

【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 23 年 7 月 7 日 (2011.7.7)

【公開番号】特開 2009-285334 (P2009-285334A)
 【公開日】平成 21 年 12 月 10 日 (2009.12.10)
 【年通号数】公開・登録公報 2009-049
 【出願番号】特願 2008-143348 (P2008-143348)
 【国際特許分類】

A 4 7 L 13/16 (2006.01)

【F I】

A 4 7 L 13/16 C

【手続補正書】

【提出日】平成 23 年 5 月 20 日 (2011.5.20)

【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】

コットン繊維とパルプを少なくとも含む紙製ワイパーであって、
 前記コットン繊維の配合率が、5 質量%以上、50 質量%以下であり、
 前記コットン繊維の繊維長は、5 mm 以上、15 mm 以下であり、
 湿式抄紙により製造されたことを特徴とする紙製ワイパー。

【請求項 2】

当該紙製ワイパーの米坪が、10 g / m² 以上、40 g / m² 以下であることを特徴とする請求項 1 に記載の紙製ワイパー。

【請求項 3】

当該紙製ワイパーの厚みが、100 ~ 600 μm であることを特徴とする特徴とする請求項 1 又は 2 に記載の紙製ワイパー。

【請求項 4】

当該紙製ワイパーは、クレープ加工がなされていることを特徴とする特徴とする請求項 1 ~ 3 の何れか一項に記載の紙製ワイパー。

【請求項 5】

当該紙製ワイパーは、一層または複数層からなることを特徴とする請求項 1 ~ 4 の何れか一項に記載の紙製ワイパー。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0005

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0005】

以上の課題を解決するため、請求項 1 に記載の発明は、
 コットン繊維とパルプを少なくとも含む紙製ワイパーであって、
 前記コットン繊維の配合率が、5 質量%以上、50 質量%以下であり、
 前記コットン繊維の繊維長は、5 mm 以上、15 mm 以下であり、
 湿式抄紙により製造されたことを特徴とする。

【手続補正 3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0006

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0006】

請求項2に記載の発明は、請求項1に記載の紙製ワイパーにおいて、
当該紙製ワイパーの米坪が、 10 g/m^2 以上、 40 g/m^2 以下であることを特徴と
する。

【手続補正4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0007

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0007】

請求項3に記載の発明は、請求項1又は2に記載の紙製ワイパーにおいて、
当該紙製ワイパーの厚みが、 $100\sim 600\text{ }\mu\text{m}$ であることを特徴とする特徴とする。

【手続補正5】

【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4に記載の発明は、請求項1～3の何れか一項に記載の紙製ワイパーにおいて、
当該紙製ワイパーは、クレープ加工がなされていることを特徴とする。