



(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(11) 공개번호 10-2017-0027201
(43) 공개일자 2017년03월09일

(51) 국제특허분류(Int. Cl.)

B65D 75/00 (2006.01) B65D 33/00 (2006.01)
B65D 33/04 (2006.01) B65D 33/16 (2006.01)
B65D 75/52 (2006.01)

(52) CPC특허분류

B65D 75/00 (2013.01)
B65D 33/00 (2013.01)

(21) 출원번호 10-2015-0123833

(22) 출원일자 2015년09월01일

심사청구일자 2015년09월01일

(71) 출원인

임채은

경기도 용인시 수지구 수지로 75 ,207동1401호
(상현동,심곡마을광교힐스테이트)

조서윤

서울특별시 영등포구 도영로7길 15 ,104동1406
호(도림동,쌍용플래티넘시티1단지)

(72) 발명자

임채은

경기도 용인시 수지구 수지로 75 ,207동1401호
(상현동,심곡마을광교힐스테이트)

조서윤

서울특별시 영등포구 도영로7길 15 ,104동1406
호(도림동,쌍용플래티넘시티1단지)

(74) 대리인

손승희, 이신표, 한성용

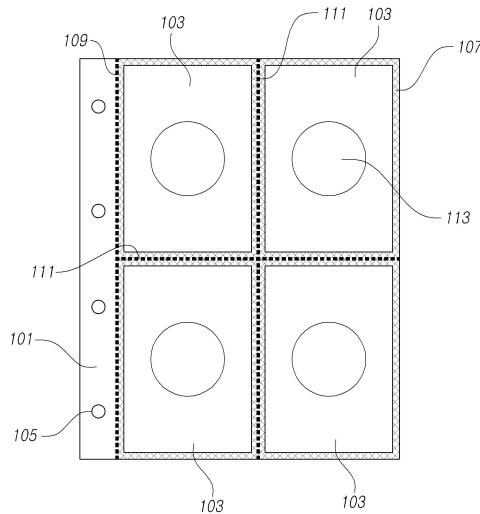
전체 청구항 수 : 총 5 항

(54) 발명의 명칭 양념수납용 파우치

(57) 요약

본 발명은 양념수납용 파우치에 관한 것으로, 본 발명의 실시예에 의하면, 여러 개의 구획된 공간 내에 다양한 양념을 수납하여, 필요한 양념을 파우치라는 하나의 집합체로 한번에 묶어서 휴대할 수 있는 효과가 있다.

대표도 - 도1



(52) CPC특허분류

B65D 33/008 (2013.01)

B65D 33/04 (2013.01)

B65D 33/16 (2013.01)

B65D 75/52 (2013.01)

B65D 75/527 (2013.01)

명세서

청구범위

청구항 1

구획면부; 및

상기 구획면부의 일측에 절취가능하게 결합되며, 내부에 양념이 수납되는 양념수납부;

를 포함하되,

상기 구획면부를 기준으로 바인딩 또는 제본되는 것을 특징으로 하는 양념수납용 파우치.

청구항 2

제 1 항에 있어서,

상기 양념수납부가 다수개로 형성되는 경우, 각각의 상기 양념수납부는 서로 절취가능하게 결합되는 것을 특징으로 하는 양념수납용 파우치.

청구항 3

제 1 항에 있어서,

상기 양념수납부는,

입구가 개폐되도록 하는 개폐부재를 포함하는 것을 특징으로 하는 양념수납용 파우치.

청구항 4

제 1 항에 있어서,

상기 구획면부를 기준으로 바인딩시 바인더부재가 관통되도록, 상기 구획면부에 적어도 하나 이상의 바인딩홀이 형성된 것을 특징으로 하는 양념수납용 파우치.

청구항 5

제 4 항에 있어서,

상기 양념수납부가 다수개로 형성되는 경우, 각각의 상기 양념수납부에 상기 바인더부재가 관통될 수 있도록 적어도 하나 이상의 관통홀이 형성된 것을 특징으로 하는 양념수납용 파우치.

발명의 설명

기술 분야

[0001] 본 발명은 양념수납용 파우치에 관한 것이다.

배경 기술

[0002] 일반적으로 많이 사용되는 소금, 설탕, 간장, 고추장 등의 기본 양념은 시중 마트와 편의점에서 개별적인 크기와 형태의 용기에 담겨 유통, 판매되고 있다.

[0003] 따라서 여행이나 캠핑을 갈 때에는 기본양념들을 비닐봉지나 유리병과 같은 용기에 조금씩 덜어 옮겨서 사용한다.

[0004] 또는 젊은 연령층의 사람들이 모여 여행을 갈 때에는, 시중에 나온 양념들을 각각 새로 구매하여 들고 가서 사용한다.

[0005] 그러나 양념을 비닐봉지나 용기에 하나씩 덜어 사용하는 이러한 종래의 방식은, 비닐봉지나 용기에 담긴 양념간의 구별이 어렵고, 비닐봉지가 찢어지거나 용기가 깨져서, 비닐봉지나 용기 안에 담긴 양념이 밖으로 쏟아져

사용할 수 없게 되는 문제점이 있다.

- [0006] 또한, 형태가 일정치 않은 비닐봉지에 양념을 담아갈 때, 양념의 양이나 쓰고 남은 양의 가늠이 어렵다는 문제점이 있다.
- [0007] 또한, 필요한 양념의 양에 비해 용기나 비닐의 부피가 커서 휴대하여 이동하기 불편하다는 문제점이 있다.
- [0008] 또한, 양념을 휴대용기에 덜어 갈 때, 한 번 이상은 외부 공기에 노출되므로, 쉽게 양념이 오염되고, 맛이 변질되며, 비위생적이라는 문제점이 있다.
- [0009] 또한, 여행지에서 새로 구매하여 사용한 양념이 남았음에도 불구하고 큰 부피, 밀봉의 어려움에 의하여 남은 양념을 여행지에 버리고 오는 문제점이 있다.

선행기술문헌

특허문헌

- [0010] (특허문헌 0001) 한국등록실용신안 제20-0472434호 '캠핑용 양념통 수납가방'

발명의 내용

해결하려는 과제

- [0011] 이에 본 발명은 전술한 배경에서 안출된 것으로, 여러 개의 구획된 공간 내에 다양한 양념을 수납하여, 필요한 양념을 파우치라는 하나의 집합체로 한번에 묶어서 휴대할 수 있도록 하는데 그 목적이 있다.
- [0012] 또한, 하나의 양념수납부를 파우치에서 손쉽게 떼어내 사용하고 버릴 수 있도록 하는데 그 목적이 있다.
- [0013] 또한, 투명창이 형성된 소정의 크기의 양념수납부에 양념이 수납되어 있으므로, 양념의 양을 투명창을 통해서 손쉽게 가늠할 수 있고, 남은 양념수납부의 수량을 세어 확인할 수 있도록 하는데 그 목적이 있다.
- [0014] 또한, 양념을 비닐봉지나 용기에 하나씩 덜어 사용하는 종래의 방식에서 비닐봉지가 찢어지거나 구멍이 뚫려 양념이 소실되는 문제를 해결할 수 있도록 하는데 그 목적이 있다.
- [0015] 또한, 양념수납부 표지에 양념의 이름을 손쉽게 표기하여 양념 간의 구별을 용이하게 할 수 있도록 하는데 그 목적이 있다.
- [0016] 또한, 남은 양념을 양념수납부에 밀봉해 보관하여 깔끔하게 뒷처리와 재사용을 할 수 있도록 하는데 그 목적이 있다.
- [0017] 본 발명의 목적은 여기에 제한되지 않으며, 언급되지 않은 또 다른 목적들은 아래의 기재로부터 통상의 기술자에게 명확하게 이해될 수 있을 것이다.

과제의 해결 수단

- [0018] 이러한 목적을 달성하기 위하여 본 발명의 일 실시예는 구획면부; 및 구획면부의 일측에 절취가능하게 결합되며, 내부에 양념이 수납되는 양념수납부;를 포함하되, 구획면부를 기준으로 바인딩 또는 제본되는 것을 특징으로 하는 양념수납용 파우치를 제공한다.

발명의 효과

- [0019] 본 발명의 실시예에 의하면, 여러 개의 구획된 공간 내에 다양한 양념을 수납하여, 필요한 양념을 파우치라는 하나의 집합체로 한번에 묶어서 휴대할 수 있는 효과가 있다.
- [0020] 또한, 하나의 양념수납부를 파우치에서 손쉽게 떼어내 사용하고 버릴 수 있는 효과가 있다.
- [0021] 또한, 투명창이 형성된 소정의 크기의 양념수납부에 양념이 수납되어 있으므로, 양념의 양을 투명창을 통해서 손쉽게 가늠할 수 있고, 남은 양념수납부의 수량을 세어 확인할 수 있는 효과가 있다.
- [0022] 또한, 양념을 비닐봉지나 용기에 하나씩 덜어 사용하는 종래의 방식에서 비닐봉지가 찢어지거나 구멍이 뚫려 양

념이 소실되는 문제를 해결할 수 있는 효과가 있다.

[0023] 또한, 양념수납부 표지에 양념의 이름을 손쉽게 표기하여 양념 간의 구별을 용이하게 할 수 있는 효과가 있다.

[0024] 또한, 남은 양념을 양념수납부에 밀봉해 보관하여 깔끔하게 뒷처리와 재사용을 할 수 있다는 효과가 있다.

[0025] 또한, 양념, 조미료 뿐만 아니라 사료, 군것질 거리 등 식품의 휴대와 이동에 관련하여 저장체의 기본 개념으로 무궁무진한 응용이 가능하다는 효과가 있다.

도면의 간단한 설명

[0026] 도 1은 본 발명의 일실시예에 따른 양념수납용 파우치를 나타낸 도면이다.

도 2는 본 발명의 다른 실시예에 따른 양념수납용 파우치를 나타낸 도면이다.

도 3은 본 발명의 또다른 실시예에 따른 양념수납용 파우치를 나타낸 도면이다.

도 4는 도 2의 양념수납용 파우치의 양념수납부를 나타낸 도면이다.

도 5는 본 발명의 실시예에 따른 양념수납용 파우치 다수개가 바인더부재로 묶여진 상태를 보여주는 도면이다.

발명을 실시하기 위한 구체적인 내용

[0027] 이하, 본 발명의 일부 실시예들을 예시적인 도면을 통해 상세하게 설명한다. 각 도면의 구성요소들에 참조부호를 부가함에 있어서, 동일한 구성요소들에 대해서는 비록 다른 도면상에 표시되더라도 가능한 한 동일한 부호를 가지도록 하고 있음에 유의해야 한다. 또한, 본 발명을 설명함에 있어, 관련된 공지 구성 또는 기능에 대한 구체적인 설명이 본 발명의 요지를 흐릴 수 있다고 판단되는 경우에는 그 상세한 설명은 생략한다.

[0028] 또한, 본 발명의 구성 요소를 설명하는 데 있어서, 제 1, 제 2, A, B, (a), (b) 등의 용어를 사용할 수 있다. 이러한 용어는 그 구성 요소를 다른 구성 요소와 구별하기 위한 것일 뿐, 그 용어에 의해 해당 구성 요소의 본질이나 차례 또는 순서 등이 한정되지 않는다. 어떤 구성 요소가 다른 구성요소에 "연결", "결합" 또는 "접속"된다고 기재된 경우, 그 구성 요소는 그 다른 구성요소에 직접적으로 연결되거나 또는 접속될 수 있지만, 각 구성 요소 사이에 또 다른 구성 요소가 "연결", "결합" 또는 "접속"될 수도 있다고 이해되어야 할 것이다.

[0029] 도 1은 본 발명의 일실시예에 따른 양념수납용 파우치를 나타낸 도면이다. 도 2는 본 발명의 다른 실시예에 따른 양념수납용 파우치를 나타낸 도면이다. 도 3은 본 발명의 또다른 실시예에 따른 양념수납용 파우치를 나타낸 도면이다. 도 4는 도 2의 양념수납용 파우치의 양념수납부를 나타낸 도면이다. 도 5는 본 발명의 실시예에 따른 양념수납용 파우치 다수개가 바인더부재로 묶여진 상태를 보여주는 도면이다.

[0030] 이들 도면들에 도시된 바와 같이, 본 발명의 일실시예에 따른 양념수납용 파우치는, 구획면부(101); 및 구획면부(101)의 일측에 절취가능하게 결합되며, 내부에 양념이 수납되는 양념수납부(103);를 포함하되, 구획면부(101)를 기준으로 바인딩 또는 제본되는 것을 특징으로 한다.

[0031] 구획면부(101)는 일예로 직사각형의 판재로 형성될 수 있는데, 이러한 구획면부(101)는, 다수의 양념수납용 파우치가 바인딩 또는 제본될 때, 바인딩 또는 제본의 기준 영역이 된다.

[0032] 여기서, '바인딩'은 도 5에 도시된 바와 같이, 다수의 양념수납용 파우치가 바인더부재(501)로 묶이는 경우를 의미하고, '제본'은 일반적인 도서에서 낱장의 페이지가 접착제로 묶이는 경우를 의미한다.

[0033] 한편, 양념수납용 파우치가 구획면부(101)를 기준으로 바인딩되는 경우, 바인더부재(501)가 관통되도록, 구획면부(101)에는 적어도 하나 이상의 바인딩홀(105)이 형성된다.

[0034] 이어서, 양념수납부(103)는 구획면부(101)의 일측에 절취가능하게 결합되는데, 이를 위해 구획면부(101)와 양념수납부(103)는 다수의 천공 라인으로 형성되는 절취선(109)으로 결합된다.

[0035] 이러한 양념수납부(103)의 내부에는 각종 양념, 조미료 등이 수납되도록 되어 있으며, 양념과 조미료 등이 밀봉상태로 저장되도록 하는 기능을 하게 된다.

[0036] 물론, 양념수납부(103)의 둘레면(107)은, 내부에 수납된 양념이 밀봉되도록, 접착 또는 압착되어 제공된다.

[0037] 한편, 양념수납부(103)가 다수개로 형성되는 경우, 각각의 양념수납부(103)는 서로 절취가능하게 결합되는데, 이를 위해 서로 인접하여 결합된 양념수납부(103) 사이에는, 다수의 천공 라인으로 형성되는 절취선(111)이 형

성된다.

- [0038] 이처럼, 다수개의 양념수납부(103)가 절취선(111)으로 연결됨으로써, 필요한 양념이 수납된 양념수납부(103)만을 별도 분리하여 사용할 수 있게 된다.
- [0039] 또한, 양념수납부(103)에는 투명창(113)이 형성될 수 있는데, 이처럼 양념수납부(103)에 투명창(113)이 형성됨으로써, 양념수납부(103)의 내부에 수납된 양념의 종류를 외부에서 쉽게 확인할 수 있게 된다.
- [0040] 이러한 투명창(113)은 일예로, 내열성과 투명성이 우수한 비닐로 이뤄질 수 있다.
- [0041] 더불어, 도 2와 도 4에 도시된 바와 같이, 양념수납부(103)는, 입구(401)가 개폐되도록 하는 개폐부재(201)를 포함할 수 있는데, 이러한 개폐부재(201)는 일예로 지퍼락으로 제공될 수 있다.
- [0042] 이처럼 양념수납부(103)에 개폐부재(201)가 구비됨으로써, 양념수납부(103) 내에 수납된 양념을 일부만 사용한 후, 양념수납부(103)의 입구(401)를 개폐부재(201)로 재밀봉할 수 있어서, 양념수납부(103) 내에 수납된 양념을 다수회 나누어 사용하더라도, 양념이 변질되는 것을 방지할 수 있게 된다.
- [0043] 또한, 양념수납부(103)가 다수개로 형성되는 경우, 도 3에 도시된 바와 같이, 각각의 양념수납부(103)에는 바인더부재(501)가 관통될 수 있도록 적어도 하나 이상의 관통홀(301)이 형성될 수 있다.
- [0044] 이처럼, 각각의 양념수납부(103)에 관통홀(301)이 형성됨으로써, 하나의 양념수납부(103)를 절취하여 사용한 후, 이 양념수납부(103)를 다시 바인더부재(501)로 묶을 수 있어서, 사용 편의성이 향상되게 된다.
- [0045] 한편, 양념수납부(103)는 일예로, 가로 6cm, 세로 7.5cm의 직사각형 형태로 이뤄질 수 있다.
- [0046] 그리고 양념수납부(103)는 내열성, 내습성, 밀봉성이 우수한 코팅된 크라프트지 등의 종이계열과 포장비닐계열로 만들어질 수 있다.
- [0047] 이상에서 설명한 바와 같이, 본 발명의 실시예에 의하면, 여러 개의 구획된 공간 내에 다양한 양념을 수납하여, 필요한 양념을 파우치라는 하나의 집합체로 한번에 묶어서 휴대할 수 있는 효과가 있다.
- [0048] 또한, 하나의 양념수납부를 파우치에서 손쉽게 떼어내 사용하고 버릴 수 있는 효과가 있다.
- [0049] 또한, 투명창이 형성된 소정의 크기의 양념수납부에 양념이 수납되어 있으므로, 양념의 양을 투명창을 통해서 손쉽게 가능할 수 있고, 남은 양념수납부의 수량을 세어 확인할 수 있는 효과가 있다.
- [0050] 또한, 양념을 비닐봉지나 용기에 하나씩 덜어 사용하는 종래의 방식에서 비닐봉지가 찢어지거나 구멍이 뚫려 양념이 소실되는 문제를 해결할 수 있는 효과가 있다.
- [0051] 또한, 양념수납부 표지에 양념의 이름을 손쉽게 표기하여 양념 간의 구별을 용이하게 할 수 있는 효과가 있다.
- [0052] 또한, 남은 양념을 양념수납부에 밀봉해 보관하여 깔끔하게 뒷처리와 재사용을 할 수 있다는 효과가 있다.
- [0053] 또한, 양념, 조미료 뿐만 아니라 사료, 군것질 거리 등 식품의 휴대와 이동에 관련하여 저장체의 기본 개념으로 무궁무진한 응용이 가능하다는 효과가 있다.
- [0054] 이상에서, 본 발명의 실시예를 구성하는 모든 구성 요소들이 하나로 결합되거나 결합되어 동작하는 것으로 설명되었다고 해서, 본 발명이 반드시 이러한 실시예에 한정되는 것은 아니다. 즉, 본 발명의 목적 범위 안에서라면, 그 모든 구성 요소들이 하나 이상으로 선택적으로 결합하여 동작할 수도 있다.
- [0055] 또한, 이상에서 기재된 "포함하다", "구성하다" 또는 "가지다" 등의 용어는, 특별히 반대되는 기재가 없는 한, 해당 구성 요소가 내재될 수 있음을 의미하는 것이므로, 다른 구성 요소를 제외하는 것이 아니라 다른 구성 요소를 더 포함할 수 있는 것으로 해석되어야 한다. 기술적이거나 과학적인 용어를 포함한 모든 용어들은, 다르게 정의되지 않는 한, 본 발명이 속하는 기술 분야에서 통상의 지식을 가진 자에 의해 일반적으로 이해되는 것과 동일한 의미를 가진다. 사전에 정의된 용어와 같이 일반적으로 사용되는 용어들은 관련 기술의 문맥 상의 의미와 일치하는 것으로 해석되어야 하며, 본 발명에서 명백하게 정의하지 않는 한, 이상적이거나 과도하게 형식적인 의미로 해석되지 않는다.
- [0056] 이상의 설명은 본 발명의 기술 사상을 예시적으로 설명한 것에 불과한 것으로서, 본 발명이 속하는 기술 분야에서 통상의 지식을 가진 자라면 본 발명의 본질적인 특성에서 벗어나지 않는 범위에서 다양한 수정 및 변형이 가능할 것이다. 따라서, 본 발명에 개시된 실시예들은 본 발명의 기술 사상을 한정하기 위한 것이 아니라 설명하기 위한 것이고, 이러한 실시예에 의하여 본 발명의 기술 사상의 범위가 한정되는 것은 아니다. 본 발명의 보호

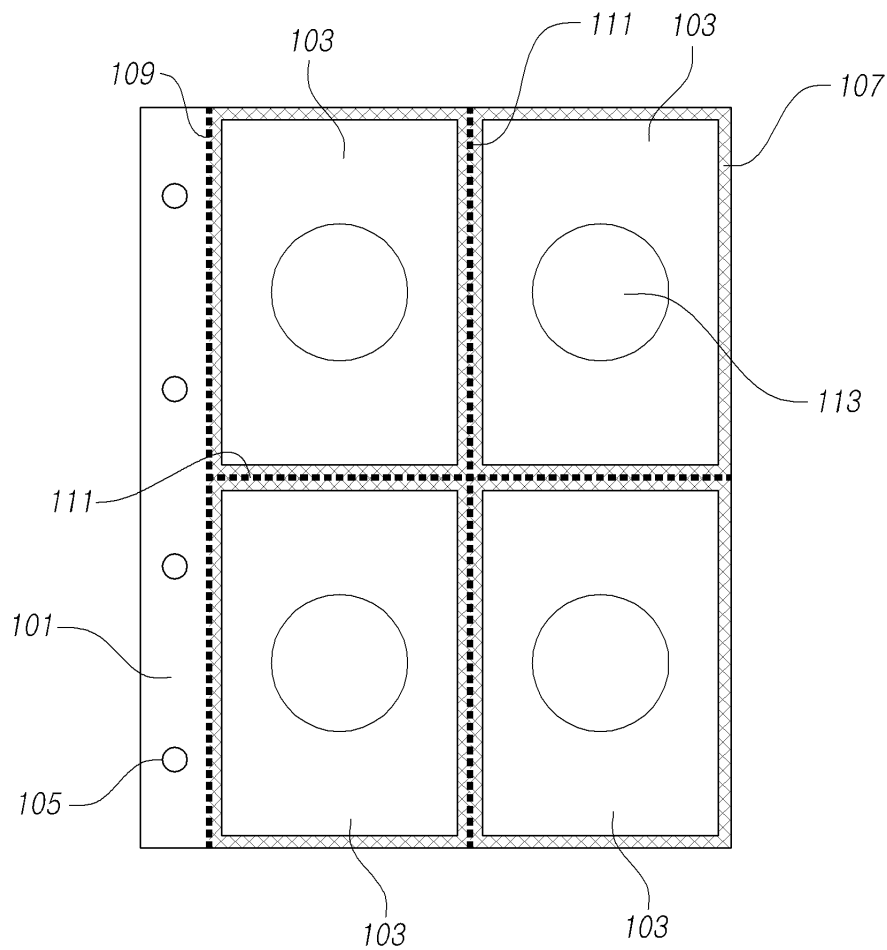
범위는 아래의 청구범위에 의하여 해석되어야 하며, 그와 동등한 범위 내에 있는 모든 기술 사상은 본 발명의 권리범위에 포함되는 것으로 해석되어야 할 것이다.

부호의 설명

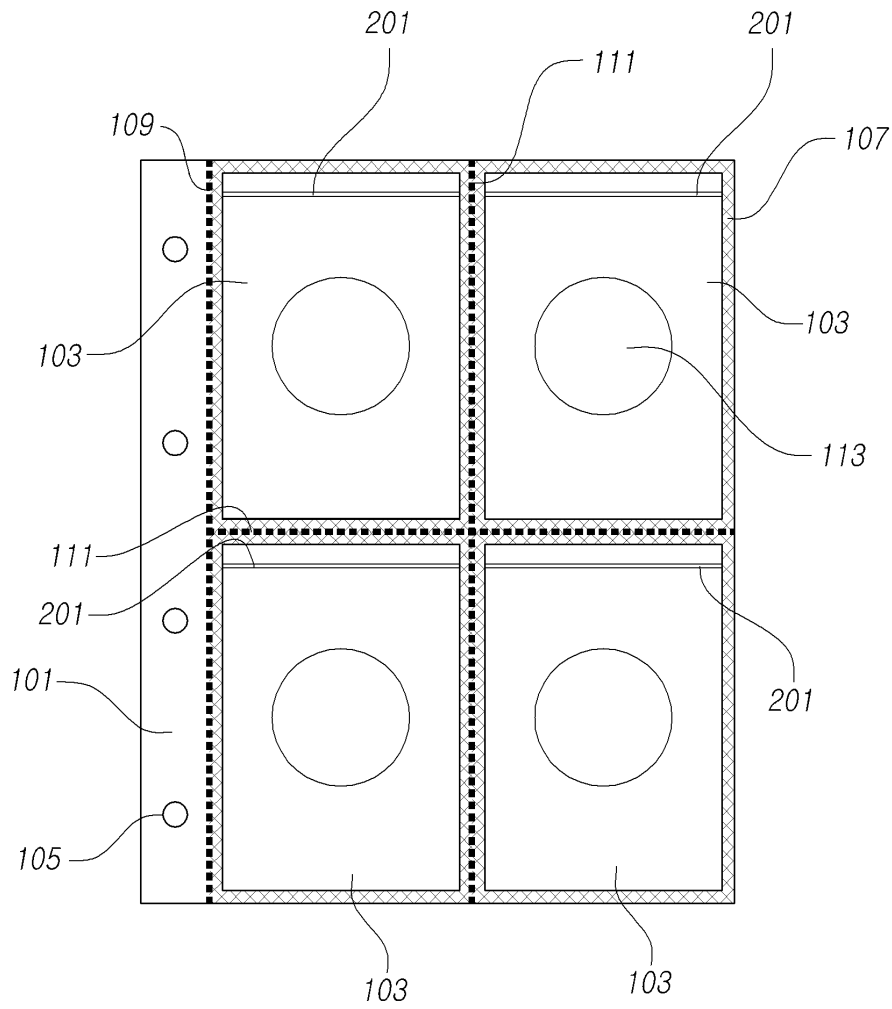
- 101 : 구획면부
- 103 : 양념수납부
- 105 : 바인딩홀
- 107 : 둘레면
- 109 : 절취선
- 111 : 절취선
- 113 : 투명창
- 201 : 개폐부재
- 301 : 관통홀
- 401 : 입구
- 501 : 바인더부재

도면

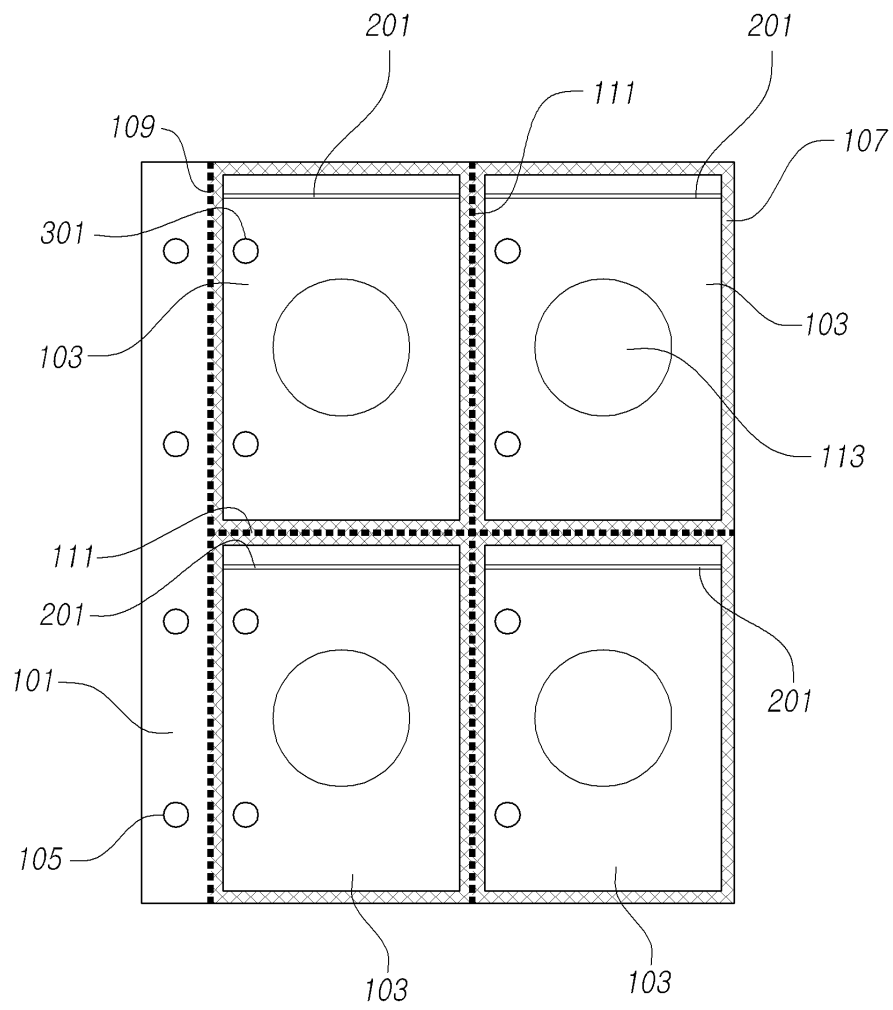
도면1



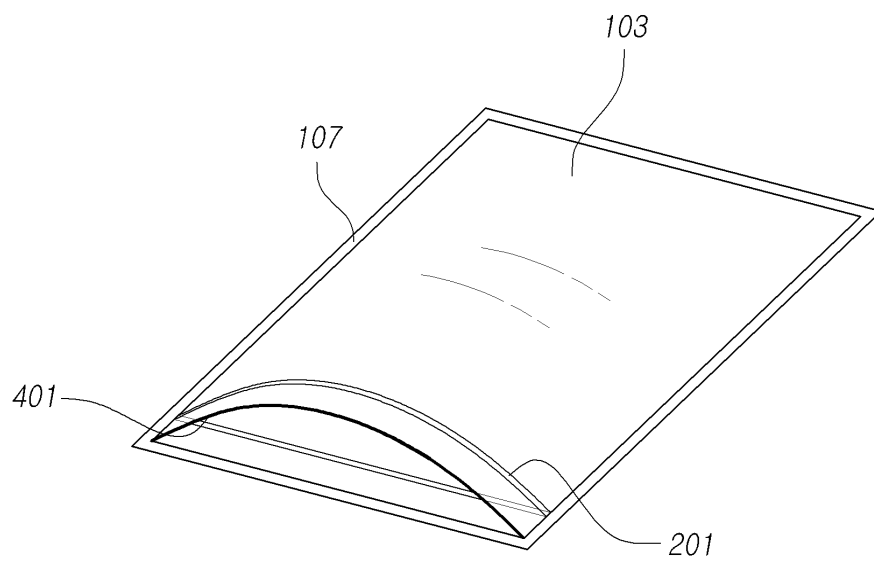
도면2



도면3



도면4



도면5

