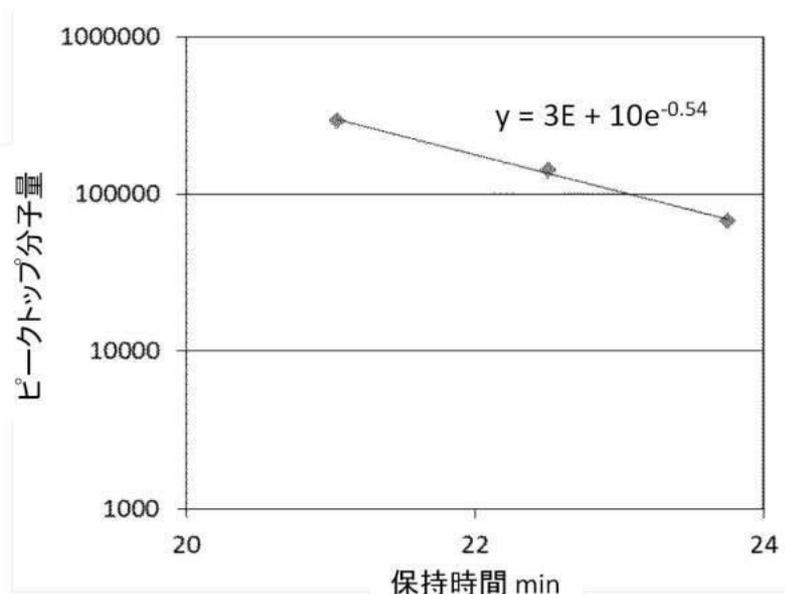


## ケミカル

## フィブリン多孔質体を作製するためのフィブリン水溶液

発明の名称	フィブリン多孔質体、フィブリン水溶液及びフィブリン原料		
出願人/権利人	株式会社ながすな繭	発明者	角 直祐、小林 一稔、乾 祐巳
出願日	平成27年4月20日	出願番号	2016-514929
公開番号	—	特許番号	6742607
法的状態	登録中		

## 代表図



クロマトグラムのピークトップの保持時間をタンパク質換算分子量に変換するための較正曲線

## 発明の概要

機械的強度及び伸縮性に優れるフィブリン多孔質体を作製するのに適したフィブリン水溶液

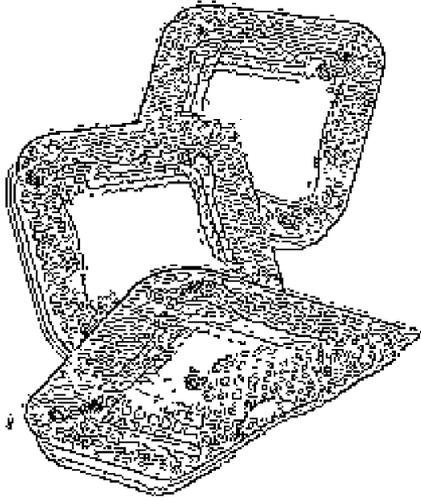
## 特徴

シルクフィブリン多孔質体の柔軟性、肌触り等の質感の長所を損なわず、機械的強度と伸縮性に優れるフィブリン多孔質体、並びに機械的強度及び伸縮性に優れ、クッション性及び保水性にも優れるフィブリン多孔質体を作製するためのフィブリン水溶液及びフィブリン原料である。フィブリン多孔質体は、化粧品及びエステ分野等に広く適用でき、顔の形状に合わせたフェイスマスクなど、スキンケア材料としても極めて有用である。また、医療分野、生活日用品分野、浄水用途及び環境分野における微生物、細菌等の住処になる支持体など、種々の産業に適用できる。

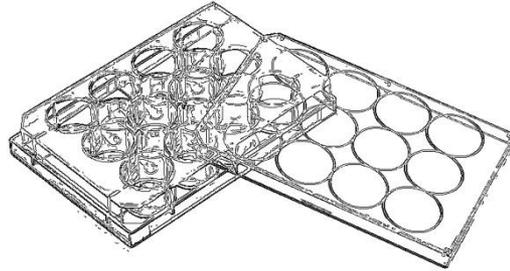
関連分野

繊維、化粧、医療・保健衛生

# 応用の可能性



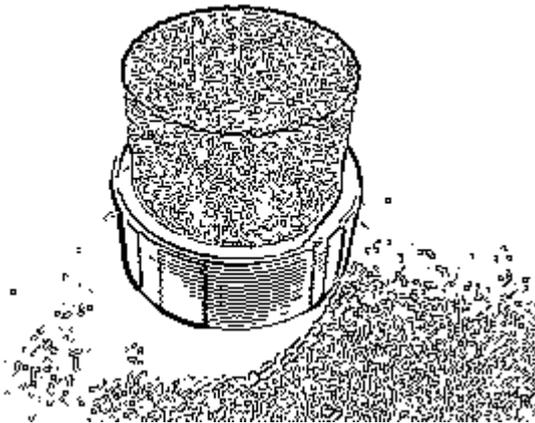
創傷被覆材



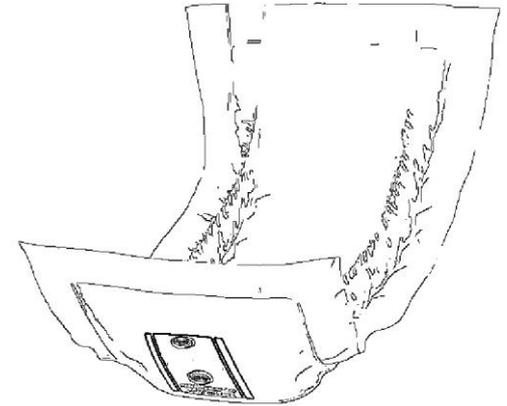
細胞培養足場材



フェイスマスク



フィルター



衛生用品

など

## 応用の可能性

- ・創傷被覆材
- ・フィルター
- ・細胞培養足場材
- ・フェイスマスク
- ・衛生用品
- など

## 本技術の活用が見込める企業の一例

- ・オカモト株式会社
- ・株式会社ニトムズ
- ・アルケア株式会社
- ・ニプロ株式会社
- ・佐藤製薬株式会社
- ・ゲンゼ株式会社
- ・オリンパス テルモ バイオマテリアル株式会社
- ・ユニ・チャーム株式会社
- ・花王株式会社
- ・王子製紙株式会社
- ・大王製紙株式会社
- ・株式会社ニチエイ
- ・株式会社エクシーズ
- ・日本コルマー株式会社
- ・株式会社アズマカラー
- など

## 株式会社ながすな繭の本発明に関する最新動向

- ・株式会社ながすな繭のホームページ( <http://www.nagasuna-mayu.jp/index.html> )には、本件特許の情報は見受けられない。