

MCS-A

委托制造地：**虎牌热水瓶株式会社**  
地址：日本大阪府门真市速见町3番1号

制造厂：**虎牌越南有限公司**  
地址：越南同奈省边和市龙平区阿玛塔工业园区  
阿玛塔路229号

中国地区总代理商：**钛格贸易（上海）有限公司**  
地址：上海市外高桥保税区加枫路28号2419室

## 钛格贸易（上海）有限公司



**8008200885 您帮帮我**

（未开通800免费电话地区请拨打021-52232500）

时间：周一～周五9:00～17:00（节假日及中午12:00～13:00除外）

网 址 <https://www.tiger-corporation.cn>

中国总部 上海市闵行区浦江镇三鲁路4228号

电话：021-54338598 传真：021-34030030

邮编：201114

上海分公司 电话：021-64681555 传真：021-64689659

北京分公司 电话：010-84932504 传真：010-84924336

成都分公司 电话：028-86670566 传真：028-86676082

大连分公司 电话：0411-82311925 传真：0411-82311935

深圳分公司 电话：0755-29175656 传真：0755-29173669

西安分公司 电话：029-87814951 传真：029-87815401

武汉分公司 电话：027-85381021 传真：027-85381031

 **TIGER 虎牌**

型号  
**MCS-A050**

家庭用

## 不锈钢真空杯

保冷专用

### 使用说明书

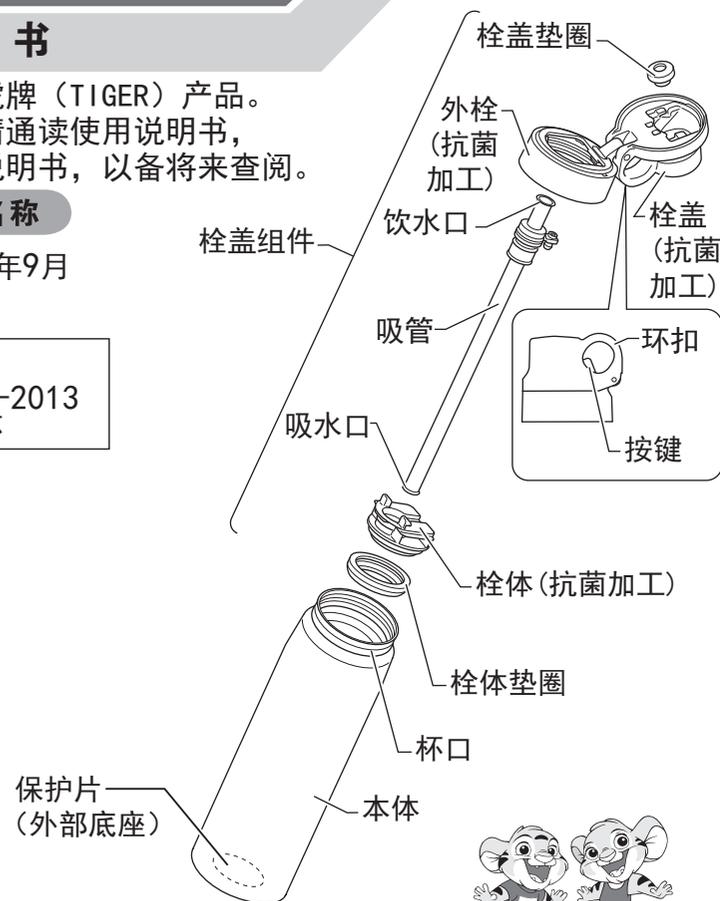
感谢您购买虎牌（TIGER）产品。  
使用之前，请通读使用说明书，  
请妥善保管说明书，以备将来查阅。

#### 各部件的名称

第2版：2022年9月

#### 保留备用

执行标准：  
GB/T 29606-2013  
不锈钢真空杯



※使用前请确认各部件是否齐全。



# 安全上的注意事项

请务必遵守。

- ◆ 以下说明了为防止对使用者或他人造成人身伤害或财产损害而必须遵守的事项。
- ◆ 关于因操作错误而导致的危害及损害的程度，按以下分类进行说明。

**警告** 可能会导致死亡或重伤的内容。

**注意** 可能会导致使用者受伤或财物受损的内容。

## 所用图形符号的说明

 不可实施的“禁止”内容。

 必须执行的“指示”内容。

## 警告

 请勿放在婴幼儿触摸得到的地方，并注意勿让婴幼儿玩耍或使用。否则可能导致受伤等。



请勿边含着吸管边走路。否则跌倒等时，可能导致受伤等。

## 注意

 请勿注入热饮。可能从吸管中涌出，从而造成烫伤或弄脏物品。使用吸管饮用可能造成烫伤。

请勿放入干冰或碳酸饮料。

可能发生本体内部压力上升，造成栓盖组件、栓盖无法打开，打开栓盖时，造成内容物飞溅及部品破损飞出而导致伤害。

请勿放入牛奶、乳酸饮料及果汁。

否则会导致变质或腐烂。长时间放置，会因腐烂或变质产生气体，造成本体内部压力上升。当打开栓盖时，引起内容物飞溅、栓盖破损，从而导致受伤。

注入饮品时，请勿把水壶直接靠在杯口上。否则可能翻倒造成伤害，产品受损、变形。

请勿靠近炉子等火源。

否则会导致烫伤或产品变形、变色。

请勿用微波炉加热。

否则会导致火星飞溅，引起受伤或产品故障。

除饮品的保冷以外，请勿作他用。

1

## 注意

 请勿将本品翻倒、摔落、碰撞或强烈撞击。否则可能会导致破损、保冷效果低下、生锈、涂装/印刷/电镀的脱落\*、内容物漏出。  
\*仅限进行了涂装/印刷/电镀等加工的商品。

请勿擅自拆卸、修理。

否则可能导致故障、事故。

请勿将产品放入冰柜里。

否则可能导致饮品溢出、产品破损。

请勿放入茶叶或果肉。

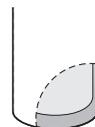
以免造成出水口堵塞或漏水。

请勿放入含盐分的汤类。

否则可能导致饮品腐烂、变质或产品生锈。

如果本体的真空双重结构的内部(真空层)有渗水的声音，请勿使用。

如果从内部有水渗出，饮用可能会引起身体不适。



请勿将本产品一直放置于包装袋内。

会因周围环境(湿度、盐分)，而造成生锈及产生异味。

在本体外部潮湿的状态下，请勿放入包内。

否则可能导致生锈、产生异味。

请勿使用氯性漂白剂。

会导致生锈、涂装/印刷/电镀的脱落\*、产生沙眼。  
\*仅限进行了涂装/印刷/电镀等加工的商品。

主体表面、树脂部件和贴签请勿用指甲抓挠或用硬物摩擦。

否则会导致损伤或脱落。

汽车行驶中请勿使用。

否则可能弄脏车内及衣服。(此外，行驶中使用会分散驾驶员的注意力，非常危险。)

请勿在栓盖组件没有旋开取下的状态下倒入饮品。

否则可能导致饮品漏洒或翻倒产品。

请勿和电脑、数码相机等电子设备一起携带。

内容物溢出时，可能会导致损坏故障。

请勿撕下贴在本体底部的保护贴纸。

撕下贴纸可能会使产品保冷效果降低。

请勿手持栓盖上的环扣甩动本品。

否则可能碰到人和物品，导致受伤或破损。

提着栓盖的圈子时，不要让本品受到强烈震动和撞击。

否则可能导致本体因栓盖组件松动而掉落下来。

2

# 使用方法

## ⚠ 注意

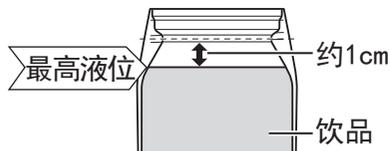


请确认栓盖组件是否盖紧。

否则会导致饮品流出,弄脏物品。

如图所示,请勿注入过量的饮品。

否则可能导致漏水或溢出。



饮品应尽快喝完。

长时间放置时,液体腐败会导致气体产生,从而发生本体内压上升,栓盖打不开,杯中液体喷出。此外,还可能导致栓盖组件受损、飞散。

使用前,请确认垫圈安装完好,并且没有饮料洒漏。

饮品洒漏可能会弄脏他物。

安装产品专用部件。

如果安装非专用部件,可能会发生饮品洒漏,从而弄脏他物。

如放入了运动型饮料,使用后请立即清洗。

因外出等不便充分清洗时,也请立即用水冲洗本体内侧。以免造成发霉、生锈或产生沙眼。

在放入包等物品内时,请将产品直立放入。

如横放的话,有可能会使饮品漏出。

安装栓盖组件时,请先确认吸管内已无饮品残留,然后再安装。

如果有饮品残留,打开栓盖时,残留物可能从吸管中涌出,从而弄脏物品。

拆卸栓盖组件时,请先确认本体内已无饮品残留,然后再拆卸。

如果有饮品残留,吸管内也可能有饮品残留,拆卸栓盖组件时,残留物可能从吸管中涌出,从而弄脏物品。

## 使用汽车杯架时

使用市面上销售的汽车杯架时请事先确认汽车杯架的强度是否牢靠后再使用。

强度不足的情况下,引起固定架脱落造成本体破损、弄脏车内或衣服。

请选购放置型汽车杯架。

如果使用装置在窗口或空调出风口悬挂式汽车杯架,有可能会造成汽车杯架脱落,从而弄脏车内或衣服。



## 初次使用时

### ● 清洗

可能会有材料特有的味道。此时请按照以下顺序清洗。

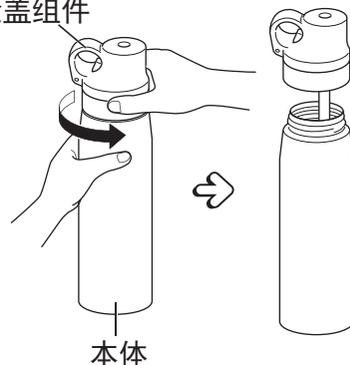
- ① 请确认垫圈是否附在上面。
- ② 本体里装入热水,栓盖组件拧紧。
- ③ 手握本体,重复数次摇晃本体清洗内侧的动作。(请勿强力摇晃。以免热水喷出造成烫伤。)
- ④ 将热水倒出,清洗各部件。



### 1

打开栓盖组件。

栓盖组件



- 确认栓盖上配有栓盖垫圈,外栓上有栓体、栓体垫圈、吸管。

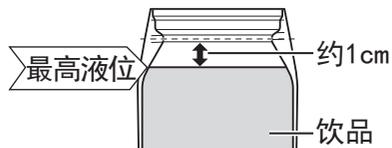
### 2

如果想提高保冷效果,请预先注入少量冷水,预冷1~2分钟。

- 预冷后,将水倒掉。

**3****注入冷饮。**

- 请勿注入过多的饮品，不要超过图示的位置。

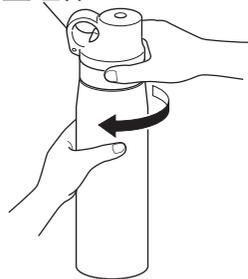


- 放入大块冰块时，请勿强行塞入，请将冰块弄碎后再放入。

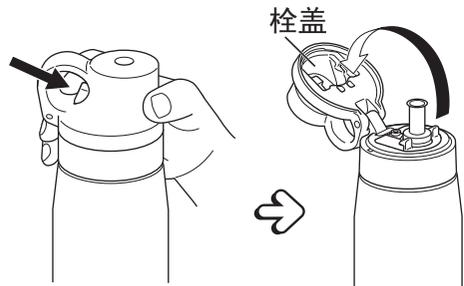
**4****请在本体直立的状态下将栓盖组件拧紧。**

- 请确认将栓盖组件拧到无法转动的位置为止。

栓盖组件

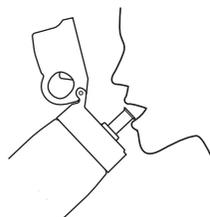
**5****按压按键，打开栓盖饮用。**

- ① 按压按键，打开栓盖



5

②

**6****饮用后将本体保持直立状态，盖上栓盖。**

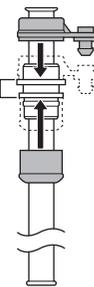
- 关紧栓盖时，应按住栓盖的上面，直到听见咔嚓声。

**请注意**

- 携带时请不要施加强烈冲击。否则栓盖可能打开。
- 放入布袋内时，请直立放入。横向放置，可能会导致漏出。
- 放入布袋内时，请注意物品不会碰到按键。否则栓盖可能打开。
- 由于产品结构的原因，湿度较高时，栓盖组件上可能有水滴形成。
- 请勿拉掉吸管垫圈。如垫圈脱落，请确认垫圈的安装位置和方向并嵌入到位。



请嵌入到此位置为止



6

# 清洗方法

- ◆使用后，请务必于当日清洗干净，并充分干燥。
- ◆清洗时，请使用厨房用清洗剂。（餐具用、烹饪器具用。）
- ◆请使用柔软的海绵、抹布等专用清洁用品。
- ◆为防止产生异味，请仔细清洗。

本体 栓盖组件



## 请注意

- 本体及栓盖请不要浸泡清洗。（避免水渗入部件内）
- 本体整体清洗后，立刻用干抹布擦拭水分。如不擦拭可能会导致残留“水滴”的印痕、或造成生锈、弄脏其它物品。
- 请勿使用稀释剂、去污粉、漂白剂、化学抹布、金属刷及尼龙刷等物品进行清洗。
- 请勿使用洗碗机或烘碗机或水煮。
- 请务必安装饮水口、栓体、垫圈类部件。
- 长时间不使用时，请充分洗净污垢，并使其干燥。

## 本体内壁附着类似“锈一样的红色斑点”或“粗糙的东西”时的清洗方法

“类似锈的红色斑点”或“粗糙的东西”，是由于水中含有的矿物质（钙、镁、铁等）作用的结果。如污点变明显，请按照以下顺序进行清洗。

- ①将柠檬酸（约10g）用温水稀释后倒入本体内部。
- ②放置2~3小时后用柔软的刷子洗干净，再用清水冲洗干净。
- ③使其充分干燥。

※柠檬酸请到虎牌专柜处购买或联系使用说明书上记载的服务热线。  
※请勿使用市场上销售的热水瓶或保温杯的清洗剂。以免弄坏垫圈。  
※晃动本体时会发出“沙拉沙拉”的声音，这是为了提高保冷效果而放入本体内部的一部分铜箔摩擦发出的声音，对产品没有影响，不是异常现象。

- ①用柔软的海绵，沾上稀释过清洗剂的水或温水清洗，清洗后用清水冲洗干净。（可冲洗，请勿浸泡清洗。）
- ②用干抹布擦拭水分，并使其充分干燥。

## 垫圈拆卸·安装方法

### 请注意

- 安装时请确认好垫圈的安装位置和方向。以免饮品漏出。

## 栓盖垫圈拆卸·安装方法

### ■拆卸方法 栓盖垫圈



请从栓盖外侧用手指按压栓盖垫圈外周部分并卸下。

### ■安装方法



安装栓盖垫圈的时候不可弄错方向，请确实地嵌进深处。

## 栓体拆卸·安装方法

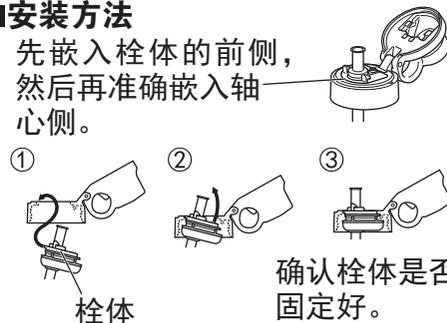
### ■拆卸方法



缓慢按压栓体的轴心侧并卸下。按压栓体的前侧时无法卸下。

### ■安装方法

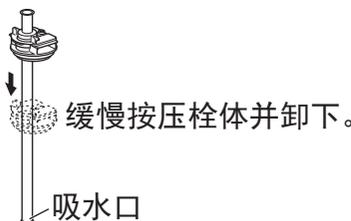
先嵌入栓体的前侧，然后再准确嵌入轴心侧。



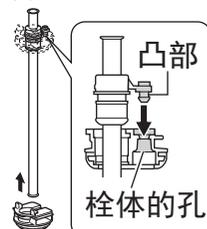
确认栓体是否已固定好。

## 吸管拆卸·安装方法

### ■拆卸方法



### ■安装方法

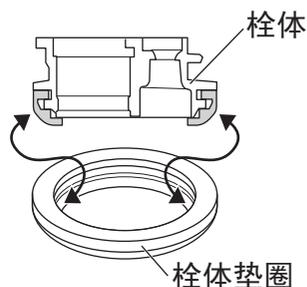


安装栓体的时候，不可弄错方向，请确实地嵌进深处。将凸部对准栓体的孔。

## 栓体垫圈拆卸·安装方法

卸下时，捏住垫圈边缘，将其缓慢卸下。

安装时，请确保垫圈的安装位置和方向正确并嵌入就位。



## 规格

|           |                |
|-----------|----------------|
| 型号        | MCS-A050       |
| 容量        | 0.50L          |
| 保冷效果(6小时) | 8度以下           |
| 外形尺寸*     | 6.6×7.0×24.5cm |
| 重量*       | 0.23kg         |
| 口径*       | 4.0cm          |
| 品质等级      | 合格             |

\*表示大致的数值。

※保冷效果是指在室温20度(±2度)的环境中将4度(±1度)的冷水倒入至栓体下端，并在直立状态下经过6小时后的水温。

※容量是指安装好栓体的状态下可实际放入的容量。并非安全注意事项中所记载的“最高液位”。

## 〈关于抗菌加工〉

MCS-A 使用银(Ag)抗菌处理工艺。

测试实验室：大和化学工业株式会社 评价技术中心

试验方法：已根据 JIS Z 2801 (ISO22196) 确认经过抗菌加工

对象位置：栓盖、外栓、栓体

加工方法：混入塑料加工

使用抗菌剂：银抗菌剂

试验结果：抗菌活性值 2.0 以上

## 关于易耗品的购买

栓体、垫圈属于易耗品，一般使用期限为 1 年左右。如脏污严重或垫圈松弛，请联系使用说明书上记载的服务热线。

## 关于咨询事项

本产品有着严格的质量检测过程，但如果产品发生异常状况，请联系使用说明书上记载的服务热线，并告知以下事项。

①产品名称②产品编号③产品使用状况(请尽可能详细描述)。

另外，如有关于产品的其它任何问题，欢迎随时咨询。

※本说明书中所记载的图案、规格以及部件会因为功能的改进而在没有预先通知的情况下会有所变更。

# 产品食品接触用信息

请根据说明书要求正常使用本产品。

| 食品接触用材料 |                   | 用途               | 执行标准                    | 中文全称  | 备注                    |
|---------|-------------------|------------------|-------------------------|---|-----------------------|
| 金属      | 不锈钢<br>06Cr19Ni10 | 内胆/<br>外胆/<br>吸管 | GB<br>4806. 9-<br>2016  | —   | —                     |
| 塑料      | PP                | 栓体等              | GB<br>4806. 7-<br>2016  | 聚丙烯（丙烯<br>均聚物）                                  | 表<br>A. 1<br>编号<br>74 |
| 橡胶      | 硅胶                | 垫圈等              | GB<br>4806. 11<br>-2016 | 羟基封端的二<br>甲基甲基乙烯<br>基（硅氧烷与<br>聚硅氧烷）             | 表<br>A. 2<br>编号<br>13 |
|         |                   |                  |                         | 羟基封端的聚<br>二甲基硅氧烷；<br>羟基封端的二<br>甲基（硅氧烷<br>与聚硅氧烷） | 表<br>A. 2<br>编号<br>14 |
|         |                   |                  |                         | 乙烯基封端的<br>二甲基（硅氧<br>烷与聚硅氧<br>烷）                 | 表<br>A. 2<br>编号<br>16 |
|         |                   |                  |                         | 乙烯基封端的<br>二甲基甲基乙<br>烯基（硅氧烷<br>与聚硅氧烷）            | 表<br>A. 2<br>编号<br>17 |