

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第1部門第2区分

【発行日】平成17年10月27日(2005.10.27)

【公開番号】特開2001-104372(P2001-104372A)

【公開日】平成13年4月17日(2001.4.17)

【出願番号】特願平11-291374

【国際特許分類第7版】

A 6 1 F 13/494

A 6 1 F 13/15

A 6 1 F 13/496

A 6 1 F 5/44

【F I】

A 4 1 B 13/02 K

A 6 1 F 5/44 H

A 4 1 B 13/02 U

【手続補正書】

【提出日】平成17年9月5日(2005.9.5)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】 液透過性のトップシート、液不透過性のバックシート及びこれら両シート間に介在された液保持性の吸収体を有し、固定縁部及び自由縁部を有する一対のバリアカフスが前記吸収体の左右両側縁に沿ってそれぞれ配された使い捨ておむつにおいて、

前記バリアカフスが、メルトブロー不織布の層を有するシートからなり、前記吸収体の下面の左右両側部を覆い且つ該バリアカフスの内側にポケット部が形成されるように配されている使い捨ておむつ。

【請求項2】 前記バックシートの形状が、前記吸収体の形状と略同形であるか又は該吸収体よりもやや大きいか若しくは小さい形状であり、

前記吸収体の左右両側縁から外方にそれぞれ延出する透湿性のサイドフラップを有する請求項1記載の使い捨ておむつ。

【請求項3】 股下部を介して位置する腹側部及び背側部それぞれの両側縁部が接合され、ウエスト開口部及び一対のレッグ開口部が形成されたパンツ型の形態を有する請求項1又は2記載の使い捨ておむつ。

【請求項4】 前記シートが所定の折り曲げ線に沿って折り曲げられて、折り曲げ部を前記自由縁部となし、該自由端部から所定幅だけ内方に亘る領域に、複数の弾性部材が所定の間隔を置いて且つ折り曲げられた上記シートに挟持されるように、前記自由縁部に沿って配されている請求項1～3の何れかに記載の使い捨ておむつ。

【請求項5】 前記メルトブロー不織布の層の両面にスパンボンド不織布の層がそれぞれ積層されて前記シートが構成されている請求項1～4の何れかに記載の使い捨ておむつ。

【請求項6】 前記バックシートの外側に外層シートが配されており、

前記外層シートは、おむつの外面をなす第1の外層シート及び前記バックシートに対応する第2の外層シートから構成されており、

股下部の側縁に沿って、前記第1の外層シートと前記第2の外層シートとの間に弾性部材を接合固定してレッグ用のギャザーが形成されている請求項1～5の何れかに記載の使

い捨ておむつ。