



(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 등록특허공보(B1)

(45) 공고일자 2015년08월18일
(11) 등록번호 10-1545236
(24) 등록일자 2015년08월11일

(51) 국제특허분류(Int. Cl.)

A47G 21/14 (2006.01)

(21) 출원번호 10-2013-0039562

(22) 출원일자 2013년04월10일

심사청구일자 2013년04월10일

(65) 공개번호 10-2014-0122631

(43) 공개일자 2014년10월20일

(56) 선행기술조사문헌

KR1020090020250 A*

KR200334779 Y1*

KR2020110010878 U*

*는 심사관에 의하여 인용된 문헌

(73) 특허권자

(주)모터일일사

서울특별시 금천구 가산디지털2로 184, 벽산디지털밸리 2차 408호 (가산동)

(72) 발명자

이기호

서울특별시 종로구 혜화로5길 19 나산빌라 201호

(74) 대리인

심재만, 김건우

전체 청구항 수 : 총 1 항

심사관 : 이춘백

(54) 발명의 명칭 **앞접시 겸용 수저받침대**

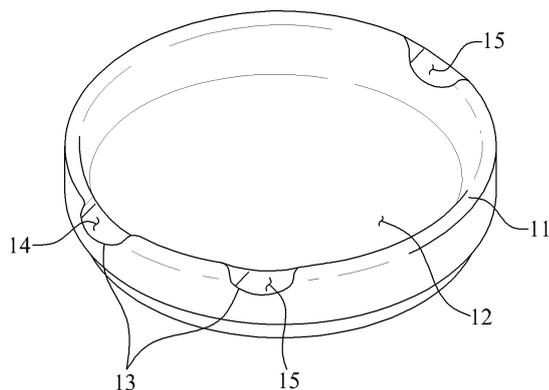
(57) 요약

본 발명은 앞접시 겸용 수저받침대에 관한 것으로서, 보다 구체적으로는 가장자리 테두리부가 상측으로 융기되고 상기 테두리부의 내측 영역에 수용홈이 형성되어 음식을 담을 수 있는 앞접시나 국그릇과 같은 용기 형상을 가지며, 상기 테두리부에는 손가락 및 젓가락을 거치할 수 있도록 거치홈이 적어도 하나 이상 형성되는 것을 그 구성상의 특징으로 한다.

본 발명에서 제안하고 있는 앞접시 겸용 수저받침대에 따르면, 음식을 담을 수 있는 앞접시나 국그릇 형상으로 이루어지고 가장자리 테두리부에 거치홈을 형성하여 손가락 및 젓가락을 거치할 수 있도록 구성함으로써, 식사할 때 음식물을 덜어서 담아 먹는 앞접시나 국그릇의 역할뿐만 아니라 위생을 위해 수저를 받치는 받침대로도 사용할 수 있다.

대표도 - 도1

10



명세서

청구범위

청구항 1

가장자리 테두리부(11)가 상측으로 융기되고 상기 테두리부(11)의 내측 영역에 수용홈(12)이 형성되어 음식을 담을 수 있는 용기 형상으로, 앞접시와 같은 접시 형태로 구성되며,

상기 테두리부(11)에 손가락(1) 및 젓가락(3)을 거치할 수 있도록 상부로 개구된 반달형, 사각형 또는 삼각형의 홈 형태를 가지는 거치홈(13)이 적어도 하나 이상 형성되는 앞접시 겸용 수저받침대에 있어서,

상기 거치홈(13)은,

상기 테두리부(11)의 일측에 상부로 개구 형성되어 상기 손가락(1)이 거치되는 제1 거치홈(14)과, 상기 테두리부(11)의 타측에 상부로 개구 형성되어 상기 젓가락(3)이 거치되는 제2 거치홈(15)을 포함하되,

상기 제1 거치홈(14)은,

상기 테두리부(11)의 일측에 한 개 형성되어 상기 손가락(1)의 손잡이부를 1점 지지하도록 하는 동시에,

상기 제2 거치홈(15)은,

상기 테두리부(11)의 타측 일직선상에 두 개가 한 쌍을 이루도록 형성되어 상기 젓가락(3)을 2점 지지하도록 하고,

상기 제1 거치홈(14)의 상부 개구면 및 상기 제2 거치홈(15)의 상부 개구면에 상기 손가락(1) 및 상기 젓가락(3)이 거치된 후 미끄러지는 것을 방지하기 위하여 실리콘 코팅 또는 실리콘 부재의 부착으로 미끄럼방지용 코팅층(16)을 형성한 것을 특징으로 하는 앞접시 겸용 수저받침대.

청구항 2

삭제

청구항 3

삭제

청구항 4

삭제

청구항 5

삭제

청구항 6

삭제

청구항 7

삭제

청구항 8

삭제

발명의 설명

기술분야

[0001] 본 발명은 앞접시 겸용 수저받침대에 관한 것으로서, 보다 구체적으로는 식사할 때 음식물을 덜어서 담아 먹는 앞접시나 국그릇의 역할뿐만 아니라 위생을 위해 수저를 받치는 받침대로도 사용할 수 있는 앞접시 겸용 수저받침대에 관한 것이다.

배경 기술

[0002] 일반적으로, 식사를 할 때 숟가락과 젓가락을 동시에 사용할 수 없는 우리의 식습관에 의하면 수저 중 어느 하나를 사용할 때는 반드시 다른 하나를 식탁 위에 얹어 놓고 사용하게 되는데, 이와 같은 식습관은 식탁의 표면에 잔존하는 병원균이 수저에 옮겨져 비위생적인 문제점이 있게 된다. 따라서 위생을 위해 수저를 얹어 놓는 수저받침대를 사용하게 된다.

[0003] 또한, 우리나라 음식은 밥을 주식으로 하여 많은 반찬이 제공되고 있고, 그 대표적인 음식 중의 하나가 한정식이다. 이와 같이 식사 중에 음식을 담은 그릇이나 접시가 많아 손님이 멀리 있는 음식을 먹기 곤란한 경우 손님들은 음식물을 일정량씩 덜어서 먹을 수 있도록 개인용 앞접시를 사용하게 된다.

[0004] 그러나 수저받침대와 별도로 개인용 앞접시를 추가로 사용하게 되면 앞접시로 인하여 식탁 공간을 많이 차지하게 되므로 식사를 하는데 불편하다는 문제점이 있다. 특히, 한정식 같이 반찬이 많이 제공되는 음식의 경우에는 수저받침대와 앞접시를 별도로 사용하게 되면 식탁 공간이 더욱 협소해지게 된다.

발명의 내용

해결하려는 과제

[0005] 본 발명은 기존에 제안된 방법들의 상기와 같은 문제점들을 해결하기 위해 제안된 것으로서, 음식을 담을 수 있는 앞접시나 국그릇 형상으로 이루어지고 가장자리 테두리부에 거치홈을 형성하여 숟가락 및 젓가락을 거치할 수 있도록 구성함으로써, 식사할 때 음식물을 덜어서 담아 먹는 앞접시나 국그릇의 역할뿐만 아니라 위생을 위해 수저를 받치는 받침대로도 사용할 수 있는 앞접시 겸용 수저받침대를 제공하는 것을 그 목적으로 한다.

과제의 해결 수단

- [0006] 상기한 목적을 달성하기 위한 본 발명의 특징에 따른 앞접시 겸용 수저받침대는,
- [0007] 가장자리 테두리부가 상측으로 융기되고 상기 테두리부의 내측 영역에 수용홈이 형성되어 음식을 담을 수 있는 용기 형상을 가지며,
- [0008] 상기 테두리부에는 숟가락 및 젓가락을 거치할 수 있도록 거치홈이 적어도 하나 이상 형성되는 것을 그 구성상의 특징으로 한다.
- [0009] 바람직하게는, 상기 거치홈은,
- [0010] 상부로 개구된 반달형, 사각형 또는 삼각형의 홈 형태를 가지도록 구성될 수 있다.
- [0011] 바람직하게는, 상기 거치홈은,
- [0012] 상기 테두리부의 일측에 상부로 개구 형성되어 상기 숟가락이 거치되는 제1 거치홈; 및
- [0013] 상기 테두리부의 타측에 상부로 개구 형성되어 상기 젓가락이 거치되는 제2 거치홈을 포함하여 구성될 수 있다.
- [0014] 더욱 바람직하게는, 상기 제1 거치홈은,
- [0015] 상기 테두리부의 일측에 한 개 형성되며, 상기 숟가락의 손잡이부를 1점 지지하도록 구성될 수 있다.

- [0016] 더욱 바람직하게는, 상기 제1 거치홈은,
- [0017] 상기 테두리부의 일측 일직선상에 두 개가 한 쌍을 이루도록 형성되며, 상기 숟가락의 손잡이부를 2점 지지하도록 구성될 수 있다.
- [0018] 더욱 바람직하게는, 상기 제2 거치홈은,
- [0019] 상기 테두리부의 타측 일직선상에 두 개가 한 쌍을 이루도록 형성되며, 상기 젓가락을 2점 지지하도록 구성될 수 있다.
- [0020] 바람직하게는, 상기 거치홈은,
- [0021] 상기 숟가락 및 상기 젓가락이 거치된 후 미끄러지는 것을 방지하기 위하여 미끄럼방지용 코팅층이 상부 개구면에 형성될 수 있다.
- [0022] 바람직하게는, 상기 앞접시 겸용 수저받침대는,
- [0023] 앞접시나 국그릇 형상으로 이루어질 수 있다.

발명의 효과

- [0024] 본 발명에서 제안하고 있는 앞접시 겸용 수저받침대에 따르면, 음식을 담을 수 있는 앞접시나 국그릇 형상으로 이루어지고 가장자리 테두리부에 거치홈을 형성하여 숟가락 및 젓가락을 거치할 수 있도록 구성함으로써, 식사할 때 음식물을 덜어서 담아 먹는 앞접시나 국그릇의 역할뿐만 아니라 위생을 위해 수저를 받치는 받침대로도 사용할 수 있다.

도면의 간단한 설명

- [0025] 도 1은 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 사시도 구성을 도시한 도면.
- 도 2는 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 정면도 구성을 도시한 도면.
- 도 3은 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 사용 상태도 구성을 도시한 도면.
- 도 4는 도 3의 A-A'선에 따른 단면도(a)와 B-B'선에 따른 단면도(b) 구성을 도시한 도면.
- 도 5는 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 거치홈에 미끄럼방지용 코팅층이 형성된 구성을 도시한 도면.
- 도 6은 본 발명의 다른 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 사시도 구성을 도시한 도면.
- 도 7은 본 발명의 다른 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 사용 상태도 구성을 도시한 도면.
- 도 8은 본 발명의 또 다른 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 사시도 구성을 도시한 도면.

발명을 실시하기 위한 구체적인 내용

- [0026] 이하, 첨부된 도면을 참조하여 본 발명이 속하는 기술분야에서 통상의 지식을 가진 자가 본 발명을 용이하게 실시할 수 있도록 바람직한 실시예를 상세히 설명한다. 다만, 본 발명의 바람직한 실시예를 상세하게 설명함에 있어, 관련된 공지 기능 또는 구성에 대한 구체적인 설명이 본 발명의 요지를 불필요하게 흐릴 수 있다고 판단되는 경우에는 그 상세한 설명을 생략한다. 또한, 유사한 기능 및 작용을 하는 부분에 대해서는 도면 전체에 걸쳐 동일한 부호를 사용한다.
- [0027] 덧붙여, 명세서 전체에서, 어떤 부분이 다른 부분과 ‘연결’되어 있다고 할 때, 이는 ‘직접적으로 연결’되어 있는 경우뿐만 아니라, 그 중간에 다른 소자를 사이에 두고 ‘간접적으로 연결’되어 있는 경우도 포함한다. 또한, 어떤 구성요소를 ‘포함’ 한다는 것은, 특별히 반대되는 기재가 없는 한 다른 구성요소를 제

의하는 것이 아니라 다른 구성요소를 더 포함할 수 있다는 것을 의미한다.

[0028] 도 1은 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 사시도 구성을 도시한 도면이고, 도 2는 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 정면도 구성을 도시한 도면이고, 도 3은 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 사용 상태도 구성을 도시한 도면이고, 도 4는 도 3의 A-A'선에 따른 단면도(a)와 B-B'선에 따른 단면도(b) 구성을 도시한 도면이며, 도 5는 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 거치홈에 미끄럼방지용 코팅층이 형성된 구성을 도시한 도면이다.

[0029] 도 1 내지 도 5에 도시된 바와 같이, 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대(10)는, 가장자리 테두리부(11)가 상측으로 융기되고 테두리부(11)의 내측 영역에 수용홈(12)이 형성되어 음식을 담을 수 있는 앞접시 형상을 가진다. 이러한 앞접시 겸용 수저받침대(10)는 세라믹, 플라스틱, 목재 등 다양한 재질로 제작이 가능하다. 또한, 본 실시예에서 앞접시 겸용 수저받침대(10)는 원형 접시 형태로 구성되는 것을 예시하였으나, 이에 한정되지 않고 삼각형, 사각형 등 다각형테라도 구성이 가능하다. 또한, 본 실시예에서 앞접시 겸용 수저받침대(10)는 높이가 낮은 접시 형태로 구성되는 것을 예시하였으나, 이에 한정되지 않고 높이가 좀더 높은 사발 형태로도 구성이 가능하다.

[0030] 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대(10)는 테두리부(11)에 숟가락(1) 및 젓가락(3)을 거치할 수 있도록 거치홈(13)이 적어도 하나 이상 형성된다. 이러한 거치홈(13)은 테두리부(11)에 상부로 개구된 반달형, 사각형 또는 삼각형의 홈 형태로 구성이 가능하다. 거치홈(13)은 제1 거치홈(14) 및 제2 거치홈(15)을 포함하여 구성될 수 있다. 제1 거치홈(14)은 테두리부(11)의 일측, 예컨대 앞접시의 중앙을 기준으로 약간 좌측에 상부로 개구 형성되어 숟가락(1)이 거치되는 숟가락 거치용 홈이다. 제1 거치홈(14)은 테두리부(11)의 일측에 한 개 형성되는데, 예를 들어 앞접시의 중앙을 기준으로 약간 좌측의 앞쪽 테두리부, 즉 사용자와 가까운 테두리부에 형성되어 숟가락(1)의 손잡이부를 1점 지지한다. 이때, 숟가락면은 테두리부(11) 내측에 형성된 수용홈(12) 내에 위치한다. 제2 거치홈(15)은 테두리부(11)의 타측, 예컨대 앞접시의 중앙을 기준으로 약간 우측에 상부로 개구가 형성되어 젓가락(3)이 거치되는 젓가락 거치용 홈이다. 제2 거치홈(15)은 테두리부(11)의 타측 일직선상에 두 개가 한 쌍을 이루도록 형성되는데, 예를 들어 앞접시의 중앙을 기준으로 약간 우측의 앞쪽 테두리부, 즉 사용자와 가까운 테두리부와, 이와 일직선상에 위치하는 뒤쪽 테두리부, 즉 사용자와 먼 테두리부에 각각 형성되어 젓가락(3)을 2점 지지한다. 본 실시예에서는 앞접시의 중앙을 기준으로 좌측에 숟가락 거치용 홈인 제1 거치홈(14)을 형성하고, 우측에 젓가락 거치용 홈인 제2 거치홈(15)을 형성하는 구성으로 예시하였으나, 그 반대로 앞접시의 중앙을 기준으로 좌측에 젓가락 거치용 홈인 제2 거치홈(15)을 형성하고, 우측에 숟가락 거치용 홈인 제1 거치홈(14)을 형성하는 구성도 가능하다.

[0031] 도 5는 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 거치홈에 미끄럼방지용 코팅층이 형성된 구성을 도시한 도면이다.

[0032] 도 5에 도시된 바와 같이, 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대(10)는, 거치홈(13)의 상부 개구면에 숟가락(1) 및 젓가락(3)이 거치된 후 미끄러지는 것을 방지하기 위하여 미끄럼방지용 코팅층(16)이 형성될 수 있다. 이러한 미끄럼방지용 코팅층(16)은 미끄럼 방지를 위하여 마찰력을 발생시킬 수 있는 부재이면 충분하며, 바람직하게는 미끄럼방지용 코팅층(16)은 거치홈의 상면에 실리콘을 코팅하여 구성하거나 실리콘 부재를 부착하여 구성할 수 있다.

[0033] 상기와 같이 구성되는 본 발명의 일 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대(10)는 가장자리 테두리부(11)의 내측 영역에 수용홈(12)이 형성되어 음식을 담을 수 있는 앞접시 형상으로 이루어지므로 식사를 할 때 음식물을 덜어서 담아 먹는 앞접시로 사용이 가능하다. 또한, 테두리부(11)에 거치홈(12)이 형성되어 숟가락(1) 및 젓가락(3)을 거치할 수 있는데, 예를 들어 숟가락(1)은 숟가락면을 수용홈(12)에 위치시킨 상태에서 손잡이부를 제1 거치홈(14)에 얹어서 1점 지지하고, 젓가락(3)은 전단과 후단 부위를 제2 거치홈(15)에 얹어서 2점 지지함으로

써 식탁의 표면에 잔존하는 병균이 수저에 옮기지 않도록 위생적으로 유지할 수 있고 숟가락(1) 및 젓가락(3)을 거치홈(13)에 거치한 상태로 사용하므로 잡기도 편하다. 또한, 거치홈(13)의 상부 개구면에 미끄럼방지용 코팅층(13)이 형성되므로 숟가락(1) 및 젓가락(3)을 거치홈(13)에 거치한 상태에서 미끄러지지 않도록 안정적으로 사용할 수 있다. 따라서, 식사를 할 때 음식물을 덜어서 담아 먹는 앞접시의 역할뿐만 아니라 위생을 위해 수저를 받치는 받침대로도 함께 사용할 수 있으므로 식탁 공간을 효과적으로 사용할 수 있다.

[0034] 도 6은 본 발명의 다른 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 사시도 구성을 도시한 도면이고, 도 7은 본 발명의 다른 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 사용 상태도 구성을 도시한 도면이다.

[0035] 도 6 및 도 7에 도시된 바와 같이, 본 발명의 다른 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대(20)는 숟가락(1)이 거치되는 제1 거치홈(14)을 2개로 형성하는 구성을 제외하고는 도 1 내지 도 5를 참조하여 설명한 상기 일 실시예와 동일하다. 따라서, 일 실시예와 동일한 기능을 수행하는 구성요소에 대해서는 동일한 참조 부호를 병기하며, 상세한 설명은 생략한다.

[0036] 본 발명의 다른 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대(20)는 테두리부(11)에 숟가락(1) 및 젓가락(3)을 거치할 수 있도록 거치홈(13)이 형성되는데, 이 거치홈(13)은 제1 거치홈(14) 및 제2 거치홈(15)을 포함하여 구성될 수 있다. 제1 거치홈(14)은 테두리부(11)의 일측, 예컨대 앞접시의 중앙을 기준으로 약간 좌측에 상부로 개구 형성되어 숟가락(1)이 거치되는 숟가락 거치용 홈이다. 제1 거치홈(14)은 테두리부(11)의 일측 일직선상에 두 개가 한 쌍을 이루도록 형성되는데, 예를 들어 앞접시의 중앙을 기준으로 약간 좌측의 앞쪽 테두리부, 즉 사용자와 가까운 테두리부와, 이와 일직선상에 위치하는 뒤쪽 테두리부, 즉 사용자와 먼 테두리부에 각각 형성되어 숟가락(1)의 손잡이부를 2점 지지한다. 제2 거치홈(15)은 테두리부(11)의 타측, 예컨대 앞접시의 중앙을 기준으로 약간 우측에 상부로 개구 형성되어 젓가락(3)이 거치되는 젓가락 거치용 홈이다. 제2 거치홈(15)은 테두리부(11)의 타측 일직선상에 두 개가 한 쌍을 이루도록 형성되는데, 예를 들어 앞접시의 중앙을 기준으로 약간 우측의 앞쪽 테두리부, 즉 사용자와 가까운 테두리부와, 이와 일직선상에 위치하는 뒤쪽 테두리부, 즉 사용자와 먼 테두리부에 각각 형성되어 젓가락을 2점 지지한다. 본 실시예에서는 앞접시의 중앙을 기준으로 좌측에 숟가락 거치용 홈인 제1 거치홈(14)을 형성하고, 우측에 젓가락 거치용 홈인 제2 거치홈(15)을 형성하는 구성으로 예시하였으나, 그 반대로 앞접시의 중앙을 기준으로 좌측에 젓가락 거치용 홈인 제2 거치홈(15)을 형성하고, 우측에 숟가락 거치용 홈인 제1 거치홈(14)을 형성하는 구성도 가능하다.

[0037] 상기와 같이 구성되는 본 발명의 다른 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대는 식사를 할 때 음식물을 덜어서 담아 먹는 앞접시의 역할뿐만 아니라 위생을 위해 수저를 받치는 받침대로도 함께 사용할 수 있으므로 식탁 공간을 효과적으로 사용할 수 있다.

[0038] 도 8은 본 발명의 또 다른 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대의 사시도 구성을 도시한 도면이다. 도 8에 도시된 바와 같이, 본 발명의 또 다른 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대(30)는 국그릇 형상으로 이루어지는 구성을 제외하고는 도 1 내지 도 5를 참조하여 설명한 상기 일 실시예와 동일하다. 따라서, 일 실시예와 동일한 기능을 수행하는 구성요소에 대해서는 동일한 참조 부호를 병기하며, 상세한 설명은 생략한다. 상기와 같이 구성되는 본 발명의 또 다른 실시예에 따른 앞접시 겸용 수저받침대는 식사를 할 때 국을 담을 수 있는 국그릇의 역할뿐만 아니라 위생을 위해 수저를 받치는 받침대로도 함께 사용할 수 있으므로 식탁 공간을 효과적으로 사용할 수 있다.

[0039] 이상 설명한 본 발명은 본 발명이 속한 기술분야에서 통상의 지식을 가진 자에 의하여 다양한 변형이나 응용이 가능하며, 본 발명에 따른 기술적 사상의 범위는 아래의 특허청구범위에 의하여 정해져야 할 것이다.

부호의 설명

[0040]

10, 20, 30: 앞접시 겸용 수저받침대

11: 테두리부

12: 수용홈

13: 거치홈

14: 제1 거치홈

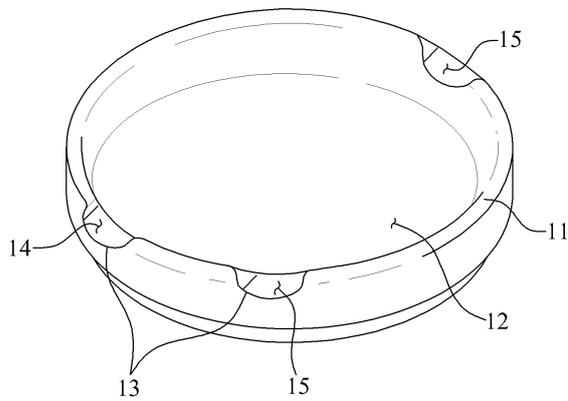
15: 제2 거치홈

16: 미끄럼방지용 코팅층

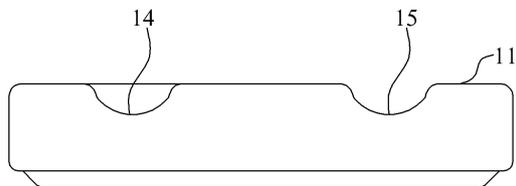
도면

도면1

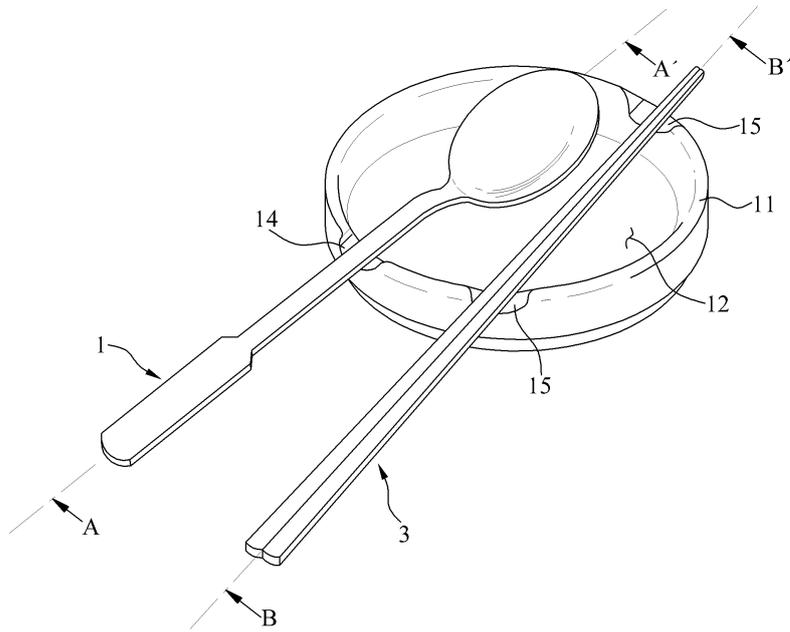
10



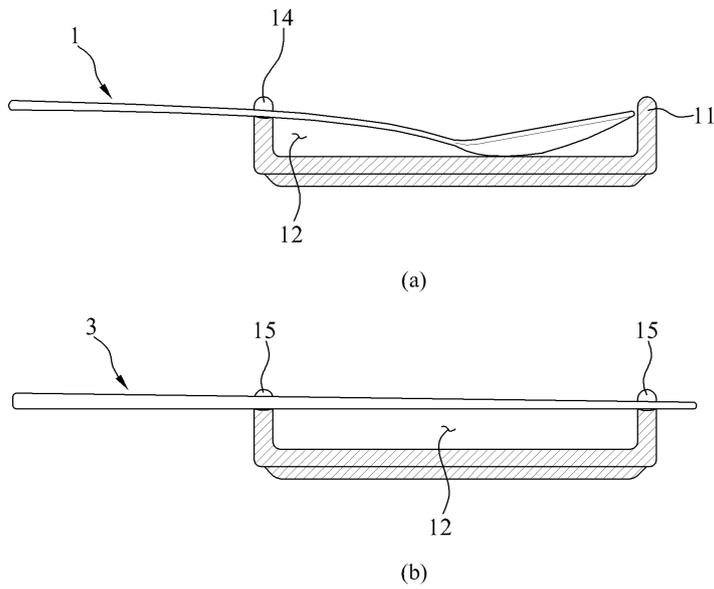
도면2



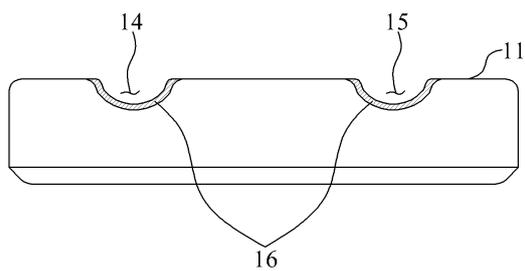
도면3



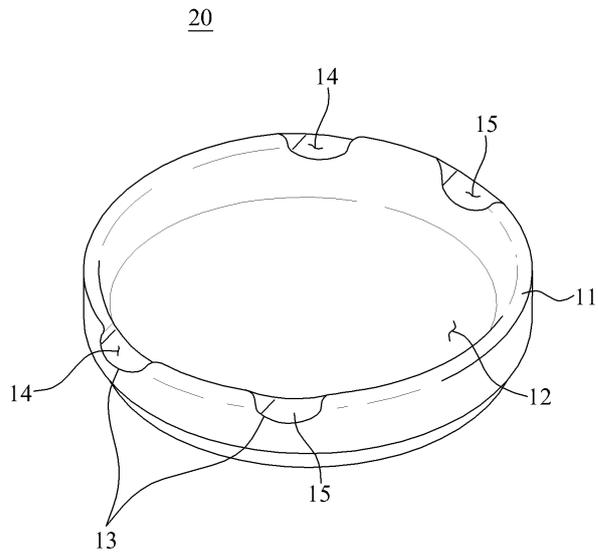
도면4



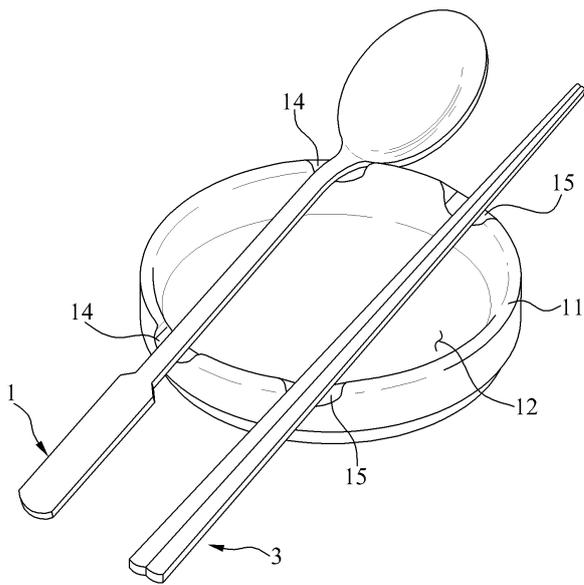
도면5



도면6



도면7



도면8

