

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 실용신안공보(Y1)

(51) Int. Cl.⁶
B42D 1/08
B42F 5/02

(45) 공고일자 1995년01월16일
(11) 공고번호 실1995-0000278

(21) 출원번호	실 1992-0019987	(65) 공개번호	실 1994-0009676
(22) 출원일자	1992년 10월 16일	(43) 공개일자	1994년 05월 21일
(71) 출원인	엄준철 서울특별시 송파구 석촌동 274-14		
(72) 고안자	엄준철 서울특별시 송파구 석촌동 274-14		
(74) 대리인	이수중		

심사관 : 유동일 (책
자공보 제2041호)

(54) 조립식앨범내지

요약

내용 없음.

대표도

도1

명세서

[고안의 명칭]

조립식앨범내지

[도면의 간단한 설명]

제1도는 본 고안에 의한 앨범내지를 이루는 고정판의 평면예시도.

제2도는 제1도에서 보인 고정판에 끼움판을 조립시킨 상태를 보인 평면예시도.

제3도는 제1도의 A-A선 단면도.

제4도는 제2도의 B-B선 확대 단면도.

제5도는 제1도에서 보인 고정판에 제2도에서 보인 끼움판의 조립방향을 다르게 하면서 조립시킨 상태를 보인 평면 예시도.

* 도면의 주요부분에 대한 부호의 설명

1 : 고정판

4 : 끼움판

5-1, 5-1', ", 5-8, 5-8' : 구멍

7-1, ", 7-4 : 플랩

[실용신안의 상세한 설명]

본 고안은 조립식앨범내지에 관한 것으로, 특히 겉표지와 함께 바인딩되는 구성판에, 사진이 끼워지는 투명창을 가진 끼움판의 조립방향을 임의로 선택할 수 있는 조립식앨범내지에 관한 것이다.

종래의 앨범내지는 크게 나누어서 접착식과 포켓식으로 나눌 수가 있는데 접착식의 경우 락의 접착줄을 가진 종이판재로 부터 분리, 재접착되는 투명한 필름을 가진 것으로서 투명한 필름을 종이판재로 부터 벗겨내고 사진을 종이판재의 접착줄에 붙인 다음 벗겨낸 투명한 필름을 다시 종이판재에 붙이는 것인바, 이와 같은 접착식앨범내지는 붙였던 사진을 떼어내서 다시 붙일 경우 접착줄이 종이판재로 부터 분리되기 쉬운 폐단이 있어 사용하기가 매우 불편하였다.

또 포켓식의 경우에는 상술한 접착식과 같은 폐단은 없으나 포켓의 크기를 일정한 크기로 밖에 만들수가 없어 사진 또는 포켓을 골라서 끼워야만하기 때문에 사용자가 원하는대로 사진을 자유자재로 보관할 수 없는 단점이 있었다.

본 고안은 이와 같은 종래 앨범내지의 제반문재점을 해결할 것인바, 본 고안의 목적은 앨범내지를 겉표지와 함께 바인딩되는 고정판과 사진이 끼워지는 투명창을 가진 끼움판으로 구성하되 끼움판의 테두리쪽

에는 돌출된 플랩을 형성하고 고정판에는 상기 플랩이 끼워질 수 있는 구멍을 형성함으로써 끼움판을 고정판에 끼워맞춤하여 조립할 수 있도록 된 것임을 특징으로 하는 조립식앨범내지를 제공하는데 있다.

본 고안을 예시도면에 의하여 더욱 상세히 설명하면 다음과 같다.

본 고안은 제1,2도에 예시된 바와 같이 도시가 생략된 겹표지와 함께 바인딩되는 고정판(1)과, 끼워지는 사진(2)이 비쳐보이도록 투명한 합성수지필름(3)을 붙여서 된 끼움판(4)으로 구성되어 있다.

고정판(1)은 한 장의 종이판재를 2겹으로 접어서 표면(1-1)화 이면(1-2) 사이에 나중예 설명되는 끼움판(4)의 플랩이 끼어질 수 있도록 되어 있는바, 표면(1-1)에는 테두리를 연하여 8개의 직사각형 구멍(5-1), (5-2), (5-3), (5-4), (5-5), (5-6), (5-7), (5-8)이 천공되어 있으며, 이면(1-2)에는 상기 구멍과 크기가 동일하고 다만 완전히 겹쳐지지 않도록 제1도와 제3도에 잘 표현된 바와 같이 천공된 8개의 직사각형 구멍(5-1'), (5-2'), (5-3'), (5-4'), (5-5'), (5-6'), (5-7'), (5-8')이 배치되어 있다.

끼움판(4)은 제2도에 예시된 바와 같이 2장의 종이판재(4-1), (4-2)를 접합시키되 한 쪽에는 사진(2)이 끼워질 수 있도록 개방시킨 것으로서 앞쪽 종이판재(4-1)에는 장방형의 창(6)이 뚫려 있고 이 창(6)에는 투명한 합성수지필름(3)이 붙어 있어(제4도 참조) 끼워지는 사진(2)을 볼 수 있도록 되어 있으며, 뒷쪽 종이판재 (4-2)는 2번의 길이가 앞쪽 종이판재(4-1)보다 작게 형성되어 있고, 상기 짧은 2번에는 상기 고정판(1)의 테두리에 연하여 형성된 직사각형구멍(5-1), ", (5-8)이나 직사각형구멍(5-1'), ", (5-8')에 선택적으로 끼워지는 4개의 플랩(7-1), (7-2), (7-3), (7-4)이 달려있다.

이와 같이 구성된 본 고안의 작용효과를 설명하면 다음과 같다.

제2도와 제4도에는 고정판(1)의 표면(1-1)쪽 구멍(5-1), (5-2), (5-5), (5-6)에 끼움판(4)의 뒷쪽 종이판재(4-2)에 달린 플랩(7-1), (7-2), (7-3), (7-4)을 각각 끼워 넣으면서 고정판(1)에 끼움판(4)을 조립한 상태가 표현되어 있고, 제5도에는 고정판(1)의 표면(1-1)쪽 구멍(5-3), (5-4), (5-7), (5-8)에 끼움판(4)의 뒷쪽 종이판재 (4-2)에 달린 플랩(7-3), (7-4), (7-1), (7-2)을 각각 끼워넣으면서 고정판(1)에 끼움판(4)을 조립한 상태가 표현되어 있다.

이와 같은 본 고안은 고정판(1)의 표, 이면(1-1), (1-2)에 형성된 여러 개의 구멍(5-1), (5-1'), ", (5-8), (5-8')들에 사진이 끼워지는 끼움판(4)의 뒷쪽 종이판재(4-2)에 달린 플랩(7-1)~(7-4)을 선택적으로 끼워맞춤하면서 사진을 보관할 수 있는 것이어서 보관하고자 하는 사진의 크기 제한을 받지 않을 뿐 아니라 사진을 끼움판으로 부터 분리해내지 않고서도 사진을 재배치하기가 매우 수월한 장점이 있다.

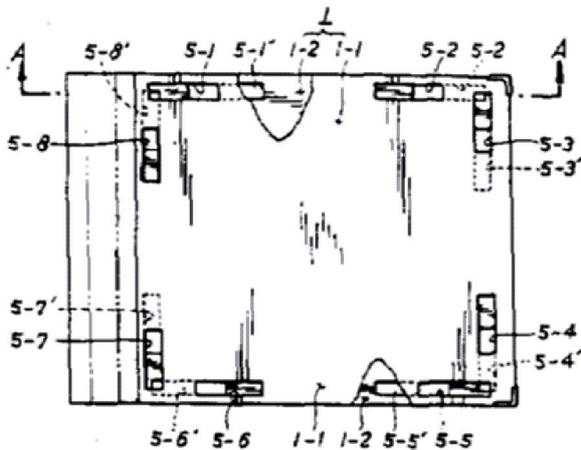
(57) 청구의 범위

청구항 1

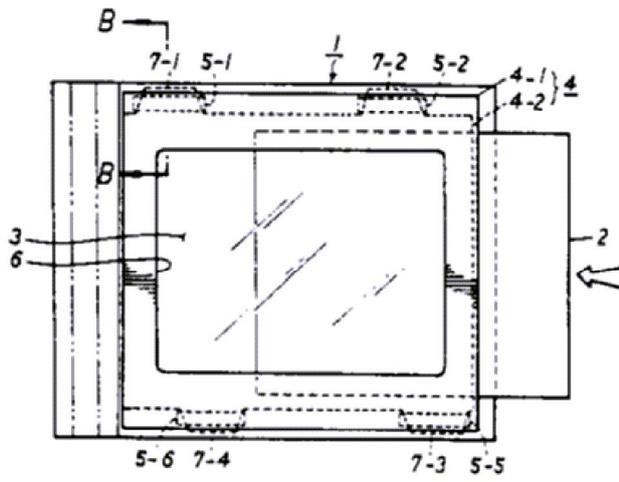
앨범내지가 한 장의 종이판재를 2겹으로 접어서 표면(1-1)과 이면(1-2)으로 분리되는 고정판(1)과, 크고 작은 2장의 종이판재(4-1), (4-2)의 한쪽을 사진이 끼워질 수 있도록 개방시킨채 테두리를 접합시키고 앞쪽 종이판재(4-1)에 투명한 합성수지필름(3)을 사진 창(6)을 형성시킨 끼움판(4)으로 구성하고, 고정판(1)의 양면(1-1), (1-2)에는 직사각형 구멍(5-1), (5-1')..(5-8), (5-8')을 형성하며 끼움판 (4)의 크기가 작은 뒷쪽 종이판재(4-2)에는 상기 구멍들에 선택적으로 끼워질 수 있는 플랩(7-1), ..(7-4)을 형성시켜서 된 것임을 특징으로 하는 조립식앨범내지.

도면

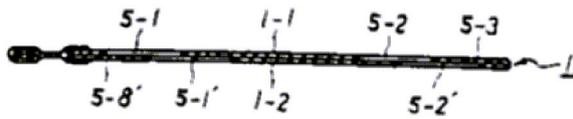
도면1



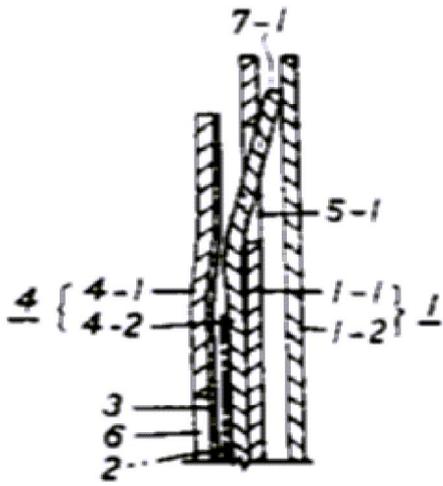
도면2



도면3



도면4



도면5

