

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

| | | |
|------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------|
| (51) Int. Cl. ⁶ B42F 21/00 | (11) 공개번호 특 1995-0031539 | (43) 공개일자 1995년 12월 18일 |
| (21) 출원번호 특 1994-0011059 | | |
| (22) 출원일자 1994년 05월 20일 | | |
| (71) 출원인 조명호 | | |
| (72) 발명자 조명호 | 서울특별시 동대문구 청량 2동 205-153 (우 : 130-012) | |
| | 서울특별시 동대문구 청량 2동 205-153 (우 : 130-012) | |

심사청구 : 없음

(54) 인쇄물용 위치표시수단

요약

인쇄물의 원하는 페이지와/ 또는 원하는 정보의 정확한 위치를 표시하는 작고 평평한 위치표시수단과 이를 사용자에게 전달하는 수단으로서, 베이스 시트수단, 책의 페이지, 엔드페이퍼, 플라이리프, 위치표시수단 띠, 메모지 묶음의 커버지나 메모지묶음을 구성하는 다수 장의 메모지중 어느 한 장, 광고란을 구성하는 용지 또는 광고지 형태의 전달수단이 다수 장의 위치표시수단과 결합되어 제공되고 있다.

대표도

도 1

명세서

[발명의 명칭]

인쇄물용 위치표시수단

[도면의 간단한 설명]

도면 1과 2A, 2B는 본 발명 위치표시지의 여러 실시예의 사시도들이다, 도면 3은 도면 1에 도시된 실시예의 뒷면을 도시한 사시도이다, 도면 4는 시중의 노트 패드를 책에 부착한 부분 파쇄사시도이다, 도면 5A에서 5D까지는 위치표시지가 부착된 페이지의 부분파쇄사시도이다, 도면 6A, 6B 및 6C는 위치표시지를 부착하는 과정을 나타내고 있다, 도면 7A, 7B 및 7C는 위치표시지에 기재한 일정한 내용을 예시하고 있다, 도면 8A에서 9D까지는 위치표시지의 여러 실시예를 도시하고 있다, 도면 10A와 10B는 본 발명 위치표시지로 원하는 정보의 정확한 위치를 표시하는 것을 도시하고 있다.

본 건은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

인쇄물 내의 원하는 페이지의 위치를 표시하는 위치표시수단으로서 다음과 같이 구성된 것: 위치표시수단은 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며, 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는, 이동 재부착이 가능한 점착제가 도포되며, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 점착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 2

인쇄물 내의 원하는 페이지의 위치를 표시하는 위치표시수단 여러 장의 묶음 또는 단으로서 다음과 같이 구성된 것; 별도로 분리된 위치표시수단 여러 장이 그 위치표시수단 자체에 도포된 이동재부착할 수 있는 점착제에 의해 서로서로의 위에 중첩되게 연속적으로 부착되어 위치표시수단 묶음 또는 단을 구성한 것으로, 이 위치표시수단 묶음 또는 단을 구성한 것으로, 이 위치표시수단 각 장은 다음과 같이 구성되어 있는 것; 위치표시수단은 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며, 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는, 이동 재부착이 가능한 점착

제가 도포되되, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치 표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 접착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 3

베이스 시트 수단의 형태인 전달수단과 이 전달수단에 부착된 다수 장의 위치표시수단의 결합으로서, 다음과 같이 구성된 것: 베이스 시트 수단은 크고 평평한시트 용지류로서, 여러 장의 위치표시수단을 수용하도록 구성되어 있으며; 여러 장의 위치표시수단이 그 자체에 도포된 접착제에 의해 베이스 시트 수단에 부착되되, 그 각 한 장 한 장이(또는 각 한 세트 한 세트가) 베이스 시트위에 서로서로의 옆에 연이어 부착되어 있으며; 상기 베이스 시트 수단은 일반 보통용지로 구성되되, 위치표시수단에 도포되어 있는 접착제와 베이스 시트 수단의 표면이 서로서로에 의해 아무런 영향이나 손상을 입지 않을 정도로 그 표면이 충분히 강하고 조밀한 것으로 구성되며; 상기 위치표시수단의 각 장은 다음과 같이 구성되어 있는 것; 위치표시수단은 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며, 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는 이동 재부착이 가능한 점착제가 도포되되, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 접착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 4

제본된 인쇄물의 어느 한 페이지 형태인 전달수단과 이 전달수단에 부착된 다수 장의 위치표시수단의 결합으로서, 다음과 같이 구성된 것: 다수 장의 개개의 페이지를 가진 제본된 인쇄물에 처음부터 부착된 페이지는 크고 평평한 시트 용지류로서, 여러 장의 위치표시수단을 수용하도록 구성되어 있으며; 여러 장의 위치표시수단이 그 자체에 도포된 접착제에 의해 인쇄물의 페이지에 부착되되, 그 각 한 장 한 장이(또는 각 한 세트 한 세트가) 페이지 위에 서로서로의 옆에 연이어 부착되어 있으며; 상기 인쇄물의 페이지는 일반 보통용지로 구성되되, 위치표시수단에 도포되어 있는 접착제와 인쇄물의 페이지의 표면이 서로서로에 의해 아무런 영향이나 손상을 입지 않을 정도로 그 표면이 충분히 강하고 조밀한 것으로 구성되며; 상기 위치표시수단의 각 장은 다음과 같이 구성되어 있는 것; 위치표시수단은 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며; 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는, 이동 재부착이 가능한 점착제가 도포되되, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 접착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 5

제본된 인쇄물에 사용할 면지(endpaper) 형태인 전달수단과 이 전달수단에 부착된 다수 장의 위치표시수단의 결합으로서, 다음과 같이 구성된 것: 다수 장의 개개의 페이지를 가진 제본된 인쇄물에 부착될 면지는 크고 평평한 시트 용지류로서, 여러 장의 위치표시수단을 수용하도록 구성되어 있으며; 여러 장의 위치표시수단이 그 자체에 도포된 접착제에 의해 상기 면지에 부착되되, 그 각 한 장 한 장이(또는 각 한 세트 한 세트가)면지 위에 서로서로의 옆에 연이어 부착되어 있으며; 상기 면지는 일반 보통용지로 구성되되, 위치표시수단에 도포되어 있는 접착제와 면지의 표면이 서로서로에 의해 아무런 영향이나 손상을 입지 않을 정도로 그 표면이 충분히 강하고 조밀한 것으로 구성되며; 상기 위치표시수단의 각 장은 다음과 같이 구성되어 있는 것; 위치표시수단은 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며; 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는, 이동 재부착이 가능한 점착제가 도포되되, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 접착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 6

책에 사용할 플라이리프(flyleaf)의 형태인 전달수단과 이 전달수단에 부착된 다수 장의 위치표시수단의 결합으로서, 다음과 같이 구성된 것: 다수 장의 개개의 페이지를 가진 제본된 인쇄물에 부착될 플라이리프는 크고 평평한 시트 용지류로서, 여러 장의 위치표시수단을 수용하도록 구성되어 있으며; 여러 장의 위치표시수단이 그 자체에 도포된 접착제에 의해 상기 플라이리프에 부착되되, 그 각 한 장 한 장이(또는 각 한 세트 한 세트가) 플라이리프 위에 서로서로의 옆에 연이어 부착되어 있으며; 상기 플라이리프는 일반 보통용지로 구성되되, 위치표시수단에 도포되어 있는 접착제와 플라이리프의 표면이 서로서로에 의해 아무런 영향이나 손상을 입지 않을 정도로 그 표면이 충분히 강하고 조밀한 것으로 구성되며; 상기 위치표시수단의 각 장은 다음과 같이 구성되어 있는 것; 위치표시수단은 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며; 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는, 이동 재부착이 가능한 점착제가 도포되되, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 접착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 7

좁고 긴 띠의 된 위치표시수단 스트립(띠:strip)의 형태인 전달수단으로서, 감겨서 위치표시수단 두루마리(롤:roll)를 구성하거나, 접혀져서 위치표시수단 묶음(스택:stack)을 구성하여, 다수 장의 위치표시수단을 제공하는 것으로서 다음과 같이 구성된 것: 위치표시수단 스트립(띠:strip)은 좁고 긴 띠의 형태인 용지류로 구성되며, 여기에는 다수 개의 위치표시수단이 표시되고/또는 형성되어 있으며; 절단경계수단

이 상기 위치표시수단 스트립(strip)상에 일정 간격을 두고 반복적으로 형성되어 있으며; 전측경계와 후측경계를 지니고 있는 일정부위의 이동 재부착할 수 있는 접착제가 일정 간격을 두고, 반복적으로 상기 위치표시수단 스트립의 어느 한 면에 또는 양면에 교대로 도포되어 있으며; 이 접착제 부위의 후측경계는 상기 위치표시수단 스트립상의 절단경계수단을 따라/또는 가까이 도포되어, 사용자가 매 각 장의 위치표시수단의 접착제가 도포되지 않은 상측부분을 잡고 끌어당길 수 있도록 구성되어 있으며; 상기 위치표시수단 스트립은 일반 보통용지로 구성되며, 위치표시수단 스트립에 도포되어 있는 접착제와 위치표시수단 스트립의 표면이 서로서로에 의해 아무런 영향이나 손상을 입지 않을 정도로 그 표면이 충분히 강하고 조밀한 것으로 구성되며; 상기 절단경계수단과 접착제가 이같은 양상으로 위치표시수단 스트립에 반복적으로 제공된 결과, 위치표시수단 스트립에서 절단된 매 각 장의 위치표시수단은 다음과 같이 구성된 것; 위치표시수단은 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며; 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는 이동 재부착이 가능한 접착제가 도포되며, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 접착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 8

메모지 묶음(paper block)의 커버지나 그 메모지 묶음을 구성하는 다수 장의 메모지중 한 장의 메모지의 형태인 전달수단과 이 전달수단에 부착된 다수 장의 위치표시수단의 결합으로서, 다음과 같이 구성된 것: 다수 장의 개개의 종이 용지를 가진 메모지 묶음에 처음부터 부착된 커버지나 메모지 묶음을 구성하는 다수장의 메모지중 한 장의 메모지는 작고 평평한 시트 용지류로서, 여러 장의 위치표시수단을 수용하도록 구성되어 있으며, 여러 장의 위치표시수단이 그 자체에 도포된 접착제에 의해 이 커버지나 한 장의 메모지에 부착되며, 그 각 한 장 한 장이(또는 각 한 세트 한 세트가)커버지나 한 장의 메모지 위에서 서로서로 옆에 연이어 부착되어 있으며; 상기 커버지나 한 장의 메모지는 일반 보통용지로 구성되며, 위치표시수단에 도포되어 있는 접착제와 커버지나 한 장의 메모지의 표면이 서로서로에 의해 아무런 영향이나 손상을 입지 않을 정도로 그 표면이 충분히 강하고 조밀한 것으로 구성되며; 상기 위치표시수단의 각 장은 다음과 같이 구성되어 있는 것; 위치표시수단의 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며; 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는, 이동 재부착이 가능한 접착제가 도포되며, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 접착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 9

광고란의 형태인 전달수단과 이 전달수단에 부착된 다수 장의 위치표시수단의 결합으로서, 다음과 같이 구성된 것: 광고란은, 인쇄물내의, 광고정보를 인쇄한 표시를 가지고 있는 광고란으로서 여러 장의 위치표시수단을 수용하도록 구성되어 있으며; 여러 장의 위치표시수단이 그 자체에 도포된 접착제에 의해 상기 광고란에 부착되며, 그 각 한 장 한 장이(또는 각 한 세트 한 세트가)광고란 위에 서로서로 옆에 연이어 부착되어 있으며; 상기 광고란은 일반 보통용지로 구성되며, 위치표시수단에 도포되어 있는 접착제와 광고란의 표면이 서로서로에 의해 아무런 영향이나 손상을 입지 않을 정도로 그 표면이 충분히 강하고 조밀한 것으로 구성되며; 상기 위치표시수단의 각 장은 다음과 같이 구성되어 있는 것; 위치표시수단은 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며; 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는, 이동 재부착이 가능한 접착제가 도포되며, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 접착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 10

광고지의 형태인 전달수단과 이 전달수단에 부착된 다수 장의 위치표시수단의 결합으로서, 다음과 같이 구성된 것: 광고지는, 광고정보를 인쇄한 표시를 가지고 있는 광고지이며, 크고 평평한 시트 용지류로서, 여러 장의 위치표시수단을 수용하도록 구성되어 있으며; 여러 장의 위치표시수단이 그 자체에 도포된 접착제에 의해 상기 광고지에 부착되며, 그 각 한 장 한 장이(또는 각 한 세트 한 세트가) 광고지 위에 서로서로 옆에 연이어 부착되어 있으며; 상기 광고지는 일반 보통용지로 구성되며, 위치표시수단에 도포되어 있는 접착제와 광고지의 표면이 서로서로에 의해 아무런 영향이나 손상을 입지 않을 정도로 그 표면이 충분히 강하고 조밀한 것으로 구성되며; 상기 위치표시수단의 각 장은 다음과 같이 구성되어 있는 것; 위치표시수단의 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며; 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는, 이동 재부착이 가능한 접착제가 도포되며, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 접착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 11

다수 장의 위치표시수단을 부착한 베이스 시트 수단형태의 전달수단과 상업적 제품과의 결합으로서, 다음과 같이 구성된 것: 제품은 판매용의 일반 상업적 제품이며; 베이스 시트 수단은 크고 평평한 시트 용지류로서, 여러 장의 위치표시수단을 수용하는 한편 상기 상업적 제품을 포장하도록 구성되어 있으며; 여러장의 위치표시수단이 그 자체에 도포된 접착제에 의해 베이스 시트 수단에 부착되며, 그 각 한 장 한 장이(또는 각 한 세트 한 세트가)베이스 시트위에 서로서로 옆에 연이어 부착되어 있으며; 상기 베이스 시트 수단은 일반 보통용지로 구성되며, 위치표시수단에 도포되어 있는 접착제와 베이스 시트 수단의 표면이 서로서로에 의해 아무런 영향이나 손상을 입지 않을 정도로 그 표면이 충분히 강하고 조밀한

것으로 구성되며; 상기 위치표시수단의 각 장은 다음과 같이 구성되어 있는 것; 위치표시수단은 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며; 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는, 이동 재부착이 가능한 점착제가 도포되되, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 점착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 12

다수 장의 위치표시수단을 부착한 광고지 형태의 전달수단과 상업적 제품과의 결합으로서, 다음과 같이 구성된 것: 제품은 판매용의 일반 상업적 제품이며; 광고지는, 광고정보를 인쇄한 표시를 가지고 있는 광고지이며, 크고 평평한 시트 용지류로서, 여러 장의 위치표시수단을 수용하는 한편 상기 상업적 제품을 포장하도록 구성되어 있으며; 여러 장의 위치표시수단이 그 자체에 도포된 점착제에 의해 상기 광고지에 부착되되, 그 각 한 장 한 장이(또는 각 한 세트 한 세트가)광고지 위에 서로서로의 옆에 연이어 부착되어 있으며; 상기 광고지는 일반 보통용지로 구성되되, 위치표시수단에 도포되어 있는 점착제와 광고지의 표면이 서로서로에 의해 아무런 영향이나 손상을 입지 않을 정도로 그 표면이 충분히 강하고 조밀한 것으로 구성되며; 상기 위치표시수단의 각 장은 다음과 같이 구성되어 있는 것; 위치표시수단은 한 장의 작고 평평한 부전(附箋)형태로서, 불투명한 시트 용지류로 구성되어 있으며; 상기 위치표시수단을 원하는 위치에 옮겨 다시 부착할 수 있는, 이동 재부착이 가능한 점착제가 도포되되, 위치표시수단의 어느 한 면에, 보다 좁은 폭을 가진 어느 한 가장자리를 따라/또는 그 가장자리 가까이 도포되어 있으며; 위치표시수단의 양 면에서 어느 한 면에도 점착제가 도포되지 않은 느낌부분은 이 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 대칭형상으로 형성되어 있는 것.

청구항 13

제1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 위치표시수단에 있어서, 전기 위치표시수단의 일부 또는 전부가 다음과 같이 구성된 것; 위치표시수단의 느낌부분에 표시수단이, 인쇄, 압착, 절단, 또는 인덴팅(indenting)등 방법에 의해, 표시되거나/또는 형성되어 표시된 페이지내에 있는 정보의 중요도에 대한 인덱스표시를 하고 또 한 개의 경계수단을 제공하며; 상기 경계수단은 상기 표시수단의 경계 또는 상기 표시수단 그 자체로 구성되며, 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 수직으로 형성되고; 상기 표시수단은 점, 구멍, 선, 줄, 색깔, 문자, 마크, 파인부분, 음각 또는 양각된 부분, 또는 여타 공지의 표시 또는 표현을 수단으로 표시되고/또는 그러한 표시, 표현들로 형성되며, 이 표시수단은 위치표시수단의 상측 부분에 표시되고/또는 형성된 결과, 그 어느 한 면에 점착제가 도포된 하측 부분에는 위치하지 않게 구성된 것.

청구항 14

제1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 위치표시수단에 있어서, 전기 위치표시수단의 일부 또는 전부가 다음과 같이 구성된 것; 위치표시수단의 느낌부분에 표시수단이, 인쇄, 압착, 절단, 또는 인덴팅(indenting)등 방법에 의해, 표시되거나/또는 형성되어 표시된 페이지내에 있는 정보의 중요도에 대한 인덱스 표시를 하고 또 두 개 이상의 경계수단을 제공하며; 상기 경계수단은 상기 표시수단의 경계 또는 상기 표시수단 그 자체로 구성된 두 개 이상의 경계수단으로서, 서로서로에 대해 평행이고, 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 수직으로 형성되며; 상기 표시수단은 점, 구멍, 선, 줄, 색깔, 문자, 마크, 파인부분, 음각 또는 양각된 부분, 또는 여타 공지의 표시 또는 표현을 수단으로 표시되고/또는 그러한 표시, 표현들로 형성되며, 이 표시수단은 위치표시수단의 상측 부분에 표시되고/또는 형성된 결과, 그 어느 한 면에 점착제가 도포된 하측 부분에는 위치하지 않게 구성된 것.

청구항 15

제1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 위치표시수단에 있어서, 전기 위치표시수단의 일부 또는 전부가 다음과 같이 구성된 것; 위치구분수단이 형성되되, 이 위치구분수단은 위치표시수단의 어느 한 면의 하측부분, 그 반대면에는 점착제가 도포되어 있는 곳에, 인쇄, 압착, 절단, 또는 인덴팅(indenting)등 방법에 의해, 표시되고/또는 형성되어 있으며, 사용자에게 원하는 정보의 시작지점 바로 앞과/또는 끝지점 바로 뒤에 위치표시수단을 위치시킬 수 있도록 해주는 기준을 제공해 주고, 또, 위치표시수단을 페이지를 표시하기 위해 부착할 경우에 경계수단을 제공하며; 상기 위치구분수단은 점, 구멍, 선, 줄, 색깔, 문자, 마크, 파인부분, 음각 또는 양각된 부분, 또는 여타 공지의 표시 또는 표현을 수단으로 표시되고/또는 그러한 표시, 표현들로 형성되며, 상기 경계수단은 상기 위치구분수단의 경계로 구성되며, 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 수직으로 형성된 것.

청구항 16

제1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 위치표시수단에 있어서, 전기 위치표시수단의 일부 또는 전부가 다음과 같이 구성된 것; 위치표시수단의 느낌부분에 표시수단이, 인쇄, 압착, 절단, 또는 인덴팅(indenting)등 방법에 의해, 표시되거나/또는 형성되어 표시된 페이지내에 있는 정보의 중요도에 대한 인덱스표시를 하고 또 경계수단을 제공하며; 위치구분수단이 형성되되, 이 위치구분수단은 위치표시수단의 어느 한면의 하측 부분, 그 반대면에는 점착제가 도포되어 있는 곳에, 인쇄, 압착, 절단, 또는 인덴팅(indenting)등 방법에 의해, 표시되고/또는 형성되어 있으며, 사용자에게 원하는 정보의 시작지점 바로 앞과/또는 끝지점 바로뒤에 위치표시수단을 위치시킬 수 있도록 해주는 기준을 제공해 주고, 또, 위치표시수단을 페이지를 표시하기 위해 부착할 경우에 경계수단을 제공하며; 상기 경계수단은 상기 표시수단의 경계 또는 상기 표시수단 그 자체 및/또는 상기 위치구분수단의 경계로 구성된 두 개 이상의 경계수단으로서, 서로서로에 대해 평행이고, 위치표시수단의 길이를 따른 축에 대해 수직으로 형성되며; 상기 표시수단은 점, 구멍, 선, 줄, 색깔, 문자, 마크, 파인부분, 음각 또는 양각된 부분, 또는 여타 공지의 표시 또는 표현을 수단으로 표시되고/또는 그러한 표시, 표현들로 형성되고, 상기 위치구분수단은

점, 구멍, 선, 줄, 색깔, 문자, 마크, 파인부분, 음각 또는 양각된 부분, 또는 여타 공지의 표시 또는 표현을 수단으로 표시되고/또는 그러한 표시, 표현들로 형성되며, 상기 표시수단은 위치표시수단의 상부에 표시되고/또는 형성된 결과 위치표시 수단의 하부에 표시되고/또는 형성된 위치구분수단과는 서로 겹쳐지지 않게 구성된 것.

청구항 17

제1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 위치표시수단에 있어서, 위치표시수단 한 장의 크기는 일반적인 책에 부착할 경우, 쉽게 다룰 수 있고 미려한 외양을 지닐 수 있는 알맞은 크기로서, 위치표시수단의 좌,우측단 사이의 폭이 그 상,하측단 사이의 길이보다 길지 않다는 조건하에서, 좌,우측단 사이의 폭은 3mm이상, 25mm미만이며, 상,하측단 사이의 길이는 9mm이상, 51mm미만인 것.

청구항 18

제1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 위치표시수단에 있어서, 위치표시지의 느낌부분의 양 표면이 색깔, 농도, 빛의 반사도, 외양, 등 제측면에서 동일하게 형성된 것.

청구항 19

제1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 위치표시수단에 있어서, 상기 위치표시수단의 양 면의 표면에서 접촉제가 도포된 부분을 제외한 부분이, 위치표시수단을 인쇄물의 원하는 페이지와/또는 정보의 위치를 표시하기 위하여 부착할 때, 사용자가 원하는 지시문을 쓸 수 있도록 형성되어 있는 것.

청구항 20

제3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 베이스 시트 수단, 책의 페이지, 엔드페이퍼, 플라이리프, 위치표시수단 띠, 광고란을 구성하는 용지나 광고지 형태의 전달수단에 있어서, 이 전달수단이 다음의 요소를 구성한 것; 절취수단을 형성하되, 수직과/또는 수평으로 형성된 선의 형태로서, 일련의 작은 구멍들, 일련의 짧은 절개선(slits)이나 공지의 절취방법 예로 다이 커팅(die cutting), 펀칭(punching), 기계적 프레스, 열처리 프레스, 레이저 처리 등으로 구성되거나 형성된 것.

청구항 21

제3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 베이스 시트 수단, 책의 페이지, 엔드페이퍼, 플라이리프, 메모지 묶음의 커버지나 메모지 묶음을 구성하는 다수 장의 메모지중 어느 한 장, 광고란을 구성하는 용지나 광고지 형태의 전달수단에 있어서, 상기 전달수단 에이동 재부착할 수 있는 접촉제부위가 접촉제 띠, 밴드, 점, 지역의 형태로 도포되어 있는 것.

청구항 22

제3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 베이스 시트 수단, 책의 페이지, 엔드페이퍼, 플라이리프, 위치표시수단 띠, 메모지 묶음의 커버지나 메모지 묶음을 구성하는 다수 장의 메모지중 어느 한 장, 광고란을 구성하는 용지나 광고지 형태의 전달수단에 있어서, 이 전달수단의, 위치표시수단을 부착할 부분의 표면이 실리콘등 공지의 물질로 처리하여 접촉제가 달라붙지 않는 표면을 지니도록 구성된 것.

청구항 23

제3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 베이스 시트 수단, 책의 페이지, 엔드페이퍼, 플라이리프, 위치표시수단 띠, 메모지 묶음의 커버지나 메모지 묶음을 구성하는 다수 장의 메모지중 어느 한 장, 광고란을 구성하는 용지 또는 광고지 형태의 전달수단과, 이 전달수단에 부착되거나 이 전달수단을 구성하고 있는 다수 장의 위치표시수단의 결합에 있어서, 위치표시수단과 전달수단이 상호 결합되어 제공될 때, 위치표시수단에 도포된 접촉제의 표면과 이 전달수단을 구성하는 용지류의 표면이 서로 손상을 주지 않도록 이 전달수단을 구성하는 용지류를 선택할 기준으로서 위치표시수단에 도포된 접촉제가 다음과 같은 성분의 조성물로 구성된 것; 적어도 하나가 이소옥틸 아크릴레이트, 4-메틸-2-펜틸 아크릴레이트, 2-메틸부틸 아크릴레이트 및 sec-부틸 아크릴레이트로 되는 군중에서 선택되는, 1개 이상의, 몰로 에멀전화될 수 있는 친유성 알킬 아크릴레이트 에스테르 약 90 내지 99.5 중량%와 트리메틸아민 메타크릴이미드, 트리메틸아민p-비닐 벤즈이미드, 양모늄 아크릴레이트, 아크릴산 나트륨, N,N-디메틸-N-(β-메타크릴옥시에틸) 양모늄 프로피오네이트 베타인, 1,1-디메틸-1(2-하이드록시프로필)아민 메타크릴이미드, 4,4,9-트리메틸-4-아조니아-7-옥소-8-옥사-9-데센-1-설포네이트, 1,1-디메틸-1(2,3-디하이드록시프로필)아민 메타크릴이미드 및 말레산 무수물로 되는 군중에서 선택되는 1개 이상의 모노머 약 10 내지 0.5 중량%로 주로 구성되고, 상기 유화제의 임계 마이셀 농도 이상의 레벨에서 아니온 유화제의 존재하에 현탁 수용액 중합회에 의해 제조되는, 불용성이고, 비극성인 유기 액체에 분산가능하고, 비극성인 유기 액체에 불용성이며, 고유의 접촉성을 지닌 엘라스토머 코폴리머 마이크로 구체.

청구항 24

제3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 베이스 시트 수단, 책의 페이지, 엔드페이퍼, 플라이리프, 위치표시수단 띠, 메모지 묶음의 커버지나 메모지 묶음을 구성하는 다수 장의 메모지중 어느 한 장, 광고란을 구성하는 용지 또는 광고지 형태의 전달수단과, 이 전달수단에 부착되거나 이 전달수단을 구성하고 있는 다수 장의 위치표시수단의 결합에 있어서, 위치표시수단과 전달수단이 상호 결합되어 제공될 때, 위치표시수단에 도포된 접촉제의 표면과 이 전달수단을 구성하는 용지류의 표면이 서로 손상을 주지 않도록 이 전달수단을 구성하는 용지류를 선택할 기준으로서 위치표시수단에 도포된 접촉제가 다음과 같은 성분의 조성물로 구성된 것; 적어도 하나가 이소옥틸 아크릴레이트, 4-메틸-2-펜틸 아크릴레이트, 2-메틸부틸 아크릴레이트 및 sec-부틸 아크릴레이트로 되는 군중에서 선택되는, 몰로 에멀전화될 수 있는 1개 이상의 친유성 알킬 아크릴레이트 에스테르 약 98 내지 99.5 중량%와 트리메틸아민 메타크릴이미드, 트리메

틸아민 p-비닐 벤즈아미드, 암모늄 아크릴레이트, 아크릴산 나트륨, N,N-디메틸-N-(β-메타크릴옥시에틸)암모늄 프로피오네이트 베타인, 1,1-디메틸-1(2-하이드록시프로필)아민 메타크릴아미드, 4,4,9-트리메틸-4-아조니아-7-옥사-8-옥사-9-데센-1-설포네이트, 1,1-디메틸-1(2,3-디하이드록시프로필)아민 메타크릴아미드 및 말레산 무수물로 되는 군중에서 선택되는 1개 이상의 모노머 약 2 내지 0.5 중량%로 주로 구성되고, 상기 유희제의 임계 마이셀 농도 이상의 레벨에서 아ни온 유희제의 존재하에 현탁 수용액 중 합화에 의해 제조되는, 불용성이고, 비극성인 유기 액체에 분산가능하고, 비극성인 유기 액체에 불용성이며, 고유의 접착성을 지닌 엘라스토머 코폴리머 마이크로 구체.

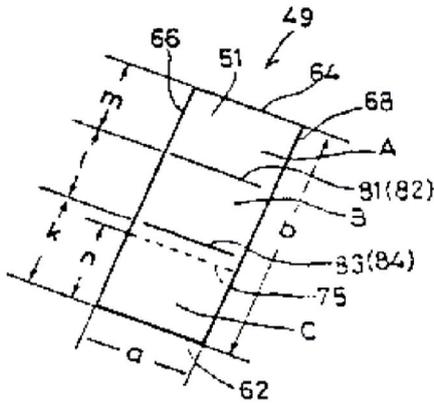
청구항 25

제3,4,5,6,7,8,9,10,11, 또는 12항의 베이스 시트 수단, 책의 페이지, 엔드페이퍼, 플라이리프, 위치표시수단 띠, 메모지 묶음의 커버지나 메모지 묶음을 구성하는 다수 장의 메모지중 어느 한 장, 광고란을 구성하는 용지 또는 광고지 형태의 전달수단과, 이 전달수단에 부착되거나 이 전달수단을 구성하고 있는 다수 장의 위치표시수단의 결합에 있어서, 위치표시수단과 전달수단이 상호 결합되어 제공될 때, 위치표시수단에 도포된 접착제의 표면과 이 전달수단을 구성하는 용지류의 표면이 서로 손상을 주지 않도록 이 전달수단을 구성하는 용지류를 선택할 기준으로서 위치표시수단에 도포된 접착제가 다음과 같은 성분의 조성물로 구성된 것; 비엘라스토머 폴리머 블록과 적어도 하나의 엘라스토머 폴리머 블록을 갖되, 상기 비엘라스토머 폴리머 블록이 모노알케닐 아렌 폴리머 블록이고, 상기 엘라스토머 블록이 수소화된 공액 디엔(diene)폴리머 블록인 폴리머 블록으로서, 조성물 전체 중량에 대해 약 20 내지 60 중량 %인 것과; 모노 알케닐 아렌을 포함하고, 비엘라스토머 블록과는 주로 상보적이고, 엘라스토머 블록과는 실질적으로 상보성이 없는 말단 블록 첨가용 수지 조성물로서, 조성물 전체 중량에 대해 약 5 내지 50 중량 %인 것과; 상기 엘라스토머 블록과는 주로 상보적이고, 블록 코폴리머의 비엘라스토머 블록과는 대체로 상보성이 없는 가소화 처리공정용 오일 조성물로서, 조성물 전체 중량에 대해 약 20 내지 60 중량 %인 것과; 상기 엘라스토머 블록과는 주로 상보적이고, 블록 코폴리머의 비엘라스토머 블록과는 실질적으로 상보성이 없는 중간 블록 첨가용 접착성 수지조성물로서, 조성물 전체 중량에 기초해서 14 중량%이하인 것으로 구성된 것.

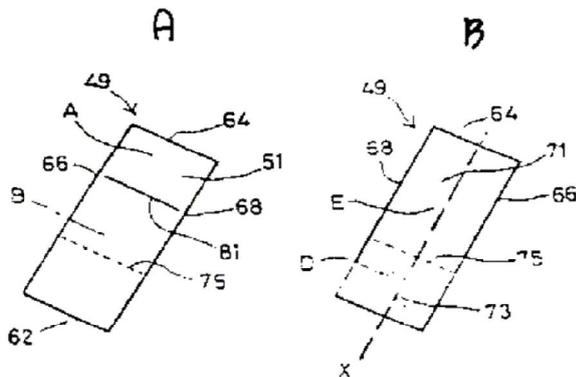
※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면

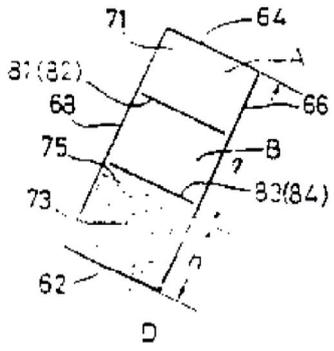
도면1



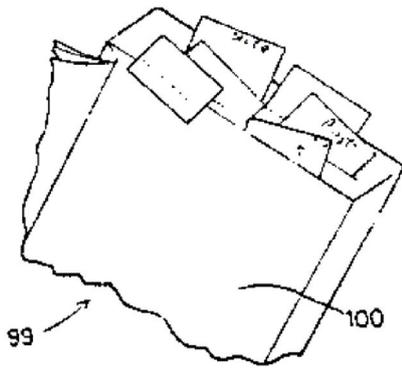
도면2



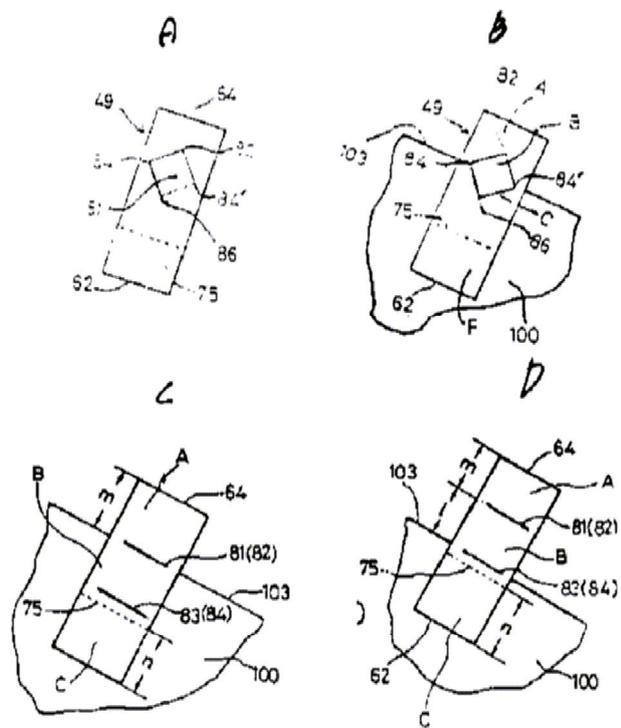
도면3



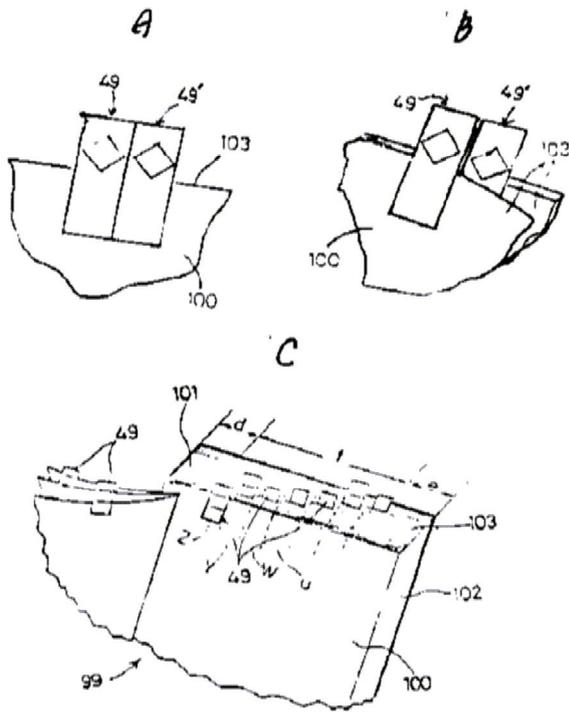
도면4



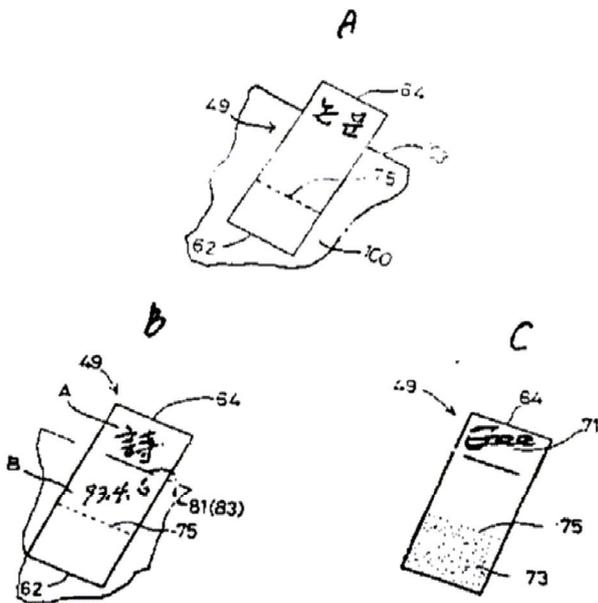
도면5



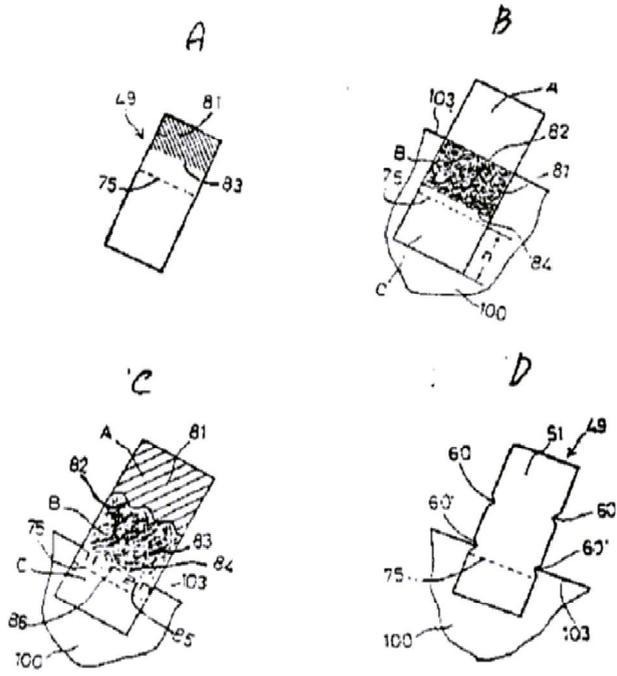
도면6



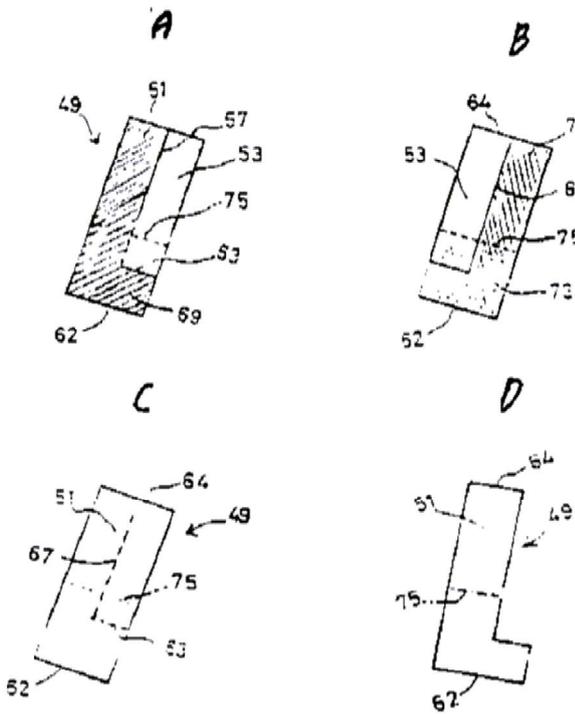
도면7



도면8



도면9



도면 10

