



(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 등록실용신안공보(Y1)

(45) 공고일자 2013년08월22일
(11) 등록번호 20-0468561
(24) 등록일자 2013년08월14일

(51) 국제특허분류(Int. Cl.)

B42D 5/02 (2006.01) B42D 5/00 (2006.01)

(21) 출원번호 20-2012-0000830

(22) 출원일자 2012년02월02일

심사청구일자 2012년02월02일

(65) 공개번호 20-2013-0004841

(43) 공개일자 2013년08월12일

(56) 선행기술조사문헌

JP05080317 U

JP11059027 A

KR200205719 Y1

KR200214036 Y1

전체 청구항 수 : 총 5 항

심사관 : 남병우

(54) 고안의 명칭 메모지 홀더

(57) 요약

본 고안은 메모지 홀더에 관한 것으로서, 판형의 거치대; 상기 거치대에 위치하며, 일방향으로 길게 형성되는 고정부와, 상기 고정부의 적어도 일면에 위치하며 상기 고정부의 길이방향과 교차되는 방향으로 연장 형성되는 지지부로 구성된 홀더; 복수의 메모용지가 적층되며, 상기 메모용지에는 상기 홀더에 대응되는 개구부가 형성되어 상기 홀더에 삽입되는 메모지;를 포함하며, 상기 홀더의 지지부에는 메모지의 용도를 기재할 수 있는 표제부가 형성되는 것을 특징으로 한다.

여기서, 상기 표제부는 상기 지지부 전면에 착탈 가능하게 고정되는 것을 특징으로 한다.

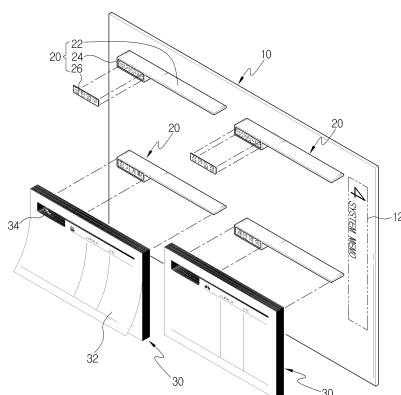
이때, 상기 표제부는 접착 방식으로 착탈 되는 것을 특징으로 한다.

또한, 상기 표제부는 벨크로 방식으로 착탈 되는 것을 특징으로 한다.

한편, 상기 거치대에는 상기 홀더가 다수 형성되며, 상기 홀더에 메모지가 각각 수용되는 것을 특징으로 한다.

이에 의하여, 거치대에 거치 되는 메모지를 사용 목적에 따라 구분하여 사용할 수 있으며, 메모 중 메모지가 찢겨 지거나 기울어지는 것을 방지하여 가지런한 메모가 가능한 메모지 홀더가 제공된다.

대표도 - 도3



실용신안 등록청구의 범위

청구항 1

판형의 거치대;

상기 거치대에 위치하며, 일방향으로 길게 형성되는 고정부와, 상기 고정부의 적어도 일면에 위치하며 상기 고정부의 길이방향과 교차되는 방향으로 연장 형성되는 지지부로 구성된 홀더;

복수의 메모용지가 적층되며, 상기 메모용지에는 상기 홀더에 대응되는 개구부가 형성되어 상기 홀더에 삽입되는 메모지;를 포함하며,

상기 홀더의 지지부에는 메모지의 용도를 기재할 수 있는 표제부가 형성되는 것을 특징으로 하는 메모지 홀더.

청구항 2

제 1항에 있어서,

상기 표제부는 상기 지지부 전면에 착탈 가능하게 고정되는 것을 특징으로 하는 메모지 홀더.

청구항 3

제 2항에 있어서,

상기 표제부는 접착 방식으로 착탈 되는 것을 특징으로 하는 메모지 홀더.

청구항 4

제 2항에 있어서,

상기 표제부는 벨크로 방식으로 착탈 되는 것을 특징으로 하는 메모지 홀더.

청구항 5

제 1항 또는 2항 중 어느 한 항에 있어서,

상기 거치대에는 상기 홀더가 다수 형성되며, 상기 홀더에 메모지가 각각 수용되는 것을 특징으로 하는 메모지 홀더.

명세서

기술분야

[0001] 본 고안은 메모지 홀더에 관한 것으로서, 보다 상세하게는 메모지를 용도별로 구분하여 사용할 수 있으며, 메모지를 흔들림 없이 고정시킬 수 있는 메모지 홀더에 관한 것이다.

배경기술

[0002] 일반적으로, 메모지는 주로 사무실이나 우리 생활 주변에서 눈에 잘 띄는 책상 또는 파티션 등에 부착되어 사용된다. 대표적인 예로 3M사의 '포스트 잇'과 같은 이면의 일측에 착탈 가능한 접착제가 도포된 다수의 메모용지

가 적층된 접착식 메모지가 책상 또는 파티션에 부착되어 사용되어 진다.

- [0003] 그러나, 다수의 메모용지가 적층된 접착식 메모지는 제일 하부에 적층된 메모용지의 접착력에 의하여 책상 또는 파티션에 부착되기에 적층된 메모지의 하중을 지탱하지 못하고 자주 떨어지는 문제점이 발생 된다.
- [0004] 또한, 접착식 메모지는 상부에 위치한 메모용지부터 순차적으로 사용해야 함으로써, 전달사항, 전화번호, 기념일과 같이 각종 중요사항들을 구분없이 기입되며, 기입을 마친 메모지는 다음 메모지 사용을 위하여 기입된 메모지를 떼어 사물 여기저기 부착하여 필요한 경우 쉽게 찾을 수 없는 문제점이 있다.
- [0005] 한편, 상기 문제점을 해결하기 위해 도 1, 2에 도시된 바와 같이 메모지를 고정할 수 있는 돌기 또는 링 바인더와 같은 별도의 고정수단이 형성된 거치대에 메모지를 고정시켜 메모지 관리를 간편하게 할 수 있다.
- [0006] 그러나, 돌기에 고정된 메모지는 상기 돌기가 회전중심이 되어 메모지가 좌우로 기울어져 글씨가 비뚤하게 쓰여 진다.
- [0007] 한편, 링 바인더에 고정된 메모지는 상기 링 바인더에 인접한 지지면이 작아 사용자가 메모하는 중 메모지가 쉽게 찢겨 지는 문제가 발생 된다.

고안의 내용

해결하려는 과제

- [0008] 따라서, 본 고안의 목적은 이와 같은 종래의 문제점을 해결하기 위한 것으로서, 사용자가 메모지에 메모함에 있어 메모지가 기울어지는 것을 방지하여 글씨가 가지런하게 쓰일 수 있는 메모지 홀더를 제공함에 있다.
- [0009] 또한, 사용자가 메모지에 메모함에 있어 메모지가 쉽게 찢겨 지는 것을 방지할 수 있는 메모지 홀더를 제공함에 있다.
- [0010] 또한, 사용자가 메모지에 메모함에 있어 사용 목적에 따라 메모 메모지의 용도를 구분하여 메모할 수 있는 메모지 홀더를 제공함에 있다.

과제의 해결 수단

- [0011] 상기 목적은, 본 고안에 따라, 판형의 거치대, 상기 거치대에 위치하며, 일방향으로 길게 형성되는 고정부와, 상기 고정부의 적어도 일면에 위치하며, 상기 고정부의 길이방향과 교차되는 방향으로 연장 형성되는 지지부로 구성된 홀더; 및
- [0012] 복수의 메모용지가 적층되며 상기 메모용지에는 상기 홀더에 대응되는 개구부가 형성되어 상기 홀더에 삽입되는 메모지를 포함하며, 상기 홀더의 지지부에는 메모지의 용도를 기재할 수 있는 표제부가 형성되는 것을 특징으로 하는 메모지 홀더에 의해 달성된다.
- [0013] 또한, 상기 표제부는 상기 지지부 전면에 착탈 가능하게 고정되는 것이 바람직하다.
- [0014] 또한, 상기 표제부는 접착 방식으로 착탈 되는 것이 바람직하다.
- [0015] 또한, 상기 표제부는 벨크로 방식으로 착탈 되는 것이 바람직하다.
- [0016] 또한, 상기 거치대에는 상기 홀더가 다수 형성되며, 상기 홀더에 메모지가 각각 수용되는 것이 바람직하다.

고안의 효과

- [0017] 본 고안에 따르면, 메모지를 홀더에 거치하여 사용함에 있어 메모지가 기울어져 메모가 비뚤하게 기입되는 것을 방지하여 가지런한 메모 작성을 할 수 있는 메모지 홀더가 제공된다.
- [0018] 또한, 메모를 작성하는 중 메모용지가 찢겨 지는 것을 방지할 수 있는 메모지 홀더가 제공된다.

[0019] 또한, 메모의 목적에 따라 각각의 메모지를 구분하여 사용할 수 있는 메모지 홀더가 제공된다.

도면의 간단한 설명

[0020] 도 1은 돌기에 삽입된 메모지를 나타낸 종래 사시도,
 도 2는 링 바인더에 고정된 메모지를 나타낸 종래의 사시도,
 도 3은 본 고안의 제1실시예에 따른 메모지 홀더의 분해 사시도,
 도 4는 본 고안의 제1실시예에 따른 메모지 홀더의 결합 사시도,
 도 5는 본 고안 고정부의 효과를 나타낸 요부 확대도,
 도 6은 본 고안 지지부의 효과를 나타낸 요부 확대도,
 도 7은 본 고안의 제2실시예에 따른 메모지 홀더의 정면도,
 도 8은 본 고안의 제3실시예에 따른 메모지 홀더의 정면도임.

고안을 실시하기 위한 구체적인 내용

[0021] 설명에 앞서, 여러 실시예에 있어서, 동일한 구성을 가지는 구성요소에 대해서는 동일한 부호를 사용하여 대표적으로 제1실시예에서 설명하고, 그 외의 실시예에서는 제1실시예와 다른 구성에 대해서 설명하기로 한다.

[0022] 이하, 첨부한 도면을 참조하여 본 고안의 제1실시예에 따른 메모지 홀더에 대하여 상세하게 설명한다.

[0023] 도 3은 본 고안에 따른 메모지 홀더의 분해 사시도, 도 4는 본 고안에 따른 메모지 홀더의 결합 사시도를 나타낸 것이다.

[0024] 본 고안에 따른 메모지 홀더는 거치대(10), 홀더(20) 및 메모지(30)를 포함하여 구성된다.

[0025] 상기 거치대(10)는 판형으로 소정의 두께를 형성하며, 상기 거치대(10)에 메모지(30)가 거치된다. 또한, 상기 거치대(10)의 일측에는 제조사의 로고, 브랜드 네임 및 광고와 같은 다양한 정보를 표현할 수 있는 표시부(12)가 형성되어 차별화된 디자인 효과를 나타낸다.

[0026] 상기 홀더(20)는 거치대(10)에 위치하며, 상기 거치대(10)에 거치 되는 메모지(30)를 안정적으로 고정시켜 사용자가 메모지(30)를 효율적으로 사용할 수 있게 하는 것으로서, 일방향으로 길게 형성되는 고정부(22)와, 상기 고정부(22)의 일측에 위치하며 상기 고정부(22)의 길이방향과 교차 되는 방향으로 연장 형성되는 지지부(24)로 구성된다. 여기서, 상기 홀더(20)는 상기 거치대(10)에 다수가 형성된다.

[0027] 한편, 상기 고정부(22) 전면에는 메모지(30)의 용도를 구분할 수 있는 표제부(26)가 형성된다. 상기 표제부(26)는 착탈 가능하게 고정되는 것으로서, '급한업무', '집안일정', '장기계획' 및 '개인약속' 등과 같이 표제가 미리 인쇄된 다양한 표제부(26)를 함께 제공함으로써, 사용자가 메모지(30)의 용도를 구분할 수 있게 선택적으로 부착이 가능하다.

[0028] 또한, 상기 표제부(26)는 표면에 표제가 인쇄되지 않은 표제부(26)를 제공하여 사용자가 수기로 표제를 기재할 수 있게 한다. 이는 다른 사람과 차별화된 개성을 강조하는 사용자의 취향을 고려한 것으로서, 표제부(26)의 표제를 DIY방식으로 사용자 스스로 직접 만들어 만족도를 높이고, 본 고안만의 차별화된 디자인 경쟁력을 높일 수 있다.

[0029] 한편, 상기 표제부(26)의 착탈 방식은 접착 방식 또는 벨크로 방식 등으로 손쉽게 구현한다.

[0030] 여기서, 상기 착탈 방식은 접착 방식 또는 벨크로 방식으로 한정되지 않으며, 본 고안이 속하는 기술분야에서 통상의 지식을 가진 자에 의해 적절히 변형될 수 있다.

[0031] 상기 메모지(30)는 복수의 메모용지(32)가 적층 되며, 상기 메모용지(32)는 상기 홀더(20)에 대응되는 개구부(34)가 형성되어 상기 홀더(20)에 각각 삽입된다.

[0032] 지금부터는 상술한 제1실시예의 메모지 홀더의 효과에 대하여 설명한다.

- [0033] 도 5는 고정부(22)의 효과를 나타낸 요부 확대 도이다. 도면에 도시된 바와 같이 홀더(20)에 삽입된 메모지(30)의 일편으로 하중이 이동할 경우 고정부(22)의 회전 중심(R)을 기준으로 메모지(30)가 회전하게 된다. 이때, 메모지(30)가 회전하려는 회전방향에 인접한 고정부(22)의 고정면에는 저항력이 발생되며, 일방향으로 길게 형성된 고정부(22)로 인하여 상기 메모지(30)가 회전하는 것이 방지된다.

[0034] 상기의 고정부(22)의 효과로 인하여, 사용자가 전화 통화시 통화 내용을 메모할 경우 또는 머릿속에서 순간 떠오르는 아이디어와 같은 인스턴트 내용들을 기록하는 중 메모지(30)가 기울어져 글씨가 비딱하게 쓰여지는 것을 방지하여 가지런한 메모 작성이 가능하다.

[0035] 도 6은 지지부(24)의 효과를 나타낸 요부 확대 도이다. 도면에 도시된 바와 같이 필기구를 파지한 사용자의 손날은 메모지(30)에 밀착되며, 일방향으로 속필 하는 메모의 특성상 사용자의 손날에 밀착된 메모용지(32)도 함께 이동하게 된다.

[0036] 이때, 메모용지(32)가 이동하려는 이동방향에 인접한 지지부(24)의 지지면에는 저항력이 발생되는데, 고정부(22)의 길이방향과 교차되는 방향으로 연장 되어 넓은 면적을 형성하는 지지부(24)로 인하여 상기 저항력이 분산되어 메모지(30)가 찢겨 지는 것이 방지된다.

[0037] 다음으로 본 고안의 제2실시예에 따른 메모지 홀더에 대하여 설명한다. 본 고안의 제2실시예에서는 제1실시예와 동일한 부분의 설명은 생략하고, 특징적인 부분에 대해서만 설명한다.

[0038] 도 7은 본 고안 제2실시예에 따른 메모지 홀더를 나타낸 것이다.

[0039] 도면에 도시된 바와 같이 거치대(10)에 위치하는 홀더(20')는, 일방향으로 길게 형성된 고정부(22)의 양 측면에 상기 고정부(22)의 길이방향과 교차되는 방향으로 연장 형성되는 지지부(24')로 구성된다.

[0040] 또한, 복수의 메모용지(32)가 적층된 메모지(30')는 상기 홀더(20')에 대응되는 개구부(34')가 형성되어 상기 홀더(20')에 삽입된다.

[0041] 이때, 고정부(22)의 양 측면에 형성되면 지지부(24')로 인하여, 사용자의 손날에 밀착되어 속필 방향으로 이동하려는 메모용지(32)의 저항력을 제1실시예에 따른 메모지 홀더보다 보다 넓은 면적으로 분산시키는 효과가 있다.

[0042] 다음으로 본 고안의 제3실시예에 따른 메모지 홀더에 대하여 설명한다.

[0043] 도 8은 본 고안 제3실시예에 따른 메모지 홀더를 나타낸 것이다.

[0044] 도면에 도시된 바와 같이 거치대(10)에 위치하는 홀더(20'')는, 일방향으로 길게 형성된 고정부(22)의 중앙에 상기 고정부(22)의 길이방향과 교차되는 방향으로 연장 형성되는 지지부(24'')로 구성된다.

[0045] 또한, 복수의 메모용지(32)가 적층된 메모지(30'')는 상기 홀더(20'')에 대응되는 개구부(34'')가 형성되어 상기 홀더(20'')에 삽입된다.

[0046] 이때, 고정부(24'')의 중앙에 형성된 지지부(22'')로 구성된 홀더(20'')로 인하여, 이에 대응되는 개구부(34'')를 형성하는 메모지(30'')의 무게중심이 좌우로 안정되는 대칭을 형성하여 메모지(30'')의 하중이 편심되어 회전하는 것을 방지하는 효과가 있다.

[0047] 본 고안의 권리범위는 상술한 실시예에 한정되는 것이 아니라 첨부된 실용신안등록청구범위 내에서 다양한 형태의 실시예로 구현될 수 있다. 실용신안등록청구범위에서 청구하는 본 고안의 요지를 벗어남이 없이 당해 고안이 속하는 기술 분야에서 통상의 지식을 가진 자라면 누구든지 변형 가능한 다양한 범위까지 본 고안의 청구범위 기재의 범위 내에 있는 것으로 본다.

부호의 설명

- [0048] 거치대 : 10 표시부 : 12

홀더 : 20, 20', 20"

고정부 : 22

지지부 : 24, 24', 24"

표제부 : 26

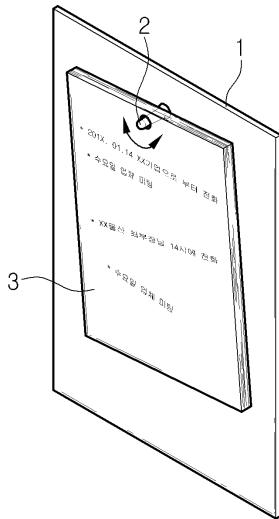
메모지 : 30, 30', 30"

메모용지 : 32

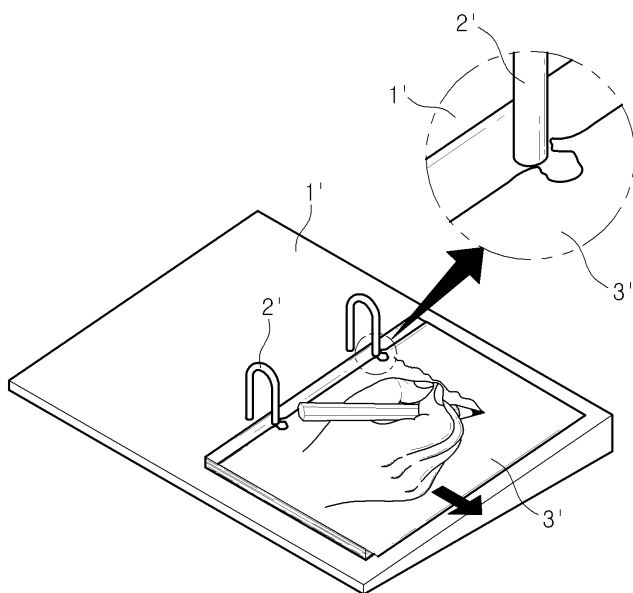
개구부 : 34, 34', 34"

도면

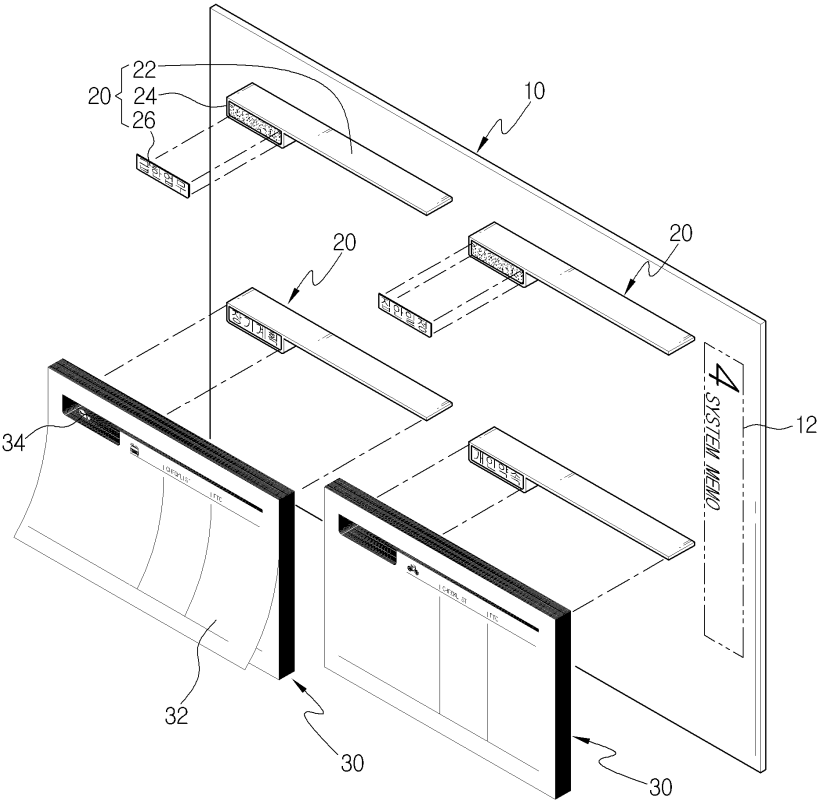
도면1



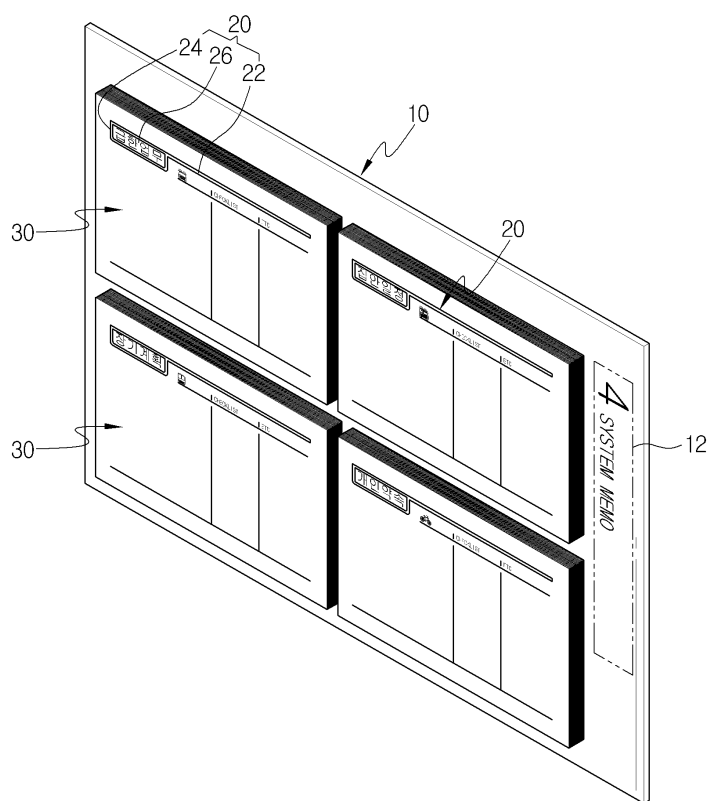
도면2



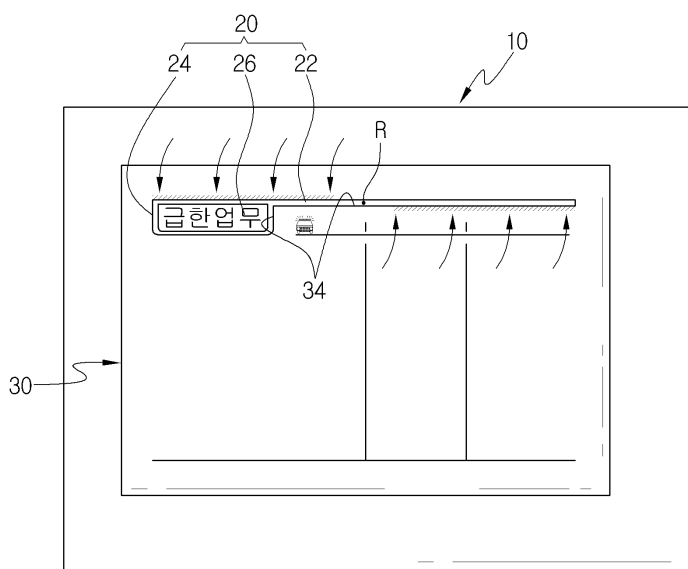
도면3



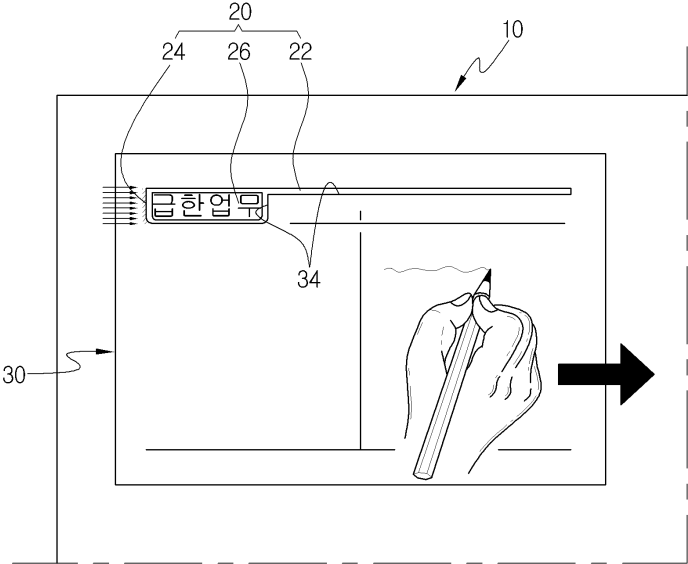
도면4



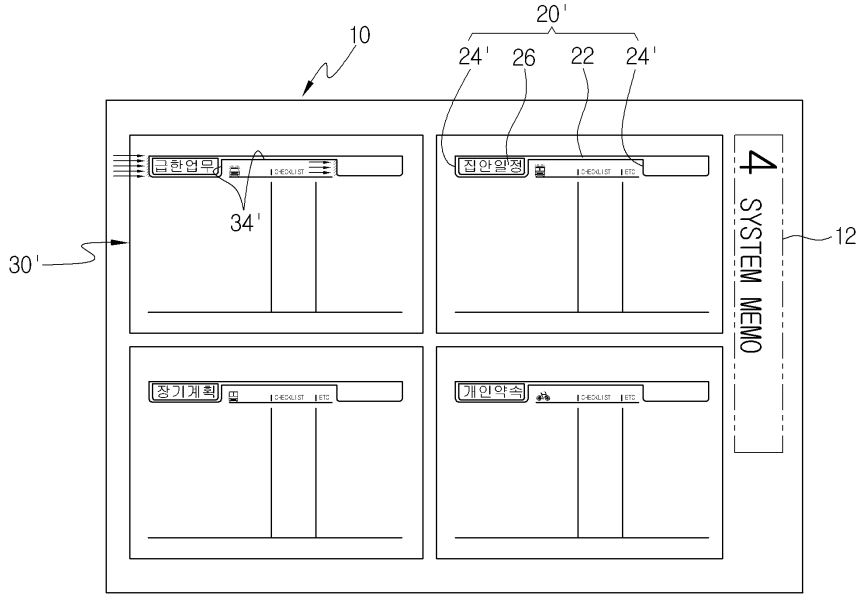
도면5



도면6



도면7



도면8

