

2室型フローリアクタ ～FR200～

■セル構成

FR200 リアクタ 本体

- ※6 ① 集電棒1 (SUS304他) 1個 ※先端プローブ付
- ② 押え板 (PEEK) 1個
- ※1 ③ O-リング1 (パーフロ) 1個
- ※1 ④ O-リング2 (パーフロ) 1個
- ※3 ⑤ テフロンスペーサー (PTFE) 5種 各2枚 (t=0.3/0.5/1.0/2.0/3.0)
- ※2 ⑥ パーフロスぺーサー (パーフロ) 2枚
- ※5 ⑦ 電極ガスケット (パーフロ) 2枚
- ※4 ⑧ 流路スペーサー (PTFE) 3種 各4枚 (t=0.1/0.5/1.0)
- ⑩ 六角穴付きボルト (SUS304) 4個
- ⑪ 本体ブロック2 (PEEK) 1個
- ※7 ⑫ チューブコネクタ (PEEK) 4個
- ※8 ⑬ テフロンチューブ (PTFE) 2m
- ※1 ⑭ O-リング3 (パーフロ) 2個
- ⑮ 本体ブロック1 (PEEK) 1個
- ※1 ⑯ O-リング4 (パーフロ) 1個
- ⑳ 電極ホルダー (PEEK) 1個 ※φ3電極適合
- ※6 ㉑ 集電棒2 (SUS304他) 1個 ※先端プローブ付
- ㉒ ブランクホルダー (PEEK) 1個
- ㉓ 接続ケーブル (黒, 赤) 各1本

⑧ FR用 プレート電極 1個

- (1) PFC (t2.0)
- (2) ガラス状カーボン (t2.0)
- (3) 金 (t0.2)
- (4) プラチナ (t0.2)
- (5) チタン/金メッキ (t2.0)
- (6) チタン/プラチナメッキ (t2.0)
- (7) チタン (t2.0)
- (8) ステンレス (t2.0)
- (9) 銀 (t2.0)
- (10) 銅 (t2.0)
- (11) ニッケル (t2.0)
- (12) アルミニウム (t2.0)

上記より、2つご選択ください。

隔膜

- ⑮ D55C 疎水PTFEメンブレンフィルター (孔径 0.1μm, φ55) 10枚
- ⑯ D55D 親水PTFEメンブレンフィルター (孔径 0.2μm, φ55) 10枚
- ⑰ 12060A 繊維補強陽イオン交換膜 (120x60mm) 1枚

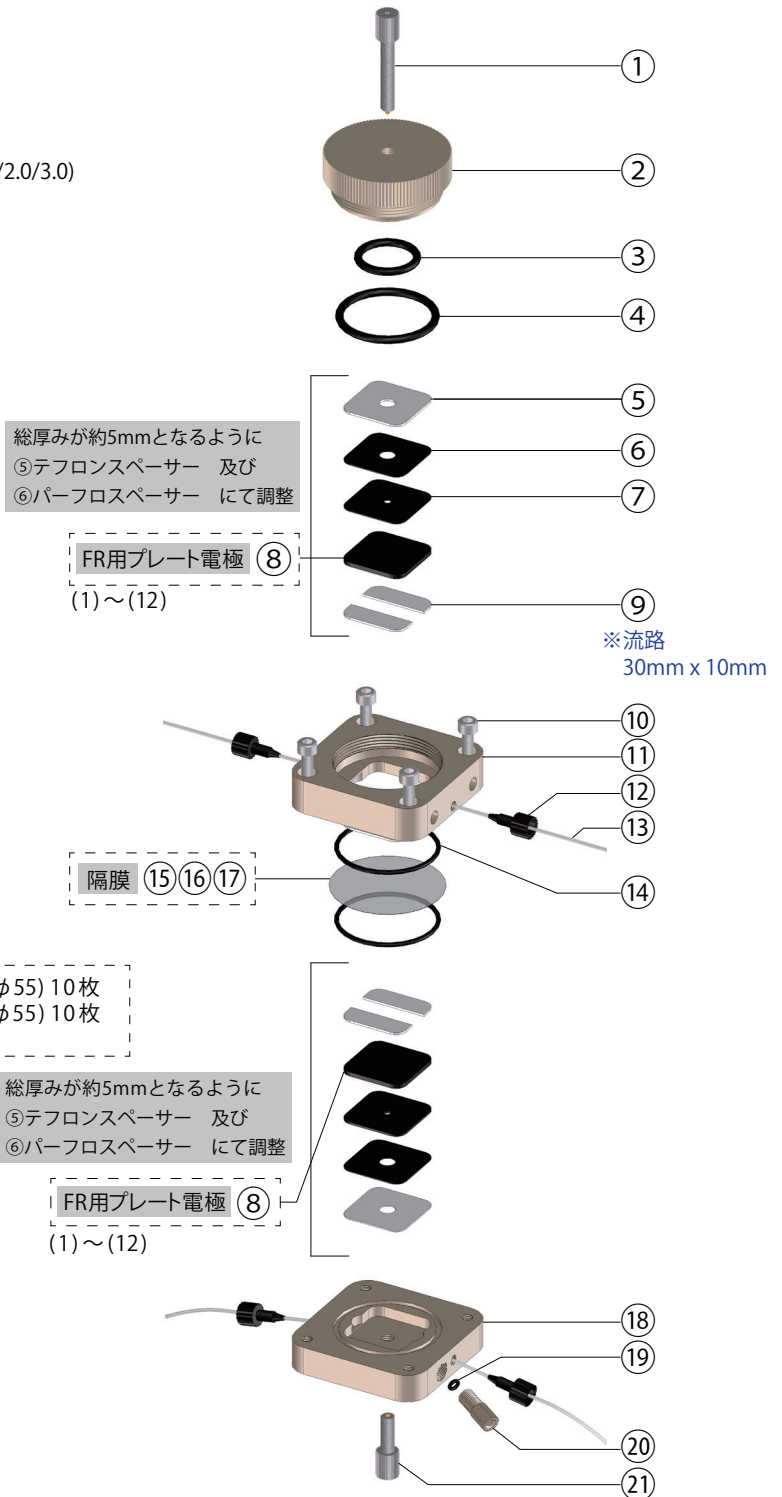
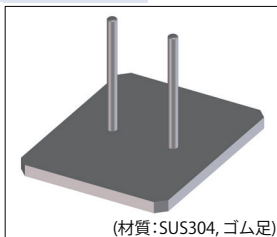
上記より、ご選択ください。

■交換用パーツ

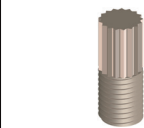
- (※1) FR200 ゴム 1回分
- (※2) FR用 パーフロスぺーサー 1枚
- (※3) FR用 テフロンスペーサー 5種 各3枚
- (※4) FR用 流路スペーサー 3種 各2枚
- (※5) FR用 電極ガスケット 1枚
- (※6) FR用 集電棒用プローブ 2個分
- (※7) 103210A チューブコネクタ (1/16"チューブ適合) 5個
- (※8) 16080 1/16" テフロンチューブ 2m

■オプション

FR用スタンド



㉒ ブランクホルダー



㉓ 接続ケーブル



株式会社 イーシーフロンティア

〒619-0237 京都府相楽郡精華町光台3丁目2番30号

(TEL)0774-39-8299 (FAX)0774-39-8010 (MAIL) info@ec-frontier.co.jp

http://www.ec-frontier.co.jp

