



抽屉式平台冷藏柜 / 冷冻柜

使用说明书

RTL-106MC**
RTL-108MC**
RTL-146MC**
RTL-148MC**
RTL-186MC**
RTL-188MC**
FTL-106MC**
FTL-108MC**
FTL-146MC**
FTL-148MC**
FTL-186MC**
FTL-188MC**

- 使用说明书是本产品不可分割的重要组成部分，用户须妥善保管。
- 请务必仔细阅读本使用说明书中描述的指南和警告事项，因为这些指南和警告事项为安装人员 / 用户提供了正确安装、持续安全地使用和保养本产品所需的重要信息。
- 请妥善保管本使用说明书，以便必要时参考使用。

生产商/联系人: **星崎商厨智造(苏州)有限公司**
江苏省苏州工业园区青丘街15号
邮编: 215126
电话: 0512 6280-7850
传真: 0512 6280-7860



专用微信公众号

L1T471301 (042426)

目录

重要安全须知	1
I. 安装说明	2
1. 构造	2
2. 附件	2
3. 拆包	2
4. 位置	3
5. 安装	3
6. 电气连接	4
7. 排水管路连接	5
II. 操作说明	5
1. 启动	6
2. 柜内温度设定	6
3. 除霜方式	7
4. 指示灯	7
5. 关机	8
6. 拆卸抽屉	8
III. 保养	8
1. 清洁	8
2. 联系维修机构前	9
3. 废弃处理	10
4. 保修	10
5. 气候类型说明	10
6. 关于机器型号说明	11

重要安全须知

本说明书提供可能导致死亡、严重受伤或损坏设备的注意事项，请用户使用时注意。

▲警告	表示如不可避免，则可能导致死亡或严重受伤的危险情况。
▲小心	表示如不可避免，则可能导致轻微受伤或中度受伤的危险情况。
注意事项	表示如不可避免，则可能导致本设备损坏的危险情况。
▲卫生	表示与卫生和食品安全相关的重要预防措施。
重要	表示与使用和维护本设备相关的重要信息。

▲警告

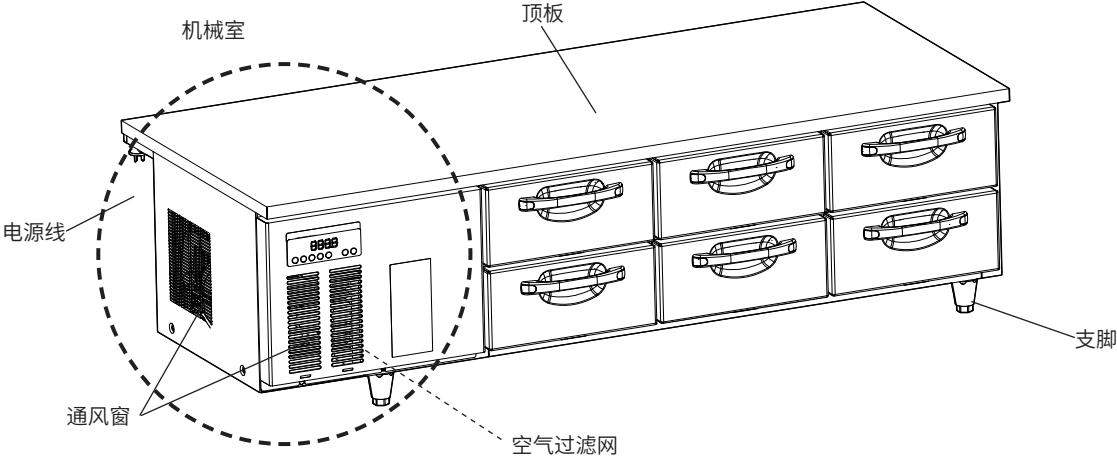
1. 器具周围或在嵌入式结构里无阻碍物，保持通风通畅。
2. 除了制造商推荐的方式外，不得使用机械设备或其他方式加速除霜过程。
3. 不得损坏制冷回路。
4. 除了制造商推荐使用的类型外，不得在器具的食品储藏室使用电器。

重要

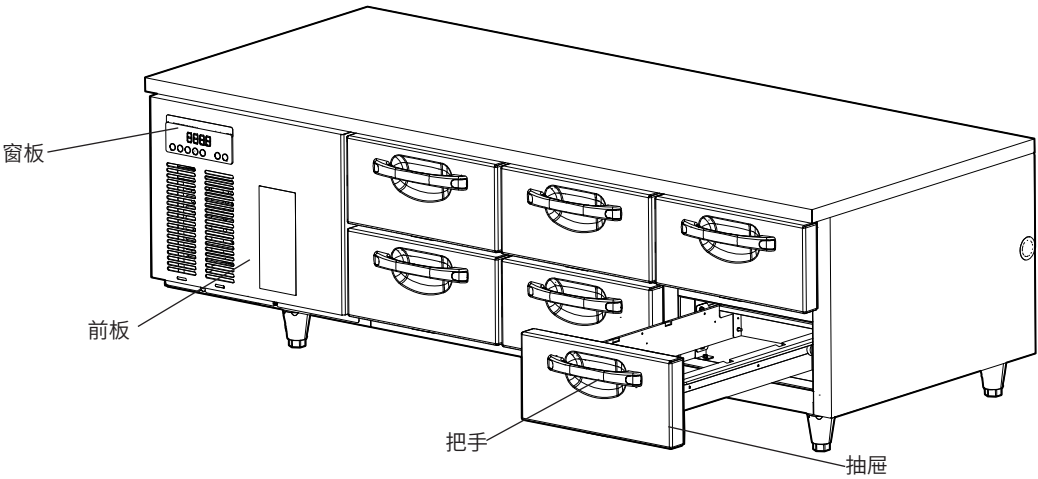
1. 本产品为商用冷冻冷藏柜，只能用于家用和类似用途，如：
 - 商店、办公室或其他工作场合的厨房区域；
 - 农场以及宾馆、汽车旅店和居住型环境的顾客；
 - 家庭旅馆型环境；
 - 餐饮业和类似的非零售业应用。用于任何其它用途将被认为使用不当，并且将非常危险。对因本产品使用不当、使用不正确和不合理而引发的任何后果，生产厂家恕不承担责任。
2. 器具不打算由存在肢体、感官或精神能力缺陷或缺少使用经验和知识的人（包括儿童）使用，除非有负责他们安全的人对他们进行与器具使用有关的监督或指导。应照看好儿童，确保他们不玩耍本产品。

I. 安装说明

1. 构造

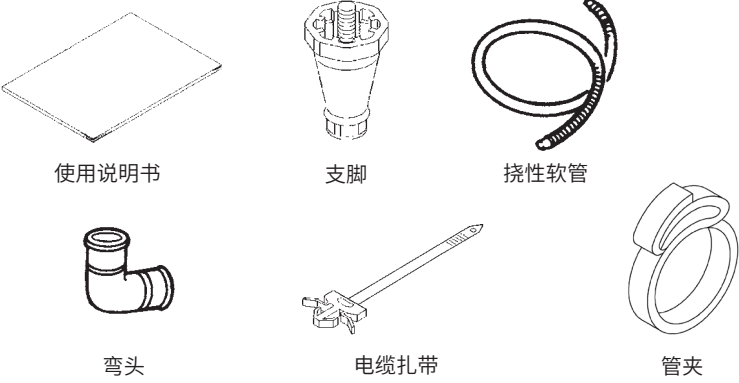


* 图片所示为RTL/FTL-188MC机型



2. 附件

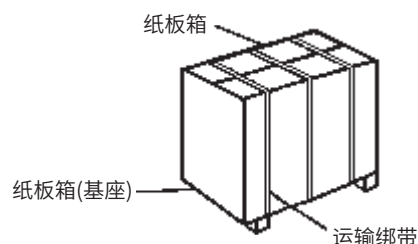
型号	106/108	146/148/186/188
使用说明书	1	1
支脚	5	4
挠性软管	1	1
弯头	1	1
电缆扎带	3	3
管夹	2	2



3. 拆包

▲警告
包装零件(塑料袋和发泡聚苯乙烯等)存在潜在危险，必须放置到儿童接触不到的地方。
▲小心
请勿使用搬运带提升或搬动纸箱。
手动搬动设备时，请托起设备底部。
搬运设备时，请戴好防护手套。
搬运纸箱或拆开包装的设备时，请结伴作业，以防止受伤。

- 1) 剪断运输绑带，然后拆下纸板箱。
- 2) 确保冷藏柜/冷冻柜状态良好。如有任何疑问，请勿使用本产品，而应与具备相应资质的专业人员联系。
- 3) 拆下用于固定制冰机抽屉和前板的运输用胶带。
- 4) 撕掉外表面的塑料防护膜。如果冷藏柜/冷冻柜暴露于阳光下或温度过高，请待其冷却后再撕掉塑料防护膜。
- 5) 打开包装的附件。参照“2.附件”检查附件。



4. 位置

警告

本冷藏柜/冷冻柜仅供室内使用。
本产品不适合安装在可能使用喷水器的区域。

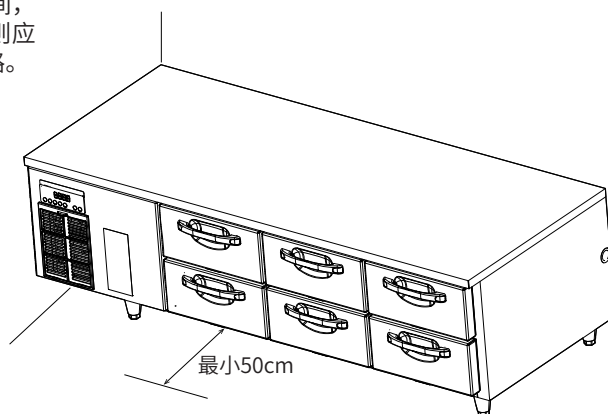
小心

冷藏柜/冷冻柜应安装在坚固和平坦的地面。

重要

正常的工作环境温度应介于5°C至43°C之间。若冷藏柜/冷冻柜长时间在超出该正常工作环境温度范围以外运行，其制冷性能可能会受到影响。

在本机前板的进风口/出风口与墙壁或其它设备之间至少应留出50cm的间隙，以利于空气流通顺畅。本机前方应留出足够空间，以确保顺畅调节柜内温度。如果环境温度可能会超过38°C，则应使机械室一侧远离墙壁至少10cm，以防止过载和损坏制冷回路。



高湿度环境下，机器内部可能会产生冷凝水，从而滴在地上。因此，请勿将其安装在易因滴水而损坏地板的场所。采用并排或背靠背安装方式(可能是与其它厂商的产品一起安装)时，两台机器之间可能会出现冷凝，从而导致冷凝水滴落到地板上。

请勿将本机暴露在直射阳光或高温下。

5. 安装

小心

错误的安装可能导致人员、动物受伤或损坏其它物品。生产商对由此造成的损坏不承担责任。

注意事项

为防止底部的排水管道受到损害，在安装附属支脚前请勿将机器直接安置在地板上。

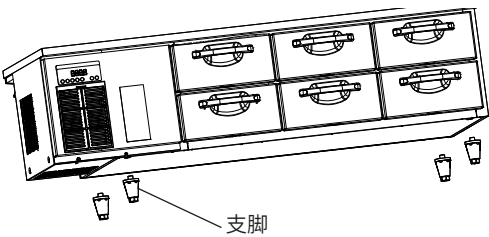
安装支脚时，请勿使本机倾斜超过45°。

在机器上放置炉灶、微波炉及煎锅等任何可能产生高温的设备时，请在顶板上放置一块5~10mm厚的石膏板。否则，设备产生的高温可能会损坏顶板底部的隔热材料，进而降低其冷却性能。

中文

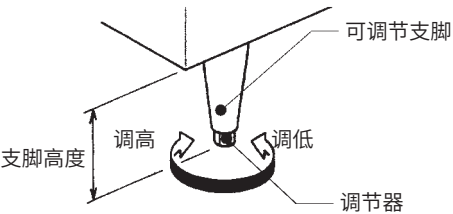
- 1) 将本机向后倾斜，以安装前支脚(两人作业)。
- 2) 以相同的方法安装后支脚。

注：RTL/FTL-108MC需要将5个脚全部安装上去。



▲小心
请勿过度向前倾斜机器。否则抽屉可能会滑出。

- 3) 运行本机前，请去除所有的运输纸板箱、包装物、胶带以及外壳、内胆和顶板上的塑料防护膜。请小心不要损坏外板。
- 4) 将本机摆放到事先选好的位置。
- 5) 将软布浸泡在由冷水或温水加适量中性清洁剂混合而成的溶液中，然后取出软布并拧干，再使用该软布清洁本机内部。
- 6) 将本冷藏柜/冷冻柜在左右和前后方向上调水平。若要调节本机高度，请转动可调节支脚的调节器。



▲小心
可调节支脚的高度必须在9~12cm的范围内。如果伸出过长，可能会减弱支脚强度，或者导致调节器脱落，造成意外受伤。

注意事项
若要在顶板上放置炉灶、微波炉及煎锅等任何重物，则放置物品的重量不得超过100kg(RTL/FTL-108MC)，180kg(RTL/FTL-148MC)或250kg(RTL/FTL-188MC)。

6. 电气连接

重要
本冷藏柜/冷冻柜未配备电源开关或接地漏电断路器，而只配备过电流保护装置(保险丝)。请在主电源上安装一个不小于10A的、防止过载的接地漏电断路器。

▲警告
1.放置器具时，应确保电源线不被卡住。
2.器具的背部不得放置移动式多位插座或便携式电源。

注意
1.使用过程中，请将家用电器中的电源插头完全插入电源插座中，并保持电源插头与插座接触良好。
2.当需要使用延长线电源插座时，请使用符合国家标准要求的延长线电源插座。
3.人员离开现场时，请将电源断开。
4.产品出现异常噪声、异常气味、异常高温或故障时，请立即停止使用，关闭开关，断开电源。
5.如果家用电器中充注了可燃制冷剂，出现异常情况时，关闭开关前应先采取自然通风措施，避免出现可燃制冷剂聚集的情况。

▲警告
1. 不应从带插座的灯头上引接电源供给家用电器。
2. 延长线电源插座所接家用电器的总额定电流值，不应超过原固定插座或线路的额定电流值。
3. 本产品不应在易燃易爆物品附近或类似环境中使用。
4. 使用者不应自行拆卸家用电器，不应变更内部接线、部件和保护装置。
5. 从插座上拔下插头时，不应电源线施加拉力。
6. 使用者不应以普通导体或超出规定电流容量的熔断体替换家用电器和电源的熔断体。
7. 使用者不应自行改变低压断路器或剩余电流动作保护器的设定值。

* 本冷藏柜/冷冻柜的电源插头必须插入单独的电源插座，且该插座必须方便插拔并具有足够的容量。允许的最大电压波动不得超过铭牌上规定的额定电压的±6%。详情请参见铭牌。

* 通常情况下，应由持有电工资质证书或经授权的维修人员进行作业。

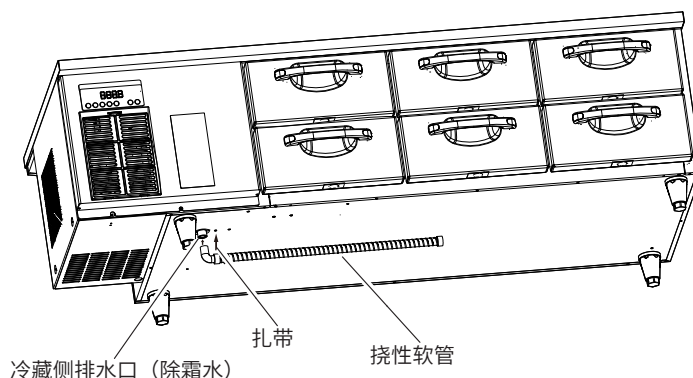
* 如需更换电源线和电源插头，必须交由具备相应知识的维修人员进行更换。

* 不可在器具的食品储藏室使用未经制造商推荐或认可的电气装置。

7. 排水管路连接

1) 将附属的挠性软管和弯头连接至位于机器底部的排水口。

2) 如图所示，
使用附属的电缆扎带将挠性软管牢牢地固定在机器底部(配有安装孔)。

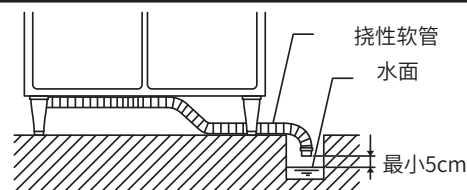


重要

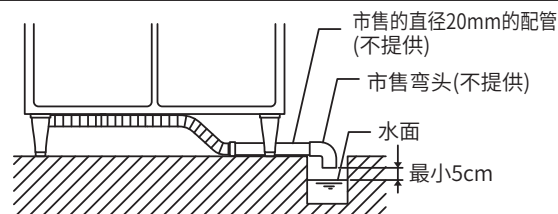
为防止断开，请务必使用电缆扎带将挠性软管固定到位。

排水管路应尽量短而直、向下倾斜并且置于排水口的下方。

为防止废水回流，请勿将排水管直连至下水道系统。在挠性软管的末端和地漏之间至少应留出5cm的空隙。



如果挠性软管过短而不能伸到地漏处，请用一根市售管连接到挠性软管。请务必在排水管的末端和地漏之间至少留出5cm的空隙。



排水连接时，应防止周围空气在蒸发器上结成过多的霜，进而造成制冷能力下降。

请勿让废水在流入下水道之前直接排放到地板上，地面上的异物可能会混入水中并堵塞地漏，或者水可能会朝错误的方向流动。

II. 操作说明

警告

请勿弄湿机械室，否则会导致本机发生故障或触电。

为防止触电，请勿用湿手触摸连接插头。

请勿在本机中存放易挥发或易燃物品，如汽油、乙醚、粘合剂和LPG。

以及不得贮存爆炸物，如助燃喷雾剂。

小心

本冷藏柜/冷冻柜的设计用途是临时存放食物。将其用于任何其它用途(例如存放疫苗、血清等化学或医学用品)可能会导致存放的物品变质。

请勿将物品抛掷到抽屉中或者在单格抽屉中放置12kg以上的物品，否则抽屉可能会下陷并导致受伤。
请勿悬吊或踩踏在抽屉上，否则可能会导致抽屉掉落或机器倾翻。
为防止受伤，请切实安装好抽屉。
请勿在出风口处存放玻璃瓶或易拉罐。否则，瓶罐内的液体可能会结冰造成瓶罐破裂，进而导致受伤。
请勿在本机附近使用可燃喷雾剂或放置易挥发物品和易燃物品。否则，操作开关或类似装置产生的火花可能会导致这些物品起火。
请勿在机械室内或进风口/出风口处放置任何物品。内部高速旋转的风扇可能会造成人员受伤或产生高温。

重要
在柜内放置食物前，请使冷藏柜/冷冻柜通电1小时，并检查温度是否正常。
请勿将食物放置在阻挡进风口/出风口的位置。
请勿在柜内塞满食物。请在食物与食物之间留出适当空间，以确保空气流通顺畅。
请使用食物盘或其它特制容器储存抽屉中的食物。
为确保适当的空气流通及抽屉移动的便利，抽屉内的容器及食物的高度不得超过100mm。
请勿放入温热或滚烫的食物。请首先让食物自然冷却，否则会导致柜内温度上升，从而可能会造成柜内存放的其它食物变质或导致冷藏柜/冷冻柜过载。
确保所有物品在各个抽屉中摆放有序。
潮湿或新鲜的食物以及海鲜等具有强烈气味的食物应使用保鲜膜包裹或存放在容器中。否则，这些食物可能会变干或使得其它食物串味。
含有醋酸或酵母的食物应使用保鲜膜包裹。否则，这些食物可能会加速蒸发器和铜管的腐蚀，进而导致故障。
请勿使用冷冻柜来冷冻食物。冷冻柜仅用来存放冷冻好的食物。除霜过程中，高品质冰激凌可能会融化，因此不应将其存放在冷冻柜中。
抽屉门刚关闭时难以立即打开，因为此时柜内会产生负压。因此请等待约30秒。
排水盘很烫，维护处理时需小心。
本说明书可以从以下网站下载： http://www.hoshizaki.com.cn

1. 启动

- 1) 插入本机的电源插头。
- 2) 压缩机和冷凝器风扇马达将在3分钟后启动。

2. 柜内温度设定

重要
按向下按钮只能降低温度设定值，并不会起到加快制冷速度的作用。
下文中的温度范围仅指可调节范围。柜内的实际温度取决于环境温度和其它条件。

柜内温度在出厂时设为1°C(对于冷藏柜)和-20°C(对于冷冻柜)。如有需要，请按照如下方法重新调节温度。



- 1) 开关按钮键
- [2] LED 控制按钮键
- [3] 除霜按钮键
- [4] 设定按钮键
- [5] 返回按钮键
- [6] 向下按钮键
- [7] 向上按钮键

在正常工作状态下，按设定按钮键后松开，设定指示灯亮，进入用户菜单，显示设定温度，此时可通过操作向上按钮或向下按钮修改温度设置值，修改完后按返回按钮键，退出设定界面，回到菜单选择状态（参见重要 2）。

在设定状态下，30 秒钟内不执行任何操作。系统将保存参数，并从参数设定模式退出。

代码	功能	设定范围	默认值	单位
	温度设定 (冷藏柜)	-6 ~ +12	1	°C
	温度设定 (冷冻柜)	-7 ~ -25	-20	°C

注意事项

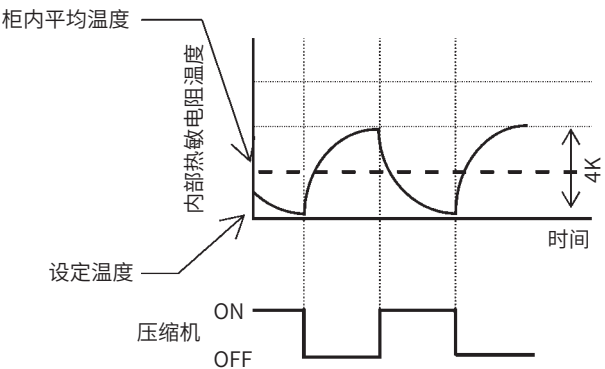
为防止可能引起的故障，必须将温度设定为-6~12°C(用作冷藏柜时)以及-25~-7(用作冷冻柜)的范围内。
为避免发生故障，请勿更改除“SET”以外的其它菜单。

重要

显示的柜内温度被调节为与未放置食物时柜内中心处的温度几乎相同。但根据存放的食物、柜门开启频率或测量点不同，显示温度可能会与实际温度有所不同。

当柜内温度下降至设定温度时，压缩机停止运行。而当柜内温度上升至高于设定温度4°C时，压缩机启动。因此，柜内的平均温度将保持在高于设定温度2°C左右。

设定温度(压缩机关闭温度)
RTL系列：-6~+12°C
FTL系列：-25~-7°C



3. 除霜方式

自动除霜过程
在制冷过程启动后，冷藏柜/ 冷冻柜将每隔6 小时自动对蒸发器进行除霜。除霜过程启动时，操作面板上的除霜指示灯将点亮。

手动除霜过程
若要启动手动除霜过程，请按住除霜按钮(冷冻柜)3秒钟。除霜过程启动时，操作面板上的除霜指示灯将点亮。

4. 指示灯

指示灯	符号	状态	表示意义
设定		亮	参数设定
		灭	测控状态
制冷		亮	制冷工作
		灭	制冷停止
		闪烁	制冷延时
除霜		亮	除霜工作
		灭	除霜停止
风机		亮	风机启动
		灭	风机关闭
除霜滴水		亮	除霜滴水启动
		灭	除霜滴水结束
防结露指示灯		亮	防结露启动
		灭	防结露结束
门信号指示灯		亮	门开关打开
		灭	门开关关闭

5. 关机

- 1) 关机前，请将存放的食物移至另一台冷藏柜/冷冻柜。
- 2) 拔下本机的电源插头或断开主电源。
- 3) 打算长时间不使用本机时，请清洁柜内部和柜门衬垫，并将其彻底晾干，然后将本机存放在干燥场所。

6. 拆卸抽屉

- 1) 打开抽屉，取出所有物品及容器。
- 2) 将抽屉向外滑出，略往上提，然后向外拉出。

▲小心

拆卸及安装抽屉时，请用双手小心托住。

III. 保养

1. 清洁

▲警告

在进行任何清洁或保养作业之前，请拔下本机的电源插头。

请勿用喷水器清洁机械室。

▲小心

使用中性溶液时，请务必充分阅读并理解所附带的说明书，防止产生潜在的健康问题。

注意事项

请勿触摸或打湿机械室内的零件，否则会导致故障或停机。

请勿将塑料零件放入温度超过 40℃的水中或洗碗机中清洗，以免损坏零件。

使用中性清洁剂以外的化学试剂可能会导致内表面和外表面损坏。

为防止涂层表面受到损坏，请勿使用市售的不锈钢清洁剂清洗抽屉。

[a] 内部、外部、抽屉及抽屉把手

- * 为保持使用卫生，应每周清洁本机的内部和外部至少一次。
- * 将软布浸泡在由冷水或温水加适量中性清洁剂混合而成的溶液中，然后取出软布并拧干，再使用该软布清洁本机内部和外部。
- * 抽屉的外表面及把手部位极易变脏，请每天彻底清洁这些部位。
- * 任何洗涤剂残留都将损伤金属或塑料表面，因此请使用蘸有温水的软布将其擦除。

- * 请勿使用下列物品，以免其损坏喷漆或塑料表面：
抛光粉、酒精、稀释剂、汽油、酸性或碱性洗涤剂、热水、石油精、肥皂粉、金属打磨工具或刷子等。
尤其不可使用专用于清除通风设备或微波炉上油脂的洗涤剂。
- 注：采用除上述以外的其它溶液也可能会损坏喷漆或塑料表面，因此，一旦出现问题，应立即停止使用。

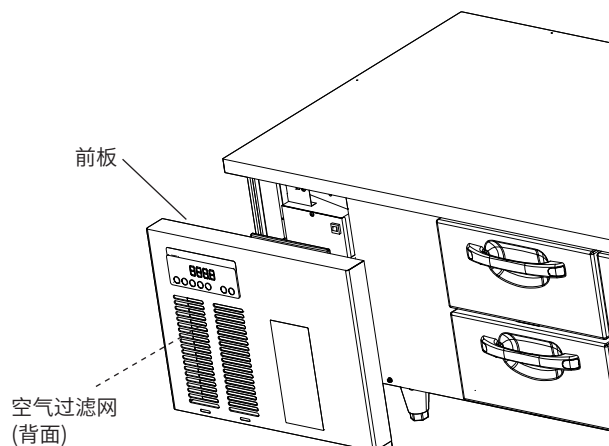


- * 柜门衬垫及其接触表面容易藏污纳垢，请彻底清洁这些部位。否则，食物残渣会加速这些部位的老化。
- * 请每周拆卸并清洗抽屉一次。
- * 用抹布擦干柜内残留的水。

[b] 空气过滤网

该空气过滤网可以滤除空气中的脏物或灰尘，以防止冷凝器堵塞。如果过滤网堵塞，冷藏柜/冷冻柜的制冷性能将下降。请每月至少对空气过滤网检查两次。如果过滤网堵塞，请使用温水和中性清洁剂进行清洗。请勿在空气过滤网已拆下的情况下使用本机，否则会导致冷凝器堵塞，进而造成本机故障。

- 1) 松开前面板底部的翼型螺栓，然后拆下前板。
- 2) 将空气过滤网从前板的背面拆下。
- 3) 使用含有适量中性清洁剂的冷水或温水小心地清洗空气过滤网。
- 4) 彻底冲洗并晾干空气过滤网。
- 5) 将空气过滤网装回前板的背面。
- 6) 用挂钩勾住柜体的前面板的顶部，然后紧固前板底部的翼型螺栓。



注意事项

清洁后，请务必将空气过滤网装回原处。

2. 联系维修机构前

注意事项

请勿尝试自行维修本机。

重要

如果操作面板上的显示屏显示故障代码或本机存在故障迹象，请根据以下说明查找可能的故障原因。如果故障仍然存在，请立即联系授权的星崎维修公司。

联系维修公司时，请向对方说明型号、序列号、安装日期(参见保修卡)以及故障状况。

[a] 有故障代码显示

如果显示屏上显示下述故障代码，请在联系维修机构前检查以下事项：

代码	可能的原因	补救措施
E1	柜温传感故障	请立即联系星崎授权的维修公司。
E2	蒸发器传感故障	
E3	冷凝器传感器故障	

* “dEF” 代码并非故障代码，而是表示本机正处于除霜过程。

[b] 无故障代码显示

如果冷藏柜/冷冻柜无法正常工作或根本不工作且显示屏上无故障代码显示，请在联系维修机构前检查以下事项：

症状	可能的原因
本机无法运转	未插电插头。
	停电。
	主电源断开。
制冷性能不佳	环境温度过高。
	抽屉门开关过于频繁。
	柜内温度设定过高。
	柜内塞满了食物或进风口/出风口阻塞。
	空气过滤网脏污。
	抽屉未关上。
	柜内存放了温热或滚烫的食物。
	机器处于除霜过程。在除霜过程中，柜内温度可能会暂时上升，但不会影响柜内的食物。
抽屉附近出现冷凝水	环境湿度过高。
	抽屉未关紧。
噪声	压缩机、冷凝器风扇马达或内部风扇马达的正常运转声。
	安装在不稳定的地面上。请联系授权的星崎维修公司。
	未在左右或前后方向上调水平。请联系授权的星崎维修公司。
柜内结霜	环境湿度过高。
	频繁打开抽屉门。

请联系当地的星崎维修机构，以获取进一步的帮助或咨询。

3. 废弃处理

对冷藏柜/冷冻柜进行废弃处理时，请联系授权的星崎维修公司或专门的废品处理公司。



警告

用于机体的隔热材料发泡剂含有易燃气体环戊烷。请记住这一点，以正确处置冷藏柜/冷冻柜。

4. 保修

星崎向拥有者/用户保证，星崎品牌的所有产品在产品“保修期”内不存在材料和/或工艺缺陷。产品保修在自产品安装之日起一年内有效。
星崎在此保修条款下承担有限责任，日常维护、清洁、必需的保养和/或因误用以及未根据星崎的准则安装而导致的修理则不在星崎的责任范围内。

保修范围内的维修应由授权的星崎经销商或维修机构采用星崎的原装/纯正零部件实施。

若要获取有关保修和授权维修机构的详细信息，请联系经销商/供货商或最近的星崎维修办事处。

5. 气候类型说明

- 热带型（代号为 T 或 5）：适宜的使用环境温度为 18° C~43° C；
- 亚热带型（代号为 ST 或 4）：适宜的使用环境温度为 18° C~38° C；
- 温带型（代号为 N 或 3）：适宜的使用环境温度为 16° C~32° C；
- 亚温带型（代号为 SN 或 2）：适宜的使用环境温度为 10° C~32° C。

6. 关于机器型号说明

RTL-106/108MC-**, RTL-146/148MC-**, RTL-186/188MC-**, FTL-106/108MC-**, FTL-146/148MC-**, FTL-186/188MC-**:

型号命名中后缀 * 为改进号, 第一个 * 代表从左至右每扇门的门体类型, 用空、“0”、“G”、“1 或 2 或 3”中的任一个或其之间 3 个及 3 个以下的组合表示, 空代表全发泡门, “0”代表发泡门, “G”代表玻璃门, “1 或 2 或 3”代表抽屉门 (1、2、3 代表抽屉数量); 第二个 * 代表空、“B”、“D”、“E”、“J”、“L”、“M”、“N”、“R”、“Z”中的任一个或其之间 2 个及 2 个以上字母的组合, “B”代表搁架、“D”代表直排水、“E”代表底部强制蒸发、“J”代表压板开关、“L”代表 LED 灯、“M”代表无中柱 (双门除外)、“N”代表 GN 锁、“R”代表右机组、“Z”代表沙拉盘。

制品标准番号:

GB 4706.1

GB 4706.13

GB 4343.1

GB 17625.1

GB/T4706.102(非 CCC 产品)

安全注意事项

1.电器电子产品中有有害物质含有信息表

产品中有害物质的名称及含有的信息表											
部件名称	对象机种(型号)	有害物质									
		铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚	邻苯二甲酸二正丁酯	邻苯二甲酸二异丁酯	邻苯二甲酸丁苄酯	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯
		(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr(VI))	(PBBs)	(PBDEs)	(DBP)	(DIBP)	(BBP)	(DEHP)
开关适配器	冰箱, 肉锅	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
基板	肉锅, 制冰机, 冰箱	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
基板线束	肉锅	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源继电器	制冰机, 冰箱	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
水冷冷凝器	制冰机	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
冷凝器	冰箱	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
压缩机	制冰机, 冰箱	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○
变频器	冰箱	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源线	啤酒机, 制冰机, 冰箱	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
拨动开关	制冰机	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
风扇马达	冰箱, 肉锅	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
把手	肉锅	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
填充阀	冰箱, 制冰机, 啤酒机	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
膨胀阀	制冰机	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
热敏电阻	制冰机	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
螺母	制冰机	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
水量调节阀	制冰机	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

注1：以上未列出的部件,表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

注2：本产品的部件均采用无毒无害的绿色环保材料制造，所含有的非环保类物质或元素皆由于全球的技术和工艺水平限制而无法实现非环保类物质或元素的完全替代，但本产品中非环保类物质或元素的含量极其微少，长期使用不会对人体产生危害，请放心使用。

2.环保标识的说明：



本产品根据国家法规《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》的相关规定，采用了国家标准《GB26572-2025 电器电子产品有害物质限制使用要求》中电子电器产品有害物质控制标志。

3.废弃电子电器产品回收处理说明：

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电子电器产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。