

【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3部門第5区分
 【発行日】平成23年1月13日(2011.1.13)

【公開番号】特開2010-248637(P2010-248637A)
 【公開日】平成22年11月4日(2010.11.4)
 【年通号数】公開・登録公報2010-044
 【出願番号】特願2009-95908(P2009-95908)
 【国際特許分類】

D 2 1 F 3/00 (2006.01)

D 2 1 F 7/08 (2006.01)

【FI】

D 2 1 F 3/00

D 2 1 F 7/08 Z

【手続補正書】

【提出日】平成22年11月17日(2010.11.17)

【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】

プレスロールとシューとの間に配置され、湿紙からの搾水を受容するフェルトを載置し、前記プレスロールに向かって高圧で押しつけられる製紙用シュープレスベルトであって、

該抄紙用シュープレスベルトの前記フェルト側の表面にMD方向に延設される排水溝を有し、

前記排水溝はCMD方向断面が台形状であり、

前記排水溝の平面状の溝側壁と平面状の溝底部により構成される溝角部が1つ以上の平面で面取りされ、

前記排水溝の平面状の溝側壁と平面状のランド部により構成される溝角部が1つ以上の平面または1つ以上の曲面でさらに面取りされる、前記シュープレスベルト。

【請求項2】

平面状の溝側壁と平面状の溝ランド部により構成される溝角部、および/または平面状の溝側壁と平面状の溝底部により構成される溝角部が、2つ以上の平面で面取りされる、請求項1に記載のシュープレスベルト。