

【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2部門第1区分

【発行日】平成24年2月2日(2012.2.2)

【公表番号】特表2011-507686(P2011-507686A)

【公表日】平成23年3月10日(2011.3.10)

【年通号数】公開・登録公報2011-010

【出願番号】特願2010-539689(P2010-539689)

【国際特許分類】

B 01 D	29/07	(2006.01)
B 01 D	46/52	(2006.01)
B 01 D	29/60	(2006.01)
B 01 D	24/48	(2006.01)
B 01 D	29/90	(2006.01)
B 01 D	29/92	(2006.01)
B 01 D	24/42	(2006.01)

【F I】

B 01 D	29/06	5 1 0 B
B 01 D	46/52	A
B 01 D	29/36	F
B 01 D	29/42	5 0 1 A
B 01 D	29/42	5 1 0

【手続補正書】

【提出日】平成23年12月9日(2011.12.9)

【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】

第1の非透過性フィルムと、

第2の非透過性フィルムと、

前記第1及び第2の非透過性フィルムによって平面的に封入されるとともに、平面的に配置された複数のプリーツを備えた濾材を有するフィルター要素と、
を備える、フィルター装置。

【請求項2】

前記濾材は、第1の表面、第2の表面、第1の端部及び第2の端部を備え、

前記第1の端部の前記第1の表面は前記第1の非透過性フィルムに取り付けられ、前記第2の端部の前記第2の表面は前記第2の非透過性フィルムに取り付けられる、請求項1に記載のフィルター装置。

【請求項3】

前記第1及び第2の非透過性フィルムの少なくとも1つが流体連通ポートを備える、請求項1又は2に記載のフィルター装置。

【請求項4】

前記第1の表面又は前記第2の表面の少なくとも一部に接触する排水基材を更に備える、請求項2又は3に記載のフィルター装置。