

【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 7 部門第 1 区分

【発行日】令和 2 年 4 月 23 日 (2020.4.23)

【公表番号】特表 2019-512846 (P2019-512846A)

【公表日】令和 1 年 5 月 16 日 (2019.5.16)

【年通号数】公開・登録公報 2019-018

【出願番号】特願 2018-548753 (P2018-548753)

【国際特許分類】

H 0 1 M 8/18 (2006.01)

H 0 1 M 8/1067 (2016.01)

H 0 1 M 8/1039 (2016.01)

H 0 1 M 8/103 (2016.01)

H 0 1 M 8/1032 (2016.01)

H 0 1 M 8/106 (2016.01)

H 0 1 M 8/1004 (2016.01)

H 0 1 M 4/96 (2006.01)

H 0 1 M 8/1053 (2016.01)

【 F I 】

H 0 1 M 8/18

H 0 1 M 8/1067

H 0 1 M 8/1039

H 0 1 M 8/103

H 0 1 M 8/1032

H 0 1 M 8/106

H 0 1 M 8/1004

H 0 1 M 4/96 B

H 0 1 M 8/1053

【手続補正書】

【提出日】令和 2 年 3 月 13 日 (2020.3.13)

【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 表面と、前記第 1 表面とは反対側を向いた第 2 表面と、を有するイオン透過膜と、  
 第 1 表面と、前記第 1 表面とは反対側を向いた第 2 表面と、前記第 1 表面と前記第 2 表面と間の流体連通と、約 0.50 ~ 約 0.98 の体積多孔率及び開口面積多孔率のうちの少なくとも一方と、を有する第 1 の輸送保護層であって、前記イオン透過膜の前記第 1 表面が、前記第 1 の輸送保護層の前記第 1 表面に接触しており、前記第 1 の輸送保護層が、繊維を含む非導電性の織基材及び不織基材のうちの少なくとも一方と、前記非導電性の織基材及び不織基材のうちの少なくとも一方の繊維表面の少なくとも一部分を被覆するイオン性樹脂と、を含む第 1 の輸送保護層と、  
 を備える、液体フロー電池用の膜アセンブリ。