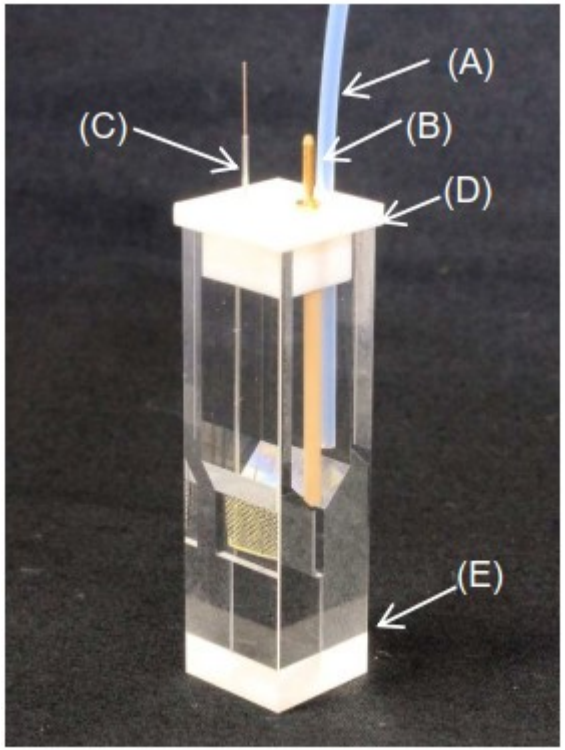
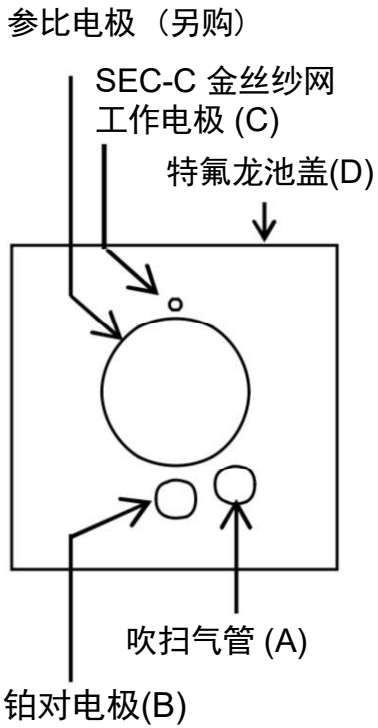
013717 SEC-CT石英玻璃薄层光谱电化学池套件(Au)

1 . 内含品项





(A) 吹扫气管 (ETFE), 10 cm

(B) SEC-C/05 光谱电化学用铂对电极

(C) SEC-C 光谱电化学用金丝纱网工作电极（100目）

(D) SEC-C 光谱电化学用特氟龙池盖

(E) SEC-CT 石英玻璃薄层光谱电化学池（光程长1 mm ）

2. 组装方法

（1）先将金丝纱网工作电极(C)的带绝缘套管的金线从特氟龙盖(D)的背面在左图中标识的孔(C)位置中慢慢将其插入。

（2）然后将金丝纱网工作电极(C)的网状部分放入1 mm光程长度部分。同时调节特氟龙池盖(D)使其正好盖在在石英池(E)上。注意操作时不要弯曲金丝纱网电极(C)。

（3）接下来，在左图对应的孔中插入铂对电极(B)，必要时请插入吹扫管(A)。

（4）将被测样品溶液从特氟龙池盖上的参比电极孔中注入试样池(至少220uL）。注入溶液后，请检查工作电极和对电极上是否有气泡吸附。

（5）将参比电极插入指定的孔中。 检查电极的液接部处是否有气泡。请注意不要留下任何气泡。

（6）将石英池(E)固定在比色皿池座上，连接电位仪的各个接线，需要时将吹扫气管(A)与供气管线连接。

3.注意

（1）由于金丝纱网工作电极的导线和丝网的连接处容易损坏，请勿在此处弯曲电极。

（2) 在安装电极时，请注意不能让金丝纱网工作电极(c)和铂对电极(B)发生接触。

注意此处易损坏

另购品项

012167 RE-1B 参比电极 (Ag/AgCl)
013613 RE-1BP 参比电极 (Ag/AgCl)
013691 RE-1CP 参比电极 (Ag/AgCl/饱和 KCl)
013693 RE-2BP 甘汞参比电极(饱和 KCl)
013848 RE-7N 非水参比电极

BAS Inc.(日本）
中文网址: http://als-japan.com.cn 邮箱: sales@als-japan.com