

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)(11) 공개번호 10-2025-0039348
(43) 공개일자 2025년03월20일

- (51) 국제특허분류(Int. Cl.)
A47G 19/06 (2006.01) A47G 19/12 (2006.01)
A47G 21/14 (2006.01)
- (52) CPC특허분류
A47G 19/06 (2013.01)
A47G 21/14 (2013.01)
- (21) 출원번호 10-2025-0030718(분할)
- (22) 출원일자 2025년03월10일
심사청구일자 2025년03월10일
- (62) 원출원 특허 10-2023-0185410
원출원일자 2023년12월19일
심사청구일자 2023년12월19일
- (30) 우선권주장
1020230045339 2023년04월06일 대한민국(KR)
- (71) 출원인
손일광
경기도 용인시
- (72) 발명자
손일광
경기도 용인시

전체 청구항 수 : 총 5 항

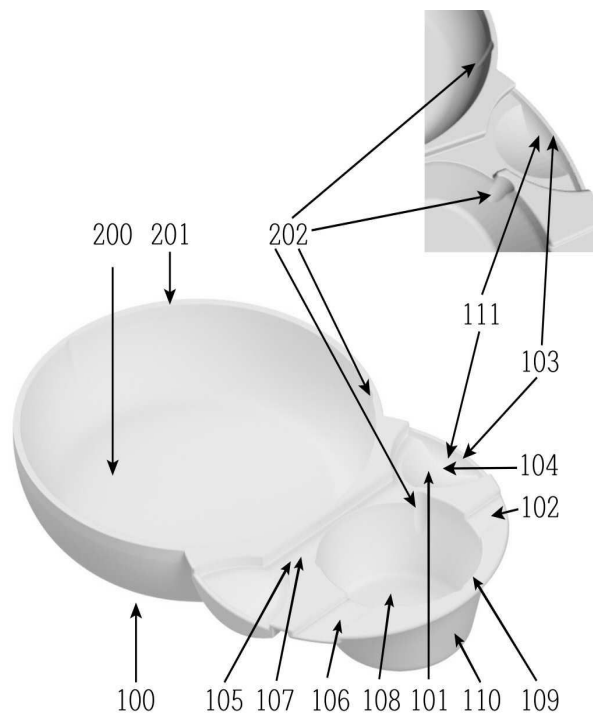
(54) 발명의 명칭 식사 도구 받침을 겸한 접시

(57) 요약

본 발명은 숟가락 머리 저면 부분과 젓가락 끝부분이 식탁 바닥에 닿아 식탁 바닥과 식사 도구가 서로 이물질로 오염되고, 그 식사 도구를 입에 반복적으로 넣고 빼고 하는 청결하지 못한 과정과 반찬 그릇 및 소스 그릇을 공동으로 이용해야 했던 영업 식당과 가정에서의 지속적으로 불결하고 불편하며 비위생적으로 사용하여야 하는 중

(뒷면에 계속)

대표도 - 도1



래의 식탁에서의 식사문화의 단점을 해결하기 위한 것으로써,

왼손잡이와 오른손잡이가 모두 사용할 수 있는 양방향 구조로 형성 된 숟가락 안치홈과 격벽의 댐, 저수조 및 젓가락 안치홈이 형성되고, 그 밑에 소스홈이 일체화로 형성되며, 일측으로 앞접시와 지지하는 다리 역할을 하는 식탁으로부터 높이가 똑같은 접시부를 포함하고 있어 보다 안전하고 편리하며 위생적인 사용 및 관리가 손쉽게 이루어지고,

이로 인하여 본 발명의 식사 도구 받침을 겸한 접시에 따르면, 식사문화의 불결하고 불편하며 비위생적인 단점을 해결함으로써 나와 상대방 모두가 청결하고 위생적인 식탁문화 개선과 품격을 향상시킬 수 있다.

(52) CPC특허분류

A47G 2019/122 (2013.01)

명세서

청구범위

청구항 1

식사 도구인 숟가락(400), 젓가락(500) 등을 안치시켜 받쳐주는 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)에 있어서,
상기 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)의 일측에는 숟가락 안치홈(101)과 젓가락 안치홈(102)이 형성되고,
상기 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)의 타측에는 접시부(200)가 일체로 형성되며,
상기 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)는 숟가락 머리의 저면(401)을 들뜨도록 안치할 수 있는 격벽의 댐(103)
이 형성되고,
상기 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)의 상기 숟가락 안치홈(101)에는 숟가락 머리 저면(401)에 맞히는 국물을
받아내어 흘러내리게 하는 경사면(111)과 국물을 보관하는 저수조(104)가 더 형성되며,
상기 숟가락 안치홈(101) 및 상기 격벽의 댐(103)이 전방 및 후방에 대칭으로 한 쌍이 형성되는 것을 특징으로
하는 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)

청구항 2

제1항에 있어서,
상기 숟가락 안치홈(101)과 상기 젓가락 안치홈(102) 및 상기 격벽의 댐(103)이 좌측부와 우측부에 대칭으로 한
쌍이 형성되는 것을 특징으로 하는 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)

청구항 3

제2항에 있어서,
상기 숟가락 안치홈(101) 및 상기 젓가락 안치홈(102) 밑에 안정적인 다리(110) 역할까지 하는 소스홈(108)이
더 형성되고,
상기 소스홈(108)이 상기 접시부(200)의 좌측부와 우측부에 대칭으로 한 쌍이 형성되는 것을 특징으로 하는 식
사 도구 받침을 겸한 접시(100)

청구항 4

제1항 내지 제3항 중 어느 한 항에 있어서,
상기 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)의 음식물을 놓는 접시부 안쪽 테두리(201) 및 소스홈 안쪽 테두리(109)
부분에 겹쳐 쌓았을 때 수분과 공기배출홈(202)이 더 형성된 것을 특징으로 하는 식사 도구 받침을 겸한 접시
(100)

청구항 5

제1항 내지 제3항 중 어느 한 항에 있어서,
식사 도구 받침을 겸한 접시(100)의 형태를 땅콩 및 오뎅이 형상을 특징으로 하는 식사도구 받침을 겸한 접시
(100)

발명의 설명

기술 분야

본 발명은 식사 도구 받침을 겸한 접시에 관한 것으로서, 특히 숟가락과 젓가락 등의 식사 도구를 올려놓아 식
탁에 접촉되지 않게 하여 식사 도구와 식탁 바닥이 오염되는 것을 방지하고, 여기에 소스홈과 접시부를 일체화
로 형성하여 보다 편리하고 청결하게 위생적으로 사용할 수 있으며 식사 도구를 사용할 때 쉽게 손으로 잡을 수

[0001]

있게 한 식사 도구 받침을 겸한 접시에 관한 것이다.

배경 기술

- [0002] 종래에는 식사를 하는 데 사용되는 식사 도구로 숟가락, 젓가락 및 포크와 나이프를 포함하고 이들은 통상적으로 식탁 바닥에 직접 올리거나, 식탁 바닥에 냅킨 등을 깔고 그 위에 올려놓은 상태에서 불편하고 비위생적으로 사용하고 있는 실정이다. 이러한 방법으로 사용 할 경우, 식사 도구가 놓인 식탁 바닥이나 냅킨 등이 오염된 상태이거나, 사용 중 오염될 수 있으며 그 식사 도구를 수시로 식탁 바닥 및 입으로 가져가게 된다. 즉, 식사를 하는 과정에서 숟가락과 젓가락을 들었다가 놓는 동작과 젓가락을 식탁이나 냅킨 등에 가지런히 꿰는 동작을 반복하게 되고, 그 과정에 식탁이나 냅킨 등이 음식물에 의해 오염된 상태에서 음식물이 묻혀진 식사 도구를 다시 사용하게 되면 사용자의 불쾌감이 발생하고 세균감염 등으로 개인위생에 악영향을 초래하는 문제가 있다. 많은 병원균이 사람의 입과 호흡기로 전해지는 것을 보면 간과할 문제가 아니다.
- [0003] 우리 전통의 한국의 밥상 문화는 숟가락과 젓가락을 좌식 밥상이나 식탁 위에 놓는다. 식사를 마친 후 밥상이나 식탁 바닥에 묻은 오염된 잔여물을 행주로 닦아 내어 왔다.
- [0004] 식탁 바닥에 묻은 잔여물은 물로 세척 하지 않는 한 말끔히 닦아내는 어렵다.
- [0005] 그리고, 오염된 숟가락과 젓가락은 반복적으로 입으로 들락날락한다.
- [0006] 또한, 통상적으로 가정 식탁이나 외부 식당에서 둘러앉아 식사를 할 때 앞접시를 사용하지 않는 경우가 많다.
- [0007] 공동으로 차려진 반찬을 그때그때 집어 와서 섭취하는 실정이다.
- [0008] 많이 집어 왔을 때는 밥그릇에 얹어 놓거나 원래 반찬 그릇에다 도로 털어 놓고 가져오곤 한다. 사실 나와 상대방의 젓가락이 공동 반찬에 많이 데이기로 한다
- [0009] 또한, 소스(간장, 고추장, 된장, 쌈장, 겨자 등) 용기도 공동으로 사용하는 경우가 많다.
- [0010] 즉, 오염 확률이 높은 상태에서 상당히 비위생적인 상태로 사용하여 왔다.
- [0011] 이러한 문제점들로 식당 이용을 기피하는 경우도 있다.
- [0012] 식탁(여기서는 음식점 식탁을 기준으로 함)은 도마의 2배 이상 세균이 존재한다는 연구 결과도 있고, 식탁을 닦는 행주에는 더욱이 많은 세균이 존재한다. 그 때문에 많은 분들이 식당에 가면 냅킨을 깔고 그 위에 수저와 젓가락을 놓는다. 그러나, 냅킨에 눈에 안 보이는 인체에 해로운 형광증백제가 발견되기도 하는 등 그리 위생적이지는 않다.
- [0013] 간혹, 식탁 바닥을 물수건이나 물티슈로 닦는 경우가 있는데 그것도 근본적인 해결책이 아니므로 바람직하지 않다.
- [0014] 식탁에 놓인 숟가락과 젓가락은 입속에 넣고 빼고 하기 때문에 최우선 위생적으로 건강과 직결된다.
- [0015] 스푼과 포크와 나이프 등을 양손으로 사용하는 서양인과는 달리 한국인과 일부 동양인들은 숟가락과 젓가락을 한 손으로 번갈아 사용하고 더구나 젓가락 길이를 맞추기 위해 수시로 식탁 바닥에다 꿰기 때문에 아주 직접적으로 세균감염에 노출되어 있다.(본 발명은 식탁 위의 각종 이물질과 세균이 부착되는 것을 방지할 수 있다)
- [0016] 식후에 식탁 바닥 청소도 불결하고 힘들다. 이때 불결한 행주를 사용하여 닦기도 한다.
- [0017] 이에 식사도구를 받쳐주는 받침대가 개발되어 있으며, 그 예로 특허문헌 1내지 3이 있다.
- [0018] 특허문헌 1은 일측 가장자리를 따라 고정 요부가 형성되고 테이블에 안착되는 바닥판과, 바닥판에서 소정 높이 떨어져 위치되어 상면에 수저의 일측이 안착되는 받침판과, 받침판의 일측 가장자리의 제1접이선을 따라 접어져 연장되고 바닥판의 고정요부에 걸어지는 고정돌부가 구비되어 받침판이 바닥판에 대해서 돌출된 상태를 유지하도록 하는 제1지지편과, 받침판의 타측 가장자리의 제2접이선을 따라 접어져 연장되고 바닥판에 연결되어 받침판이 바닥판에 대해서 돌출된 상태를 유지하도록 하는 제2지지편을 포함하고, 제1지지편과 제2지지편이 제1 및 제2 접이선을 따라 접여지지 않은 상태에서는 바닥판에 받침판이 밀착되어 평면 상태로 접여지는 수저받침대이고,
- [0019] 특허문헌 2는 식사 도구를 안치시켜 받쳐주는 받침대에 수저의 저면과 같은 형상의 수저 안치홈과, 젓가락의 형상과 같은 형상의 젓가락 안치홈이 형성되고, 바닥의 가장자리에 테두리턱이 형성되어 안치홈으로 외부의 이물

질이 들어가지 못하게 하고, 테두리턱의 수저의 손잡이부와 대응되는 부분에 손잡이부 지지홈이 형성되어 안치홈에 안치된 수저의 손잡이부가 테이블의 바닥으로부터 들리게 식사도구를 지지하고, 상기 수저 안치홈과 젓가락 안치홈에는 자석이 설치된 받침대이다.

[0020] 특허문헌 3은 상면에 수저를 거치하도록 하나 또는 그 이상의 거치부를 형성하고 내부에 설치부를 형성하는 바디와, 바디의 설치부에 장착하고 거치부의 하측에 개별 구비하여 수저의 거치 여부를 감지하는 감지수단과, 바디의 설치부에 장착하여 감지수단을 접속하고 감지신호를 입력받아 식사시간, 거치횟수, 거치시간을 연산 처리하는 제어부와, 바디의 일측에서 제어부에 접속하고 제어부의 처리 결과를 화면 및 스피커를 통해 출력하는 출력부를 구비하는 수저 받침대에 있어서, 바디의 설치부에는 거치부의 하측에 개별 구비하고 제어부와 연동하는 스위치를 내장하여 거치부에 자력을 선택적으로 감응시키는 전자석을 장착하고, 전자석은 제어부에 의해 연산처리되는 거치 시간 동안 스위치 온하여 거치부에 거치된 수저를 부착 상태로 유지하여 수저의 사용을 제한하도록 구비하고, 출력부에는, 일측에 마련된 세팅버튼을 작동한 시점부터 재작동한 시점까지 제어부가 소요시간을 카운트하여 결과를 표시하는 식사 시간표시부와, 감지수단이 거치부에 수저를 감지하는 시점마다 제어부가 횟수를 카운트한 결과를 표시하는 거치 횟수 표시부와, 감지 수단이 거치부에 수저가 감지된 시점부터 제어부가 기설정된 시간동안 카운트다운 결과를 표시하는 거치 시간 표시부를 구비하여 수저 사용자에게 인지하도록 구성된 수저 받침대이다. 이와 같이 다양한 수저받침대가 개발되어 있으나, 특허문헌 1과 특허문헌 3은 수저의 입과 접촉되는 부분의 아래를 받쳐줌에 의해 이 부분만 테이블과 이격되어 떠 있는 상태이고 손잡이 부분은 테이블에 닿아 있는 상태가 된다.

[0021] 이렇게 손잡이 부분이 테이블에 닿은 상태에서 수저를 다시 잡을 때 수저가 잘 잡히지 않는 단점이 있다.

[0022] 또한, 식사 도구를 안전하게 안치하기도 힘들고, 안치 된 식사 도구가 식사 도중에 건들려서 흔들리지는 경우도 종종 발생할 수 있다.

[0023] 특허문헌 2는 기능적으로 쇠를 재료로 식사 도구를 만들지 않으므로 자석 사용이 불가하고, 사용한다 하여도 제조 금형과 사출에도 자석 삽입 부분이 걸림돌이 될 수 있다. 즉, 제조의 어려움으로 인한 원가 상승 및 대량생산의 속도 저하는 물론 인건비 상승 등 제조과정이 너무 힘들다, 숟가락과 젓가락 안치되는 사각 부분과 접시부는 식탁 바닥으로부터 높이 구성 내용은 없는 듯 하여 받침대 전체가 흔들릴 수 있으며, 접시부 부분의 수저 머리 놓이는 부분이 오히려 음식을 떨어 놓을 때 장애가 될 수 있다. 즉, 접시부 부분의 수저 머리 놓이는 홈은 아무 의미 없으며 떨어진 음식의 국물이 고이고 2차로 떨어 온 음식과 섞일 수 있다. 숟가락 머리 안치홈은 숟가락 머리 저면에 땀혀 떨어진 국물에 계속 닿을 수 있어서 불결할 수 있다. 그리고 소스홈이 없어 소스를 접시부에 떨어울 때 다른 음식물과 섞이게 될 수 있다. 설치거할 때 사각 테두리가 장애가 될 수 있으며 오물이나 묵은 때가 끼일 수 있는 단점이 있다.

선행기술문헌

특허문헌

- [0024] (특허문헌 0001) 대한민국 공개특허 제10-2014-0055862호 "수저받침대"
(특허문헌 0002) 대한민국 공개특허 제10-2022-0106439호 "안치식 식사도구 받침대"
(특허문헌 0003) 대한민국 등록특허 제10-2083756호 "수저 받침대"

발명의 내용

해결하려는 과제

[0025] 이에 본 발명은 상기와 같은 종래의 문제점을 해결하기 위한 것으로써, 식탁에 숟가락 머리 저면 부분과 젓가락 끝부분이 식탁바닥에 닿아 식탁바닥과 식사도구가 서로 이물질로 간섭 및 오염되고, 그 식사 도구를 입에 반복적으로 넣고 빼고 하는 청결하지 못한 과정과 반찬 그릇과 소스 그릇을 공동으로 이용해야 했던 영업 식당과 가정에서의 지속적으로 불결하고 비위생적으로 사용하여야 하는 단점을 해결하기 위한 것이다.

[0026] 추가적으로, 앞접시 형태의 접시부에 숟가락과 젓가락 등이 놓이는 식사 도구 받침대와 소스홈 자리를 만들어 결합하고 일체화로 개발하였으며 식사 도구를 받쳐주어 숟가락과 젓가락 등이 식탁 바닥에 접촉되지 않게 하고

특히, 숟가락 머리의 저면에 뿔치는 국물을 받아내는 홈이 있어 식사 도구와 식탁 바닥이 서로 간섭 및 오염되는 것을 방지할 수 있고 소스홈과 접시부에 소스와 반찬을 덜어와 섭취하고 식사중에 수시로 젓가락을 가지런히 뿔을때 접시부에서 뿔게되므로 나와 상대방 모두가 청결하고 위생적으로 식사를 할 수 있으며, 숟가락 손잡이 부분이 식탁으로부터 이격되게 떠 있는 상태를 유지할 수 있게 함에 따라 숟가락과 젓가락을 잡을 때 안정되게 손쉽게 잡을 수 있는 등 매번 불편하고 비위생적인 경험과 식탁문화의 고정관념을 타파한 편리하고 안전하며 청결하고 위생적으로 한층 더 품격 있게 식탁문화를 바꿀 수 있는 종합적인 기능의 식사 도구 받침을 겸한 접시를 제공하는 것을 목적으로 하여 종래기술의 단점을 편리하고 안전하며 청결하고 위생적으로 해결하기 위한 것이다.

과제의 해결 수단

[0027] 상기한 과제를 해결하기 위한 본 발명의 식사 도구 받침을 겸한 접시는, 왼손잡이와 오른손잡이 양용으로 사용할 수 있는 숟가락 안치홈과 저수조 및 젓가락 안치홈이 형성되고, 그 밑에 소스홈이 일체화로 형성되며, 일측으로 앞접시 역할을 하는 식탁으로부터 소스홈과 높이가 똑같은 접시부를 포함하여 이루어진다.

발명의 효과

[0028] 상기한 바에 의한 본 발명의 식사 도구 받침을 겸한 접시에 따르면, 식탁 바닥에 숟가락 머리 저면 부분과 젓가락 끝부분이 바닥에 닿아 식탁 바닥과 식사 도구가 서로 간섭 및 접촉으로 인하여 이물질로 오염되고, 그 식사 도구를 입에 반복적으로 넣고 빼고 하는 청결하지 못한 과정과 반찬 그릇과 소스 그릇을 공동으로 이용해야 했던 영업 식당과 가정에서의 지속적으로 불결하고 비위생적으로 사용하여야 하는 단점이 해결되는 효과가 있다.

[0029] 식탁에 숟가락과 젓가락 놓기, 개인의 앞접시, 개인의 소스용기의 기능을 일체화하여 해결함으로써 관리가 손쉬우며 나와 상대방 모두가 청결하고 위생적인 식탁문화개선과 품격을 향상시키는 효과가 있다.

[0030] 상세하게는 본 발명은 식사 도구인 숟가락과 젓가락의 손잡이부가 식사 도구 받침대에 의해 받쳐져 식탁으로부터 들떠 있는 상태를 유지하여 손쉽게 잡고 놓을 수가 있다. 또한, 숟가락 저면이 안치되는 부분은 격벽의 댐 구조와 댐 안쪽과 저수조가 이어지는 부분은 경사면을 주어 숟가락의 저면에 뿔치는 국물을 댐 구조가 받아내는 기능이 있어서 자연스럽게 저수조로 흘러내려 국물을 가두어 모으는 구조가 형성되어 식탁에 오염 및 간섭을 주지않고 숟가락을 깨끗이 사용할 수 있다.

[0031] 이때 물론 댐과 저수조를 연결하는 경사구조가 설거지할 때도 이물질이 끼이지 않고 쉽게 닦아낼 수 있는 장점이 있다.

[0032] 그리고, 소스홈과 접시부의 높이가 식탁 지면으로 부터 동일하여 흔들림 없는 안정감을 주며 설거지 후 얹어서 포개어 겹쳐 쌓았을 때 배출홈으로 수분과 공기가 빠져 건조가 용이하고, 서로 들러붙지 않아 순차적으로 꺼내쓰기가 좋으며 일반 앞접시처럼 겹쳐 쌓을 수 있기 때문에 보관 공간도 적게 차지한다.

[0033] 또한, 설거지에 용이하도록 식사 도구 받침을 겸한 접시의 모든 굴곡진 부분들을 완만한 라운드처리하여 틈새에 이물질이 끼이지 않고 날카로운 부분이 없으므로 손 다침 현상이 없다.

[0034] 또한, 서양식으로 포크와 나이프, 스푼도 사용할 수있어 서양에 수출도 기대할 수 있다.

[0035] 추가적인 효과로는, 코로나19를 격어 본 시국에 국민의 위생 건강상 초기 방역 물품 및 글로벌 방역 물품으로 딱 적합하다.(모든 세균 감염은 사람의 입과 호흡기가 가장 취약하다)

[0036] 그리고, 식당 영업점 등의 위생 식탁 마련 및 식사문화 의식에 변화를 가져올 수 있다.(손님이 위생적인 안심과 품격이 더 해지므로 매출 향상에 도움이 될 수 있다)

[0037] 또한, 밥그릇 또는 국그릇으로도 쓸 수 있다.(유아 및 어린이에게는 간단한 식판 역할도 될 수 있다)

[0038] 아울러, 식탁 바닥에 닿지 않아 냅킨을 깔 필요도 없고, 식탁 바닥이 음식물 찌꺼기로 더럽혀지지 않으며 파리 등 해충으로부터 2차 오염도 방지할 수 있다.

[0039] 따라서, 본 발명의 식사 도구 받침을 겸한 접시가 우리의 식탁문화를 보다 더 청결하고 위생적으로 변화시키 수 있고 국민 건강에 한층 더 기여할 수 있다.

도면의 간단한 설명

[0040]

도 1은 본 발명에 따른 식사 도구 받침을 겸한 접시의 일 예의 사시도 및 부분 확대도

도 2는 본 발명에 따른 식사 도구 받침을 겸한 접시의 일 예의 평면도

도 3은 본 발명에 따른 식사 도구 받침을 겸한 접시의 일 예의 측면도

도 4는 본 발명에 따른 식사 도구 받침을 겸한 접시에 식사 도구를 안치한 일 예의 평면도

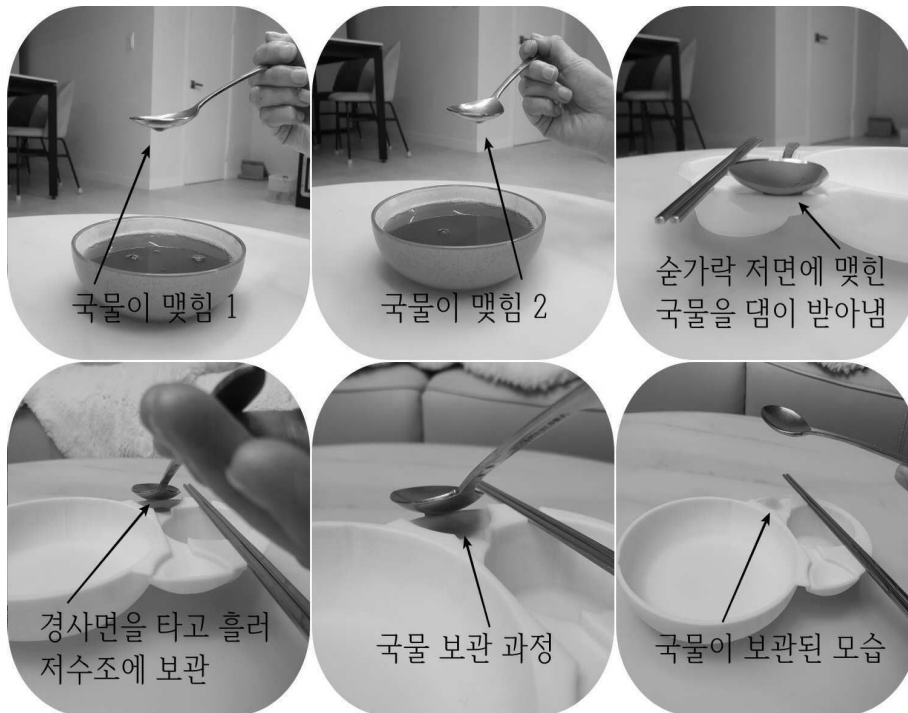
도 5는 본 발명에 따른 식사 도구 받침을 겸한 접시에 식사 도구를 안치한 일 예의 평면도(왼손잡이용과 오른손잡이용 겸용)

도 6은 본 발명에 따른 식사 도구 받침을 겸한 접시의 다른 일 예의 사시도(왼손잡이용과 오른손잡이용 전개형)

도 7은 본 발명에 따른 식사 도구 받침을 겸한 접시의 다른 일 예의 사시도(오른손잡이용)

구체적인 표현을 위한 실시예(1 ~ 3)를 들어보면,

(실시예 1) 식사 도구 받침을 겸한 접시에서 숟가락 저면에 맺힌 국물을 받아내고 흘러내리게 하여 저수조에 가두어 보관하는 일 예의 사시도



(실시예 2) 식사 도구 받침을 겸한 접시의 설거지 후 얹어서 겹쳐 놓고 보관하는 일 예의 측면도 및 절단면도

설거지 후 얹어서 겹쳐 놓았을 때



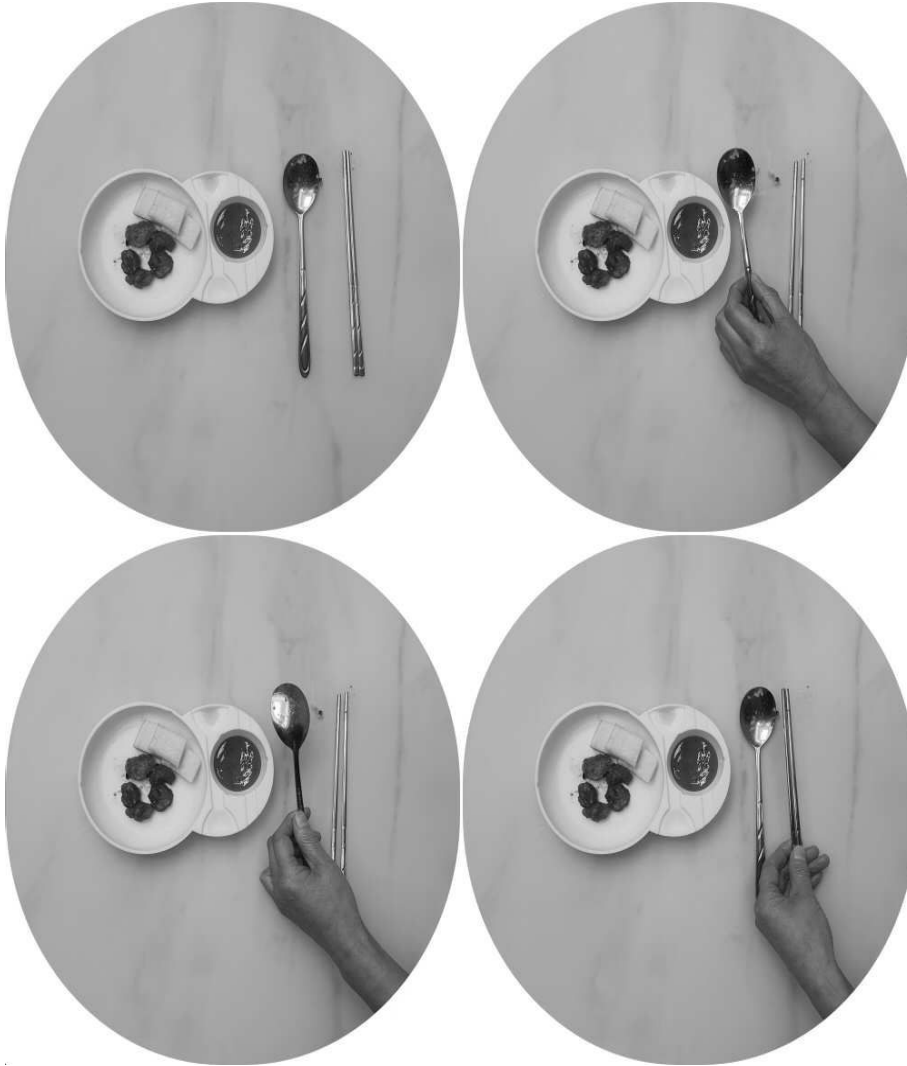
절단면도



(실시예 3) 식사 도구 받침을 겸한 접시에서 숟가락과 젓가락 사용 일 예의 평면도



(실시예 4) 식탁에서 사용중인 숟가락과 젓가락을 놓았을 때 식탁과 숟가락, 젓가락이 오염되는 일 예의 평면도



발명을 실시하기 위한 구체적인 내용

- [0041] 본 발명은 다양한 변경을 가하여 실시할 수 있는 바, 특정 실시예들을 도면에 예시하고, 상세한 설명을 통해 설명하고자 한다. 그러나 이는 본 발명을 특정한 실시 형태에 대해 한정하려는 것이 아니며, 본 발명의 사상 및 기술 범위에 포함되는 모든 변경, 균등물 내지 대체물을 포함하는 것으로 이해되어야 한다.
- [0042] 각 도면을 설명하면서 유사한 참조부호를 유사한 구성요소에 대해 사용하였다. 본 발명을 설명함에 있어서 관련된 공지 기술에 대한 구체적인 설명이 본 발명의 요지를 흐릴 수 있다고 판단되는 경우 그 상세한 설명을 생략한다.
- [0043] 본 발명은 식사 도구(숟가락, 젓가락, 포크, 나이프)를 안정적이며 위생적으로 받쳐주어 이들이 오염되는 것을 방지할 수 있을 뿐만 아니라, 식사 도구가 식탁 바닥으로부터 들려 올려진 상태로 받쳐줌으로 인해 숟가락과 젓가락을 보다 쉽게 손으로 잡을 수 있다.
- [0044] 본 발명에 따른 식사 도구 받침을 겸한 접시는 숟가락, 젓가락, 포크, 나이프 등의 식사 도구를 안치시켜 받쳐주는 식사 도구 받침을 겸한 접시로, 도 1, 도 2, 도 3, 도 4, 도 5 및 도 6, 도 7에 도시한 바와 같이 접시 형태를 이루고 있다.
- [0045] 즉, 본 발명의 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)는 바닥에 숟가락 머리의 저면(401
- [0046])과 같은 형상의 숟가락 안치홈(101)과, 젓가락(500)의 형상에 대응하는 형상의 젓가락 안치홈(102)이 형성되고, 숟가락 머리의 저면(401)이 걸치는 세로로 격벽의 댐(103)이 형성되어 숟가락에 맺힌 국물을 직접 받아내고, 댐 안쪽은 경사면(111)이 형성되어 숟가락 머리의 저면(401)에 맺히는 국물을 자연스럽게 흘러내리게

하여 라운드 모양의 저수조(104)에 가두어 보관하고, 그 보관된 국물에 숟가락 저면이 닿지 않는 형태를 포함한다.

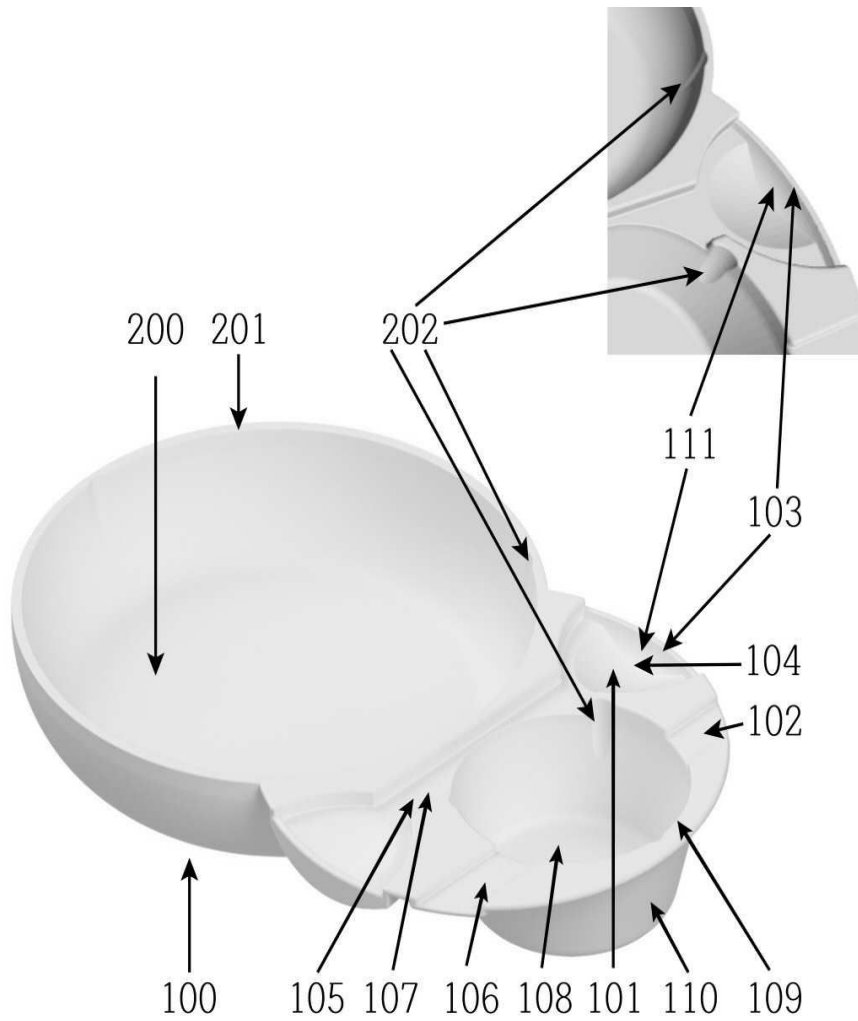
- [0047] 상기 숟가락 안치홈(101)은 도시한 바와 같이 숟가락(400)의 음식물이 담기는 머리부와, 머리부로부터 연장된 손잡이부에 대응되는 홈이 연결 형성되어 있으며, 숟가락 머리의 저면(401)이 안치되는 부분은 숟가락 손잡이부(402)가 안치되는 부분 보다 깊게 형성하였고, 숟가락 머리 저면(401)의 안치홈(101)을 위아래 양쪽으로 형성하여 왼손잡이와 오른손잡이용 겸용으로 사용할 수 있도록 되어 있다. 상기 젓가락 안치홈(102)은 젓가락의 형상에 대응하도록 폭을 다소 넓고 길게 형성된 홈으로 숟가락 안치홈(101)과 이격된 부분에 형성되어 있다. 상기와 같이 형성된 숟가락 안치홈(101)과 젓가락 안치홈(102)에 안치된 숟가락과 젓가락은 손잡이부가 식탁 바닥으로부터 이격되게 들려 있어서 손으로 잡을 때 쉽게 잡을 수 있다.
- [0048] 또한, 숟가락의 손잡이 부분 안치홈(105)과 젓가락의 손잡이 부분 안치홈(106)의 세로의 깊이는 숟가락과 젓가락이 좌우로 이탈하지 않도록 오목한 골(107)을 내었다.
- [0049] 또한 본 발명의 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)의 일측에는 음식물을 담을 수 있는 접시부(200)를 일체로 형성할 수 있다.
- [0050] 상기 접시부(200)는 음식물은 덜어와 나누어 먹을 수 있는 앞접시의 기능을 할 수 있다.
- [0051] 또한, 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)의 숟가락과 젓가락 안치홈 밑의소스홈(108)은 각종 소스를 덜어와서 담을 수 있다.
- [0052] 또한, 음식물을 놓는 접시부 안쪽 테두리(201) 및 소스홈 안쪽 테두리(109) 부분에 겹쳐 쌓았을 때 수분과 공기 배출홈(202)이 형성된다.
- [0053] 또한, 식기 사용 및 보관 시 흔들림 없는 안정성을 위해 접시부와 소스홈의 높이(203)는 지면으로부터 동일하며 식탁 바닥으로부터 안정적인 다리(110) 역할을 한다.
- [0054] 또한, 본 발명은 포크와 나이프를 대신 놓을 수도 있고, 별도로 그 공간을 만들어 넣을 수도 있는 것까지 포함한다.
- [0055] 또한, 제품 종류는 왼손과 오른손잡이 겸용(600), 왼손과 오른손잡이용 전개형(700), 오른손잡이용(800)으로 다양하게 더 형성된 것을 특징으로 하는 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)
- [0056] 또한, 본 발명은 다양한 캐릭터를 형상화할 수있다. (동물 캐릭터 - 곰돌이 또는 토끼, 오뎅이, 눈사람, 땅콩 등을 연상할 수 있는 형상과 유아, 어린이에게 친화적인 재미있는 형상 포함)
- [0057] 또한, 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)에 무늬 및 그림과 글 등 다양한 디자인을 넣어 홍보적인 느낌을 다양하게 가질 수 있는 것까지 포함한다.(영업장소 및 사업장에서 사용 시에는 광고 문구, 그림을 넣어 홍보도 할 수 있다)
- [0058] 그리고, 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)의 제조 재료는 잘 깨지지 않는 플라스틱, 합성수지, 멜라민으로 제조할 수 있고, 강성과 내열성이 강한 유리로도 제조할 수 있으며, 기타 도자기재, 스테인레스, 나무, 돌, 실리콘 등 다양한 재질로 만들어질 수 있다.

부호의 설명

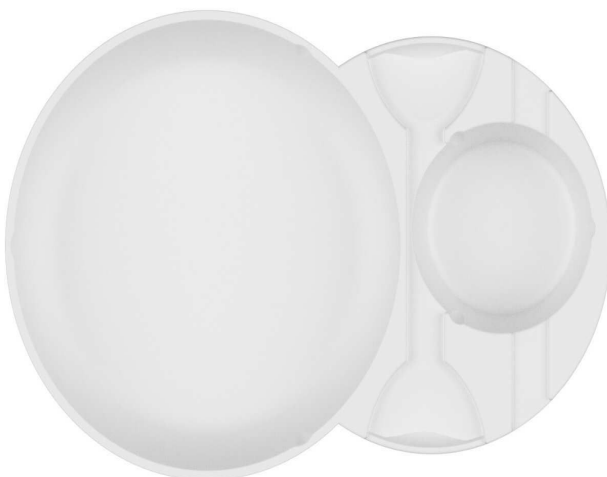
- [0059] - 식사 도구 받침을 겸한 접시(100)/숟가락 안치홈(101)/젓가락 안치홈(102)/격벽의 댐(103)/저수조(104)/숟가락의 손잡이 부분 안치홈(105)/젓가락의 손잡이 부분 안치홈(106)/오목한 골(107)/소스홈(108)/소스홈 안쪽 테두리(109)/안정적인 다리(110)/경사면(111)
- 숟가락(400)/숟가락 머리의 저면(401)/숟가락 손잡이부(402)
- 젓가락(500)
- 접시부(200)/접시부 안쪽 테두리(201)/수분과 공기배출홈(202)/높이(203)
- 왼손잡이와 오른손잡이용 겸용 사용(600)
- 왼손잡이와 오른손잡이용 전개형(700)
- 오른손잡이용(800)

도면

도면1



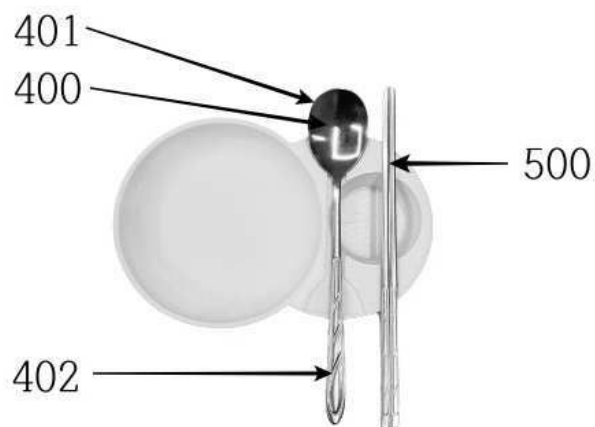
도면2



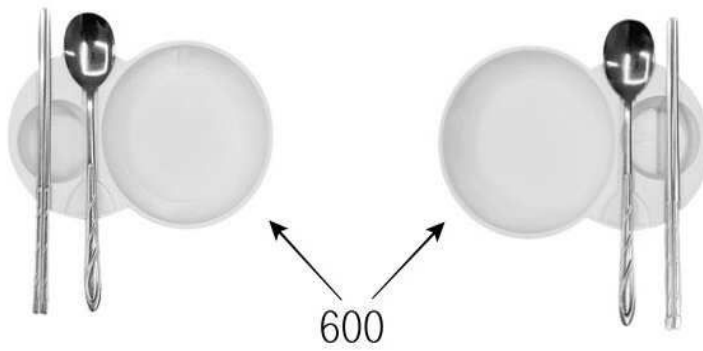
도면3



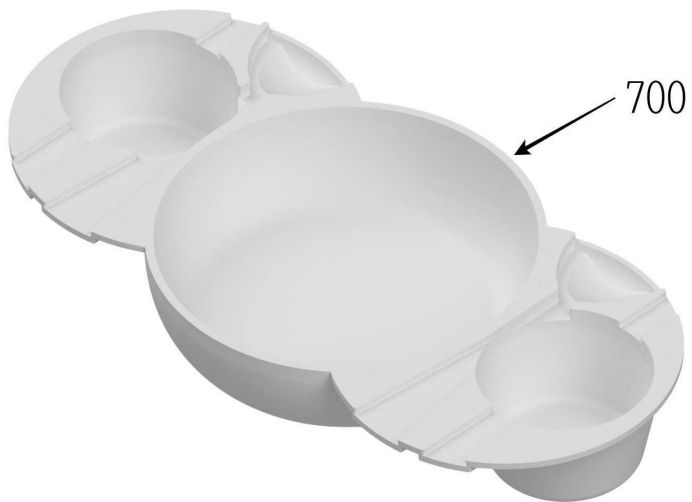
도면4



도면5



도면6



도면7

