

(19) 대한민국특허청(KR) (12) 등록실용신안공보(Y1)

(51) 。 Int. Cl. ⁷
B42F 21/00

(45) 공고일자 2002년01월10일
(11) 등록번호 20 - 0260077
(24) 등록일자 2001년12월26일

(21) 출원번호 20 - 2001 - 0029264
(22) 출원일자 2001년09월21일

(73) 실용신안권자 김응필
서울 강동구 천호4동 361 - 17 22/4
김광식
서울특별시 종로구 신영동 156 - 9

(72) 고안자 김응필
서울 강동구 천호4동 361 - 17 22/4
김광식
서울특별시 종로구 신영동 156 - 9

심사관 : 진용석

기술평가청구 : 없음

(54) 색인부를 갖는 서류파일

요약

본 고안은 , 각종 서류나 영수증을 보관할 수 있는 색인부를 갖는 서류파일에 관한 것으로서, 서류파일은, 상기 서류파일의 전면과 후면을 연결하는 절곡부를 기점으로 회전되면서 출몰이 가능하도록 소정의 높이와 폭으로 절개하여 이루어지는 색인부를 일체로 형성한 것을 특징으로 한다.

본 고안은, 색인부가 파일에 일체형으로 형성되어 있음으로써 필요에 따라 색인부를 출몰시켜 사용하게 되며, 다수개의 파일 또는 문서들이 섞여 있을 때, 색인부를 노출시켜 필요한 파일의 색출이 용이한 것이다.

대표도

도 1

명세서

도면의 간단한 설명

도 1은 본 고안에 따른 색인부를 갖는 서류파일의 사시도,

도 2는 본 고안에 따른 색인부를 갖는 서류파일들이 한 조를 이루는 상태를 도시한 사시도,

도 3은 본 고안의 색인부에 표시층을 가지는 상태를 나타낸 일부 확대사시도이다.

도면의 주요부분에 대한 부호의 설명

1: 파일 11: 전면

12: 후면 13: 색인부

14: 절곡부 15: 표시층

고안의 상세한 설명

고안의 목적

고안이 속하는 기술 및 그 분야의 종래기술

본 고안은 각종 서류나 영수증을 보관할 수 있는 서류파일에 관한 것으로, 더욱 상세하게는 서류파일에 출몰가능한 색인부를 일체로 형성하여, 필요에 따라 색인부를 출몰시켜 사용하고, 서류의 정리, 보관된 내용물을 용이하게 찾아볼 수 있는 색인부를 갖는 서류파일에 관한 것이다.

일반적으로 쓰이는 서류파일은 가정에서는 공과금 등의 영수증을 보관하고, 학교, 사무실에서 많은 분량의 서류를 파트별로 분류하여 정리하거나 중요한 서류의 파손을 방지하여 보관하기 위한 목적으로 대부분 사용된다. 이때 상기 파일에 보관되어 있는 각종 서류들을 식별하기 위해서는 통상 별도의 견출지 또는 메모지를 일일이 파일에 붙여서 사용하였다. 하지만, 상기와 같이 별도의 견출지를 붙여서 분류하는 방식은 불필요한 비용을 지출할 뿐만 아니라 시간이 지날수록 견출지가 떨어져 버리는 경우가 자주 발생하였다. 이는 상기 파일에 보관되어 있는 서류들을 분류별로 제대로 확인할 수 없으며, 견출지가 찢어진 경우 지저분하고 깨끗하지 못하여 미관상 좋지 않으며, 다시 견출지를 붙여야 하는 문제점이 있었다.

고안이 이루고자 하는 기술적 과제

본 고안은 상기 종래의 문제점을 해결하기 위하여 창안된 것으로, 본 고안의 목적은 서류를 철하기 위한 서류파일에 필요에 따라 출몰가능한 색인부를 일체로 형성하되 서류파일의 재질이 종이인 경우에는 별도의 견출지나 종이 없이 내용을 기재하며, 재질이 합성수지 필름인 경우 별도로 표시층을 포함시켜 내용을 표시할 수 있도록 함으로써 서류들을 용이하게 분류 및 색출할 수 있는 사용이 편리한 서류파일을 제공하는데 있다.

또한, 다수개의 서류파일을 한 조로 구성할 때에는 색인부의 상하 위치를 변화시켜 더욱 식별이 용이하도록 하며, 색인부가 따로 필요 없는 서류의 경우는 색인부가 없는 일반 서류파일과 같이 색인부를 접어 넣어 사용할 수 있는 서류파일을 제공하는데 그 목적이 있다.

상기 본 고안의 목적은, 서류를 철하기 위한 일반적인 서류파일에 있어서, 파일의 전면과 후면이 연결되어 있는 절곡부의 일측에 소정의 폭과 높이를 가지도록 절개하여 출몰가능한 색인부를 일체로 형성한 것을 특징으로 하는 색인부를 갖는 서류파일에 의하여 달성된다.

또한, 상기 서류파일의 색인부에 직접 파일의 내용을 기입할 수도 있고, 서류파일의 재질에 따라 색인부에 별도의 표시층을 부가하여 내용을 적어 넣어 서류파일을 사용하는 것도 가능하다.

고안의 구성 및 작용

이하, 첨부된 도면을 참조하여 본 고안의 바람직한 실시예를 설명한다.

도 1은 본 고안에 따른 서류파일의 실시예를 도시한 사시도로서, 상기 서류파일(1)의 절곡부(14)를 기점으로 출몰 가능하도록 전면(1) 내측부분을 'ㄷ' 형태로 절개하여 색인부(13)를 구성하게 된다. 상기 색인부(13)의 크기는 문서명 또는 내용물의 명칭을 기재할 수 있는 가로 $10\text{mm} \pm 5\text{mm}$, 세로 $15\text{mm} \pm 5\text{mm}$ 의 넓이로 이루어진다. 상기 색인부(13)의 넓이는 한정되지 않으며 그 크기를 변화할 수 있다.

상기 색인부(13)를 사용하고자 할 때에는 절곡부(14)를 기점으로 색인부(13)를 회전시켜 외부로 돌출되도록 펴서 사용하게 되고, 색인부(13)를 사용하지 않을 때에는 색인부(13)가 절개된 부분에 위치시켜 절곡부(14) 외측으로 돌출되지 않도록 내측으로 접으면 된다.

또한, 색인부(13)의 형상을 직사각에 한정하지 않고 미도시 되었지만 반원형, 다각형 또는 다양한 동물 등의 모양으로 형성하여 미감을 향상시킬 수도 있으며, 또 상기 색인부(13)를 상기 실시예에서는 서류파일(1)의 전면(11)에 형성되는 것으로 설명되었으나 서류파일(1)의 후면(12)에도 형성할 수 있음을 밝혀둔다.

또한, 색인부(13)는 서류 등을 삽입시키기 위하여 전면 및 후면을 가지는 모든 서류파일(1)에 적용되며, 서류파일(1)의 재질 또한 종이나 합성수지 필름 등 소재에 상관없이 색인부(13)를 형성할 수 있다.

본 고안의 사용에 있어서, 5개 내지 10개의 서류파일(1)이 한 조를 이루어 사용되는 경우에는 색인부(13)의 위치를 도 2에서와 같이 상하로 위치를 변화시켜 색인부(13)들이 겹치지 않도록 제작하여 서류파일(1)을 여러 개 사용할 경우 모두 노출되는 색인부(13)에 의하여 구분이 더욱더 용이하게 된다.

상기와 같이 구성된 본 고안의 서류파일(1) 재질이 종이인 경우에는 색인부(13)에 파일의 분류와 내용을 직접 기재하게 되고, 사용중 내용을 교체할 때에는 별도의 견출지나 종이에 파일의 분류와 내용을 적어 접착하여 사용하면 된다. 상기과 같이 서류파일(1)의 재질이 종이인 경우에는 색인부(13)에 직접 기입이 가능하지만 서류파일(1)의 재질이 합성수지 필름인 경우 표면이 미끄러워 색인부(13)에 통상의 필기구로 직접 기입이 불가능하게 되므로 이럴 경우에는 도 3에서와 같이 별도의 견출지나 종이를 이용하여 접착시키거나 색인부(13)의 표면에 수성페인트 등을 도포하여 색인부(13)에 표시층(15)을 형성하게 된다. 상기 표시층(15)을 구성하는 것 중 내용이 기재된 견출지나 종이는 직접 접착시키게 되며, 도포된 수성페인트에는 필기구로 직접 내용을 기입하여 사용하게 된다. 또한, 상기 색인부(13)에 미려한 효과를 주기 위해 색인부(13)에 테두리를 형성할 수도 있으며, 상기 색인부(13)를 사용자가 쉽게 식별할 수 있도록 색상별로 형성할 수도 있다.

또한, 색인부(13)가 별도로 필요 없는 서류의 경우는 상기 견출 파일의 색인부(13)를 펴지 않고 사용함으로 기존의 색인부가 없는 일반 서류파일과 같은 방법으로 사용할 수 있는 것이다.

고안의 효과

상기 본 고안에 따르면, 종이 서류파일에 일체로 형성된 색인부에는 서류의 명칭을 직접 표시할 수 있으므로 별도의 견출지 또는 메모지의 사용이 불필요하여 추가 지출을 막을 수 있고, 색인부가 돌출 형성되어 식별이 용이하도록 노출됨으로써 신속하게 필요한 서류를 색출할 수 있으며, 상기 색인부를 펴지 않고 사용할 때에는 색인부가 없는 일반 서류파일과 같이 사용할 수 있다. 또 색인부의 형태를 다양하게 형성하여 미감을 높일 수 있으며, 그 구조가 간단하여 생산비와 제작비가 저렴하므로, 가정, 학교 또는 사무실에서 누구나 쉽게 사용할 수 있는 실생활에 아주 유용한 고안이다.

(57) 청구의 범위

청구항 1.

서류를 철하기 위한 일반적인 서류파일(1)에 있어서,

상기 서류파일(1)의 전면(11)과 후면(12)을 연결하는 절곡부(14)를 기점으로 회전되면서 출몰이 가능하도록 소정의 높이와 폭으로 절개하여 이루어지는 색인부(13)를 일체로 형성한 것을 특징으로 하는 색인부를 갖는 서류파일.

청구항 2.

제1항에 있어서,

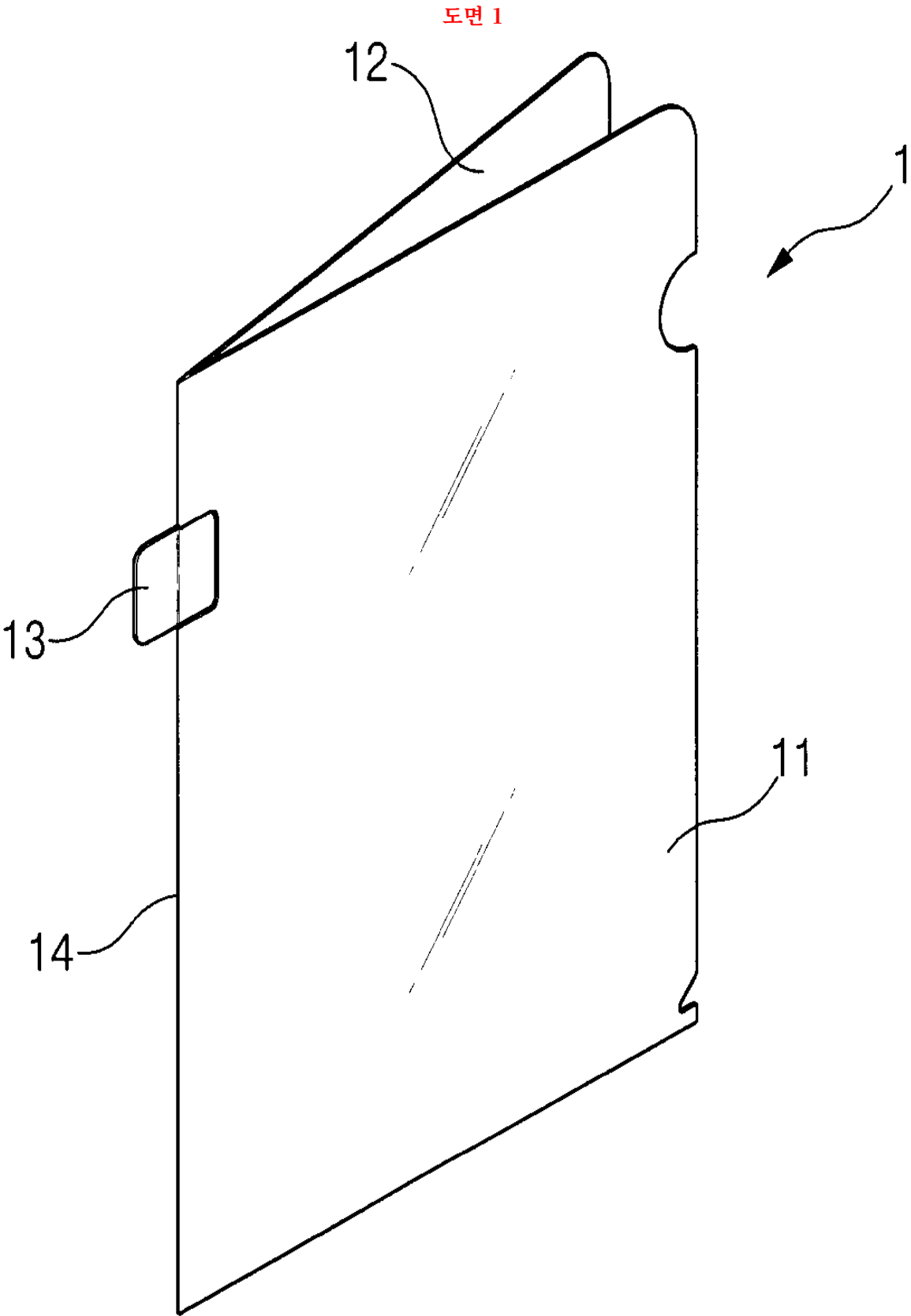
상기 서류파일(1)은 소정의 강도를 갖는 종이 또는 필름으로 만들어진 것을 특징으로 하는 색인부를 갖는 서류파일.

청구항 3.

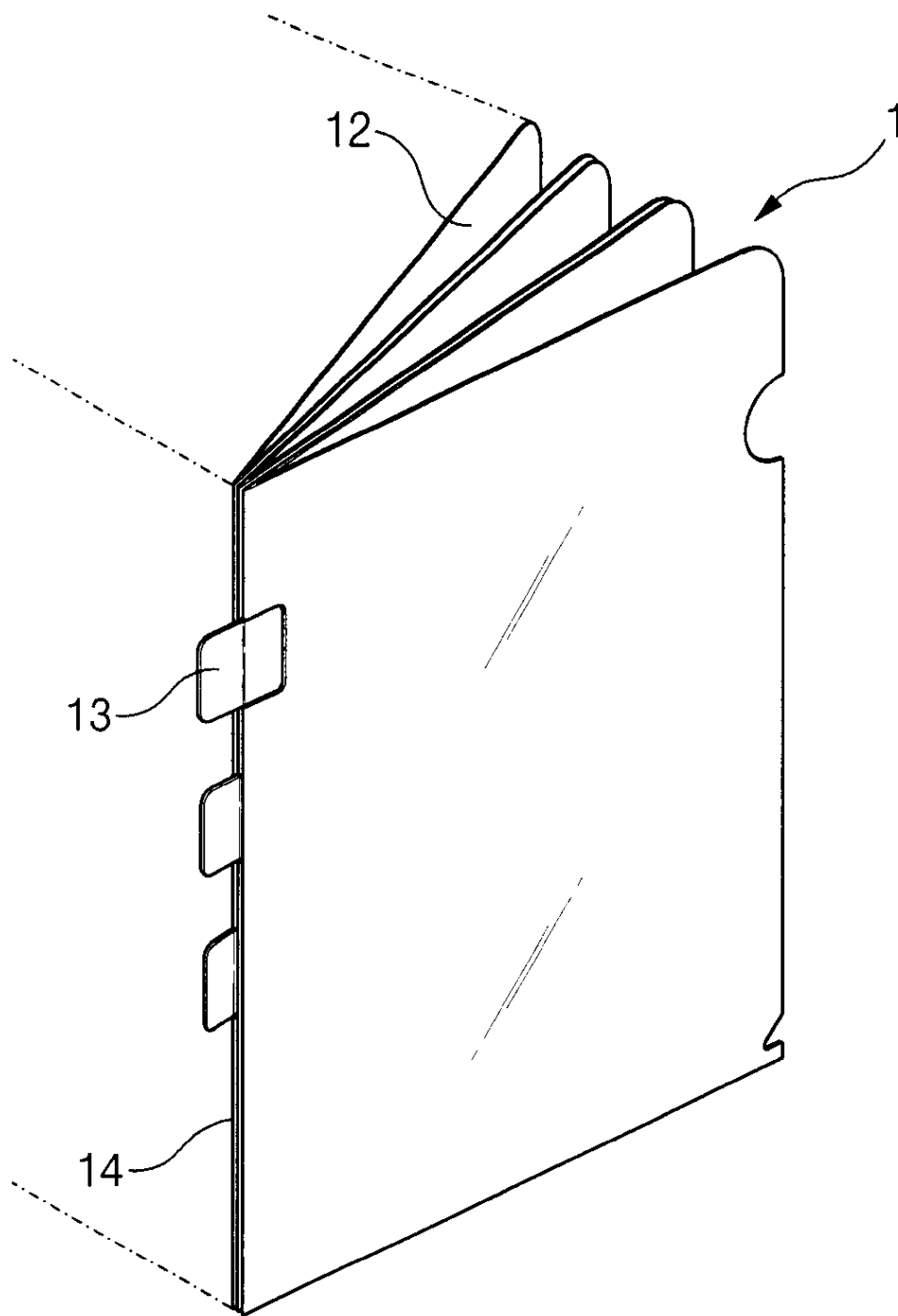
제1항 또는 제2항에 있어서,

상기 서류파일(1)의 색인부(13)에 견출지의 부착 또는 수성페인트의 도포를 통하여 표시층(15)이 형성되는 것을 특징으로 하는 색인부를 갖는 서류파일.

도면



도면 2



도면 3

