

스테인레스 보온병 SC-ZT형

사용설명서

각부의 명칭

컵 타입 보온·보냉용

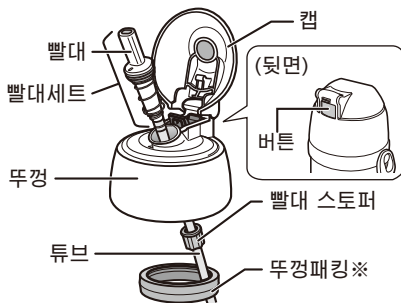

컵

주출구 버튼 스위치

중간마개

뚜껑패킹※

빨대 타입 보냉 전용


캡
(뒷면)
버튼
빨대 스톱퍼
빨대
빨대세트
뚜껑
튜브
뚜껑패킹※
임구금속부

※ 뚜껑패킹은 컵 타입과 빨대 타입 모두 공통입니다.


본체
벨트

벨트
조절구
3cm 이상 낸다

● 벨트는 조절구에서 3cm 이상 내십시오.

너무 짧은 경우 조절구에서 벨트가 빠져 본체 낙하의 원인이 됩니다.

● 매번 사용하실 때마다 각 부품이 잘 장착되어 있는지 확인해 주십시오.

● 구입하신 상품과 이 사용설명서에 기재된 그림은 차이가 있을 수 있습니다.

사용하기 전에 반드시 읽어 보시고, 잘 보관해 두시기 바랍니다.

반드시 지켜 주십시오

**어린이는 반드시 보호자와 함께
사용한다. 또한 제품을 가지고
장난치지 않도록 주의한다**
화상이나 부상을 입을 위험이 있습니다.

**뜨거운 음료를 넣었을 경우는 직접
마시지 말고 반드시 컵을 사용한다.
또한 빨대 타입은 사용하지 않는다**
화상 등의 위험이 있습니다.

**벨트를 잡고 흔들지 말 것. 또한 세게
잡아 당기지 말 것**
상처나 파손 등의 위험이 있습니다.

**벨트를 목에 걸고 장난을 치지 않다.
또한, 주위의 물건에 걸치지 않도록
주의한다**
질식할 우려가 있습니다.

**보온 성능이 저하된 제품은 사용하지
않는다**
뜨거운 음료를 넣으면 본체 외부가
뜨거워져서 화상을 입을 우려가 있습니다.

**음료의 보온 및 보냉 이외의 목적으로
사용하지 않는다.**
이 제품은 음료를 넣어 보온이나 보냉을
할 목적으로 만들어졌습니다.

음료는 그날 중으로 다 마신다
부패의 원인이 됩니다. 또한 장시간 방치할
경우에는 내용물이 부패되어 가스가
발생하여 본체 내의 압력이 올라갑니다.
이로 인해 중간마개 · 뚜껑세트를 열 때
튀어나가거나, 음료가 뿜어져 나오거나,
중간마개 · 컵 · 뚜껑세트 등이 파손되어
파편이 될 위험이 있습니다.

뜨거운 음료를 넣은 경우

- 음료를 따를 때는 천천히 기울인다.
음료가 급격하게 뿜어져 나와 화상을 입을 수 있습니다.
- 본체를 흔들지 말 것
화상이나 부상을 입을 위험이 있습니다.
- 마실 때 화상을 입을 수 있으므로 주의한다
단열 기능으로 뜨거운 음료를 넣어도 본체 외부는 뜨거워지지 않습니다.
- 본체 내부의 압력이 올라가 중간마개가 쉽게 열리지 않을 수 있습니다.
그 때는 버튼을 눌러 압력을 뺀 후 중간마개를 열어 주십시오.
무리하게 중간마개를 열면 중간마개가 튀어나가 상처나 화상의 원인이 됩니다.



본체를 기울이거나 얼굴에 가까이 댄 상태에서 버튼을 누르지 않는다
음료가 급격하게 뿜어져 나오거나 튀어서 화상을 입을 우려가 있습니다.



**중간마개는 확실하게 장착하여 사용한다.
또한 사용한 뒤에는 스위치를 눌러 주출구를 닫는다**
음료가 새어 나와 화상을 입을 위험이 있습니다.



컵이나 중간마개 부분을 들고 운반하지 않는다
떨어뜨리면 위험합니다.



얼굴 등에 가까이 댄 상태에서 버튼을 누르지 않는다
빨대나 뚜껑이 튀어나와 얼굴 등에 부딪치면 위험합니다.



● 본 제품을 사용하실 때는 화상이나 음료의 변질 및 변색, 제품의 고장이나 오염을 방지하기 위해 다음 사항을 반드시 준수하여 주십시오.

뚜껑 · 캡 · 빨대를 잡고 운반하거나 흔들지 않는다

손가락이 끼이거나 보온병을 떨어뜨려 상처의 원인이 됩니다.



뚜껑세트는 확실하게 장착하여 사용한다. 또한 사용 후에는 캡을 닫는다

내용물이 새어 옷이나 가방 등을 더럽히는 원인이 됩니다.



캡을 열어놓은 채 본체를 기울이지 않는다

내용물이 새어 의류 등을 더럽히는 원인이 됩니다.



중간마개 · 캡 · 빨대세트 · 뚜껑 · 빨대 스토퍼 · 뚜껑패킹은 반드시 끼운 상태로 사용한다

내용물이 새어 화상 등의 우려가 있습니다. 또한 더럽히는 원인이 됩니다.

본체 외부 밑부분에 붙어있는 스티커는 절대 떼어내지 않는다

녹이 슬거나 구멍이 생기는 등 고장의 원인이 됩니다.

스티커



전자레인지에서 가열하지 않는다

불꽃이 튀어 위험합니다. 또한 변형이나 변색의 원인이 됩니다.

난로나 풍로 등 화기 옆에 두지 않는다

변형이나 변색의 원인이 됩니다.

자동차 주행 중에는 마시지 않는다

화상을 입거나 차내와 의복을 더럽히는 원인이 됩니다. 또한 운전자의 경우 운전시 주의가 산만해져 매우 위험합니다.

개조나 분해/수리를 하지 않는다

고장이나 사고의 원인이 됩니다.

사용 후 바로 본체 내부를 깨끗이 씻는다

녹이 슬거나 구멍이 뚫리는 등 고장 또는 부패의 원인이 됩니다.

캔이나 병 등을 본체에 넣지 않는다

변형되어 고장의 원인이 됩니다.

음료의 양은 그림의 위치까지 넣는다

음료를 너무 많이 넣으면 중간마개의 버튼이 딱딱해지거나 중간마개(뚜껑세트)를 설치할 때 음료가 넘칠 수 있습니다. 또한 중간마개(뚜껑세트) 안에 음료가 들어가 나중에 새어 나올 수 있습니다.

음료를 너무 많이 넣은 경우에는 음료를 조금 버린 다음 원래대로 중간마개(뚜껑세트)를 부착해 주십시오. 본체 내부

음료의 위치

A부에서 약 1cm 아래로



벨트가 직접 피부에 닿지 않도록 할 것

피부가 스쳐서 상처를 입을 우려가 있습니다.

불이 직접 닿거나(가스레인지 등) 전기히터, IH 조리기, IH 쿠킹 히터 등의 위에 올리지 않는다

화재나 고장의 원인이 됩니다.

반드시 지켜 주십시오 계속

스포츠 음료를 넣어 사용할 경우에는 다음 사항을 지킬 것

- 외출 시 등 충분히 손질을 할 수 없을 경우에도 사용한 후에는 바로 본체 내부·본체 외부(입구금속부)·중간마개·컵·뚜껑세트를 물로 잘 씻어 주십시오.

사용 후 방치해 두면 녹이 슬거나 구멍이 생기는 등 고장의 원인이 됩니다.

- 본체 내부의 불소수지 코팅이 상하지 않도록 부드러운 스펀지 등으로 손질해 주십시오.

흠집이 나면 녹이 슬거나 구멍이 뚫리는 등 고장의 원인이 됩니다.

다음과 같은 것들은 절대 넣지 않는다

- 드라이아이스, 탄산음료 등

본체 내의 압력이 올라가 중간마개·뚜껑세트가 열리지 않거나, 압력에 따라서는 음료가 뿜어져 나오기도 하고, 중간마개·컵·뚜껑세트가 파열되어 튀어 나가는 경우가 있으므로 위험합니다.

- 된장국이나 수프, 다시마 차 등 염분이 많은 것

본체 내부의 스테인레스는 불소수지로 코팅되어 있지만, 녹이 슬거나 보온·보냉력이 떨어질 우려가 있습니다.

- 우유, 유제품 음료, 과즙 등

성분이 부패될 수 있습니다. 그대로 오랫동안 방치해 두면 부패되어 가스가 발생하고 본체 내의 압력이 올라가, 음료가 뿜어져 나오거나 중간마개·컵·뚜껑세트가 파열되어 튀어 나갈 수 있으므로 위험합니다.

- 과육, 찌임 등

막히거나 새어 나오는 등 고장의 원인이 됩니다.

주의사항과 당부사항

뜨거운 주전자 물을 부을 때 입구금속부에 대고 붓지 않는다

얕아져서 화상을 입을 위험이 있습니다.

또한 흠집이나 변형의 원인이 됩니다.



떨어뜨리거나 던지는 등 강한 충격을 주지 않는다.

수지 부분이 손상되거나 스테인레스 표면이 찌그러져서 보온·보냉 성능이 저하될 수 있습니다.

본체의 그림 무늬를 손톱이나 딱딱한 것으로 긁거나 문지르지 않는다.

벗겨지는 원인이 됩니다.

본 제품 전용 부품 외는 부착하지 않는다

음료가 새어 나오거나 고장의 원인이 됩니다.

주의사항과 당부사항 계속

얼음이 커서 들어가지 않는 경우에는 미리 작게 부셔서 넣는다
무리하게 집어넣거나 두들겨 넣으면 변형되거나 고장의 원인이 됩니다.

사용 후는 반드시 중간마개 · 뚜껑세트(빨대세트 · 캡 · 뚜껑 · 빨대 스톱퍼 · 튜브 · 뚜껑패킹)를 깨끗이 씻는다

부패 · 곰팡이 · 냄새 · 변색 등의 원인이 됩니다.

또한 음료가 새어 나오는 원인이 됩니다.

**본체를 거꾸로 들어 물이 새지 않는지
확인해 주십시오.**

**중간마개 · 뚜껑세트는 본체를 세운
상태에서 꼭 닫아 주십시오.**

제품을 흔들면 소리가 납니다

보온(보냉) 효과를 위해 본체 내부에 삽입한 구리(알루미늄포일) 때문에 나는 소리입니다. 제품에 이상이 있는 것은 아닙니다.

**음료를 따른 후 본체를 기울인 상태에서 중간마개의 주출구를
탈으면 중간마개 내에 음료가 남아 있게 되어 나중에 밖으로 새어
나와 옷이나 가방 등을 더럽힐 수 있습니다.**



컵 안쪽에도 음료가 묻어 있는 경우가 있습니다. 음료가 새어 나와 더러워지는 것을 방지하기 위해 다음 사항을 준수해 주십시오.

●음료를 따른 후에는 본체를 세운 상태에서 2~3초 경과한 후 주출구를 닫으십시오.

●컵 안쪽에 묻어있는 음료는 털어낸 후 깨끗이 닦으십시오.

●가방 등에 넣을 때는 혹시라도 새어 나올 수 있으므로 본체를 똑바로 세워 두십시오.

중간마개의 버튼을 누를 때 “씩” 하고 증기가 나온다



뜨거운 음료를 넣었을 때 내부 공기가 팽창해지면서 팽창함에 따라 내압이 올라가 생기는 현상입니다. 뜨거운 음료를 넣은 후에는 주출구를 연 상태로 중간마개를 끼우고, 약 20초 후에 주출구를 닫아 주십시오.

**보온 과정에서 컵 내부에 물방울이 맺힐 수도 있으니
유의하십시오.**



티백을 넣어 둔 채 중간마개를 닫지 않는다



티백이 부풀어 음료가 새거나 뿜어져 나오는 원인이 됩니다.

**깨끗이 씻은 중간마개는 물기가 남지 않도록 여러 번 흔들어
충분히 털어낸다**



남은 물방울이 새어나올 수가 있습니다.

**뜨거운 차를 장시간 보온하면 차가 변색됩니다. 외출하실
때는 티백 등을 사용하시는 편이 좋습니다.**



습도가 높을 때 마개에 물방울이 맺힐 수 있습니다.
가방 등에는 똑바로 세워서 넣어 주십시오.



어린 아이가 빨대를 씹는 일이 없도록 주의해 주십시오.
빨대가 변형되고 내용물이 새는 원인이 됩니다.



손질법

- 냄새나 오물의 부착, 곰팡이 발생을 방지하여 오랫동안 청결하게 사용할 수 있도록 사용하신 후에는 반드시 손질해 주십시오.
- 사용 초기에는 플라스틱 등의 냄새가 날 수 있지만 계속 사용하면 점차 없어집니다.



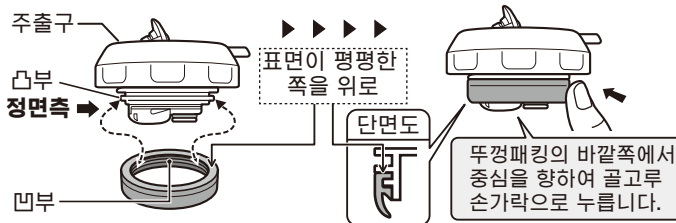
컵 타입

● 중간마개는 분해하지 마십시오.

뚜껑패킹을 끼우는 방법

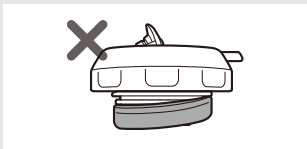
● 뚜껑패킹은 올바르게 끼워 주십시오. 작동불량이나 내용물이 새는 원인이 됩니다.

- ① 중간마개의 정면측으로부터 먼저 중간마개의凸부와 뚜껑패킹의凹부를 맞추어 뚜껑패킹을 올바른 위치에 끼운다
- ② 주위를 밀어넣어 끼운다

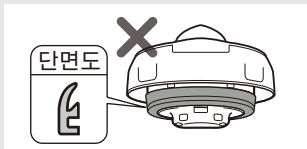


잘못된 부착 방법

● 올바르게 끼우지 않으면 음료가 새는 원인이 됩니다.



올바른 위치에 끼워 주십시오.



아래 위가 틀리지 않도록 주의하십시오.

손질법 계속



빨대 타입

뚜껑세트의 분해방법

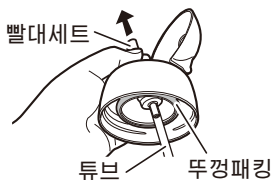
- 1 버튼을 눌러서 캡을 연다



- 2 빨대 끝을 가볍게 누르면서 빨대 스토퍼를 화살표 방향으로 돌려서 떼낸다



- 3 빨대세트를 화살표 방향으로 뽑아낸다



- 4 빨대세트에서 튜브를 떼낸다



- 5 뚜껑패킹을 떼낸다



컵 타입,



빨대 타입 모두 공통

본체 외부 컵 뚜껑세트 중간마개

- 벨트를 풀고, 미온수로 희석한 주방용 세제를 스폰지에 묻혀 씻는다. 물로 행궈낸 뒤 여러 번 흔들어 물기를 빼내고 건조한다.
- 뚜껑세트(빨대세트 · 캡 · 뚜껑 · 빨대 스토퍼 · 튜브 · 뚜껑패킹)는 분해한 상태로 세정하고 건조시켜 주십시오.
 - 손질하기 어려울 경우에는 시중에서 판매하는 소형 브러시 등으로 씻으십시오.
 - 벨트는 분리한 후 손질해 주십시오.

**컵 타입,****빨대 타입 모두 공통****본체 내부**

본체에 미온수를 넣고 중간마개(뚜껑세트)를 끼운 상태에서 반복하여 물을 따른 다음에 중간마개(뚜껑세트)를 분리하고, 손잡이가 달린 부드러운 스폰지 브러시 등에 주방용 중성세제를 묻혀 씻는다. 물로 잘 행궈낸 후 물기를 닦고 건조시킨다.

- 항상 손질을 해 두시면 냄새를 방지하고 청결하게 사용할 수 있습니다.

벨트

미온수로 희석한 주방용 중성세제를 부드러운 천에 묻혀 더러운 곳을 닦아 내십시오. 그 후 미온수로 적시고 쥐어짠 부드러운 천으로 닦아 주십시오.

손질 시 주의사항

- 삶지 마십시오. 또한 식기세척건조기나 식기건조기 등은 사용하지 마십시오.
- 본체의 외부는 표백제를 사용하지 마십시오.

본체의 도장, 인쇄, 스티커가 벗겨지는 원인이 됩니다.

- 시너나 철수세미, 연마제가 함유된 수세미, 연마분, 클렌저, 멜라민스폰지 등은 사용하지 마십시오.
 - 염소계 표백제는 사용하지 마십시오.
 - 본체를 통째로 씻을 수 있으나, 물 속에 오랫동안 담가두지 마십시오.
 - 본체 전체를 세척한 후에는 반드시 물기를 닦아 내 주십시오.
 - 물방울 자국이나 녹이 생길 수 있습니다.
 - 장기간 사용하지 않을 경우는 미온수 또는 물로 충분히 씻어서 건조한 후 고온·다습한 곳을 피해 보관해 주십시오.
- 제품을 손상시키는 원인이 됩니다.

붉은 녹 반점이나 물때 등의 손질법

사용 중 수질이나 불순물 등으로 인해 본체 내부에 붉은 녹 반점이 생기거나, 물때가 부착되는 경우가 있습니다. 이와 같은 경우에는 식초를 약 10% 넣은 온수를 넣고 중간마개·뚜껑세트를 부착하지 않은 상태에서 30분~1시간 정도 담가 두었다가 본체 내부를 잘 씻어 주십시오.(P6~8 ‘손질법’ 참조)

차 양금 등의 손질법

본체 내부나 중간마개·뚜껑세트에 늘어붙은 차 양금 등은 ‘조지루시 스테인레스 보온병용 세정제 SB-ZA01/SB-ZA01E’를 이용해 주십시오.(별매품)

- 세정제 사용 시 중간마개·뚜껑세트는 본체에서 분리해 주십시오.

중간마개·뚜껑세트·패킹류의 교환

중간마개·빨대세트·빨대 스톱퍼·튜브·뚜껑패킹은 소모품입니다. 1년을 기준으로 확인하십시오. 뚜껑 등의 수지는 식품위생상 안전한 재료를 사용하고 있지만, 수지가 닳거나 손상된 경우에는 새로운 부품으로 교환하십시오.

품질표시

품명 : 스테인레스 보온병

모델명	실용량 (L)	중량 (kg)	보온효력 (도 이상) ※1	보냉효력 (도 이하)
			6시간	6시간
SC-ZT45	0.45	0.31 ※1 0.3 ※2	72	9 ※1 10 ※2
SC-ZT60	0.6	0.35 ※1 0.34 ※2	75	9

※1 컵 타입 : 보온·보냉용 중간마개 사용 시

※2 빨대 타입 : 보냉 전용 뚜껑세트 사용 시

■ 보온효력이란 실온 20도±2도에서 제품에 뜨거운 물을 P.3의 일러스트 **음료의 위치**에 나타난 높이까지 채우고 세워둔 상태에서 온수가 95도±1도일 때부터 6시간 방치한 경우의 그 물의 온도를 말합니다.

■ 보냉효력이란 실온 20도±2도에서 제품에 냉수를 P.3의 일러스트 **음료의 위치**에 나타난 높이까지 채워 세워둔 상태에서 물의 온도가 4도±1도일 때부터 6시간 방치한 경우의 그 물의 온도를 말합니다.

재료의 종류 : 본체 내부 스테인레스강 (불소수지 도장)
 본체 외부 스테인레스강 (아크릴수지 도장)
 입구금속부 폴리프로필렌

〈컵 타입 : 보온·보냉용 중간마개〉

컵 폴리프로필렌

중간마개 폴리프로필렌

패킹 실리콘

〈빨대 타입 : 보냉 전용 뚜껑세트〉

뚜껑 폴리프로필렌

캡 ABS수지

빨대 폴리프로필렌

빨대 스토퍼 폴리프로필렌

튜브 실리콘

패킹 실리콘

Manufacturer: Zojirushi Corporation

Address: 1-20-5 Tenma, Kita-ku, Osaka 530-8511, Japan