

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl.⁶
A61F 13/00

(11) 공개번호 특1997-0005251
(43) 공개일자 1997년02월19일

(21) 출원번호	특1996-0028190
(22) 출원일자	1996년07월12일
(30) 우선권주장	95-178681 1995년07월14일 일본(JP)
(71) 출원인	유니참 가부시기가이샤 다카하라 게이이치로
(72) 발명자	일본 에히메켄 가와노에시 긴세이쵸 시모분 182반지 오츠보 도시후미 일본 에히메켄 가와노에시 가와노에쵸 2405-1 소가 히로유키 일본 가가와켄 미토요군 도요하마쵸 오아자와다코 434-28
(74) 대리인	이상섭

심사청구 : 있음

(54) 일회용 팬츠형 체액 흡수성 착용물품

요약

본 발명은 일회용 팬츠형 체액 흡수성 착용물품에 있어서의 흡액성 코어의 단부 가장자리가 위치하는 부위를 착용자의 피부에 잘 밀착시키는 것을 목적으로 한다.

대표도

도1

명세서

[발명의 명칭]

일회용 팬츠형 체액 흡수성 착용물품

[도면의 간단한 설명]

도1은 팬츠형 기저귀의 부분·파단 사시도이다.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

투액성 표면 시이트와 불투액성 이면 시이트와의 사이에 흡액성 코어가 개재하는 앞뒷길 및 다리사이 영역을 가지며, 몸통둘레 개구 가장자리와 좌우 한쌍의 다리둘레 개구 가장자리의 각각을 따라 다수의 몸통둘레 탄성부재와 다수의 다리둘레 탄성부재가 연장하는 일회용 팬츠형 체액 흡수성 착용물품에 있어서, 상기 코어는 상기 앞길로부터 뒷길에 걸쳐 연장하고, 그 전후단 가장자리가 상기 몸통둘레 개구 가장자리로부터 소요 거리만큼 이간되며, 상기 몸통둘레 탄성부재가 상기 코어의 전후단 가장자리와 개구 가장자리와의 사이, 및 상기 코어의 전후단 가장자리와 다리사이 영역과의 사이에 위치하며, 상기 코어의 전후단 가장자리의 적어도 한쪽의 부근에서 상기 몸통둘레 탄성부재의 배열개수가 가장 조밀하게 되어 있는 것을 특징으로 하는 물품.

청구항 2

제1항에 있어서, 상기 코어의 전후단 가장자리의 적어도 한쪽의 부근이 상기 코어의 전단 가장자리를 중심으로 하여 상하 각 10mm 폭의 범위이고, 상기 범위에 있어서 상기 배열 개수가 적어도 2.5인 것을 특징으로 하는 물품.

청구항 3

제1항에 있어서, 상기 코어의 전후단 가장자리의 적어도 한쪽의 부근에 있어서 적어도 폭 10mm의 범위에서의 두께가 그 단부 가장자리를 향해 점차로 감소되는

것을 특징으로 하는 물품.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면

도면1

