

	(19) 대한민국특허청(KR) (12) 공개특허공보(A)	(11) 공개번호 10-2014-0018615 (43) 공개일자 2014년02월13일
(51) 국제특허분류(Int. Cl.) A47B 7/02 (2006.01) A47B 87/02 (2006.01)		(71) 출원인 경희대학교 산학협력단 경기도 용인시 기흥구 덕영대로 1732, 국제캠퍼스 내 (서천동, 경희대학교)
(21) 출원번호 10-2012-0084965	(22) 출원일자 2012년08월02일 심사청구일자 2012년08월02일	(72) 발명자 김경환 서울 서초구 신반포로 267, 341동 802호 (잠원동, 신반포아파트) 김진희 경기 수원시 영통구 청명남로4번길 2, 206호 (영통동)
		(74) 대리인 서재승

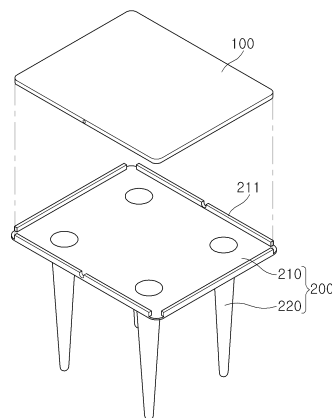
전체 청구항 수 : 총 7 항

(54) 발명의 명칭 **적층 보관이 용이한 테이블**

(57) 요약

본 발명은 적층 보관이 용이한 테이블에 관한 것으로, 지지 몸체부와 다리부로 구성된 다리 모듈을 테이블 상판과 분리 가능하게 결합되도록 형성하고, 하향 돌출된 다리부를 원뿔 기둥 또는 다각뿔 기둥 형태의 중공 파이프 형태로 형성함으로써, 동일한 형태의 다리 모듈에 대해 각 다리 모듈의 다리부가 하층에 위치한 다리 모듈의 다리부에 순차적으로 삽입되는 형태로 다수개가 밀착 접촉하도록 적층 배치할 수 있고, 테이블 상판은 별도로 적층 배치할 수 있으므로, 다수개를 적층 보관하기 용이할 뿐만 아니라 적층 공간을 최소화할 수 있어 실내 보관 장소에 대한 공간 효율을 향상시킬 수 있고, 다수개의 테이블에 대한 운반 작업 또한 매우 편리하게 수행할 수 있는 테이블을 제공한다.

대 표 도 - 도2



특허청구의 범위

청구항 1

테이블 상판; 및

상기 테이블 상판이 분리 가능하게 안착 지지되는 지지 몸체부와, 상기 지지 몸체부로부터 하향 돌출되도록 상기 지지 몸체부와 일체로 형성되는 다수개의 다리부를 포함하는 다리 모듈

을 포함하고, 상기 다리부는 상기 지지 몸체부와 연결되는 상단면이 개방되고 하단부로 갈수록 내경 및 외경이 작아지는 중공 파이프 형태로 형성되는 것을 특징으로 하는 테이블.

청구항 2

제 1 항에 있어서,

상기 다리부는 중공형 원뿔 기둥 형태로 형성되는 것을 특징으로 하는 테이블.

청구항 3

제 1 항에 있어서,

상기 다리부는 중공형 다각뿔 기둥 형태로 형성되는 것을 특징으로 하는 테이블.

청구항 4

제 1 항 내지 제 3 항 중 어느 한 항에 있어서,

상기 지지 몸체부의 가장자리에는 상기 테이블 상판이 안착된 상태에서 상기 테이블 상판을 위치 고정시킬 수 있도록 가이드부가 상향 돌출 형성되는 것을 특징으로 하는 테이블.

청구항 5

제 4 항에 있어서,

상기 가이드부의 일측에는 상기 테이블 상판을 상기 지지 몸체부로부터 분리시키는 경우 상기 테이블 상판의 측면을 손에 잡을 수 있도록 가이드 홈이 형성되는 것을 특징으로 하는 테이블.

청구항 6

제 5 항에 있어서,

상기 테이블 상판의 측면에는 상기 테이블 상판이 상기 지지 몸체부에 안착된 상태에서 상기 가이드 홈에 대응되는 위치에 오목하게 함몰된 손잡이 홈이 형성되는 것을 특징으로 하는 테이블.

청구항 7

제 1 항 내지 제 3 항 중 어느 한 항에 있어서,

상기 테이블 상판의 하면 및 상기 지지 몸체부의 상면에는 상호 끼워맞춤 결합되는 결합 돌기 및 결합홈이 서로 대응되는 위치에 형성되고, 상기 테이블 상판 및 지지 몸체부는 상기 결합 돌기 및 결합홈을 통해 분리 가능하

게 결합되는 것을 특징으로 하는 테이블.

명세서

기술분야

[0001] 본 발명은 적층 보관이 용이한 테이블에 관한 것이다. 보다 상세하게는 지지 몸체부와 다리부로 구성된 다리 모듈을 테이블 상판과 분리 가능하게 결합되도록 형성하고, 하향 돌출된 다리부를 원뿔 기둥 또는 다각뿔 기둥 형태의 중공 파이프 형태로 형성함으로써, 동일한 형태의 다리 모듈에 대해 각 다리 모듈의 다리부가 하층에 위치한 다리 모듈의 다리부에 순차적으로 삽입되는 형태로 다수개가 밀착 접촉하도록 적층 배치할 수 있고, 테이블 상판은 별도로 적층 배치할 수 있으므로, 다수개를 적층 보관하기 용이할 뿐만 아니라 적층 공간을 최소화할 수 있어 실내 보관 장소에 대한 공간 효율을 향상시킬 수 있고, 다수개의 테이블에 대한 운반 작업 또한 매우 편리하게 수행할 수 있는 테이블에 관한 것이다.

배경기술

[0002] 일반적으로 테이블은 수평면을 이루는 상판과, 상판의 하면에 결합되는 다수개의 다리로 구성된다. 이러한 테이블의 다리는 상판이 지면으로부터 일정 높이를 가질 수 있도록 하기 위한 구성으로, 그 형상 및 구조가 다양하게 형성되지만 기본적으로 일정 높이를 갖도록 구성된다.

[0003] 따라서, 테이블은 하면에 일정 높이의 다리가 고정 설치되기 때문에, 사용 후에 일정한 장소에 보관하거나 임의의 장소로 운반할 때 그 부피를 많이 차지하여 보관 및 운반에 불편한 점이 있으며, 특히, 일반 가정이나 도시화된 사무실 등에서는 보관 장소가 협소하기 때문에, 이러한 테이블을 다수개 보관하기가 용이하지 않으며, 전체적으로 실내 공간에 대한 공간 효율을 저하시킨다는 문제가 있었다.

[0004] 이러한 문제를 해결하기 위해 테이블의 다리를 접철 가능한 형태로 장착한 형태가 주로 사용되고 있으나, 이 또한 다리가 접철된 상태에서 일정 높이(두께)를 갖기 때문에, 최대 효율을 발휘하지 못하는 구조이며, 다수개의 테이블을 적층 배치하는 경우, 접철된 다리가 인접한 테이블의 상판에 접촉하여 테이블의 상판이 오염되거나 손상되는 등의 문제가 있었다.

[0005] 또한, 특정 행사 등의 연회 장소에는 다수개의 테이블을 펼쳐놓고 행사를 진행하게 되는데, 이를 위해 행사 주최측에서는 다수개의 테이블을 항상 보관하고 있어야 할 뿐만 아니라 행사 장소까지 다수개의 테이블을 운반해야 한다. 이때, 일반적인 테이블의 경우에는 상판의 하면에 결합된 다리로 인해 그 적층 보관 높이가 매우 높아질 뿐만 아니라 이로 인해 다수개의 테이블을 운반하는 작업 또한 매우 불편하다는 문제가 있었다.

[0006] 선행 기술로는 국내등록특허 제10-0716568호 등이 있다.

발명의 내용

해결하려는 과제

[0007] 본 발명은 종래 기술의 문제점을 해결하기 위해 발명한 것으로서, 본 발명의 목적은 다수개를 적층 보관하기 용이할 뿐만 아니라 적층 공간을 최소화할 수 있어 실내 보관 장소에 대한 공간 효율을 향상시킬 수 있고, 다수개의 테이블에 대한 운반 작업 또한 매우 편리하게 수행할 수 있는 테이블을 제공하는 것이다.

과제의 해결 수단

[0008] 본 발명은, 테이블 상판; 및 상기 테이블 상판이 분리 가능하게 안착 지지되는 지지 몸체부와, 상기 지지 몸체부로부터 하향 돌출되도록 상기 지지 몸체부와 일체로 형성되는 다수개의 다리부를 포함하는 다리 모듈을 포함하고, 상기 다리부는 상기 지지 몸체부와 연결되는 상단면이 개방되고 하단부로 갈수록 내경 및 외경이 작아지는 중공 파이프 형태로 형성되는 것을 특징으로 하는 테이블을 제공한다.

- [0009] 이때, 상기 다리부는 중공형 원뿔 기둥 형태로 형성될 수 있다.
- [0010] 또한, 상기 다리부는 중공형 다각뿔 기둥 형태로 형성될 수 있다.
- [0011] 또한, 상기 지지 몸체부의 가장자리에는 상기 테이블 상판이 안착된 상태에서 상기 테이블 상판을 위치 고정시킬 수 있도록 가이드부가 상향 돌출 형성될 수 있다.
- [0012] 또한, 상기 가이드부의 일측에는 상기 테이블 상판을 상기 지지 몸체부로부터 분리시키는 경우 상기 테이블 상판의 측면을 손에 잡을 수 있도록 가이드 홈이 형성될 수 있다.
- [0013] 또한, 상기 테이블 상판의 측면에는 상기 테이블 상판이 상기 지지 몸체부에 안착된 상태에서 상기 가이드 홈에 대응되는 위치에 오목하게 함몰된 손잡이 홈이 형성될 수 있다.
- [0014] 또한, 상기 테이블 상판의 하면 및 상기 지지 몸체부의 상면에는 상호 끼워맞춤 결합되는 결합 돌기 및 결합홈이 서로 대응되는 위치에 형성되고, 상기 테이블 상판 및 지지 몸체부는 상기 결합 돌기 및 결합홈을 통해 분리 가능하게 결합될 수 있다.

발명의 효과

- [0015] 본 발명에 의하면, 지지 몸체부와 다리부로 구성된 다리 모듈을 테이블 상판과 분리 가능하게 결합되도록 형성하고, 하향 돌출된 다리부를 원뿔 기둥 또는 다각뿔 기둥 형태의 중공 파이프 형태로 형성함으로써, 동일한 형태의 다리 모듈에 대해 각 다리 모듈의 다리부가 하층에 위치한 다리 모듈의 다리부에 순차적으로 삽입되는 형태로 다수개가 밀착 접촉하도록 적층 배치할 수 있고, 테이블 상판은 별도로 적층 배치할 수 있으므로, 다수개를 적층 보관하기 용이할 뿐만 아니라 적층 공간을 최소화할 수 있어 실내 보관 장소에 대한 공간 효율을 향상시킬 수 있고, 다수개의 테이블에 대한 운반 작업 또한 매우 편리하게 수행할 수 있는 효과가 있다.
- [0016] 또한, 지지 몸체부의 가장자리에 가이드부를 형성하거나 또는 지지 몸체부 및 테이블 상판의 상호 결합면에 결합 돌기 및 결합홈을 형성함으로써, 테이블 상판을 지지 몸체부와 분리 가능하게 결합할 수 있고, 동일한 형태의 다리 모듈에 대해 다양한 형상의 테이블 상판을 용이하게 교체 결합할 수 있는 효과가 있다.

도면의 간단한 설명

- [0017] 도 1은 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블의 외형을 개략적으로 도시한 사시도,
 도 2는 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블의 형상을 개략적으로 도시한 분해 사시도,
 도 3은 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블의 구조를 개략적으로 도시한 단면도,
 도 4는 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블을 다수개 적층 배치한 구조를 개략적으로 도시한 측면도,
 도 5는 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블을 다수개 적층 배치한 구조를 개략적으로 도시한 사시도,
 도 6은 본 발명의 또 다른 일 실시예에 따른 테이블의 형상을 개략적으로 도시한 분해 사시도,
 도 7은 도 6에 도시된 테이블의 구조를 개략적으로 도시한 단면도이다.

발명을 실시하기 위한 구체적인 내용

- [0018] 이하, 본 발명의 바람직한 실시예를 첨부된 도면들을 참조하여 상세히 설명한다. 우선 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.
- [0019] 도 1은 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블의 외형을 개략적으로 도시한 사시도이고, 도 2는 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블의 형상을 개략적으로 도시한 분해 사시도이고, 도 3은 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블의 구조를 개략적으로 도시한 단면도이고, 도 4는 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블을 다수개 적층 배치한 구조

를 개략적으로 도시한 측면도이고, 도 5는 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블을 다수개 적층 배치한 구조를 개략적으로 도시한 사시도이다.

- [0020] 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블은 적층 보관이 용이하며 그 적층 높이를 최소화할 수 있는 구조로, 테이블 상판(100)과, 테이블 상판(100)의 하부에 결합되는 다리 모듈(200)을 포함하여 구성된다.
- [0021] 테이블 상판(100)은 일반적인 테이블의 상판과 마찬가지로 형태로, 상면이 수평면을 이루는 평평한 플레이트 형태로 형성될 수 있다. 물론, 이러한 테이블 상판(100)에는 미감 향상을 위해 다양한 장식 문양이 형성될 수 있으며, 장식 문양은 인쇄 형태 또는 양각/음각의 형태 등 다양한 형태로 형성될 수 있다. 또한, 이러한 테이블 상판(100)은 사각 플레이트 형태로 형성되는 것이 일반적이지만, 육각 또는 팔각 플레이트와 같은 다른 다양한 다각형 플레이트 형태로 형성되거나 또는 원형 플레이트 형태로 형성될 수 있다.
- [0022] 다리 모듈(200)은 테이블 상판(100)이 안착 지지되는 지지 몸체부(210)와, 지지 몸체부(210)로부터 하향 돌출되도록 지지 몸체부(210)와 일체로 형성되는 다수개의 다리부(220)를 포함하여 구성될 수 있다.
- [0023] 지지 몸체부(210)는 테이블 상판(100)이 안착 지지될 수 있도록 수평면을 이루는 평평한 플레이트 형태로 형성될 수 있으며, 그 형상은 원형, 사각형, 다각형 플레이트 등 테이블 상판(100)과 대응되는 형태로 형성될 수 있다. 또한, 그 크기는 테이블 상판(100)과 동일한 크기 또는 더 작은 크기로 형성될 수 있다.
- [0024] 이러한 지지 몸체부(210)의 가장자리에는 테이블 상판(100)이 안착된 상태에서 테이블 상판(100)을 위치 고정시킬 수 있도록 가이드부(211)가 상향 돌출 형성될 수 있다. 즉, 도 2 및 도 3에 도시된 바와 같이 지지 몸체부(210) 및 테이블 상판(100)이 사각 플레이트 형태로 형성된 경우, 지지 몸체부(210)의 4개 측면 가장자리에는 상향 돌출되는 가이드부(211)가 형성되고, 테이블 상판(100)은 지지 몸체부(210)에 안착된 상태에서 가이드부(211)에 의해 맞물림되며 위치 고정되도록 구성될 수 있다.
- [0025] 이와 같이 지지 몸체부(210)의 가장자리에 가이드부(211)가 형성되면, 테이블 상판(100)이 가이드부(211)에 의해 가장자리 측면이 둘러싸인 형태로 지지 몸체부(210)에 안착 지지되므로, 테이블 상판(100)을 지지 몸체부(210)로부터 분리하고자 하는 경우, 테이블 상판(100)에 대한 손잡이가 없어 테이블 상판(100)의 분리가 어려울 수 있다.
- [0026] 따라서, 이를 편리하게 수행할 수 있도록 가이드부(211)의 일측에는 도 1에 도시된 바와 같이 테이블 상판(100)의 측면을 손에 잡을 수 있도록 가이드 홈(213)이 형성될 수 있다. 또한, 이에 대응하여 테이블 상판(100)의 측면에는 테이블 상판(100)이 지지 몸체부(210)에 안착된 상태에서 가이드 홈(213)에 대응되는 위치에 오목하게 함몰된 손잡이 홈(101)이 형성될 수 있다.
- [0027] 이러한 구조에 따라 테이블 상판(100)을 지지 몸체부(210)로부터 분리 제거하고자 하는 경우, 가이드 홈(213) 및 손잡이 홈(101)을 통해 테이블 상판(100)의 측면을 용이하게 손에 잡을 수 있고, 이를 통해 테이블 상판(100)의 분리 작업을 용이하게 실시할 수 있다.
- [0028] 다리부(220)는 지지 몸체부(210)로부터 하향 돌출되도록 지지 몸체부(210)와 일체로 형성되는데, 지지 몸체부(210)와 연결되는 상단면이 개방된 형태로 형성되고 하단부로 갈수록 내경 및 외경이 작아지는 중공 파이프 형태로 형성된다. 이때, 다리부(220)는 하단부로 갈수록 내경 및 외경이 작아지는 중공형 원뿔 기둥 형태로 형성되거나 또는 중공형 다각뿔 기둥 형태로 형성될 수 있다.
- [0029] 이때, 다리부(220)는 지지 몸체부(210)와 일체로 형성되기 때문에, 예를 들면, 평평한 플레이트 형상인 지지 몸체부(210)의 일측 지점에서 원뿔 형태의 금형 블록으로 지지 몸체부(210)를 하향 가압하는 방식으로 형성될 수 있다. 따라서, 이러한 다리부(220) 및 지지 몸체부(210)는 프레스 가공 방식으로 형성될 수 있다. 물론, 이외에도 압출 성형 방식이나 주물 방식 등으로 형성될 수 있다. 또한, 지지 몸체부(210)의 일측에 관통홀을 형성하고, 이에 대응하는 하면에 중공 파이프 형상의 다리부(220)를 별도로 제작하여 결합시키는 방식으로 형성될 수도 있다.
- [0030] 이러한 구조에 따라 본 발명의 일 실시예에 따른 다리 모듈(200)은 도 2 및 도 3에 도시된 바와 같이 테이블 상판(100)과 분리되며, 하향 돌출된 다리부(220)가 중공 파이프 형태로 형성되기 때문에, 동일한 형태의 다리 모듈(200)에 대해 각 다리 모듈(200)의 각 다리부(220)가 하층에 위치한 다리 모듈(200)의 다리부(220)에 순차적으로 삽입되는 형태로 다수개가 밀착 접촉하도록 적층 배치할 수 있다.
- [0031] 즉, 도 4에 도시된 바와 같이 다수개의 다리 모듈(200)은 각각의 다리부(220)가 하층에 위치한 다리 모듈(200)의 다리부(220)에 순차적으로 삽입되며 적층 배치될 수 있으며, 이때, 각 다리부(220)는 하단부로 갈수록 내경

및 외경이 작아지는 중공 파이프 형태로 형성되기 때문에, 각 다리 모듈(200)의 다리부(220)가 하층에 위치한 다리 모듈(200)의 다리부(220)에 전체 높이 구간에서 모두 삽입된다. 즉, 지지 몸체부(210)가 상하 방향으로 서로 접촉하도록 각 다리부(220)가 삽입된다.

[0032] 따라서, 다수개의 다리 모듈(200)은 도 4에 도시된 바와 같이 단순히 지지 몸체부(210)의 두께를 더한 만큼의 높이를 갖도록 적층 배치되며, 다만, 맨 하층에 위치한 다리 모듈(200)의 다리부(220) 높이는 그대로 유지된다.

[0033] 또한, 다수개의 테이블을 적층 보관하고자 하는 경우, 도 5에 도시된 바와 같이 각 테이블에 대해 다리 모듈(200)과 테이블 상판(100)을 분리하고, 각 다리 모듈(200)을 각 다리부(220)가 순차적으로 삽입되도록 적층하고, 테이블 상판(100)은 테이블 상판(100)끼리 단순 상하 적층하는 방식으로 적층 보관할 수 있다. 이때, 테이블 상판(100)의 적층물은 다리 모듈(200)의 적층물 상부에 안착되는 형태로 적층될 수 있다.

[0034] 따라서, 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블은 다수개를 적층 배치하는 경우, 지지 몸체부(210)와 테이블 상판(100)이 분리되어 각각 상하 접촉되게 적층 배치될 수 있으므로, 하나의 테이블에 대한 높이에 지지 몸체부(210)와 테이블 상판(100)의 두께로 인한 높이를 더한 정도로 그 적층 높이를 최소화할 수 있다.

[0035] 이와 같은 적층 구조에 따라 본 발명의 일 실시예에 따른 테이블은 그 적층이 용이할 뿐만 아니라 적층 공간을 최소화할 수 있어 실내 보관 장소에 대한 공간 효율을 향상시킬 수 있다. 아울러, 상하 접촉한 상태로 다수개의 다리 모듈(200) 및 테이블 상판(100)이 적층 배치되어 적층 공간이 최소화되므로, 다수개의 테이블에 대한 운반 작업 또한 매우 편리하게 수행할 수 있다.

[0036] 도 6은 본 발명의 또 다른 일 실시예에 따른 테이블의 형상을 개략적으로 도시한 분해 사시도이고, 도 7은 도 6에 도시된 테이블의 구조를 개략적으로 도시한 단면도이다.

[0037] 도 6 및 도 7에는 도 1 내지 도 5와 달리 테이블 상판(100)의 크기가 지지 몸체부(210)의 크기보다 더 크게 형성된 형태가 도시되며, 이때, 테이블 상판(100)과 지지 몸체부(210)는 서로 대응되는 결합 돌기(212) 및 결합홈(110)을 통해 위치 고정되도록 구성될 수 있다.

[0038] 즉, 도 1 내지 도 5에 도시된 테이블은 지지 몸체부(210)와 테이블 상판(100)이 동일한 형상 및 크기로 형성되고, 지지 몸체부(210)의 가장자리에 형성된 가이드부(211)에 의해 테이블 상판(100)의 위치가 고정되도록 구성되었는데, 도 6 및 도 7에 도시된 테이블은 다리 모듈(200)의 지지 몸체부(210)보다 더 큰 테이블 상판(100)이 결합 돌기(212) 및 결합홈(110)을 통해 지지 몸체부(210)에 안착 지지되도록 구성된다.

[0039] 따라서, 지지 몸체부(210)의 형상과 테이블 상판(100)의 형상은 서로 동일한 형태로 대응될 필요가 없으며, 도 6의 (a) 및 (b)에 도시된 바와 같이 동일한 형태의 다리 모듈(200)에 다양한 형상 또는 크기의 테이블 상판(100)을 교체 결합시킬 수 있다.

[0040] 이때, 도 6 및 도 7에 도시된 바와 같이 테이블 상판(100)의 하면에는 결합홈(110)이 형성되고, 지지 몸체부(210)의 상면에는 결합홈(110)에 삽입 맞물릴 수 있는 결합 돌기(212)가 결합홈(110)과 대응되는 위치에 형성되며, 결합 돌기(212)가 결합홈(110)에 삽입 맞물림되도록 지지 몸체부(210)와 테이블 상판(100)이 결합됨으로써, 테이블 상판(100)에 대한 위치를 고정시킬 수 있다.

[0041] 이러한 결합 돌기(212) 및 결합홈(110)은 서로 반대로 형성될 수 있다. 즉, 테이블 상판(100)의 하면에 결합 돌기(212)가 형성되고 지지 몸체부(210)의 상면에 결합홈(110)이 형성될 수도 있다.

[0042] 여기에서, 다수개의 다리 모듈(200) 및 테이블 상판(100)에 대한 적층 구조는 전술한 구조와 동일하므로, 상세한 설명은 생략한다.

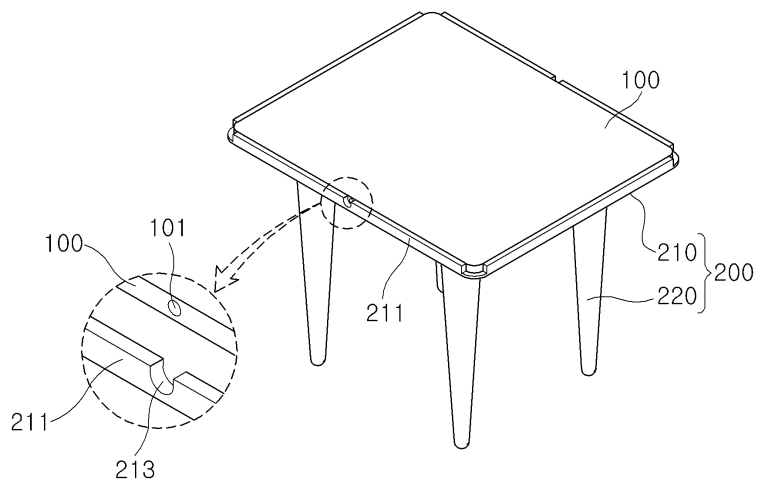
[0043] 이상의 설명은 본 발명의 기술 사상을 예시적으로 설명한 것에 불과한 것으로서, 본 발명이 속하는 기술 분야에서 통상의 지식을 가진 자라면 본 발명의 본질적인 특성에서 벗어나지 않는 범위에서 다양한 수정 및 변형이 가능할 것이다. 따라서, 본 발명에 개시된 실시예들은 본 발명의 기술 사상을 한정하기 위한 것이 아니라 설명하기 위한 것이고, 이러한 실시예에 의하여 본 발명의 기술 사상의 범위가 한정되는 것은 아니다. 본 발명의 보호 범위는 아래의 청구범위에 의하여 해석되어야 하며, 그와 동등한 범위 내에 있는 모든 기술 사상은 본 발명의 권리범위에 포함되는 것으로 해석되어야 할 것이다.

부호의 설명

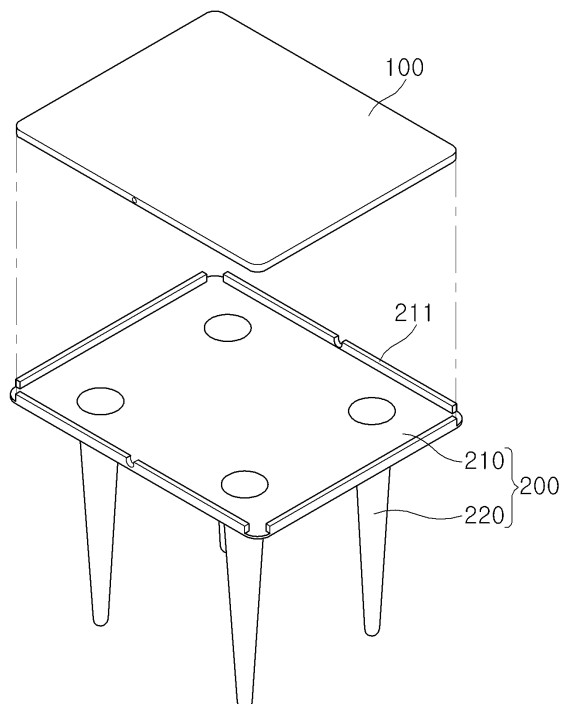
[0044]	100: 테이블 상판	101: 손잡이 홈
	110: 결합홈	200: 다리 모듈
	210: 지지 몸체부	211: 가이드부
	212: 결합 돌기	213: 가이드 홈
	220: 다리부	

도면

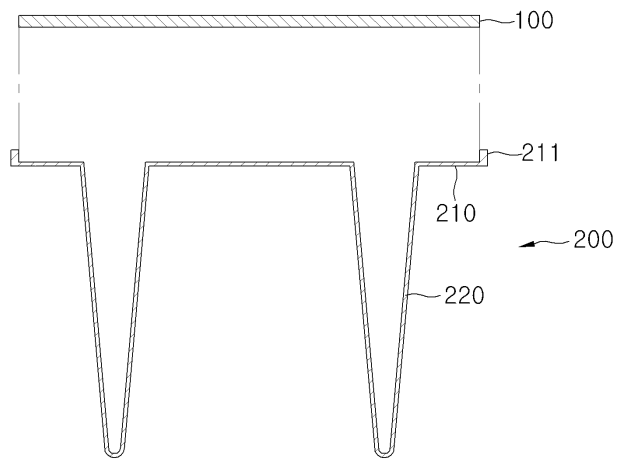
도면1



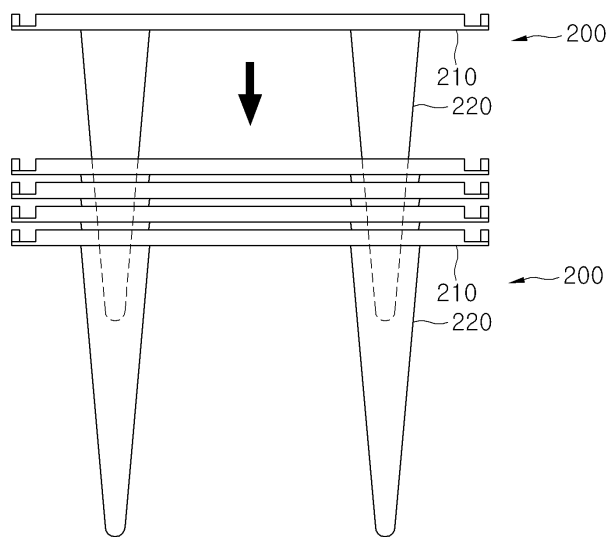
도면2



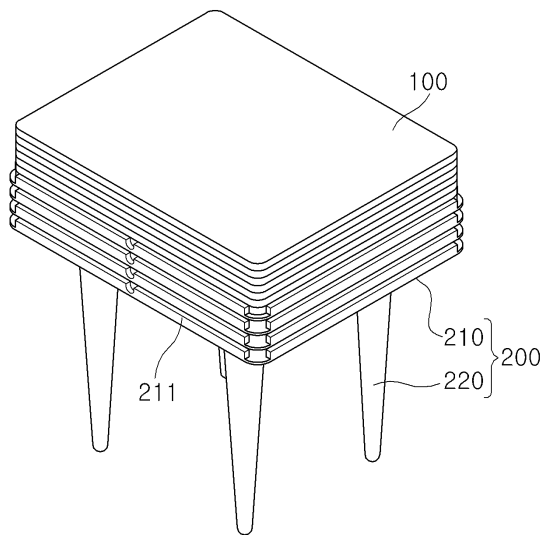
도면3



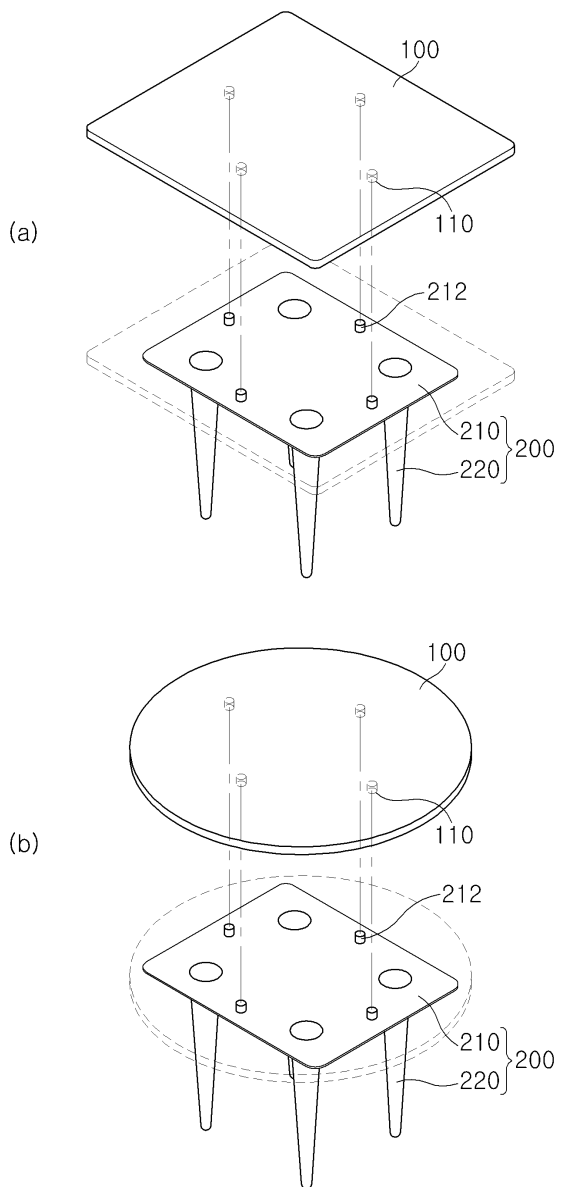
도면4



도면5



도면6



도면7

