物混和器	5.3.51
食物搅碎器	5.3.60
食物推柄	6.2.3.16
使用值	7.4.9
室内热交换器	6.2.1.19
室外热交换器	6.2.1.20
手柄	6.2.10.12
手持式干发器	5.6.2
手持式器具	4.4.2
手持式园艺用吹吸两用机	5.10.16
手持式园艺用吹屑机	5.10.15
手持式园艺用吸屑机	5.10.17
手动分配器	6.2.2.39
手动幻灯机	5.9.2
手动胶片投影仪	5.9.17

售货机 5.11.32
 输出可控式加热器 5.5.22
 输出随机式加热器 5.5.23
 刷鞋机 5.2.39
 双电源玩具 5.9.23
 双螺栓型端子 6.1.23
 双面电热铛 5.3.24
 双桶洗衣机 5.2.10
 双重绝缘 3.17
 水槽 6.2.2.45
 水槽供水式热水器 5.3.6
 水槽式水浴保温器 5.7.3
 水床加热器 5.5.24
 水位开关 6.2.2.11
 水箱 6.2.2.43
 水箱容量 7.2.24
 水箱式热水器 5.3.7
 水浴保温器 5.7.2
 送风圆锥角度 7.4.8

T

台地扇 5.4.3
 台扇 5.4.2
 特低电压 3.25
 特低压电毯 5.5.9
 特性点温度 7.1.21
 (剃须刀)切割刀头 6.2.6.7
 停放制动器 6.2.10.17
 通风器具 4.1.4
 头盔式干发器 5.6.3
 投影仪 5.9.5
 图片放大机 5.9.15
 图片复制机 5.9.14
 涂漆剥除器 5.11.13
 脱焊工具 5.11.7
 脱焊烙铁 5.11.2
 脱水电动机 6.2.2.17
 脱水机 5.2.5
 脱水桶 6.2.2.8
 脱水装置 6.2.2.7

W

外排式吸油烟机 5.3.49

玩具变压器 6.2.9.3
 网罩 6.2.4.1
 危险性功能失效 3.11
 微波炉 5.3.46
 微隙开关 6.1.5
 尾料装置 6.2.7.7
 喂食瓶加热器 5.3.33
 温差 7.5.6
 温度传感探头 6.2.3.5
 温度控制装置 6.2.1.15
 温控器 6.1.8
 涡流浴缸 5.8.2
 卧式冷藏冷冻箱(柜) 5.1.20
 污水泵 5.2.34
 无螺纹端子 6.1.27
 无绳电水壶 5.3.26
 无绳电熨斗 5.5.41
 无霜冷藏冷冻箱 5.1.11
 无霜冷藏箱 5.1.9
 无霜冷冻食品储藏箱 5.1.13
 无霜食品冷冻箱 5.1.15
 无霜系统 6.2.1.3
 无线电干扰抑制器 6.1.35

X

吸尘器电机 6.2.2.37
 (吸尘器)吸嘴 6.2.2.25
 (吸尘器)真空度 7.2.9
 吸尘软管 6.2.2.22
 吸收式制冷器具 5.1.2
 吸水式清洁器具 5.2.19
 吸油烟机 5.3.48
 吸油烟机的的气味降低度(净化效率) 7.3.8
 (吸油烟机)风量 7.3.5
 洗涤电动机 6.2.2.16
 洗涤剂加料器 6.2.2.9
 洗涤桶 6.2.2.2
 洗净比 7.2.5
 洗碗机 5.2.22
 (洗碗机)额定洗涤容量 7.2.14
 洗衣干衣机 5.2.18
 (洗衣机)额定洗涤容量 7.2.1
 狭口吸尘头 6.2.2.28

下铺电热毯	5.5.2
纤维去除能力	7.2.13
显微投影仪	5.9.9
线屑去除能力	7.2.12
限温器	6.1.9
限压装置	6.2.1.22
消毒等级	7.3.18
消毒时间	7.3.17
消声装置	6.2.2.31
小鸡取暖器	5.11.21
小鸡饲养装置	5.11.22
效果投影仪	5.9.10
行进制动器	6.2.10.18
性能系数	7.1.27
悬吊装置	6.2.4.6
悬浮式割草机	5.10.10
旋转或连续电烤炉或烤面包炉	5.3.21
旋转开关	6.1.3
旋转烤架	5.3.16
旋转式夹烫机	5.5.45
旋转式压缩机	6.2.1.39
循环泵	5.2.35
循环风量(房间送风量)	7.1.28
循环喷流扇	5.4.21
循环式吸油烟机	5.3.50

Y

压力调节器	6.2.3.2
压力继电器	6.2.1.44
压力式蒸汽电熨斗	5.5.37
压力释放装置	6.1.36
压缩机制冷式饮水机	5.1.24
压缩式制冷器具	5.1.1
压线装置	6.1.28
摇头机构	6.2.4.2
摇头角度	7.4.7
摇头控制装置	6.2.4.3
遥控开关	6.2.2.27
叶片式加热器	5.5.17
液体加热器	5.3.28
一拖多房间空气调节器	5.1.31
易触及部件	3.33
用户维护保养	3.38

油脂分离度	7.3.9
有效辐射度	7.7.4
有效容积	7.1.3
淤泥清除装置	5.11.25
娱乐器具	4.1.9
预热电毯	5.5.5
预制式桑拿房	5.2.24
运行周期	7.1.16
熨平板	5.5.46
熨平滚筒	6.2.5.18
熨平靴	6.2.5.17

Z

灶单元(蒸煮盘,平板件)	6.2.3.6
灶面(烹饪顶面)	6.2.3.9
灶台	6.2.3.8
增压装置	6.2.2.19
增氧器	5.11.24
榨汁机	5.3.56
照明灯	6.2.1.31
罩式端子	6.1.26
遮覆式割草机	5.10.11
真空式坐便器	5.2.29
真空吸尘器	5.2.20
振动型可动刀片	6.2.6.8
蒸发器	6.2.1.14
蒸发芯(器)使用寿命	7.2.26
蒸汽发生器	6.2.7.1
蒸汽烤炉	5.3.15
蒸汽式熨斗	5.5.34
蒸汽压力咖啡壶	5.3.32
正常工作	3.9
支座	6.2.5.19
直接蒸发式加湿器	5.2.46
直接作用式房间加热器	5.5.13
直流配电板	6.2.11.2
指示灯	6.1.33
制冰机	5.1.16
制冰能力	7.1.15
制冰室	6.2.1.7
制动时间	7.6.4
制动系统	6.2.10.9
制冷剂	6.2.1.10

制冷剂储液罐	6.2.1.29	自动清洁头	6.2.2.35
制冷空调器具	4.1.1	自动售卖机	5.11.33
制冷量	7.1.22	自复位热断路器	6.1.11
制冷能力	7.1.22	自然衰减	7.2.18
制冷系统	6.2.1.1	自身清洁系统	6.2.5.15
(制冷系统)毛细管	6.2.1.23	自由进气型(B型)换气扇	5.4.13
制冷消耗功率	7.1.23	自由排气型(C型)换气扇	5.4.14
制热量	7.1.24	总额定有效容积	7.1.6
制热能力	7.1.24	总风量	7.4.3
制热消耗功率	7.1.25	总毛容积	7.1.2
制热用电热装置	6.2.1.34	总衰减	7.2.19
制热用辅助电热装置	6.2.1.35	总有效容积	7.1.4
周期时间	7.2.16	组合型器具	3.30
轴流式风扇	5.4.16	组合型微波炉	5.3.47
主机	6.2.2.42	组装型玩具	6.2.9.4
煮锅	5.3.37	最高电动机运行速度	7.6.3
贮存式开水器或贮存式液体加热器	5.3.30		
贮热式室内加热器	5.5.21	B级软件	3.41
贮水式热水器	5.3.4	C级软件	3.42
驻立式器具	4.4.3	PTC 电热元件	6.1.17
柱式扇	5.4.8	X型连接	3.12
柱型端子	6.1.21	Y型连接	3.13
转换型冷冻冷藏箱(柜)	5.1.19	Z型连接	3.14
转盘式割草机	5.10.12	0 I类器具	4.2.2
转速可控型房间空气调节器	5.1.29	0类器具	4.2.1
转叶扇	5.4.9	24 h 固有能耗	7.3.1
装饰型吊扇	5.4.10	I类器具	4.2.3
紫外线、红外线辐射皮肤器具	5.6.17	II类结构	3.21
自动分配器	6.2.2.38	II类器具	4.2.4
自动滚筒干衣机	5.2.16	III类结构	3.22
自动化霜周期	7.1.17	III类器具	4.2.5

英文索引

A

absorption-type refrigerating appliance	5. 1. 2
accessible part	3. 33
additional electrical heating devices used for heating	6. 2. 1. 35
aerator	5. 11. 24
agitator	6. 2. 2. 1
agitator washing machine	5. 2. 4
air blast cooling fan	5. 4. 20
air circulating fan	5. 4. 21
air cleaner	5. 2. 41
air deflection vane	6. 2. 1. 25
air filter	5. 2. 43
air velocity	7. 4. 2
air vented tumble dryer	5. 2. 15
all-hermetic compressor	6. 2. 1. 40
all-pole disconnection	3. 36
ambient temperature thermostat	6. 2. 5. 6
(ammonia) absorber	6. 2. 1. 30
(ammonia) generator	6. 2. 1. 28
amount of ozone leak	7. 3. 16
amplitude	7. 5. 6
amusement appliance	4. 1. 9
angle of oscillation	7. 4. 7
animal clipper	5. 11. 19
animal shearer	5. 11. 18
anti-condensation device	6. 2. 1. 27
appliance for skin exposure to ultraviolet and infrared radiation	5. 6. 17
atmospheric boiling pan	5. 3. 38
automatic defrosting cycle	7. 1. 17
automatic dispenser	6. 2. 2. 38
automatic tumble dryer	5. 2. 16
automatic washing machine	5. 2. 9
average room temperature	7. 5. 5
axial flow fan	5. 4. 16

B

bain-marie	5. 7. 2
bare-element water heater	5. 3. 3
basic insulation	3. 15

battery box	6.2.9.1
battery charger	5.11.26
battery shaver	5.6.15
battery toy	5.9.21
blanket	5.5.1
blanket with ambient temperature compensation	5.5.8
blanket with increased heating area	5.5.7
blanket with uniform heating area	5.5.6
blending efficient	7.3.14
boiler	5.3.27
boiling pan	5.3.37
bonded enclosure	6.2.5.3
booster setting	6.2.2.19
brake system	6.2.10.9
branding tool	5.11.3
bread carriage	6.2.3.12
browning control range	7.3.10
built-in appliance	4.4.5
built-in refrigerating appliance	5.1.4
built-in sideburns trimmer	6.2.6.11
burning-in pen	5.11.4

C

capillary tube(of refrigerating system)	6.2.1.23
cascade cooling system	6.2.1.16
catcher	6.2.10.5
ceiling fan	5.4.7
cellar compartment	6.2.1.5
cellar compartment storage temperature	7.1.11
centrifugal flow fan	5.4.17
chest refrigerator-freezer	5.1.20
chicken breeding units	5.11.22
chill compartment	6.2.1.6
chill compartment storage temperature	7.1.12
circulation pump	5.2.35
cistern-fed water heater	5.3.6
cistern-type water heater	5.3.7
class 0 appliance	4.2.1
class 0I appliance	4.2.2
class I appliance	4.2.3
class II appliance	4.2.4
class II construction	3.21
class III appliance	4.2.5

class III construction	3. 22
class of disinfecting	7. 3. 18
clean air delivery rate	7. 2. 17
cleaner motor	6. 2. 2. 37
(cleaner) nozzle	6. 2. 2. 25
cleaning appliance	4. 1. 2
cleaning efficiency	7. 2. 21
cleaning head	6. 2. 2. 34
cleaning life span	7. 2. 22
clearance	3. 23
closed water heater	5. 3. 5
coefficient of performance	7. 1. 27
coffee miller	5. 3. 59
comb with electric heater	5. 6. 7
combination microwave oven	5. 3. 47
combined appliance	3. 30
commercial food processing appliance	4. 1. 7
compression-type refrigerating appliance	5. 1. 1
compression-type water dispenser	5. 1. 24
concentrator	6. 2. 6. 4
condensation-type tumble dryer	5. 2. 14
condenser	6. 2. 1. 13
conduit-soldering tool	5. 11. 5
constructional set	6. 2. 9. 4
contact firelighter	5. 11. 9
contact grill	5. 3. 17
control	6. 2. 10. 14
control cycles	7. 1. 20
control unit	6. 2. 5. 4
controlled-output heater	5. 5. 22
convector heater	5. 5. 15
cooking compartment	6. 2. 7. 2
cooking range	5. 3. 10
cooling speed	7. 1. 19
COP	7. 1. 27
cord-grip	6. 1. 28
cordless iron	5. 5. 41
cordless iron having a mains supply attachment	5. 5. 42
cordless kettle	5. 3. 26
creepage distance	3. 24
crevice tool	6. 2. 2. 28
cross flow fan	5. 4. 18
curling iron	5. 6. 4

curling set	6.2.6.3
cushion attachment for massager	6.2.8.1
cutting blade	6.2.6.6
cutting element	6.2.10.3
cutting means	6.2.10.1
cutting means enclosure(housing)	6.2.10.2
cutting width	7.6.2
cycle time	7.2.16
cycle type range hood	5.3.50
cylinder mower	5.10.8

D

d. c. distribution board	6.2.11.2
dangerous malfunction	3.11
debris collector	6.2.10.7
decorated ceiling fan	5.4.10
deep fat fryer	5.3.45
deep frying pan	5.3.44
dehorning tool	5.11.6
dehumidifier	6.2.1.17
dehydration motor	6.2.2.17
desoldering iron	5.11.2
desoldering tool	5.11.7
detachable cord	6.1.31
detachable part	3.32
detergent dispenser	6.2.2.9
device of extractor	6.2.2.7
diffuser	6.2.6.5
diffusion-absorption type refrigerator	5.1.3
direct-acting room heater	5.5.13
discharge chute	6.2.10.10
discharge opening	6.2.10.11
dish washer	5.2.22
(dish washer)rated dishwasher capacity	7.2.14
disinfecting tableware cabinet	5.3.61
dispensing appliance	5.11.32
door interlock	6.2.3.3
door switch	6.2.1.32
double container washing machine	5.2.10
double insulation	3.17
drain valve	6.2.2.13
drift	7.5.7
drip valve	6.2.5.13

drive	6.2.11.5
drum washing machine	5.2.3
dry iron	5.5.33
dryer	5.2.12
(dryer) cycle	7.2.7
(dryer) rated capacity	7.2.8
dry-heat-type bain-marie	5.7.5
dual purpose boiling pan	5.3.40
dual-supply toy	5.9.23
dust containing capacity	7.2.10
dust indicator	6.2.2.20
dust pick-up hose	6.2.2.22
dust removal ability	7.2.11
dust storage chamber	6.2.2.21
duvet	5.5.10

E

EER	7.1.26
effective irradiance	7.7.4
effects projector	5.9.10
efficiency of humidify	7.2.25
electric clocks	5.11.27
(electric) coffee maker	5.3.31
electric fan	5.4.1
electric floor polisher	5.2.36
electric hair clipper	5.6.8
electric heating element	6.1.15
electric iron	5.5.30
electric iron with non-self-resetting thermal cut-out	5.5.32
electric irrigator	5.6.19
electric kettle(jar)	5.3.25
electric pressure cooker	5.3.35
electric rice cooker	5.3.34
electric shaver	5.6.10
electric shoe-polisher	5.2.39
electric tin opener	5.3.58
electric toilet	5.2.26
electric toothbrush	5.6.18
electrical heating devices used for heating	6.2.1.34
electrical heating humidifier	5.2.47
electrical sitting-hen	5.11.21
electrically warmed shoe	5.5.27
electric-heating disinfecting tableware cabinet	5.3.62

electronic circuit	3. 39
electronic component	6. 1. 18
electrostatic air cleaner	5. 2. 42
energy consumption	7. 1. 8
energy efficiency ratio	7. 1. 26
energy ratio	7. 5. 4
espresso coffee maker	5. 3. 32
evaporating wick lifetime	7. 2. 26
evaporative humidifier	5. 2. 46
evaporator	6. 2. 1. 14
evenness of browning	7. 3. 11
exhaust type range hood	5. 3. 49
experimental set	6. 2. 9. 5
extension tube	6. 2. 2. 23
extractor	5. 2. 5
extra-low voltage	3. 25
extra-low voltage blanket	5. 5. 9

F

fabric steamers	5. 5. 43
face sauna	5. 6. 16
facial attachment	6. 2. 8. 2
(fan) air delivery	7. 4. 1
fan coil/air handling unit	6. 2. 1. 33
fan heater	5. 5. 16
feed carriage	6. 2. 7. 6
feeding-bottle heater	5. 3. 33
fibre removal ability	7. 2. 13
film viewer	5. 9. 12
film-strip projector	5. 9. 16
filter	6. 2. 1. 24
fin type heater	5. 5. 17
fireguard	6. 2. 5. 5
firelighter	5. 11. 8
fixed appliance	4. 4. 4
fixed blade	6. 2. 6. 10
flail mower	5. 10. 9
flammable refrigerant	6. 2. 1. 11
flexible part	6. 2. 5. 1
floor cleaner brush	6. 2. 2. 32
floor fan	5. 4. 3
floor waxing machine	5. 2. 37
floor(carpet)selector	6. 2. 2. 30

food blender	5.3.60
food freezer	5.1.14
food mixer	5.3.51
food processor	5.3.52
food pusher	6.2.3.16
food waste disposer	5.3.63
foot warmer	5.5.25
forced convection oven	5.7.1
free inlet ventilating(type B)fan	5.4.13
free outlet ventilating(type C)fan	5.4.14
free-output heater	5.5.23
freezing capacity	7.1.13
freezing show case	5.1.22
freezing toilet	5.2.30
fresh-food storage compartment	6.2.1.4
fresh-food storage temperature	7.1.9
frost protection means	6.2.5.9
frost-free food freezer	5.1.15
frost-free frozen-food storage cabinet	5.1.13
frost-free refrigerator	5.1.9
frost-free refrigerator-freezer	5.1.11
frost-free system	6.2.1.3
frozen-food storage cabinet	5.1.12
frozen-food storage compartment	6.2.1.8
frozen-food storage temperature	7.1.10
frying pan	5.3.43
full pressure efficiency	7.3.7
fully ducted ventilating(type D)fan	5.4.15
fully-automatic film-strip projector	5.9.19
fully-automatic slide projector	5.9.4
functional insulation	3.19

G

garden tool	4.1.10
glass rubbing machine	5.2.38
grass catcher	6.2.10.6
grease separation rate	7.3.9
griddle	5.3.23
griddle grill	5.3.24
gross volume	7.1.1
guard	6.2.4.1
guard plate	6.2.7.3

H

hair dryer	5. 6. 1
hairstyling appliance	5. 6. 9
hand drier	5. 6. 20
hand held garden blower	5. 10. 15
hand held garden blower/vacuum	5. 10. 16
hand held garden vacuum	5. 10. 17
hand warmer	5. 5. 28
hand-held appliance	4. 4. 2
hand-held hairdryer	5. 6. 2
handle	6. 2. 10. 12
health care appliance	4. 1. 8
heat exchanger	6. 2. 1. 18
heat gun	5. 11. 11
heat pump room air conditioner	5. 1. 26
heat pump water heater	5. 3. 9
heated area	7. 5. 1
heater for detachable curlers	5. 6. 6
heater for mounting at high level	5. 5. 20
heating appliance	3. 28
heating capacity	7. 1. 24
heating element	6. 2. 5. 2
heating mat	5. 5. 26
heating plate for animals	5. 11. 20
heating power input	7. 1. 25
heating system	6. 2. 1. 2
heel-rest(of electric iron)	6. 2. 5. 14
helmet for hair drier	6. 2. 6. 2
helmet-type hairdryer	5. 6. 3
hob	6. 2. 3. 8
hob element(boiling plate,surface element)	6. 2. 3. 6
hob surface(cooking top)	6. 2. 3. 9
hot plate	5. 3. 11
hot-air firelighter	5. 11. 10
hot-water output rate	7. 3. 2
household electric washing machine	5. 2. 1
household film-welding appliance	5. 11. 12
housing	6. 2. 1. 37
hover mower	5. 10. 10
humidifier	5. 2. 44
humidity relay	6. 2. 1. 45
hybrid humidifier	5. 2. 50

I

ice-cream appliance	5. 1. 18
ice-maker	5. 1. 16
ice-making capacity	7. 1. 15
ice-making compartment	6. 2. 1. 7
impeller	6. 2. 2. 4
impeller for air lead	6. 2. 4. 5
impeller humidifier	5. 2. 49
impeller washing machine	5. 2. 2
incorporated ice-maker	5. 1. 17
incubator	5. 11. 23
indicating lamp	6. 1. 33
indoor discharge air-flow	7. 1. 28
indoor heat exchanger	6. 2. 1. 19
induction heating source	6. 2. 3. 14
induction hob element	6. 2. 3. 7
inherent entrapment protection system	6. 2. 11. 6
inlet electromagnetic valve	6. 2. 2. 12
inlet valve(of hair dryer)	6. 2. 6. 1
insect killer	5. 11. 30
instantaneous steam iron	5. 5. 38
instantaneous water heater	5. 3. 2
interconnection cord	6. 1. 30
interior lamp	6. 2. 1. 31
interlock	6. 1. 6
ironer	5. 5. 44
ironing press	5. 5. 46
ironing roller	6. 2. 5. 18
ironing shoe	6. 2. 5. 17

J

jacketed boiling pan	5. 3. 39
jet fan	5. 4. 19
juice extractor	5. 3. 56

K

key board switch	6. 1. 4
kitchen appliance	4. 1. 3

L

last slice device	6. 2. 7. 7
lawn aerator	5. 10. 2

lawn edge trimmer	5. 10. 5
lawn edger	5. 10. 4
lawn scarifier(lawn rake)	5. 10. 3
lawn trimmer	5. 10. 6
lawnmower(mower)	5. 10. 7
lightwave humidifier	5. 2. 48
linkage switch	6. 2. 2. 14
liquid heater	5. 3. 28
liquid-filled radiator	5. 5. 29
live part	3. 34
louver fan	5. 4. 9
lug terminal	6. 1. 25

M

magnetic gasket	6. 2. 1. 26
main unit	6. 2. 2. 42
mains shaver	5. 6. 13
mains switch	6. 1. 2
mantle terminal	6. 1. 26
manually-operated film-strip projector	5. 9. 17
manually-operated slide projector	5. 9. 2
massager	5. 8. 1
mattress	5. 5. 12
maximum operating motor speed	7. 6. 3
micro-gap switch	6. 1. 5
microscope projector	5. 9. 9
microwave oven	5. 3. 46
milking machine	5. 11. 16
milking unit	5. 11. 17
mincer	5. 3. 53
mist curling winder	5. 6. 5
mix refrigerant	6. 2. 1. 12
moldering toilet	5. 2. 27
monitored door interlock	6. 2. 3. 4
motion picture projector	5. 9. 13
motor-compressor	6. 2. 1. 36
motorized cleaning head	6. 2. 2. 33
motor-operated appliance	3. 29
(mower)cutting head	6. 2. 10. 4
mowing attachment	6. 2. 10. 13
mulching mower	5. 10. 11
multi-controlled refrigerator-freezer	5. 1. 7
multifunctional shower cabinet	5. 2. 25

multi-purpose cooking pan	5. 3. 42
multi-split room air conditioner	5. 1. 31

N

natural decay	7. 2. 19
noise eliminator	6. 2. 2. 31
nominal air delivery	7. 4. 4
nominal airflow rate	7. 2. 20
nominal pressure	7. 4. 6
nominal weight	7. 3. 15
non-automatic dispenser	6. 2. 2. 39
non-automatic tumble dryer	5. 2. 17
non-detachable part	3. 31
non-inherent entrapment protection devices	6. 2. 11. 7
non-self-resetting thermal cut-out	6. 1. 12
normal operation	3. 9

O

odour decrease rate(purifying efficiency)	7. 3. 8
off position	3. 37
opaque projector	5. 9. 7
opaque-transparency projector	5. 9. 8
openable water tank	6. 2. 2. 44
open-outlet water heater	5. 3. 8
open-well-type bain-marie	5. 7. 3
operating cycle	7. 1. 16
operator control	6. 2. 10. 15
operator presence control	6. 2. 10. 16
oscillating controller	6. 2. 4. 3
oscillating mechanism	6. 2. 4. 2
other appliance	4. 1. 11
outdoor heat exchanger	6. 2. 1. 20
oven	5. 3. 12
over blanket	5. 5. 4
overflow type liquid heater	5. 3. 29
overhead projector	5. 9. 6
overlock machine	5. 11. 29

P

package toilet	5. 2. 28
pad	5. 5. 11
paint stripper	5. 11. 13
pan detector	6. 2. 3. 11

panel heater	5.5.14
parking brake	6.2.10.17
partition type ventilating(type A)fan	5.4.12
pedestal fan	5.4.4
pedestrian controlled mower	5.10.14
personal care appliance	4.1.6
photo reproduction appliance	5.9.14
photographic enlarger	5.9.15
pillar terminal	6.1.21
portable appliance	4.4.1
potato peeler	5.3.57
power nozzle	6.2.2.26
power source	6.2.10.19
prefabricated sauna	5.2.24
preheating blanket	5.5.5
press-button sprinkling system	6.2.5.16
pressing plate of electric iron	6.2.5.12
pressure regulator	6.2.3.2
pressure relay	6.2.1.44
pressure(stipulate airflow of static pressure)	7.3.6
pressure-limiting device	6.2.1.22
pressure-relief device	6.1.36
pressurized steam iron	5.5.37
product holder	6.2.7.4
program controller	6.2.2.10
programme time	7.2.15
programmer	6.2.5.7
projectors	5.9.5
protective device	6.1.13
protective electronic circuit	3.40
protective extra-low voltage circuit	3.27
protective impedance	3.20
PTC heating element	6.1.17
pulsation system	6.2.11.3
pump	5.2.31
push-button cord rewinder	6.2.2.24
pyrolytic self-cleaning oven	5.3.14

R

rack	6.2.2.40
raclette appliance	5.3.19
raclette grill	5.3.18
radiant heater	5.5.18

radio and television interference suppressor	6. 1. 35
range hood	5. 3. 48
(range hood) airflow	7. 3. 5
rate of abrasion	7. 2. 6
rate of washing ability	7. 2. 5
rated charge	7. 5. 3
rated charging period	7. 5. 2
rated consumption of water	7. 2. 4
rated cooking pressure	7. 3. 3
rated current	3. 6
rated d. c. output current	7. 7. 2
rated d. c. output voltage	7. 7. 1
rated freezing capacity	7. 1. 14
rated frequency	3. 7
rated frequency range	3. 8
rated impulse voltage	3. 10
rated output of humidity	7. 2. 23
rated power input	3. 4
rated power input range	3. 5
rated spinning capacity	7. 2. 2
rated storage volume	7. 1. 5
rated vacuum	7. 7. 3
rated voltage	3. 1
rated voltage range	3. 2
rated water consumption of washing (or rinsing) state	7. 2. 3
rated water pressure	7. 3. 4
rechargeable shaver	5. 6. 14
refrigerant	6. 2. 1. 10
refrigerant tank	6. 2. 1. 29
refrigerating and air conditioning appliance	4. 1. 1
refrigerating show case	5. 1. 21
refrigerating system	6. 2. 1. 1
refrigerator	5. 1. 8
refrigerator-freezer	5. 1. 10
reinforced insulation	3. 18
releaser milk pump	6. 2. 11. 4
remote power switch	6. 2. 2. 27
replaceable battery	6. 2. 9. 2
rinsing sink	5. 7. 6
roaster	5. 3. 13
rolling extractor	6. 2. 2. 6
room air conditioner	5. 1. 28
rotary compressor	6. 2. 1. 39

rotary drum	6.2.2.3
rotary grill	5.3.16
rotary ironer	5.5.45
rotary mower	5.10.12
rotary or continuous griller or toaster	5.3.21
rotary switch	6.1.3
round brush	6.2.2.29
ruck-resistant blanket	5.5.3
rug shampooer	5.2.40

S

saddle terminal	6.1.24
safety extra-low voltage	3.26
safety isolating transformer	6.1.34
sandwich toasting attachment	6.2.3.1
sanitary hot water heat pump	5.1.27
sauna heating appliance	5.2.23
scissors type grass shears	5.10.1
screw feeder	6.2.3.15
screw terminal	6.1.22
screwless terminal	6.1.27
screw-type terminal	6.1.20
self cleaning system	6.2.5.15
self-propelled cleaning head	6.2.2.35
self-resetting thermal cut-out	6.1.11
semi-automatic film-strip projector	5.9.18
semi-automatic slide projector	5.9.3
semi-automatic washing machine	5.2.8
semi-conductor refrigeration-type water dispenser	5.1.25
semi-conductor type refrigerator	5.1.5
service brake	6.2.10.18
service value	7.4.9
set-back device	6.2.5.8
sewing machines	5.11.28
(shaver)cutting head	6.2.6.7
shelf	6.1.37
shot-of-steam iron	5.5.35
shower unit	6.2.2.41
sickle bar mower	5.10.13
single container washing machine	5.2.11
single-controlled refrigerator-freezer	5.1.6
slicing machine	5.3.54
slide projector	5.9.1

slide-sorting appliance	5. 9. 20
sliding feed table	6. 2. 7. 5
sludge-suction appliance	5. 11. 25
sludge pump	5. 2. 34
software class B	3. 41
software class C	3. 42
soldering gun	5. 11. 14
soldering iron	5. 11. 1
soldering-iron head	6. 2. 11. 1
sole plate of electric iron	6. 2. 5. 11
speed clutch device	6. 2. 2. 15
speed ratio	7. 4. 10
speed regulator	6. 2. 4. 4
spin dryer tube	6. 2. 2. 8
spin extractor	5. 2. 6
spray iron	5. 5. 40
stand	6. 2. 5. 19
standing loss per 24 h	7. 3. 1
starting relay	6. 2. 1. 43
stationary appliance	4. 4. 3
steam cooker	5. 3. 36
steam generator	6. 2. 7. 1
steam iron	5. 5. 34
steam oven	5. 3. 15
still viewer	5. 9. 11
stopping time	7. 6. 4
storage boiler/liquid heater	5. 3. 30
storage shelf area	7. 1. 7
storage volume	7. 1. 3
storage water heater	5. 3. 4
stud terminal	6. 1. 23
submersible pump	5. 2. 32
supplementary	6. 2. 1. 21
supplementary insulation	3. 16
supply cord	6. 1. 29
supply leads	6. 1. 32
suspension system	6. 2. 4. 6
switch for appliance	6. 1. 1
switch of water level	6. 2. 2. 11

T

table fan	5. 4. 2
taper angle of air way	7. 4. 8

temperature control device	6. 2. 1. 15
temperature limiter	6. 1. 9
temperature rise time	7. 1. 18
temperature sensing probe	6. 2. 3. 5
terminal	6. 1. 19
test point temperature	7. 1. 21
thermal cut-out	6. 1. 10
thermal link	6. 1. 14
thermal motor-protector	6. 2. 1. 38
thermal storage room heater	5. 5. 21
thermoplastic conduit-welding tool	5. 11. 15
thermostat	6. 1. 8
thermostatic iron	5. 5. 31
thread removal ability	7. 2. 12
time of disinfecting	7. 3. 17
timer	6. 1. 7
toaster	5. 3. 20
toasting chamber	6. 2. 3. 13
toasting degree	7. 3. 12
toasting range	7. 3. 13
tool	3. 35
top fan	5. 4. 6
total cooling capacity	7. 1. 22
total cooling power input	7. 1. 23
total decay	7. 2. 19
total delivery	7. 4. 3
total gross volume	7. 1. 2
total rated storage volume	7. 1. 6
total storage volume	7. 1. 4
touch control	6. 2. 3. 10
tower fan	5. 4. 8
traction device	6. 2. 2. 18
traction drive	6. 2. 10. 8
transferable refrigerator-freezer	5. 1. 19
transformer for toys	6. 2. 9. 3
transformer toy	5. 9. 22
trough	6. 2. 2. 45
trouser press	5. 5. 47
tumble dryer	5. 2. 13
type X attachment	3. 12
type Y attachment	3. 13
type Z attachment	3. 14

U

ultrasonic humidifier	5. 2. 45
under blanket	5. 5. 2
unjacketed boiling pan	5. 3. 41
upright cleaner	6. 2. 2. 36
user maintenance	3. 38

V

vacuum cleaner	5. 2. 20
vacuum degree(of vacuum cleaner)	7. 2. 9
vacuum toilet	5. 2. 29
vaporizer	5. 11. 31
variable capacity compressor	6. 2. 1. 42
variable capacity room air conditioner	5. 1. 30
variable frequency compressor	6. 2. 1. 41
variable speed compressor	6. 2. 1. 41
variable speed room air conditioner	5. 1. 29
variable temperature compartment	6. 2. 1. 9
vending machine	5. 11. 33
vented steam iron	5. 5. 36
vented steam iron with motor pump	5. 5. 39
ventilating fan	5. 4. 11
ventilating fan pressure	7. 4. 5
ventilation appliance	4. 1. 4
ventilator shutter	6. 2. 4. 7
vertical wet pit pump	5. 2. 33
vibration type cutting blade	6. 2. 6. 8
visibly glowing heating element	6. 1. 16
visibly glowing radiant heater	5. 5. 19

W

waffle iron	5. 3. 22
wall fan	5. 4. 5
warming and ironing appliance	4. 1. 5
warming plate	5. 3. 64
washable shaver	5. 6. 11
washer & dryer	5. 2. 18
washing machine	5. 2. 7
(washing machine)rated washing capacity	7. 2. 1
washing motor	6. 2. 2. 16
washing tube	6. 2. 2. 2
water heater	5. 3. 1

water softener	6.2.2.46
water tank	6.2.2.43
water tank capacity	7.2.24
water tank for electric iron	6.2.5.10
water-bed heater	5.5.24
water-suction cleaning appliance	5.2.19
wet shaver	5.6.12
wet vacuum cleaner	5.2.21
wet-heat-type bain-marie	5.7.4
whirlpool baths	5.8.2
width of cut	7.6.1
wine cooler	5.1.23
working voltage	3.3
wringer	6.2.2.5
3-way sharp cutting blade	6.2.6.9

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
电 工 术 语

家用和类似用途电器

GB/T 2900.29—2008

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

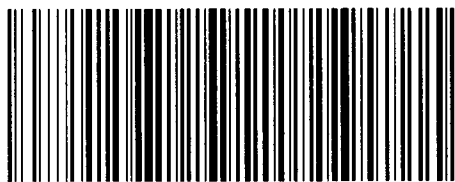
*

开本 880×1230 1/16 印张 5.75 字数 164 千字
2008年12月第一版 2008年12月第一次印刷

*

书号:155066·1-33512 定价 52.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533



GB/T 2900.29-2008