

中华人民共和国国家标准

GB/T 33733—XXXX 代替 GB/T 33733—2017

厨卫五金产品术语与分类

Terminology and classification for the kitchen and sanitary ware fittings

征求意见稿

(本草案完成时间: 2025年9月19日)

XXXX-XX-XX 发布

XXXX - XX - XX 实施

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分:标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

- 本文件由中国轻工联合会提出。
- 本文件由全国五金制品标准化技术委员会(SAC/TC174)归口。
- 本文件起草单位:
- 本文件主要起草人:
- 本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为:
- —— 2017年首次发布为GB/T 33733—2017;
- —— 本次为第一次修订。

厨卫五金产品术语与分类

1 范围

本文件界定了厨卫五金产品的术语、定义及分类。 本文件适用于厨卫五金产品的设计、生产、贸易、质量检验、科学研究、教学等领域。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

- 3 术语和定义
- 3.1 通用类
- 3. 1. 1

厨卫五金 kitchen and sanitary ware

以金属为主要材料制成,用于厨房和/或卫生间及类似场所,供给水、排水、洗浴及收纳等用途的装置。

注1:包括水嘴、淋浴器、淋浴房、浴缸、水槽、地漏、角阀、挂件(挂钩、挂杆等)、毛巾架等产品。

注2:包括能满足同等功能需求,以塑料替代金属材料的复合结构产品。

3. 1. 2

厨卫五金配件 kitchen and sanitary ware accessory

用于厨卫五金(3.1.1)产品中,起连接、固定、支撑和/或辅助发挥其功能的组件。 注:包括花洒、喷枪、软管、阀芯、止回阀、起泡器、升降杆等。

3. 1. 3

智能厨卫五金 smart kitchen and sanitary ware

应用了智能化技术或具有智能化能力/功能的厨卫五金(3.1.1)。

- 3.2 水嘴
- 3. 2. 1

水嘴 faucet

对水介质实现启、闭及控制出水口流量和/或温度的一种终端装置。注:市场上俗称为"水龙头""龙头"。

3. 2. 2

单柄单控水嘴 single- handle single-control faucet

由一个手柄控制冷水或热水管路进水及阀芯启闭的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 3

混合水嘴 mixing faucet

能调节冷、热进水比例并混合的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 4

单柄双控水嘴 single-handle double-control faucet

由一个手柄控制冷水和热水管路进水及阀芯启闭的混合水嘴(3.2.3)。

3. 2. 5

双柄双控水嘴 dual-handle double-control faucet

由两个手柄分别控制冷水和热水管路进水及阀芯启闭的混合水嘴(3.2.3)。

3. 2. 6

厨房水嘴 kitchen faucet

安装在厨房或类似场合的水槽上,用于清洗蔬菜、水果、餐具等用途的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 7

洗面器水嘴 lavatory faucet

安装在卫生间或类似场合的洗面器上,用于洗脸、洗手、漱洗等用途的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 8

妇洗器水嘴 bidet faucet

安装在净身盆或净身池上,用于女性清洁的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 9

普通洗涤水嘴 general washing faucet

用于一般清洗用途(如洗手、清洗墩布等)的单柄单控水嘴(3.2.2)。

3. 2. 10

饮水器水嘴 drinking fountain nozzle

安装在饮水器或净水器上的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 11

直饮水水嘴 drinking water faucet

安装在直饮水管道末端的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 12

过滤水嘴 filter faucet

带有过滤组件,能对水进行净化的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 13

淋浴水嘴 shower faucet

带有淋浴出水口的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 14

浴缸水嘴 bathtub faucet

仅用于浴缸(3.7.1)供水的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 15

洗衣机水嘴 laundry faucet

能与洗衣机进水口配套相连接的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 16

陶瓷片密封水嘴 ceramic cartridge faucet

以陶瓷片为密封元件,利用陶瓷片的相对运动对水介质实现启、闭及控制出水口流量和/或温度的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 17

电子式水嘴 electronic faucet

通过外接电源、电池、水力发电等一种或多种方式提供电能,实现非接触式控制、触摸控制、语音控制、应用程序/应用软件(APP)远程控制、温度显示等一种或多种功能的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 18

非接触式水嘴 non-contact faucet

不用肢体接触,能启闭和/或控制出水口流量的水嘴(3.2.1)。

注:属于电子式水嘴(3.2.17)的一种。

3. 2. 19

恒温水嘴 thermostatic faucet

进水温度和/或压力在一定范围内变化时, 出水温度稳定在设定范围的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 20

定水量水嘴 fixed-volume faucet

每一次使用时的出水体积基本相同的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 21

肘动水嘴 elbow-action faucet

能用人体的肘部控制手柄实现启闭的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 22

脚踏水嘴 pedal faucet

能用人体的脚部控制踏板实现启闭的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 23

轴压自闭式水嘴 axial press self-closing faucet

通过轴向外力按压流量开关出水,外力离开后预设弹簧力使其关闭的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 24

抽取式水嘴 pullout spout faucet

带抽取软管(3.11.6),出水口在一定范围内可移动的水嘴(3.2.1)。

3. 2. 25

电热水嘴 electrical heating faucet

采用电能对流过的水进行即时加热的水嘴(3.2.1)。

3.3 花洒

3. 3. 1

花洒 shower

以淋浴为目的、能使水以小水滴或喷射状发散流出的装置。

注: 按使用方式一般分为手持式花洒和固定式花洒两种。

3. 3. 2

手持式花洒 hand-held shower

放置在固定或可移动的支架上,由软管连接并且在一定空间范围内可以由淋浴者自由移动或手握的 花洒 (3.3.1)。

3. 3. 3

固定式花洒 fixed shower

固定在使用者上方或者侧面,直接从上方或从侧面进行喷淋的花洒(3.3.1)。

3. 3. 4

花洒头 shower head

不带有淋浴软管(3.9.4)或花洒臂(3.3.7)及其他组件的花洒(3.3.1)。

3. 3. 5

花洒组 shower set

带有花洒头(3.3.1)、淋浴软管(3.9.4)和/或花洒臂(3.3.7)的组合装置。

3. 3. 6

多功能花洒 multifunctional shower

具有两种或两种以上出水模式的花酒(3.3.1)。

3. 3. 7

花洒臂 shower arm

用来连接花洒头(3.3.4)和供水管路的起支撑作用的管件。

3. 3. 8

花洒座 hand-held shower holder

安装在墙面或升降杆上,用来固定手持式花酒(3.3.2)的部件。

3.4 淋浴器

3. 4. 1

淋浴器 shower system

由淋浴水嘴(3.2.13)与其配套使用的软管、花洒等组成的系统。

3. 4. 2

恒温淋浴器 thermostatic shower system

进水温度和/或压力在一定范围内变化时,出水温度稳定在设定范围的淋浴器(3.4.1)。

3. 4. 3

脚踏式淋浴器 pedal shower system

用脚控制踏板实现启闭和控制流量的淋浴器(3.4.1)。

3. 4. 4

升降杆 slide bar

由上下支撑座、移动架及杆等组成的装置。

注:上下支撑座用来固定杆,移动架用来放置装上软管的花洒,移动架能上下滑动调节高度及左右旋转调节方向。

3. 4. 5

淋浴杆 shower rod

用于连接固定式花洒(3.3.3)和淋浴水嘴(3.2.13),并起支撑作用的管件。

3.5 淋浴房

3. 5. 1

淋浴房 shower room

一个由房体(3.5.6)及相应结构件组成的具有淋浴干湿区域分离功能的卫生单元。

注: 根据其附加功能分为简易淋浴房(3.5.2)、整体淋浴房(3.5.3)、蒸汽淋浴房(3.5.4)和多功能淋浴房(3.5.5)。

3. 5. 2

简易淋浴房 shower enclosure

除淋浴干湿区域分离功能外,不具备其他附加功能的淋浴房(3.5.1)。

3. 5. 3

整体淋浴房 overall shower room

无蒸汽发生装置,由喷淋装置、房体(3.5.6)、挡水屏(3.5.7)、顶盖、底盆或浴缸等组合成的 淋浴房(3.5.1)。

3. 5. 4

蒸汽淋浴房 steam shower room

由蒸汽发生装置、喷淋装置、房体(3.5.6)、挡水屏(3.5.7)、顶盖、底盆或浴缸等配件组合成,通入冷、热水能进行蒸气浴、淋浴或其他洗浴的淋浴房(3.5.1)。

3. 5. 5

多功能淋浴房 multifunctional shower room

由房体(3.5.6)、挡水屏(3.5.7)、顶盖、底盆或浴缸等配件组合成,带有喷淋、加热、视听和/或其他附加功能的淋浴房(3.5.1)。

3. 5. 6

房体 enclosure

由相关结构配件组成的分隔支撑结构(不包括挡水石、顶盖、底盆或浴缸及其他附加功能构件)。

3. 5. 7

挡水屏 water screen

防止淋浴喷淋水溅到或流到淋浴区域外的一个构件。

3.6 浴缸

3. 6. 1

浴缸 bathtub

能坐或躺在其中进行全身擦洗、浸泡用的,带排水功能的装置。

3. 6. 2

亚克力浴缸 acrylic bathtub

采用聚甲基丙烯酸甲酯板材成形,以树脂和玻璃纤维增强,并配以天然矿物料等其他原料制成的浴缸(3.6.1)。

3. 6. 3

人造石浴缸 artificial stone bathtub

以不饱和聚酯和甲基丙烯酸混合,配以天然矿物料等其他化学原料制成的浴缸(3.6.1)。

3. 6. 4

搪瓷浴缸 enameled bathtub

以铸铁或钢板为坯体,以搪瓷工艺制成的浴缸(3.6.1)。

3. 6. 5

按摩浴缸 massage bathtub

采用水流喷射产生按摩效果的浴缸(3.6.1)。

3.7 水槽

3. 7. 1

水槽 sink

由槽体(3.7.4)和排水配件(3.11.3)组成,具有盛水、排水及其他辅助功能的装置。

3. 7. 2

抗油水槽 oil-resistance sink

槽体(3.7.4)内表面涂覆有强的亲水性或疏水性功能膜,使液态油污易被清洁的水槽(3.7.1)。

3. 7. 3

净洗水槽 purification sink

能实现对食材表面的细菌、农药残留等有害物质进行杀灭、降解、清洁的水槽(3.7.1)。

3. 7. 4

槽体 bowl

水槽中用于盛水、洗涮物品的凹形结构。

3. 7. 5

消声垫 deadening pad

贴附于槽体(3.7.4)背面,用于降低水流噪音的附着物。

3. 7. 6

紧固装置 clip

固定槽体与台面的连接件。

3. 7. 7

台控装置 pop-up

安装于槽体(3.7.4)或操作台面上,与排水滤器连接,用于控制排水口启闭的结构。

3.8 地漏

3. 8. 1

地漏 floor drain

接纳并传输地面积水至排水系统的装置。

3. 8. 2

水封式地漏 floor drain with seal

仅依靠充水后在其内部形成水封达到密封功能的地漏(3.8.1)。

3. 8. 3

机械密封式地漏 mechanical seal floor drain

仅依靠机械构造达到密封功能的地漏(3.8.1)。

3. 8. 4

混合密封式地漏 blend seal floor drain

采用两种或两种以上密封方式的地漏(3.8.1)。

3.8.5

直通式地漏 straight floor drain

没有任何阻止排水管道内气体返溢构造的地漏(3.8.1)。

3. 8. 6

密闭式地漏 manual floor drain

带有密封盖板,排水时由人工打开、不排水时由人工关闭的地漏(3.8.1)。

3. 8. 7

侧墙式地漏 side-drain floor drain

箅子为垂直方向安装且具有侧向接纳并排除地面积水功能的地漏(3.8.1)。

3. 8. 8

带网框式地漏 floor drain with filter

带有可拦截杂物并可取出清洁的网框的地漏(3.8.1)。

3. 8. 9

防返溢式地漏 spill-proof floor drain

具有防止废水在排放时冒溢出地面,同时兼可防止排水管道系统中的废水返溢至地面功能的地漏(3.8.1)。

3. 8. 10

多通道式地漏 multi-channel floor drain

具有多个入水通道, 既能接纳地面排水, 又可接纳多个器具排水的地漏(3.8.1)。

3. 8. 11

同层排水地漏 same-floor drain

直埋式地漏 embedded floor drain

安装在本层且排出管不穿越楼层的地漏(3.8.1)。

3. 8. 12

地漏箅子 grate of floor drain

表面带有格栅的作为地漏(3.8.1)进水的盖面。

3. 8. 13

地漏盖板 cover of floor drain

表面没有格栅等过水孔隙的盖面,是密闭式地漏(3.8.6)的部件之一。

3. 8. 14

地漏预埋盒 pre-embedded box of floor drain

安装在地表面,用于连接排水管和地漏(3.8.1),便于地漏(3.8.1)安装/取出的连接装置。

3.9 软管

3. 9. 1

软管 hose

用于连接供水、给水装置的柔性管。

3. 9. 2

卫生洁具用软管 hose for sanitary tapware

用于冷、热水给水管道与用水卫生洁具之间或卫生洁具与卫生洁具之间相互连接的软管(3.9.1)。

3. 9. 3

连接软管 flexible water connectors

用于连接给水管路与用水器具(如便器、热水器、水嘴、洗衣机等)的软管(3.9.1)。

3. 9. 4

淋浴软管 shower hose

用于连接给水管路或水嘴与淋浴花洒的软管(3.9.1)。

3. 9. 5

洗涤软管 washing hose

用于连接给水管路与洗涤喷头的软管(3.9.1)。

3. 9. 6

抽取软管 pullout hose for faucet

用于厨房水嘴(3.2.6)或洗面器水嘴(3.2.7)出水口与出水喷头连接的软管(3.9.1)。

3. 9. 7

冷水软管 cold-water hose

适用水温不高于50℃的软管(3.9.1)。

3. 9. 8

热水软管 hot-water hose

适用水温高于50℃的软管(3.9.1)。

3. 9. 9

饮用水软管 flexible water connectors in contact with potable water

安装在生活饮用水输送管道,用于连接供水管路与给水器具(如:厨房水嘴、洗面器水嘴或饮水机等)的软管(3.9.1)。

3.10 阀类

3. 10. 1

阀 valve

启闭、控制管道内流体的流向、流速(量)与压力的管道附件。

3. 10. 2

角阀 angle valve

安装在供水或供气管路与终端装置之间,实现管路启闭的阀(3.10.1)。

3. 10. 3

冲洗阀 flush valve

在水压直接作用下,用以冲洗便器的阀(3.10.1)。

3. 10. 4

进水阀 fill valve

用来自动控制水箱进水的配件。

注: 当水箱中水位低于工作水位时自动开始进水,水位达到工作水位时自动停止进水。

3. 10. 5

排水阀 drainage valve

用来控制水箱排水的配件。

注: 开启后能排出预先设定的水量并能自动关闭。

3.11 附属配件

3. 11. 1

厨房挂件 kitchen pendant

用于放置或悬挂锅盖、碗、瓢、盆、刀具和调味品等厨房用品或烹饪器具的装置。 注:常见的厨房挂件包括钩架、置物架、锅盖架、筒架、挂杆、刀架、砧板架和碗碟架等。

3. 11. 2

卫生间附属配件 accessories of bathroom

用于放置或悬挂毛巾、衣物、肥皂、手纸、镜子、杯子和化妆品等洗浴或卫生用品的装置。 注:常见的卫生间附属配件包括毛巾环、衣钩、皂盘、手纸架、镜架、杯架和化妆架等。

3. 11. 3

排水配件 drainage fittings

排水系统中介于卫生洁具和建筑物排水管道之间,用于从卫生洁具底部控制、输送废水到建筑物排水管道的装置。

3. 11. 4

皂液器 soap dispenser

用于储存皂液的装置。

注: 根据启闭开关分为手动皂液器和感应皂液器两种。

3. 11. 5

洗杯器 cup washer

由杯架和喷嘴组成,通过按压杯架形成冲洗水流,实现水杯内壁清洗的装置。

3. 11. 6

毛巾杆 towel bar

用于挂置毛巾的固定杆。

3. 11. 7

浴巾架 towel rack

用于放置浴巾的固定架。

3.11.8

电热毛巾架 electric towel racks

采用电热管加热通过内部液体介质传热,对毛巾、衣物类进行烘干和室内除湿的器具。

3. 11. 9

干手器 hand dryer

通过手动打开开关或在人伸手时自动接收信号打开开关,输出冷风或者暖风,用于将人手上的水分吹干的装置。

3. 11. 10

置物架 commodity shelf

用于放置洗浴用品(沐浴露、洗发水等)或厨房用品(砧板、刀、调味品等)的装置。

3. 11. 11

喷头 sprayer

以非淋浴为目的、能使水以柱状或喷射状发散流出的装置。

注:根据外形分为喷枪、水嘴用喷头、起泡器等,常见外形参见附录A。

3.12 核心部件

3. 12. 1

阀芯 cartridge

用于启闭或调节流量和/或出水温度的部件。

3. 12. 2

恒温阀芯 thermostatic cartridge

进水温度和压力在一定范围内变化时,能自动调节冷水和热水的进水流量,使出水温度稳定在一定范围的阀芯(3.12.1)。

3. 12. 3

流量调节器 flow rate regulator

安装在水嘴出水口, 能够改变水嘴流量的装置。

注:分为两种:一种是带引气口的流量调节器,调节器在工作时,喷射水流中有气泡;另一种是不带引气口的流量调节器,调节器在工作时,喷射水流中没有气泡。

3. 12. 4

起泡器 aerator

带引气口的流量调节器(3.12.3)。

注: 属于流量调节器 (3.12.3) 的一种。

3. 12. 5

多功能起泡器 multifunctional aerator

具有两种或两种以上出水模式的起泡器(3.12.4)。

注:常见的多功能起泡器包括球形接头起泡器、带转换功能起泡器、连杆旋转起泡器、防溅性起泡器、反冲洗起泡器等。

3. 12. 6

止回阀 check valve

安装在水嘴、花酒、软管等过水管路中,用于防止水从出水口反流至供水系统的部件。

3.13 老年人卫浴辅助产品

3. 13. 1

安全扶手 safety handle bar

安装在建筑物内,具有一定强度,辅助使用者行动、稳定使用者身体的一种设施。

3. 13. 2

坐式淋浴器 seated shower system

安装在卫生间内,带有座椅,方便使用者沐浴的淋浴器(3.4.1)。

3. 13. 3

坐式浴缸 sitting bathtub

安装在卫生间内,带有浴缸门和坐台,方便使用者进出和洗浴的浴缸(3.6.1)。

3. 13. 4

升降浴室台盆 lifting basin

安装在卫生间内,带有机械和/或电力驱动机构,能调节台面上升和下降,方便使用者洗漱的台盆。

3. 13. 5

无障碍淋浴房 accessible shower room

方便老年人及腿脚不便者进出及使用的淋浴房(3.5.1)。

3. 13. 6

便器助力器 toilet aids

安装在坐便器上,由电力驱动调节坐圈高度和/或角度,辅助使用者着坐和起身的装置。

4 分类

4.1 按用途不同,可划分为:

- a) 厨房五金;
- b) 卫浴五金。
- 4.2 按卫生条件不同,可划分为:
 - a) 饮用类;
 - b) 非饮用类。
- 4.3 按品种不同,可划分为:
 - a) 水嘴;
 - b) 花酒;
 - c) 淋浴器;
 - d) 淋浴房;
 - e) 浴缸;
 - f) 水槽;
 - g) 地漏;
 - h) 软管;
 - i) 阀类;
 - j) 附属配件;
 - k) 核心部件;
 - 1) 老年人卫浴辅助产品。
- 4.4 按主体材料的不同,可划分为:
 - a) 铜合金;
 - b) 锌合金;
 - c) 铝合金;
 - d) 不锈钢;
 - e) 其他材料。
- 4.5 按控制方式不同,可划分为:
 - a) 机械式;
 - b) 电子式。
- 4.6 按使用场合不同,可划分为:
 - a) 给水类;
 - b) 排水类;
 - c) 其他类。

附 录 A (资料性) 喷头的外形示意图

喷头常见的外形见图A.1~图A.4。

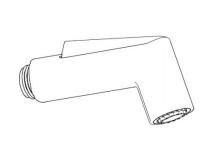


图 A.1 喷枪

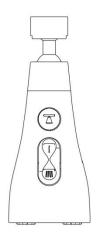


图 A. 2 水嘴用喷头

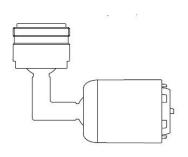


图 A. 3 连杆旋转起泡器

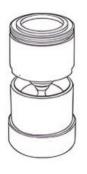


图 A. 4 球形接头起泡器

索 引

깟	字排	并-	辛	卥	리
1人	771	л	Н.	乑	JI

◇ 1 川 日 秋 川	
A	妇洗器水嘴3.2.8
按摩浴缸3.6.5	非接触式水嘴 3.2.18
安全扶手	防返溢式地漏 ······3.8.9
В	阀 3. 10. 1
便器助力器 3.13.6	阀芯3.12.1
С	G
厨房挂件 3.11.1	
厨卫五金 3.1.1	干手器
厨卫五金配件 3.1.2	固定式花洒3.3.3
冲洗阀3.10.3	过滤水嘴
侧墙式地漏 3.8.7	Н
厨房水嘴 3.2.6	混合水嘴 3.2.5
抽取式水嘴 3.2.24	花洒 3.3.1
抽取软管3.9.6	花洒臂 3.3.7
槽体	花洒头 3.3.4
D	花洒组 3.3.5
单柄单控水嘴 3.2.2	花洒座 3.3.8
单柄双控水嘴 3.2.3	恒温阀芯
挡水屏3.5.7	恒温淋浴器 3.4.2
定水量水嘴 3.2.20	恒温水嘴
地漏	混合密封式地漏 · · · · · · 3.8.4
地漏箅子3.8.12	J
地漏盖板3.8.13	机械密封式地漏3.8.3
地漏预埋盒 3.8.14	脚踏水嘴3.2.22
带网框式地漏3.8.8	脚踏式淋浴器3.4.3
多功能花洒3.3.6	简易淋浴房 · · · · · · · 3. 5. 2
多功能淋浴房3. 5. 5	紧固装置 3.7.6
多功能起泡器 3.12.5	净洗水槽3.7.3
电热毛巾架 3.11.7	角阀 3. 10. 2
电热水嘴 3. 2. 25	进水阀 3. 10. 4
电子式水嘴3.2.17	K
多通道式地漏 3.8.10	抗油水槽3.7.2
F	L
房体3. 5. 6	流量调节器 3.12.3

连接软管3.9.3	卫生间附属配件 3. 11. 2
冷水软管3.9.7	无障碍淋浴房3.13.5
淋浴杆3. 4. 5	X
淋浴房3. 5. 1	洗杯器3.11.5
淋浴水嘴 3. 2. 13	洗面器水嘴3.2.7
淋浴器3. 4. 1	洗衣机水嘴3.2.15
淋浴软管3.9.4	洗涤软管3.9.5
M	消声垫3.7.5
密闭式地漏3.8.6	Y
毛巾杆3.11.6	亚克力浴缸 3.6.2
P	浴缸3.6.1
排水配件 3.11.3	浴缸水嘴 3.2.14
排水阀 3.10.5	浴巾架 3.11.9
喷头 3.11.11	饮水器水嘴 3.2.10
普通洗涤水嘴3.2.9	饮用水软管 3.9.9
Q	Z
起泡器3.12.4	智能厨卫产品3.1.3
R	蒸汽淋浴房3.5.4
人造石浴缸 3.6.3	整体淋浴房3.5.3
软管 3.9.1	肘动水嘴3.2.21
热水软管 3.9.8	轴压自闭式水嘴3. 2. 23
S	直饮水水嘴 3.2.11
水嘴 3.2.1	直通式地漏
双柄双控水嘴 3.2.3	直埋式地漏3.8.11
升降杆3.4.4	置物架 3.11.10
升降浴室台盆3.13.4	止回阀3. 12. 6
水封式地漏3.8.2	皂液器3. 11. 4
水槽 3.7.1	坐式淋浴器3.13.2
手持式花洒 3.3.2	坐式浴缸3.13.3
T	
台控装置	
搪瓷浴缸 3.6.4	
陶瓷片密封水嘴3. 2. 16	
同层排水地漏 ······3. 8. 11	
W	
卫生洁具用软管3.9.2	

英文对应词索引

Α C clip -------3.7.6 cover of floor drain ······ 3.8.13 D drainage fittings ·······3.11.3 Е electric towel racks·······3.11.7

embedded floor drain ······ 3.8.1
enameled bathtub 3.6.4
enclosure
F
faucet
fill valve 3.10.4
filter faucet
fixed-volume faucet ············3.2.20
fixed shower ····································
flexible water connectors
flexible water connectors in contact with potable water
floor drain
floor drain with filter
floor drain with seal ·······3.8.
flow rate regulator
flush valve
G
general washing faucet······ 3.2.9
grate of floor drain ······3.8.1
Н
hand dryer······3.11.8
hand-held shower ······3.3.3
hand-held shower holder······3.3.8
hose
hose for sanitary tapware ······3.9.
hot-water hose······ 3. 9. 8
K
kitchen and sanitary ware 3.1.
kitchen and sanitary ware accessory·······3.1.2
kitchen facet 3.1.
kitchen pendant ······3.11.
L
laundry faucet
lavatory faucet
lifting basin ······3.13.4
M
manual floor drain······3.8.

mechanical seal floor drain ······3.8.3
massage bathtub······3.6.5
mixing faucet
multi-channel floor drain
multifunctional aerator
multifunctional shower
multifunctional shower room
N
non-contact faucet
oil-resistance sink·······3.7.2
overall shower room
P
pedal faucet
pedal shower system ······3.4.3
pop-up
pre-embedded box of floor drain
pullout hose for faucet
pullout spout faucet ····································
purification sink ······ 3.7.3
S
safety handle bar····· 3.13.1
same-floor drain ······ 3.8.11
seated shower system······3.13.2
sitting bathtub······ 3.13.3
shower
shower arm····· 3.3.7
shower enclosure 3.5.2
shower faucet······ 3.2.14
shower head ······ 3.3.4
shower hose ····· 3.9.4
shower room
shower rod
shower system ····· 3.4.1
shower set····· 3.3.5
side-drain floor drain
single- handle single-control faucet

single-handle double-control faucet ····································
sink
slide bar
smart kitchen and bath products
soap dispenser·······3.11.4
spill-proof floor drain······3.8.9
spray
steam shower room······ 3.5.4
straight floor drain······ 3.8.5
T
thermostatic faucet ····································
thermostatic shower system ····································
thermostatic cartridge·······3.12.2
toilet aids
towel bar 3.11.6
towel rack
V
valve3. 10. I
w
washing hose····· 3.9.5
Water screen ···································

《厨卫五金产品术语与分类》国家标准编制说明 (征求意见稿)

(一) 工作简况

1、任务来源

本项目根据国标委发 [2024] 44 号《国家标准化管理委员会关于下达 2024 年第七批 推荐性国家标准计划及相关标准外文版计划的通知》的要求,由九牧厨卫股份有限公司、 厦门卓标厨卫技术服务有限公司等负责《厨卫五金产品术语与分类》国家标准的修订工作, 本标准修订计划编号为 20242849-T-607。本标准由中国轻工业联合会提出、全国五金制品标准化技术委员会(SAC/TC174)归口、执行单位为全国五金制品标准化技术委员会厨卫 五金分会(SAC/TC174/SC4),计划应完成时间为 2025 年。

2、主要工作过程

1) 起草阶段

● 第一次工作组会议

2024年9月29日,《厨卫五金产品术语与分类》国家标准项目计划任务下达后,标准牵头单位九牧厨卫股份有限公司立即着手制定标准编制的工作计划及前期准备工作,了解行业实际情况,查询相关标准并认真分析,于2024年10月牵头成立了标准工作组。2024年12月6日,全国五金制品标准化技术委员会厨卫五金分技术委员会(SAC/TC174/SC4)秘书处于福建•厦门组织召开了《厨卫五金产品术语与分类》国家标准启动会暨标准工作组第一次研讨会议,相关行业专家、生产企业及科研院所、检测机构代表近百人参加了会议,对标准的范围、框架、术语分类设定展开了充分的研讨,初步拟定了标准框架和分类,会后起草组按各位专家、代表提出的思路方向和想法建议,对标准文本重新梳理,并修改形成会后讨论稿。

● 第二次工作组会议

2025年7月10日,全国五金制品标准化技术委员会厨卫五金分技术委员会 (SAC/TC174/SC4) 秘书处于福建•漳州组织召开了《厨卫五金产品术语与分类》国家标准 工作组第二次研讨会议,相关行业专家、生产企业及科研院所、检测机构代表近30人参加 了会议,对标准修订内容展开充分讨论。

4、主要参加单位和工作组成员及其所做的工作

根据国标委发 [2024] 44 号《国家标准化管理委员会关于下达 2024 年第七批推荐性 国家标准计划及相关标准外文版计划的通知》的要求,九牧厨卫股份有限公司牵头负责《厨 卫五金产品术语与分类》国家标准的修订工作,负责项目的组织实施,负责文件的起草工 作,包括标准文件、编制说明、意见汇总等。

(二)标准编制原则和主要内容(如技术指标、参数、公式、性能要求、试验方法、检验规则等)的论据,解决的主要问题。修订标准时应列出与原标准的主要差异和水平对比

1、标准编制原则

- 1)标准的制定与国家政策法规相一致。
- 2)标准格式、结构和内容严格按GB/T 1.1-2020给出的规则起草。
- 3)本着促进国际贸易和经济技术交流,遵循"科学性""系统性""规范性"的原则,确定术语条目,保证标准的实用性和指导性。
- 4)标准制定过程遵守GB/T 20001.1-2024《标准编写规则 第1部分:术语》中确立的规则。

2、标准主要内容说明

本标准共分为四章,包含范围、规范性引用文件、术语和定义、分类。标准修订主要内容说明如下:

1) 通用类

新增的术语大类。对"厨卫五金""厨卫五金配件"以及"智能厨卫五金"进行定义,目的是让标准使用者对厨卫五金领域的产品范围有更明确的界定。

2) 水嘴

- ——修改"面盆水嘴"术语为"洗面器水嘴",与GB 25501-2019《水嘴水效限定值及水效等级》标准保持一致。
 - ——修改"洗涤水嘴"术语为"普通洗涤水嘴",与GB 25501-2019《水嘴水效限定值及水

效等级》标准保持一致。 ——"饮水器水嘴"定义"设置在饮水器上,供人们直接饮用水的水嘴"修改为"安装在饮 水器或净水器上的水嘴",是否直接饮用属于饮水器的定义。 ——"直饮水水嘴"定义"带有净化装置,水经过后出水水质符合国家生活饮用水标准的 水嘴"修改为"安装在直饮水管道末端的水嘴",出水水质属于直饮水设备的定义。 ——增加"过滤水嘴"的术语和定义,定义为"带有过滤组件,能对水进行净化的水嘴"。 ——"淋浴水嘴"定义"用于淋浴的水嘴"修改为"带有淋浴出水口的水嘴";"浴缸水嘴"定义"适 用于浴缸供水的水嘴"修改为"仅用于浴缸供水的水嘴"。只要带有淋浴出水口即为淋浴水嘴; 不带淋浴出水口,仅供水至浴缸的水嘴即为浴缸水嘴。 ——增加"电子式水嘴"的术语和定义,随着新技术、新结构在水嘴产品中的广泛应用, 涉及电的水嘴是未来发展趋势, 技术也日益成熟, 为适应行业发展, 本标准增加了此术语, 并定义为所有涉及电的水嘴,包含所有带交流、直流(含储能)供电的水嘴。 ——删除"数控恒温水嘴""触控式恒温水嘴""感应恒温水嘴""机械式恒温水嘴"触控式水嘴" 的术语和定义,不规定细分产品的术语和定义。 ——删除"低水压恒温水嘴""普通水压恒温水嘴"的术语和定义,根据调研,目前水嘴无 水压高低使用区别。 ——删除"定流量水嘴""空气注入式水嘴""节水型水嘴"的术语和定义,市面上这些术语 不常见。 ——修改"陶瓷片密封水嘴"的定义为"以陶瓷片为密封元件,利用陶瓷片的相对运动对 水介质实现启、闭及控制出水口流量和/或温度的水嘴",与上位概念"水嘴"的定义协调一致;

——"轴压自闭式水嘴"定义"靠水压及预压弹簧的增压而自动密封关闭进水的水嘴"修改

为"通过轴向外力按压流量开关出水,外力离开后预设弹簧力使其关闭的水嘴"。

——增加"电热水嘴"的术语和定义, 定义为"采用电能对流过的水进行即时加热的水嘴"。

3) 花洒

- ——"花洒"定义中增加"注:按使用方式一般分为手持式花洒和固定式花洒两种",以明确花洒的种类。
- ——"花洒头"定义"不带有软管及其他组件的花洒"修改为"不带有淋浴软管或花洒臂及其他组件的花洒"。花洒头示意图参见图1。



图1 花洒头示意图

——"花洒组"定义"带有连接软管的花洒"修改为"带有花洒头、淋浴软管和/或花洒臂的组合装置"。如图2所示。



图2 花洒组

±	增加"多功能花洒"的术语和定义,定义为"具有两种或两种以上出水模式的花洒"。
±	增加"花洒座"的术语和定义,定义为"安装在墙面或升降杆上,用来固定手持式花
洒的部件	.n o
4)淋	林浴器
u	恒温淋浴器"定义"采用恒温淋浴水嘴与其配套使用的配件组成的淋浴器"修改为"进
水温原	度和/或压力在一定范围内变化时,出水温度稳定在设定范围的淋浴器",与"恒温
水嘴"	"定义协调一致。
—— J.	删除"按摩式淋浴器""升降式淋浴器""充气式淋浴器""节水型淋浴器"的术语和定义,
不规划	定细分产品的术语和定义;
——.	删除"淋浴柱"的术语和定义,淋浴柱仅是淋浴器的其中一种外形,不做细化定义。
t	增加 "升降杆"的术语和定义,定义为"由上下支撑座、移动架及杆等组成的装置"
t	增加 "淋浴杆"的术语和定义,定义为"用于连接固定式花洒和淋浴水嘴,并起支撑
作用的	的管件"。
5)淋	林浴房
——1	修改"淋浴房"定义为"一个由房体及相应结构件组成的具有淋浴干湿区域分离功能
的卫生	生单元",目前市场针对淋浴房,按其附加功能主要分为简易淋浴房、整体淋浴房
蒸汽》	淋浴房和多功能淋浴房;
—— J.	删除"淋浴屏"的术语和定义,由"简易淋浴房"替代;
t	增加"多功能淋浴房"的术语和定义,定义为"由房体、挡水屏、顶盖、底盆或浴缸

等配件组合成,带有喷淋、加热、视听和/或其他附加功能的淋浴房"。

——增加"房体"的术语和定义,定义为"由相关结构配件组成的分隔支撑结构(不包括

挡水石、顶盖、底盆或浴缸及其他附加功能构件)"。 ——增加"挡水屏"的术语和定义,定义为"防止淋浴喷淋水溅到或流到淋浴区域外的一 个构件"。 6) 浴缸 ——"按摩浴缸""喷水按摩浴缸"两个术语整合为"按摩浴缸"术语、定义整合为"采用水流 喷射产生按摩效果的浴缸",目前按摩浴缸都是通过水流喷射产生按摩效果"。 ——增加"亚克力浴缸"的术语和定义。定义为"采用聚甲基丙烯酸甲酯板材成形。以树 脂和玻璃纤维增强,并配以天然矿物料等其他原料制成的浴缸"。 ——增加"人造石浴缸"的术语和定义,定义为"以不饱和聚酯和甲基丙烯酸混合,配以 天然矿物料等其他化学原料制成的浴缸"。 ——增加"搪瓷浴缸"的术语和定义,定义为"以铸铁或钢板为坯体,以搪瓷工艺制成的 浴缸"。 ——删除"淋浴盘"的术语和定义。 7) 水槽 ——"水槽"定义"具有盛水、集水、和排水功能的用干洗涮物品的装置"修改为"由槽体 和排水配件组成,具有盛水、排水及其他辅助功能的装置"。 ——删除"水槽排水机构""排水滤器(滤水篮)",属于排水配件。 ——删除"排水口""溢水口""防结露涂层"的术语和定义,属于产品部位和表面涂层,不 纳入产品术语标准中; ——增加"抗油水槽"的术语和定义,定义为"槽体内表面涂覆有强的亲水性或疏水性功 能膜, 使液态油污易被清洁的水槽"。

——增加"净洗水槽"的术语和定义,定义为"能实现对食材表面的细菌、农药残留等有

害物质进行杀灭、降解、清洁的水槽"。

——增加"台控装置"的术语和定义,定义为"安装于槽体(3.7.4)或操作台面上,与排水滤器连接,用于控制排水口启闭的结构"。

8) 地漏

- ——"水封式地漏"定义"充水后在其内部形成水封的地漏"修改为"仅依靠充水后在其内部形成水封达到密封功能的地漏"。
- ——"混合密封式地漏"定义"兼有机械式密封和水封式密封功能的地漏"修改为"采用两种或两种以上密封方式的地漏"。
- ——"密闭式地漏"定义"带有排水时可打开、不需排水时可密闭的盖板的地漏"修改为"带有密封盖板、排水时由人工打开、不排水时由人工关闭的地漏"。
- ——"直埋式地漏"增加相同定义的术语"同层排水地漏";
- ——增加"地漏预埋盒"的术语和定义,定义为"安装在地表面,用于连接排水管和地漏,便干地漏安装/取出的连接装置"。

9) 软管

- ——增加"抽取软管"的术语和定义,定义为"用于厨房水嘴或洗面器水嘴出水口与出水喷头连接的软管",目前厨卫五金用软管按用途一般分为:连接软管、淋浴软管、洗涤软管、抽取软管;
- ——增加"饮用水软管"的术语和定义,定义为"安装在生活饮用水输送管道,用于连接供水管路与给水器具(如:厨房水嘴、洗面器水嘴或饮水机等)的软管"。

10) 阀类

——"角阀"定义"进出水方向成直角的阀门"修改为"安装在供水或供气管路与终端装置之间,实现管路启闭的阀",据调研目前市场上存在角度大于90°的角阀。

——删除"制约类阀门""截止阀""隔膜阀""柱塞式截止阀""针阀"的术语和定义,这些阀类
在厨卫五金产品中用得较少,不纳入术语标准中。
——删除"卫生洁具角阀""暖气管道角阀"的术语和定义,不做细分类。
——删除"自闭式冲洗阀"非接触式冲洗阀"扳把式冲洗阀"按键式冲洗阀"扭柄式冲洗阀
"脚踏式冲洗阀""节水型冲洗阀"的术语和定义,不规定细分产品的术语和定义。
——"恒温阀"术语修改为"恒温阀芯",放置到"核心部件"品类中。
11)附属配件
该品类由旧标准的"厨房附属五金产品""卫生间附属五金产品""厨卫五金配件"整合而成,
除了水嘴、淋浴器、淋浴房等大品类,其他均归类为附属配件。
——增加"厨房挂件"的术语和定义,定义为"用于放置或悬挂锅盖、碗、瓢、盆、刀具
和调味品等厨房用品或烹饪器具的装置"。
——增加"卫生间附属配件"的术语和定义,定义为"用于放置或悬挂毛巾、衣物、肥皂、
手纸、镜子、杯子和化妆品等洗浴或卫生用品的装置"。
——删除"钩架""挂杆"的术语和术语,属于厨房挂件,不做细分类。
——删除"皂液芯""压帽""手动皂液器""感应皂液器""感应部件"的术语和定义,不规定细
分产品以及部件的术语和定义。
——删除"卫生间扶手"的术语和定义,改为"安全扶手"并放置到"老年人卫浴辅助产品"
品类中。
——删除"化妆架""毛巾环""皂盘""手纸架""衣钩""镜架""便刷""杯架"的术语和定义,属于卫
生间附属配件,不做细分类。
——增加"洗杯器"的术语和定义,定义为"由杯架和喷嘴组成,通过按压杯架形成冲洗
水流、实现水杯内壁清洗的装置"。

——增加"干手器"的术语和定义,定义为"通过手动打开开关或在人伸手时自动接收信 号打开开关,输出冷风或者暖风,用于将人手上的水分吹干的装置"。 ——增加"电热毛巾架"的术语和定义, 定义为"采用电热管加热通过内部液体介质传热, 对毛巾、衣物类进行烘干和室内除湿的器具"。 ——"置物架"定义"用于存、挂放厨房的砧板类、刀类、调味品类、小瓶罐及碗碟类等 厨房用品的装置"修改为"用于放置洗浴用品(沐浴露、洗发水等)或厨房用品(砧板、 刀、调味品等)的装置",置物架可以在卫生间、厨房等不同场景使用。 ——增加"喷头"的术语和定义,定义为"以非淋浴为目的、能使水以柱状或喷射状发散 流出的装置"。 ——删除"存水弯管"的术语和定义,属于卫生间附属配件,不做细分类; ——"阀芯"流量调节器"放置到"核心部件"品类中。 12) 核心部件 此为新增品类。 ——增加"恒温阀芯"的术语和定义。定义为"进水温度和压力在一定范围内变化时, 能自动调节冷水和热水的进水流量,使出水温度稳定在一定范围的阀芯"。 ——增加"起泡器"的术语和定义、定义为"带引气口的流量调节器"。 ——增加"多功能起泡器"的术语和定义,定义为"具有两种或两种以上出水模式的起泡 器"。 ——增加"止回阀"的术语和定义,定义为"安装在水嘴、花洒、软管等过水管路中,用 干防止水从出水口反流至供水系统的部件"。

13) 老年人卫浴辅助产品

此为新增品类。随着社会老龄化加速,老年人卫浴辅助产品市场需求日益增长,产品

种类也越发丰富,如"安全扶手"坐式淋浴器"坐式浴缸"升降浴室台盆"无障碍淋浴房"便器助力器"等。随着国家适老化政策的持续推进以及适老产品发展的必然趋势,越来越多的企业涉足该领域,包括一些传统卫浴企业和新兴科技企业等,为了规范行业内对这类产品的统一叫法,此次修订将其纳入并单独作为一类产品进行规范,明确其定义和相关术语,无论是生产厂家、经销商还是消费者,都能基于相同的理解进行交流沟通。

(三)主要试验(或验证)情况分析

无。

(四) 标准中如果涉及专利, 应有明确的知识产权说明

该项目严格按照标准制定的程序进行,广泛征求了意见,不涉及专利,标准的实施过程中也不会涉及专利。

(五)产业化情况、推广应用论证和预期达到的经济效果等情况

厨卫五金领域涵盖水嘴、花酒、淋浴器、地漏、角阀、软管、挂件等产品,品种繁多,与人民生活息息相关,在国民经济中具有十分重要的地位。近年来,随着厨卫五金行业的快速发展,我国已经成为了全球厨卫五金产品的最大制造国、消费国和出口国,产品的种类也不断的增加,随之而来的是产品名称名目繁杂,众说纷纭。规范明确和统一的术语及分类,可以避免因术语不统一而导致的沟通障碍、信息误传等问题,为企业之间、科研机构与企业之间的技术交流与合作提供了基础,使行业内的交流更加顺畅和准确。对于质量检验机构和监管部门来说,明确的术语和分类标准是进行产品质量检验和监管的重要依据。随着全球经济一体化的发展,国际间的贸易往来日益频繁,《厨卫五金产品术语与分类》国家标准可以使我国的标准与国际标准更好地接轨,减少国际贸易中的技术壁垒,提高我国厨卫五金产品在国际市场上的认可度和竞争力。

(六)采用国际标准和国外先进标准情况,与国际、国外同类标准水平的对比情况,国内外关键指标对比分析或与测试的国外样品、样机的相关数据对比情况

无。

(七)与现行相关法律、法规、规章及相关标准,特别是强制性标准的协调性;

与现行相关法律、法规、规章及强制性标准保持协调一致。

(八)重大分歧意见的处理经过和依据;

本标准在整体制定过程中无重大意见分歧。

(九)标准性质的建议说明:

建议作为推荐性国家标准发布。

(十)贯彻标准的要求和措施建议(包括组织措施、技术措施、过度办法、实施日期等);

建议本标准批准发布6个月后实施。

建议本标准由全国五金制品标准化技术委员会组织宣贯实施。

(十一) 废止现行相关标准的建议;

替代 GB/T 33733-2017 国家标准。

(十二) 其他应予说明的事项。

无。

《厨卫五金产品术语与分类》国家标准制定工作组 2025年9月