

プレート光照射H型セル ～VB1300～

■ セル構成

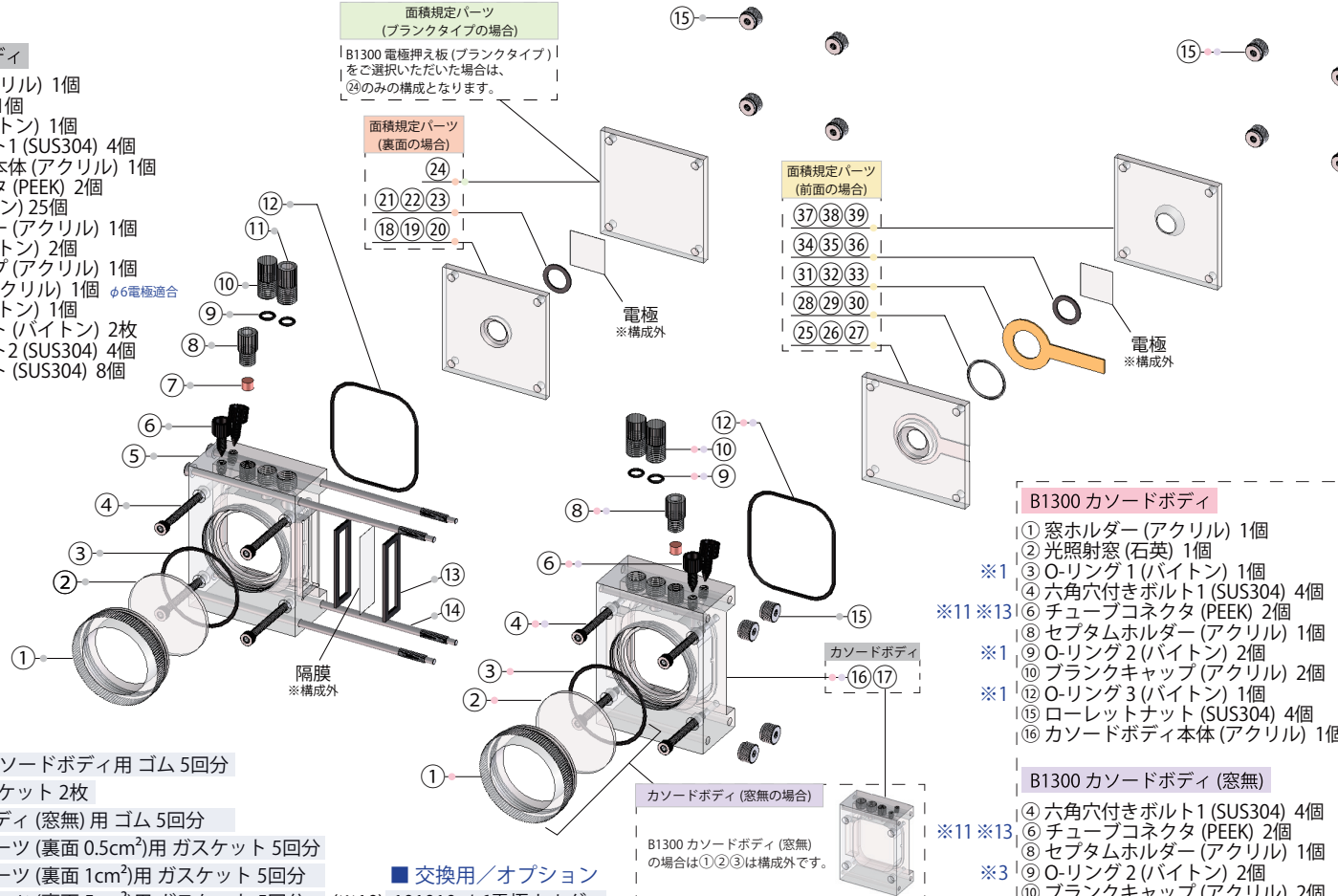
B1300 アノードボディ

- ① 窓ホルダー (アクリル) 1個
- ② 光照射窓 (石英) 1個
- ※1 ③ O-リング1 (バイトン) 1個
- ④ 六角穴付きボルト1 (SUS304) 4個
- ⑤ アノードボディ本体 (アクリル) 1個
- ※11 ※13 ⑥ チューブコネクタ (PEEK) 2個
- ※12 ⑦ セプタム (シリコン) 25個
- ⑧ セプタムホルダー (アクリル) 1個
- ※1 ⑨ O-リング2 (バイトン) 2個
- ※10 ⑩ プランクキャップ (アクリル) 1個
- ※11 ⑪ 電極ホルダー (アクリル) 1個 $\phi 6$ 電極適合
- ※1 ⑫ O-リング3 (バイトン) 1個
- ※2 ⑬ 隔膜用ガスケット (バイトン) 2枚
- ⑭ 六角穴付きボルト2 (SUS304) 4個
- ⑮ ローレットナット (SUS304) 8個

面積規定パーツ
(プランクタイプの場合)
B1300 電極押え板 (プランクタイプ)
をご選択いただいた場合は、
⑮のみの構成となります。

面積規定パーツ
(裏面の場合)
②① ②② ②③
①⑧ ①⑨ ①⑩

面積規定パーツ
(前面の場合)
③⑦ ③⑧ ③⑨
③④ ③⑤ ③⑥
③① ③② ③③
②⑧ ②⑨ ②⑩
②⑤ ②⑥ ②⑦



■ 交換用パーツ

- (※1) B1300 アノード・カソードボディ用 ゴム 5回分
- (※2) B1300 隔膜用 ガスケット 2枚
- (※3) B1300 カソードボディ (窓無) 用 ゴム 5回分
- (※4) B1300 面積規定パーツ (裏面 0.5cm²) 用 ガスケット 5回分
- (※5) B1300 面積規定パーツ (裏面 1cm²) 用 ガスケット 5回分
- (※6) B1300 面積規定パーツ (裏面 5cm²) 用 ガスケット 5回分
- (※7) B1300 面積規定パーツ (前面 0.5cm²) 用 ゴム 5回分
- (※8) B1300 面積規定パーツ (前面 1cm²) 用 ゴム 5回分
- (※9) B1300 面積規定パーツ (前面 5cm²) 用 ゴム 5回分

■ 交換用/オプション

- (※10) 101010 $\phi 6$ 電極ホルダー
- (※11) 103210A チューブコネクタ (1/16"チューブ適合) 5個
- (※12) 060045 セプタム 25個
- (※13) 103210B チューブコネクタ (プランクタイプ) 5個

B1300 面積規定パーツ (裏面 0.5cm²)

- ※4 ⑮ 面積規定板1 (アクリル) 1個
- ⑮ 電極用ガスケット1 (バイトン) 1個
- ⑮ 電極押え板1 (アクリル) 1個

B1300 面積規定パーツ (裏面 1cm²)

- ※5 ⑮ 面積規定板2 (アクリル) 1個
- ⑮ 電極用ガスケット2 (バイトン) 1個
- ⑮ 電極押え板1 (アクリル) 1個

B1300 面積規定パーツ (裏面 5cm²)

- ※6 ⑮ 面積規定板3 (アクリル) 1個
- ⑮ 電極用ガスケット3 (バイトン) 1個
- ⑮ 電極押え板1 (アクリル) 1個

B1300 面積規定パーツ (前面 0.5cm²)

- ※7 ⑮ 面積規定板4 (アクリル) 1個
- ⑮ O-リング4 (シリコン) 1個
- ⑮ 集電板1 (SUS304/金メッキ) 1個
- ⑮ 電極用ガスケット4 (バイトン) 1個
- ⑮ 電極押え板2 (アクリル) 1個

B1300 面積規定パーツ (前面 1cm²)

- ※8 ⑮ 面積規定板5 (アクリル) 1個
- ⑮ O-リング5 (シリコン) 1個
- ⑮ 集電板2 (SUS304/金メッキ) 1個
- ⑮ 電極用ガスケット5 (バイトン) 1個
- ⑮ 電極押え板3 (アクリル) 1個

B1300 面積規定パーツ (前面 5cm²)

- ※9 ⑮ 面積規定板6 (アクリル) 1個
- ⑮ O-リング6 (シリコン) 1個
- ⑮ 集電板3 (SUS304/金メッキ) 1個
- ⑮ 電極用ガスケット6 (バイトン) 1個
- ⑮ 電極押え板4 (アクリル) 1個

B1300 電極押え板 (プランクタイプ)

- ⑮ 電極押え板1 (アクリル) 1個

B1300 カソードボディ

- ① 窓ホルダー (アクリル) 1個
- ② 光照射窓 (石英) 1個
- ※1 ③ O-リング1 (バイトン) 1個
- ④ 六角穴付きボルト1 (SUS304) 4個
- ※11 ※13 ⑥ チューブコネクタ (PEEK) 2個
- ⑧ セプタムホルダー (アクリル) 1個
- ※1 ⑨ O-リング2 (バイトン) 2個
- ※1 ⑩ プランクキャップ (アクリル) 2個
- ※1 ⑫ O-リング3 (バイトン) 1個
- ⑬ ローレットナット (SUS304) 4個
- ⑮ カソードボディ本体 (アクリル) 1個

B1300 カソードボディ (窓無)

- ※11 ※13 ④ 六角穴付きボルト1 (SUS304) 4個
- ⑥ チューブコネクタ (PEEK) 2個
- ⑧ セプタムホルダー (アクリル) 1個
- ※3 ⑨ O-リング2 (バイトン) 2個
- ※3 ⑩ プランクキャップ (アクリル) 2個
- ⑫ O-リング3 (バイトン) 1個
- ⑬ ローレットナット (SUS304) 4個
- ⑮ カソードボディ (窓無) 本体 (アクリル) 1個

上記から1つで選択ください。

上記からアノード/カソード用に2つで選択ください。

株式会社 イーシーフロンティア

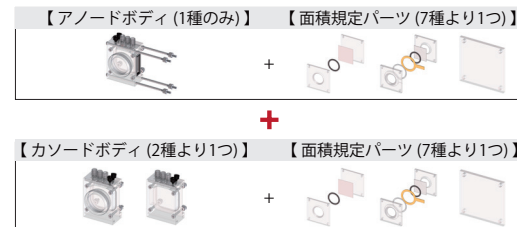
〒619-0237 京都府相楽郡精華町3丁目2番30号

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

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

本製品は、下記数量のパーツを組み合わせることでセルが構築できます。

- ・アノードボディ・・・1つ
- ・カソードボディ・・・1つ
- ・面積規定パーツ・・・2つ (各ボディに1つずつ)



セル完成

