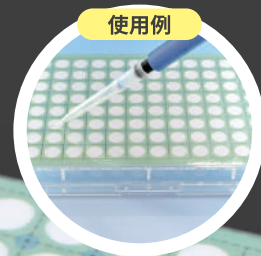


面倒な細胞のフィルトレーションを 簡単・便利に多検体処理できる！！

使用例



特長
1

シール貼付が簡単
失敗しても再貼付が可能。



※ガンマ線滅菌済

拡大

特長
2

必要なwellだけ
切っても使えて経済的。

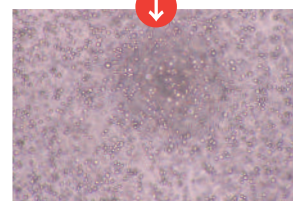
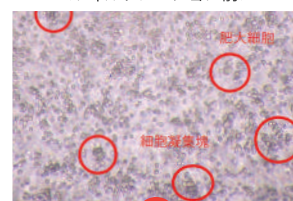


高均質メッシュポア
サイズ:30μm・70μm・100μm

特長
3

細胞フィルトレーション
前後の比較
※HEK293細胞使用

<フィルトレーション前>



<フィルトレーション後>

フローサイトメーターを使う現場の悩み

これまでのフィルタ付きチューブを用いた方法では、
多くの検体の処理に時間とコストがかかる。

- ✓ フィルトレーションが面倒
- ✓ 作業が多く時間がかかる
- ✓ トータルコストが高い

チューブやセルス
トレーナーが不要



そんな声に応えて

- ✓ 1: 多検体を効率的に処理できる
- ✓ 2: wellごとのコンタミを防止
- ✓ 3: 実験単価(フィルターのコスト)を下げられる

お客様の声

国立大学
バイオ医薬品化学分野
研究者



96well分をのべ4回の
実験に使いました。
今まで色々試しましたが
これの方がいいなと思いました。
1枚5,000円までなら
悩まずに使います。

新登場! サイズが増えました!

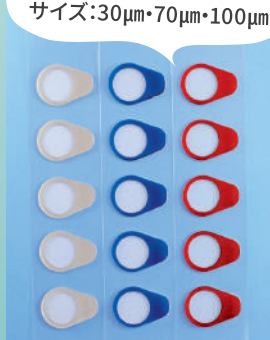
マイクロプレートメッシュシール(96wellplate対応)

商品コード	メッシュサイズ	包装	通常価格
R-CSC001-01A	30μm	1piece	4,000円 ※1ウェルあたり42円
R-CSC001-01A	30μm	5pieces	18,000円 ※1ウェルあたり38円
R-CSC018-01	70μm	1piece	4,000円 新登場
R-CSC018-01	70μm	5pieces	18,000円 新登場
R-CSC019-01	100μm	1piece	4,000円 新登場
R-CSC019-01	100μm	5pieces	18,000円 新登場

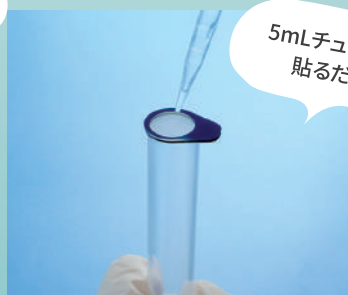
新登場

5mLチューブ対応メッシュシールが新登場!

高均質メッシュポア
サイズ:30μm・70μm・100μm



5mLチューブに
貼るだけ



※外径 φ12mmチューブに対応

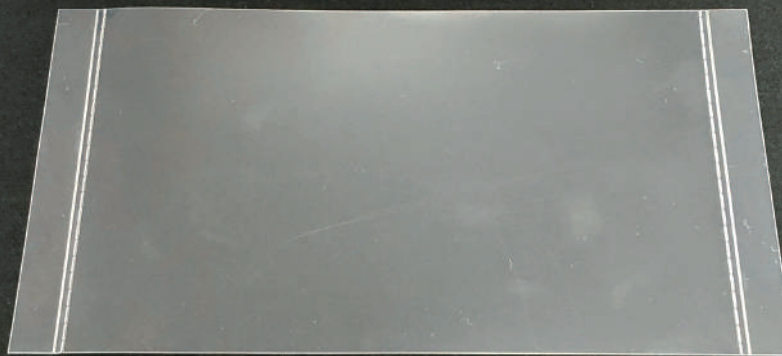
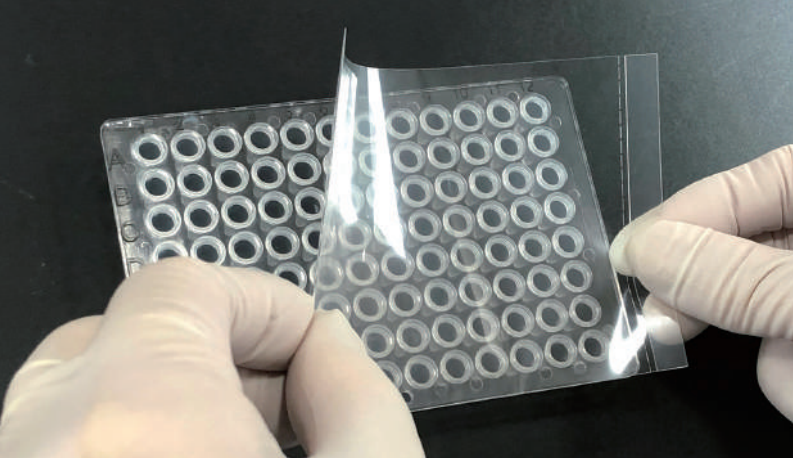
セルストレーナーの代わりに!

コストを抑えたい方に最適!

フローサイトメーターを使う方に

シーエスクリエ 5mLチューブ対応メッシュシール

商品コード	メッシュサイズ	包装	通常価格
R-CSC022-01	30μm	1set(500pieces)	29,800円 ※1個あたり59.6円
R-CSC026-01	70μm	1set(500pieces)	29,800円 ※1個あたり59.6円
R-CSC027-01	100μm	1set(500pieces)	29,800円 ※1個あたり59.6円



圧着式

シーエスクリエ リアルタイムPCR用クリアシール (100枚入)

特長
!

自家蛍光が低く、
PCRやリアルタイムPCR用に
ご活用いただけます。

こんな方に

- ✓とにかくディスポーザブルの費用を抑えたい。
- ✓しっかりとした品質のものを使いたい。
- ✓貼りやすいものを使いたい。

製品名: シーエスクリエ リアルタイムPCR用クリアシール

規格: PCR・リアルタイムPCR用 (圧着式)

寸法(mm): 138×78 (タブなし:119×78)

材質: PET

入数: 100枚 耐熱温度: -20℃～+110℃



ISOクラス1
スーパークリーンルーム
での日本国内製造

シーエスクリエ リアルタイムPCR用クリアシール

商品コード	包装	通常価格
R-CSC004-01	1set(100pieces)	13,500円 ※1枚あたり135円
R-CSC004-02	5set(500pieces)	60,750円 ※1枚あたり122円

底のないマイクロプレート。

PDMSシートやCOPフィルムなど、独自の素材を
底面に貼り合わせて実験を行うことができます。



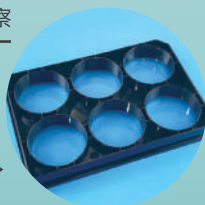
製品名: 底なしマイクロプレート

用途: 細菌・微生物・細胞などの生化学分野での観察

種類: 6well、24well、96well、384wellの4種類

材質: ポリスチレン

※貼り合わせイメージ ▶▶▶



底なしマイクロプレート

底なしマイクロプレート

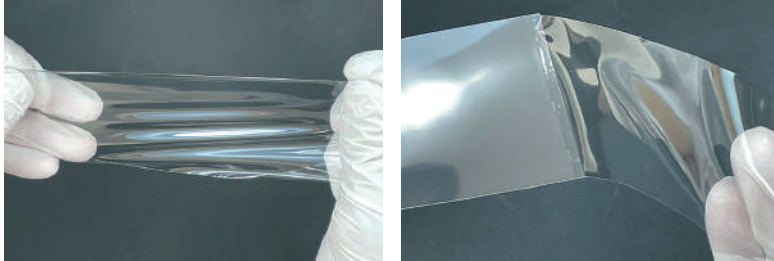
種類	商品コード	包装	通常価格
貼り合わせ テープなし	6well	5pieces	10,000円
	24well		
	96well		
	384well		
貼り合わせ テープあり (アクリル系 粘着テープ)	6well	5pieces	15,000円
	24well		
	96well		
	384well		
貼り合わせ テープあり (シリコン系 粘着テープ)	6well	5pieces	15,000円
	24well		
	96well		
	384well		

※PDMSシートの貼り付けは、シリコン系粘着テープをご利用ください。
※貼り合わせ後、遠心分離機をご使用の場合、液漏れする可能性があります。
※こちらでの貼り合わせをご希望の方は別途ご相談ください。

PDMSシート（極薄シリーズ）

生菌・細胞・DNAなどの分析や
培養などの分野で注目。
超薄膜、高精度なシート

超薄膜のため微細なマイクロ流路や
培養プレートの作製に適しています。



PDMS(Polydimethylsiloxane)とは？

- ✓ PDMSは培養基盤として用いることができます。
- ✓ PDMSは自家蛍光が低く、PDMSを素材とする流路上で細胞を培養し、顕微鏡観察することができます。
- ✓ 細菌検出用マイクロ流路デバイスの素材としても用いられています。

特長

- 厚み精度が±10%以内と優れています。
- PDMS単層として、または基材フィルムと組み合わせて利用可能です。
- 両面にPETセパレータ(保護フィルム)付で取扱いやすく、異物混入を防止し、加工時の寸法安定性に優れています。

材質：ポリジメチルシロキサン(PDMS)

大きさ(mm)：150×100

厚さ(μm)：50、100、150、200

硬さ：56°

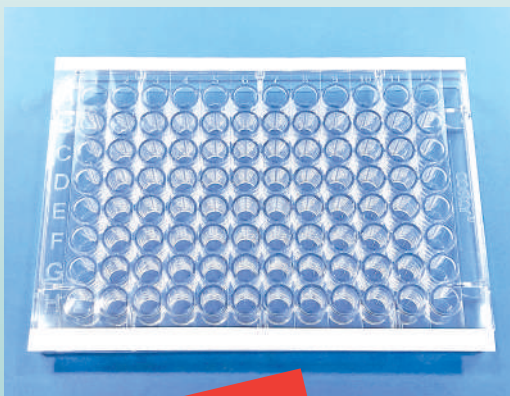
引張強さ：8.0MPa

PDMSシート（極薄シリーズ）

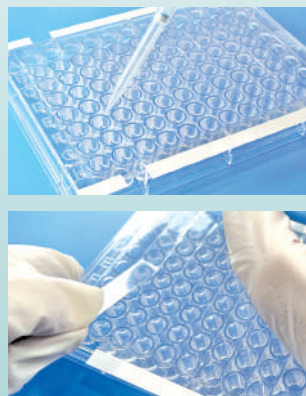
サイズ (mm)	厚さ (μm)	商品コード	包装	通常価格
150×100	50	CSCPD501	1pieces	8,000円
		CSCPD5015	5pieces	28,000円
	100	CSCPD1001	1pieces	8,000円
		CSCPD10015	5pieces	28,000円
	150	CSCPD1501	1pieces	8,000円
		CSCPD15015	5pieces	28,000円
	200	CSCPD2001	1pieces	8,000円
		CSCPD20015	5pieces	28,000円

マイクロプレートシール(96well切り取りタイプ)新登場！

新登場



画期的!!



1列(8well)ごとに
ミシン目で切り取って、
試料の注入、注入後シールの
再貼付ができます。
1列(8well)ごとに実験を
行うときにも便利です。

再貼付時、
持ちやすいタブあり

製品名：シーエスクリエ マイクロプレートシール
(96well切り取りタイプ)

規格：96wellマイクロプレート対応

寸法(mm)：123×90 (タブなし:123×80)

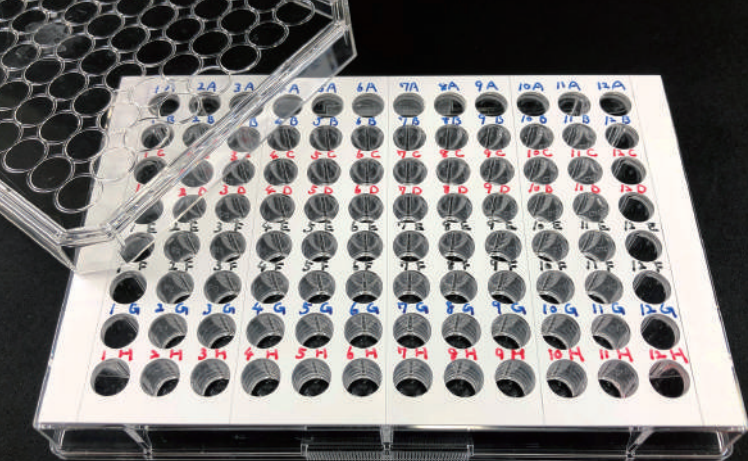
材質：PET

入数：100枚

耐熱温度：-20℃～+110℃

シーエスクリエ マイクロプレートシール(96well切り取りタイプ)

種類	商品コード	包装	通常価格
タブあり	R-CSC024-01	1set(100pieces)	14,300円
	R-CSC024-02	5set(500pieces)	64,350円



あるようでなかった！



シーエスクリエ マイクロプレートメモシール



文字などを書き込める
シールになっていますので
マイクロプレートの
ウェルごとの管理に便利です。
3列ごとに切り取っても使えます。

特長！

こんな方に

- ✓ 実験したwell(箇所)をマーキングしたい。
- ✓ wellごとの試料を簡単に見分けたい。
- ✓ プレートごとにメモを書き込みたい。

製品名：シーエスクリエ マイクロプレートメモシール

規格：96well用 ※3列切り取りミシン目あり

寸法(mm)：122×86 (セパレータなし：122×80)

材質：PET(圧着式)、合成紙(粘着式)

耐熱温度：①圧着式 -20℃～+110℃ ②粘着式 -20℃～+90℃

シーエスクリエ マイクロプレートメモシール

種類	商品コード	包装	通常価格
圧着式	R-CSC007-01	1set(50pieces)	7,500円
	R-CSC007-02	5set(250pieces)	33,750円
粘着式	R-CSC011-01	1set(50pieces)	3,500円
	R-CSC011-02	5set(250pieces)	15,750円

マイクロ流路や細胞培養プレートなどの
微細加工の製作を1個から対応します。

弊社のテープ加工技術を応用して、両面テープや
PDMSシートを使用して製作する方法や
樹脂成型や切削加工で製作された流路と蓋を
テープで接着加工する方法で
ご要望のマイクロ流路や細胞培養プレートを作ります。

レーザー
加工機



※ご希望の素材の貼り合わせ、
貼り合わせ素材の微細孔加工、
親水化処理等の特注対応も行います。
お気軽にお問い合わせください。



開発販売元：シーエスクリエ株式会社

[メーカー略称：CSC]

〒611-0041

京都府宇治市槇島町大川原57-1

TEL.0774-29-9037(担当：八木)

<https://www.cscie-jp.com>

会社HPはこちら



販売店

funakoshi
FRONTIERS IN LIFE SCIENCE
フナコシ株式会社

〒113-0033

東京都文京区本郷2丁目9番7号

<https://www.funakoshi.co.jp/>

E-mail : info@funakoshi.co.jp

機器・消耗品に関して：

TEL.03-5684-1619 FAX.03-5684-5643

E-mail : kiki@funakoshi.co.jp

※本紙に掲載されている価格は、2021年9月10日現在です。

※本紙に掲載されている製品はすべて研究用です。医薬品、診断用医薬品、食品、食品検査等の用途には使用できません。

※仕様は改善のため、予告なく変更することがあります。

※表示価格には消費税等は含まれていません。また、価格は予告なく変更される場合がありますので、あらかじめご了承下さい。