

# 012264 IDA 电极 (铂) 2 $\mu\text{m}$ 无绝缘钝化膜

## IDA电极的使用注意事项

### • 收到新电极后的注意点

1. 在收到新商品之后，建议使用检测仪（如电阻测量仪）测量两个工作电极间的电阻，如电极之间为绝缘状态，说明电极正常。

### • 打开包装时的注意点

1. 当打开包装取出电极时，请用手指捏住石英玻璃基板的边缘或用镊子小心夹住基板慢慢取出。因玻璃基板较薄，如用力不当或用力过猛时易折断损坏，请注意。
2. 不要直接触摸电极表面图形薄层部分。如果不小心触摸了图形区域，会污染电极表面或使表面涂层剥离而损坏电极。

### • 实验测量使用前清洗电极的注意点

1. 不得使用超声波清洗器清洗电极。
2. 请勿用强酸或强碱溶液清洗电极。
3. 请勿用除臭氧净化器清洗电极。
4. 不要划伤电极表面，以避免图案区域的导电率下降或失去导电性能。
5. 如果想用有机溶剂清洗电极，只能用丙酮或乙醇冲洗。请勿将电极浸入有机溶剂中，以免电极图形的剥离。

### • 测量时的注意点

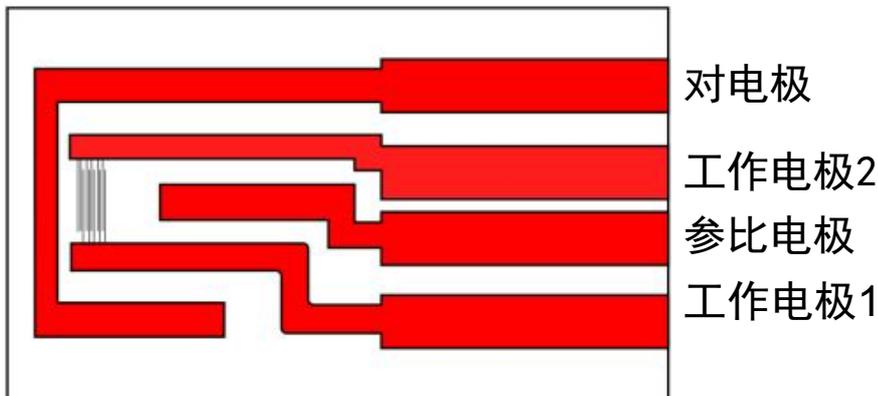
1. 不能在高温或低温下使用该电极。
2. 请勿在强酸或强碱溶液中使用电极。
3. 请勿外加过高的氧化或还原电势。
4. 请自行负责对电极的物理或化学修饰改性后的结果，修饰改性过的电极不在我们质量保证范围内。
5. 电极被设想为一次性使用。不提倡电极的再利用。

### • 保管电极时的注意点

1. 如果想长期保管电极，请尽量避免电极受热或受潮。请将电极放在洁净的环境，如干燥器中保管。

### • 提醒

1. 对测量不产生影响的在任何外观上的缺陷 (例如: 引线面上的小孔, 玻璃毛刺) 不在保修范围之内。



\*如有必要，请在参比电极面上涂敷Ag/AgCl油墨（另购）后使用。  
011464 参比电极用 Ag/AgCl 油墨 (2.0mL)

制造商：ALS Co., Ltd (日本)

独家经销商: BAS Inc.(日本)

中文网址: <http://als-japan-anatech.com.cn/>

邮箱: [sales@als-japan.com](mailto:sales@als-japan.com)