

【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21年4月23日(2009.4.23)

【公開番号】特開2007-268216(P2007-268216A)

【公開日】平成19年10月18日(2007.10.18)

【年通号数】公開・登録公報2007-040

【出願番号】特願2006-101153(P2006-101153)

【国際特許分類】

A 6 1 F 13/49 (2006.01)

A 6 1 F 13/56 (2006.01)

A 6 1 F 5/44 (2006.01)

【F I】

A 4 1 B 13/02 H

A 6 1 F 5/44 H

【手続補正書】

【提出日】平成21年3月6日(2009.3.6)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

背側及び腹側のいずれか一方における両側部に、ファスニングテープの基端部をそれぞれ連結し、

このファスニングテープの先端側に第一の接合部を設け、

前記ファスニングテープの基端側またはファスニングテープの基端部の近傍に第一の接合部と接合される第二の接合部を設け、

背側及び腹側のいずれか他方における両側部に、前記ファスニングテープを挿し通す挿通部をそれぞれ設け、

前記第一の接合部と第二の接合部との中間部が離間しており、

前記ファスニングテープの第一の接合部を前記挿通部に挿し通した後に折り返して、前記第二の接合部に接合することによって、身体に装着するように構成した、

ことを特徴とする使い捨て紙おむつ。

【請求項 2】

前記第一の接合部は、表面にフック状突起を有するフックテープからなり、前記第二の接合部は、前記フック状突起が着脱可能に掛止される表面を有するメステープからなる、請求項 1 記載の使い捨て紙おむつ。

【請求項 3】

前記中間部で前記折り返しをなすように構成した、請求項 1 または 2 記載の使い捨て紙おむつ。

【請求項 4】

少なくとも前記中間部が弾性伸縮するように構成した、請求項 1 ～ 3 のいずれか 1 項に記載の使い捨て紙おむつ。

【請求項 5】

前記挿通部が、前記他方の両側部に開口されたスリットである、請求項 1 ～ 4 のいずれか 1 項に記載の使い捨て紙おむつ。

【請求項 6】

前記他方の両側部に補強シートを積層固定し、この補強シートの周縁部の内側に前記スリットを開口した、請求項 5 記載の使い捨て紙おむつ。

【請求項 7】

前記スリットの両端近傍のそれぞれに、スリットまたはその延長線を挟んで一方側に始端、他方側に終端を有するとともに、中間部がスリット中央側と反対側に膨らむ曲線状の切れ目を形成した、請求項 5 または 6 記載の使い捨て紙おむつ。

【請求項 8】

前記挿通部が、前記他方の両側部における表裏いずれか一方の面にシート状部材の両端部のみを固定してなるテープ通しである、請求項 1～4 いずれか 1 項に記載の使い捨て紙おむつ。

【請求項 9】

前記他方の両側部のそれぞれに、前記挿通部を幅方向に間隔を空けて複数設けた、請求項 1～8 のいずれか 1 項に記載の使い捨て紙おむつ。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0004

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0004】

＜請求項 1 記載の発明＞

背側及び腹側のいずれか一方における両側部に、ファスニングテープの基端部をそれぞれ連結し、

このファスニングテープの先端側に第一の接合部を設け、

前記ファスニングテープの基端側またはファスニングテープの基端部の近傍に第一の接合部と接合される第二の接合部を設け、

背側及び腹側のいずれか他方における両側部に、前記ファスニングテープを挿し通す挿通部をそれぞれ設け、

前記第一の接合部と第二の接合部との中間部が離間しており、

前記ファスニングテープの第一の接合部を前記挿通部に挿し通した後に折り返して、前記第二の接合部に接合することによって、身体に装着するように構成した、

ことを特徴とする使い捨て紙おむつ。

【手続補正 3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0008

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0008】

＜請求項 3 記載の発明＞

前記中間部で前記折り返しをなすように構成した、請求項 1 または 2 記載の使い捨て紙おむつ。

【手続補正 4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0010

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0010】

＜請求項 4 記載の発明＞

少なくとも前記中間部が弾性伸縮するように構成した、請求項 1～3 のいずれか 1 項に記載の使い捨て紙おむつ。