

簡易PEM型水電解セル ～ SB2200 ～

■ セル構成

- ※1 ① シリコン栓 (シリコン) 1個
- ② セルキャップ (PTFE) 1個
- ※1 ③ O-リング1 (シリコン) 1個
- ④ スリーブ付ボルト (SUS304) 4個
- ⑤ セルボディ (PTFE) 1個
- ※1 ⑥ O-リング2 (EPDM) 2個
- ⑦ バナナソケット1 (赤) 1個
- ⑧ アノード集電板 (Ti/Ptメッキ) 1個
- ※1 ⑨ ガasket (EPDM) 2個
- ※2 ⑩ 白金メッシュ (Pt) 1個 ※80メッシュ
- ⑪ カソードガイド (PEEK) 1個
- ⑫ カソード集電板 (Ti/Ptメッキ) 1個
- ※4 ※7 ⑬ スプリング [10K] (SUS316) 1個 ※10kgf
- ※3 ⑭ テフロンチューブ (PTFE) 2m ※1/16"
- ※5 ⑮ チューブコネクタ (PEEK) 2個 ※1/16"チューブ適合
- ⑯ ガスボディ (PEEK) 1個
- ⑰ 蝶ナット (SUS304) 4個
- ※1 ⑱ O-リング3 (EPDM) 1個
- ⑲ 集電ネジ (SUS316) 1個
- ⑳ バナナソケット2 (黒) 1個
- ㉑ リード線1 (長さ50mm [黒]) 1本
- ㉒ ローレットビス (黄銅/Niメッキ) 1個
- ㉓ リード線2 (先端バナナプラグ長さ500mm [赤・黒]) 各1本

■ 交換用パーツ

- (※1) S2200 ゴム 3回分
- (※2) S2200 白金メッシュ
- (※3) 16080 1/16" テフロンチューブ 2m
- (※4) S2200 スプリング (10K)
- (※5) 103210A チューブコネクタ (1/16"チューブ適合) 5個

■ オプション

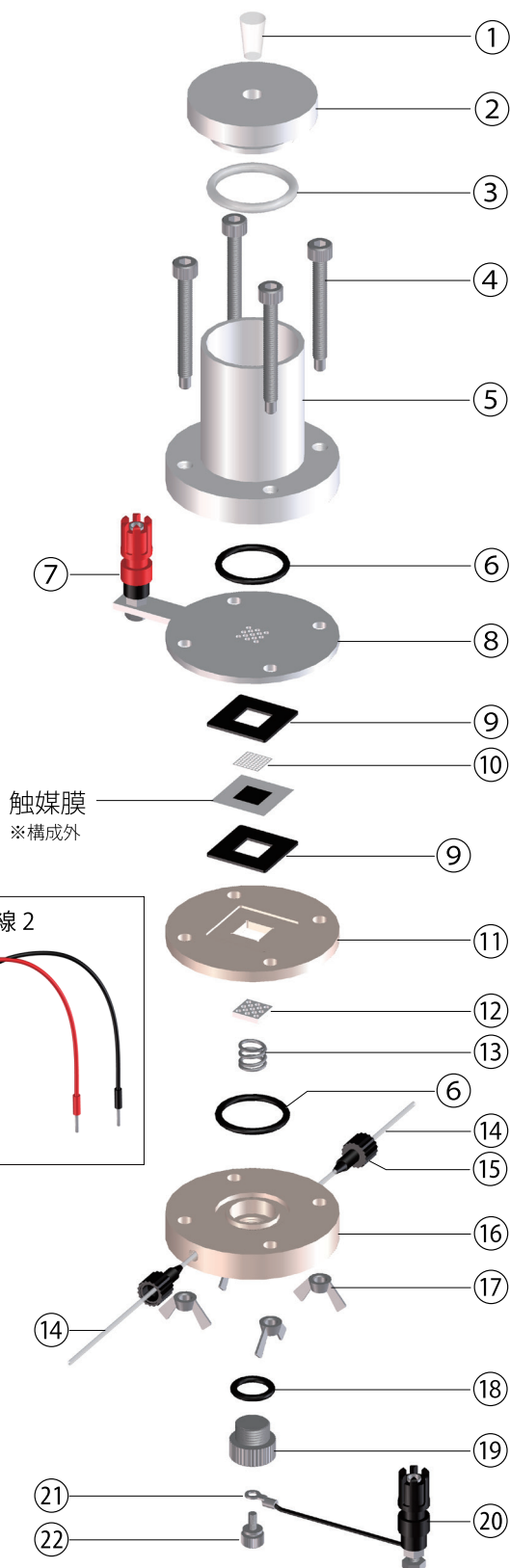
- (※6) S2100 カーボンペーパー 20枚
- (※7) S2200 スプリング (3K)
- (※8) S2100 水電解装置
- (※9) S2100 水電解装置 (ソフトウェア付き)

S2100 カーボンペーパー 20枚

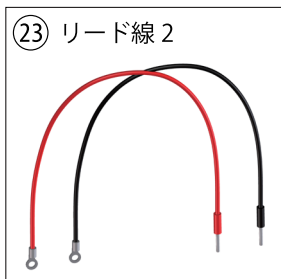
※6

S2100 水電解装置 / (ソフトウェア付き)

※8 ※9



(23) リード線 2



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3丁目2番30号

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

<https://www.ec-frontier.co.jp>

