



(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 등록실용신안공보(Y1)

(45) 공고일자 2010년12월22일
(11) 등록번호 20-0451569
(24) 등록일자 2010년12월16일

(51) Int. Cl.

B42D 5/04 (2006.01) B42D 15/00 (2006.01)

(21) 출원번호 20-2008-0012522

(22) 출원일자 2008년09월17일

심사청구일자 2008년09월17일

(65) 공개번호 20-2010-0003306

(43) 공개일자 2010년03월25일

(56) 선행기술조사문헌

KR2019880022485 U

KR200197554 Y1

KR1020040042382 A

KR2019920022014 U

전체 청구항 수 : 총 4 항

(73) 실용신안권자

황대운

서울 마포구 동교동 200-2 기린빌라 1동 104호

(72) 고안자

황대운

서울 마포구 동교동 200-2 기린빌라 1동 104호

(74) 대리인

고승호

심사관 : 장종윤

(54) 멀티 카렌더

(57) 요약

본 고안은 멀티 카렌더에 관한 것으로서, 단순한 달력의 기능뿐만 아니라 다양한 용도로 활용 가능하도록 하여 홍보 및 판촉용으로 용이하게 활용할 수 있도록 하기 위하여 개발된 것으로;

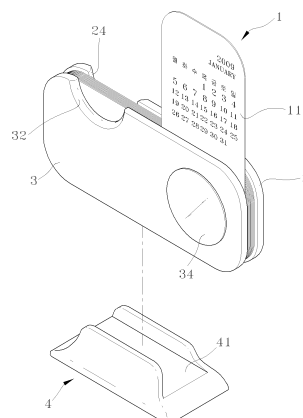
전면에는 달력표시부가 인쇄되며, 일측단에 인접하여 원형의 홀이 천공되고, 상기 홀의 내주면에는 수 개의 걸림홈이 형성되는 다수의 달력용지와;

상기 달력용지와 동일한 형상의 판형으로 이루어지며 상기 홀에 상응하여 삽입되도록 돌출되며, 그 외주면에는 상기 달력용지가 수직으로 세워졌을 때 상기 걸림홈에 삽입되도록 돌출된 걸림돌기가 형성되고, 정면에는 적어도 하나 이상의 고정홀이 형성되는 하우징이 돌출되어 있으며, 상면에는 용지를 용이하게 파지할 수 있도록 형성된 제1 파지홈이 형성되는 후방커버와;

상기 후방커버와 동일한 형상을 가지며 상기 하우징의 고정홀에 상응하여 삽입되는 고정돌기와, 상기 제1 파지홈과 동일한 형상을 가지는 제2 파지홈이 형성되며, 정면에는 원형의 거울 삽입홈이 형성되어 거울이 삽입 장착되는 전방커버와;

상부에는 결합된 상기 전방커버와 후방커버 및 달력용지의 하부가 삽입 고정되는 결합부가 형성되고, 저면에는 차량 또는 책상 등에 고정할 수 있는 접착부가 형성되는 거치대로 구성됨을 특징으로 하는 멀티 카렌더에 관한 것이다.

대표도 - 도1



실용신안 등록청구의 범위

청구항 1

전면에는 달력표시부(11)가 인쇄되며, 일측단에 인접하여 원형의 홀(12)이 천공되고, 상기 홀(12)의 내주면에는 수 개의 걸림홈(13)이 형성되는 다수의 달력용지(1)와;

상기 달력용지(1)와 동일한 형상의 관형으로 이루어지되 상기 홀(12)에 상응하여 삽입되도록 돌출되며, 그 외주면에는 상기 달력용지(1)가 수직으로 세워졌을 때 상기 걸림홈(13)에 삽입되도록 돌출된 걸림돌기(21)가 형성되고, 정면에는 적어도 하나 이상의 고정홀(22)이 형성되는 하우징(23)이 돌출되어 있으며, 상면에는 용지를 용이하게 파지할 수 있도록 형성된 제1 파지홈(24)이 형성되는 후방커버(2)와;

상기 후방커버(2)와 동일한 형상을 가지며 상기 하우징(23)의 고정홀(22)에 상응하여 삽입되는 고정돌기(31)와, 상기 제1 파지홈(24)과 동일한 형상을 가지는 제2 파지홈(32)이 형성되며, 정면에는 원형의 거울 삽입홈(33)이 형성되어 거울(34)이 삽입 장착되는 전방커버(3)와;

상부에는 결합된 상기 전방커버(3)와 후방커버(2) 및 달력용지(1)의 하부가 삽입 고정되는 결합부(41)가 형성되고, 저면에는 차량 또는 책상 등에 고정할 수 있는 접착부(42)가 형성되는 거치대(4)로 구성됨을 특징으로 하는 멀티 카렌더.

청구항 2

제 1항에 있어서, 상기 후방커버(2)의 배면에는 전화번호를 표시할 수 있는 전화번호 표시부(25)가 추가로 형성됨을 특징으로 하는 멀티 카렌더.

청구항 3

제 1항에 있어서, 상기 후방커버(2)의 배면에는 투명한 소재로 이루어져 내부에 명찰 등을 삽입할 수 있는 명찰 삽입부(26)가 추가로 형성됨을 특징으로 하는 멀티 카렌더.

청구항 4

제 1항 또는 제 3항 중 어느 한 항에 있어서, 상기 달력용지(1)의 배면에는 알림글 인쇄부(14)가 추가로 형성됨을 특징으로 하는 멀티 카렌더.

명세서

고안의 상세한 설명

기술 분야

[0001] 본 고안은 멀티 카렌더에 관한 것으로서, 좀더 상세하게 설명하면 달력과 함께 다양한 기능을 가진 카렌더를 제공하여 자동차나 사무실 책상 등에 용이하게 장착 사용할 수 있도록 하기 위하여 개발된 카렌더에 관한 것이다.

배경 기술

[0002] 일반적으로 달력은 가정에서는 벽걸이 달력을 주로 사용하고 사무실과 같은 곳에서는 탁상 달력을 사용하는 경우가 대부분이며 소비자가 직접 구입하는 것보다는 판촉 및 홍보용으로 제공되는 경우가 많다.

[0003] 하지만 단순한 날짜의 확인을 위한 용도로 사용하는 경우 탁상용 달력은 그 차지하는 공간이 매우 크다는 단점을 가지고 있다.

[0004] 또한 달력을 이용하여 홍보물을 제공하는 업체의 경우 다른 경쟁사보다 소비자가 더욱 호응을 하여 달력을 사용하도록 함으로 광고 효과를 높이도록 하기 위하여 달력의 재질과 디자인 등을 개선하다보니 그 제조원가는 갈수록 상승하고 있는 추세이다.

[0005] 또한 탁상용 달력의 경우 그 부피가 비교적 크면서 매년 새로운 달력을 제작을 해야하므로 이에 따른 비용도 상당한 부담이 되고 있다.

고안의 내용

해결 하고자하는 과제

- [0006] 본 고안은 상기와 같은 문제점을 해결하기 위하여 개발된 것으로서, 그 목적은 달력에 다양한 기능을 추가로 하여 소비자들이 어느 곳이든지 용이하게 사용할 수 있도록 하는 멀티 카렌더를 제공하는 것이다.
- [0007] 또한, 차량이나 책상 등 다양한 곳에 용이하게 장착하여 사용할 수 있으며 그 부피가 작아 공간을 많이 차지하지 않는 멀티 카렌더를 제공하는 것이다.

과제 해결수단

- [0008] 상기와 같은 목적을 달성하기 위하여 본 고안은 전면에는 달력표시부가 인쇄되며, 일측단에 인접하여 원형의 홀이 천공되고, 상기 홀의 내주면에는 수 개의 걸림홈이 형성되는 다수의 달력용지와;
- [0009] 상기 달력용지와 동일한 형상의 판형으로 이루어지되 상기 홀에 상응하여 삽입되도록 돌출되며, 그 외주면에는 상기 달력용지가 수직으로 세워졌을 때 상기 걸림홈에 삽입되도록 돌출된 걸림돌기가 형성되고, 정면에는 적어도 하나 이상의 고정홀이 형성되는 하우징이 돌출되어 있으며, 상면에는 용지를 용이하게 파지할 수 있도록 형성된 제1 파지홈이 형성되는 후방커버와;
- [0010] 상기 후방커버와 동일한 형상을 가지며 상기 하우징의 고정홀에 상응하여 삽입되는 고정돌기와, 상기 제1 파지홈과 동일한 형상을 가지는 제2 파지홈이 형성되며, 정면에는 원형의 거울 삽입홈이 형성되어 거울이 삽입 장착되는 전방커버와;
- [0011] 상부에는 결합된 상기 전방커버와 후방커버 및 달력용지의 하부가 삽입 고정되는 결합부가 형성되고, 저면에는 차량 또는 책상 등에 고정할 수 있는 접착부가 형성되는 거치대로 구성됨을 특징으로 한다.
- [0012] 아울러, 상기 후방커버의 배면에는 전화번호를 표시할 수 있는 전화번호 표시부가 추가로 형성됨을 특징으로 한다.
- [0013] 또한, 상기 후방커버의 배면에는 투명한 소재로 이루어져 내부에 명찰 등을 삽입할 수 있는 명찰 삽입부가 추가로 형성됨을 특징으로 한다.
- [0014] 아울러, 상기 달력용지의 배면에는 알림글 인쇄부가 추가로 형성됨을 특징으로 한다.

효 과

- [0015] 상술한 바와 같이 본 고안은 차량용 주차알림판이나 탁상용 명패로 활용이 가능하여 소비자의 선호도를 높여 판촉 홍보용으로서의 효과를 증가시키는 효과가 있다.
- [0016] 또한, 그 부피가 작아 차량이나 책상 또는 모니터 위 등 다양한 곳에 부착하여 사용이 가능하고 필요에 따라서는 휴대용으로 사용할 수 있어 다양한 활용이 가능한 효과가 있다.

고안의 실시를 위한 구체적인 내용

- [0017] 이에 본 고안의 구성을 첨부된 도면에 의하여 당업자가 용이하게 이해하고 재현할 수 있도록 상세하게 설명하면 다음과 같다.
- [0018] 도 1은 본 고안의 일 실시 예에 따른 사시도이며, 도 2는 본 고안의 일 실시 예에 따른 분해사시도이고, 도 3a 및 3b는 본 고안의 일 실시 예에 따른 사용 상태도이며, 도 4는 본 고안의 일 실시 예에 따른 A-A 단면도로서, 전면에는 달력표시부(11)가 인쇄되며, 일측단에 인접하여 원형의 홀(12)이 천공되고, 상기 홀(12)의 내주면에는 수 개의 걸림홈(13)이 형성되는 다수의 달력용지(1)와;
- [0019] 상기 달력용지(1)와 동일한 형상의 판형으로 이루어지되 상기 홀(12)에 상응하여 삽입되도록 돌출되며, 그 외주면에는 상기 달력용지(1)가 수직으로 세워졌을 때 상기 걸림홈(13)에 삽입되도록 돌출된 걸림돌기(21)가 형성되

고, 정면에는 적어도 하나 이상의 고정홀(22)이 형성되는 하우징(23)이 돌출되어 있으며, 상면에는 용지를 용이하게 파지할 수 있도록 형성된 제1 파지홈(24)이 형성되는 후방커버(2)와;

[0020] 상기 후방커버(2)와 동일한 형상을 가지며 상기 하우징(23)의 고정홀(22)에 상응하여 삽입되는 고정돌기(31)와, 상기 제1 파지홈(24)과 동일한 형상을 가지는 제2 파지홈(32)이 형성되며, 정면에는 원형의 거울 삽입홈(33)이 형성되어 거울(34)이 삽입 장착되는 전방커버(3)와;

[0021] 상부에는 결합된 상기 전방커버(3)와 후방커버(2) 및 달력용지(1)의 하부가 삽입 고정되는 결합부(41)가 형성되고, 저면에는 차량 또는 책상 등에 고정할 수 있는 접착부(42)가 형성되는 거치대(4)로 구성되는 멀티 카렌더를 나타내었다.

[0022] 본 고안은 주로 홍보 및 판촉을 위한 용도로 사용되는 것으로 기능이 좋으면 가격이 비싸고, 가격이 저렴하면 홍보효과 및 기능이 떨어지는 일반적인 달력 시장에서 저렴한 가격으로 다양한 기능성을 가지도록 한 것이다.

[0023] 즉 소형 달력의 기능을 하도록 하여 기존제품은 기능 및 활용공간이 제한적인 것에 비해 본원은 사무실, 매장, 자동차 안, 또는 휴대가 가능하도록 제작되었다.

[0024] 이때 상기 접착부(42)는 양면테이프로 하여 부착하도록 하는 것이 바람직하다.

[0025] 또한 상기 전방커버(3) 또는 후방커버(2)에는 홍보 또는 판촉을 위한 용도로 회사로고를 도안해 넣음으로 홍보 효과를 얻도록 함이 바람직하며 상기 거울(34)은 특히 여성이 휴대하면서 사용하기 용이하도록 한 것이다.

[0026] 또는 상기 거울(34)이 아닌 다른 장식물 또는 홍보를 위한 표시부로도 활용이 가능하다.

[0027] 또한 홍보를 위한 용도로는 달력용지(1)의 뒷면에 회사 로고 및 홍보문구를 표현할 수도 있다.

[0028] 도 5는 본 고안의 다른 실시 예에 따른 배면사시도로서, 상기 후방커버(2)의 배면에는 전화번호를 표시할 수 있는 전화번호 표시부(25)가 추가로 형성되는 실시 예를 제시하였다.

[0029] 상기 전화번호 표시부(25)는 차량에 장착하였을 경우 내부에서는 달력을 확인할 수 있고 외부에서는 주차시에 연락처를 알려주는 주차알림판의 역할을 하는 것이다.

[0030] 도 6은 본 고안의 또 다른 실시 예에 따른 배면사시도로서, 상기 후방커버(2)의 배면에는 투명한 소재로 이루어져 내부에 명찰 등을 삽입할 수 있는 명찰 삽입부(26)가 추가로 형성되는 실시 예를 제시하였다.

[0031] 상기 실시 예는 사무실의 책상 위 또는 모니터 위 등에 설치하여 사원의 직함과 이름을 용이하게 파악할 수 있도록 하는 효과가 있으며 이는 은행이나 민원안내실과 같은 곳에서도 용이하게 활용할 수 있는 실시 예라고 할 수 있다.

[0032] 또한 전술한 전화번호 표시부(25)와 명찰 삽입부(26)를 형성한 경우에는 상기 달력용지(1)의 배면에는 알림글 인쇄부(14)를 추가로 형성하여 간단한 알림 문구를 인쇄하여 사용할 수 있도록 하였다.

도면의 간단한 설명

[0033] 도 1은 본 고안의 일 실시 예에 따른 사시도

[0034] 도 2는 본 고안의 일 실시 예에 따른 분해사시도

[0035] 도 3a 및 3b는 본 고안의 일 실시 예에 따른 사용 상태도

[0036] 도 4는 본 고안의 일 실시 예에 따른 A-A 단면도

[0037] 도 5는 본 고안의 다른 실시 예에 따른 배면사시도

[0038] 도 6은 본 고안의 또 다른 실시 예에 따른 배면사시도

[0039] <도면 중 주요 부분에 대한 부호의 설명>

[0040] 1 : 달력용지

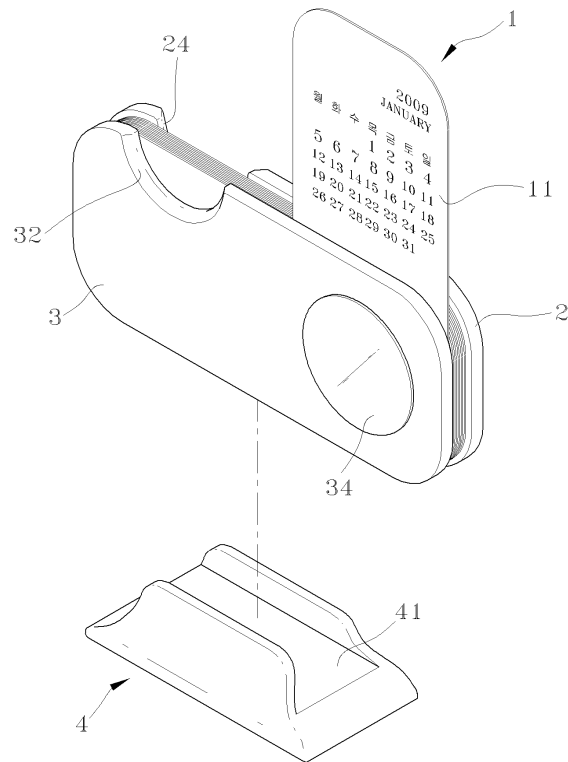
[0041] 11 : 달력표시부

12 : 홀

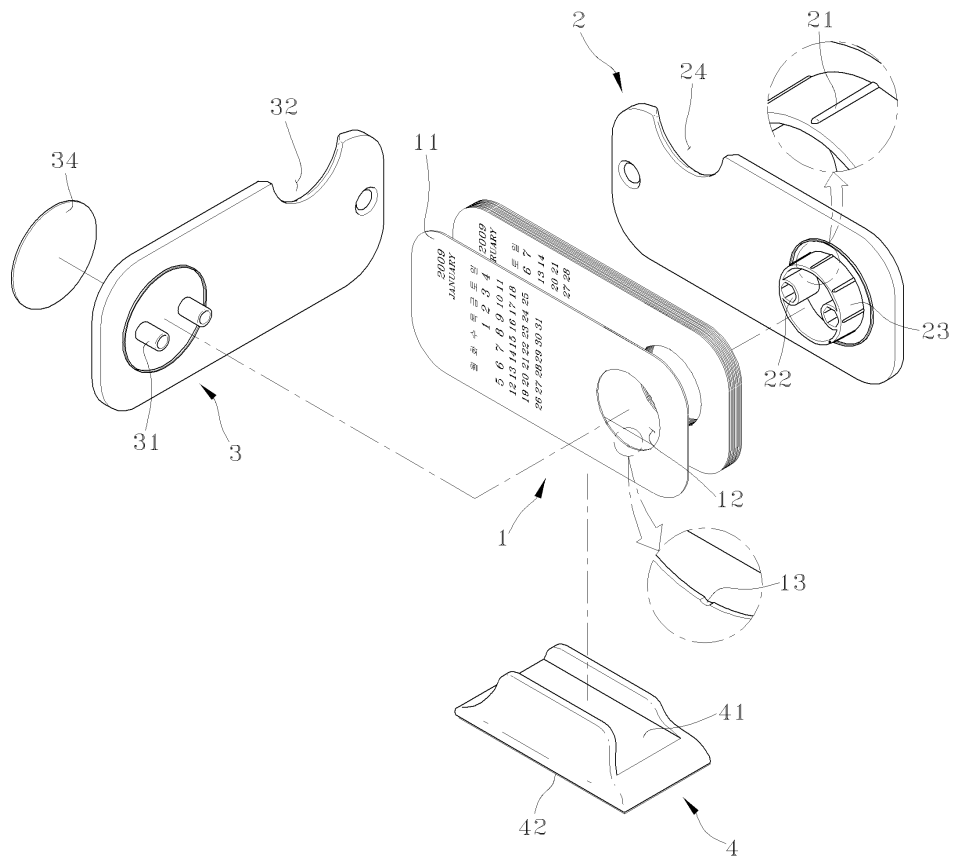
[0042]	13 : 걸림홈	14 : 알람글 인쇄부
[0043]	2 : 후방커버	
[0044]	21 : 걸림돌기	22 : 고정홀
[0045]	23 : 하우징	24 : 제1 파지홈
[0046]	25 : 전화번호 표시부	26 : 명찰 삽입부
[0047]	3 : 전방커버	
[0048]	31 : 고정돌기	32 : 제2 파지홈
[0049]	33 : 거울 삽입홈	34 : 거울
[0050]	4 : 거치대	
[0051]	41 : 결합부	42 : 접착부

도면

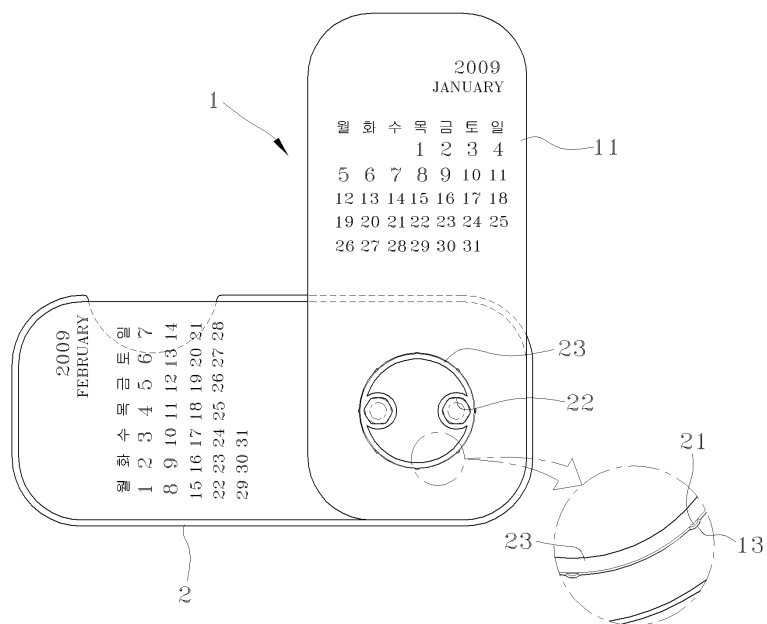
도면1



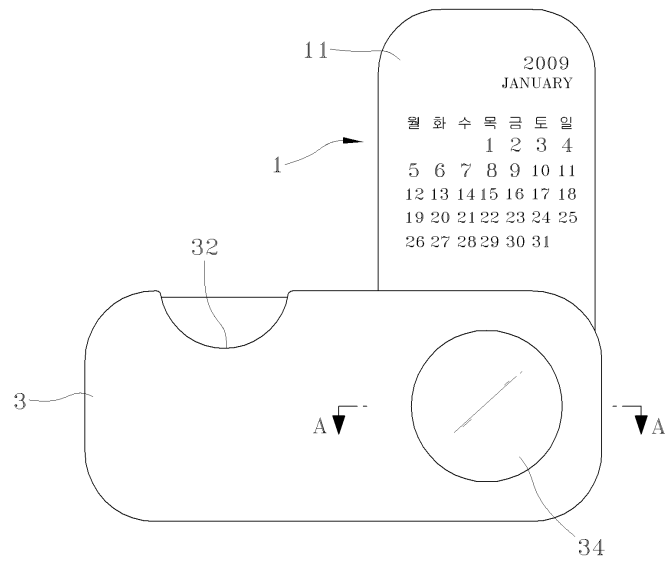
도면2



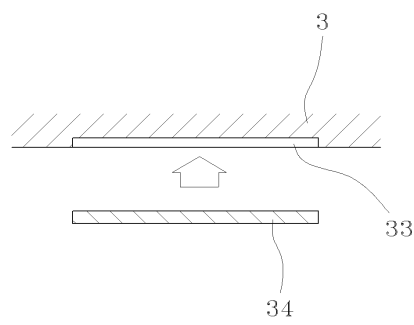
도면3a



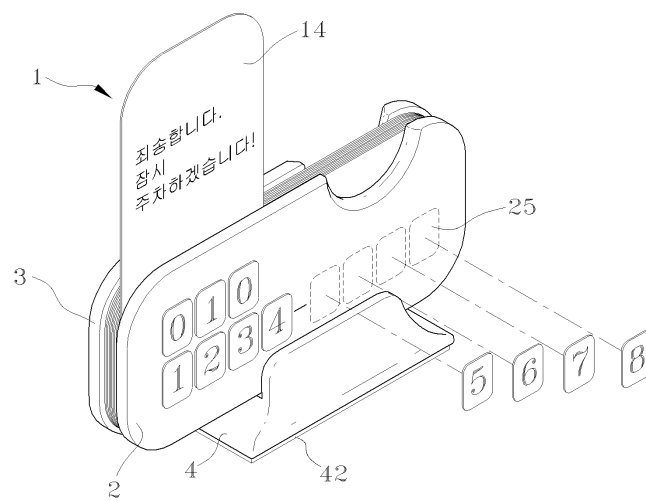
도면3b



도면4



도면5



도면6

