013613 RE-1BP 水系参照電極(Ag/AgCl)

请您在收到商品时，先检查包装中的内含品项是否正确，并在使用前仔细阅读以下说明。

图 1. RE-1BP参比电极电极

1. 内含品项

(A) RE-1BP电极本体（内部溶液 3 M NaCl）
(B) 保护盖

2. 使用电极时的注意点

2.1 在打开电极包装后请先将电极前端的封口膜剥去。然后取下电极前端的黑色保护盖。

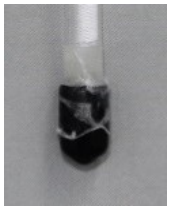

图 2.1.1 剥去封口膜

图 2.1.2 取下保护盖

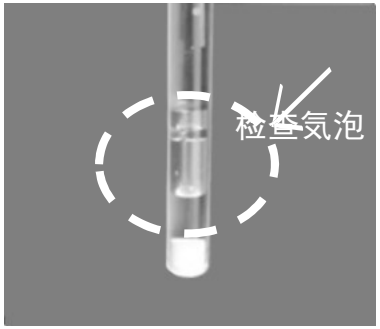

图 2.2 检查是否有气泡

2.2 检查RE-1BP电极本体前端的溶液中是否有气泡存在。如果在陶瓷液接部或电极主体的前端有气泡的话，用手指轻弹电极将气泡除去。
电极内部有气泡时，会导致参比电极电势异常，以及电化学测量的异常。

3 . 参比电极的保管方法

使用后请用离子交换水将RE-1BP电极的前端清洗干净，以避免电极污染。

然后将电极浸泡在与3 M NaCl 溶液中进行保管。为了保持电极电势的稳定，避免电极内部溶液的挥发，请将电极插入装有3M NaCl 的RE-PV 参比电极保管用小瓶（产品编号012108)中，在冷暗处保管。
如果电极保管液的Cl-离子浓度不同时，会导致电极内部溶液中的Cl-离子浓度发生变化，并导致电极的电势漂移。

3. 将电极插入RE-PV 参比电极保管用小瓶（产品编号012108，另购品项）保管

!!注意事项!!

1. 请勿撕去电极的标签。在今后电极出现问题需要咨询时，必须要用到该标签上的产品编号和生产编码。
2. 请勿在强酸或强碱溶液中使用电极，以防电极不能正常使用。
3. 请在室温和大气压下使用电极。
4. 电极应避免受到强烈的撞击，以防损坏。
5. 请勿随意拆开电极，自行拆开电极而造成的电极不良，不属于我们的产品质量保证范围。
6. . 在使用后，液接部陶瓷可能会变色。这是陶瓷材料的特性，陶瓷变色不在我们品质保证范围内。
7. 本电极仅适用于水溶液体系。请勿在有机溶剂中使用。

请从以下网址阅览电极的品检电化学数据

http://www.als-japan.com/dl/

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