



气体酒精传感器
产品编号: TS2217
量程: 0-6000ppm
精度: $\pm 5\%F.S$
分辨率: 2ppm



地址: 南京市秦淮区永丰大道36号白下高新技术产业园03栋

邮编: 210007

电话: 400-828-8387

网址: www.sinoswr.com

简介：

气体酒精传感器是用于检测酒精浓度的一类可以探测呼出气体中酒精含量的传感装置，它主要是将酒精气体分子转化成对应电信号，以便信息能很好的被利用。

使用：

1. 将气体酒精传感器与采集器和计算机连接好；
2. 打开数据采集与分析软件（传感器出厂时就已经标定好，用户可直接使用）；
3. 将传感器探头放置于气体酒精环境中进行测量。

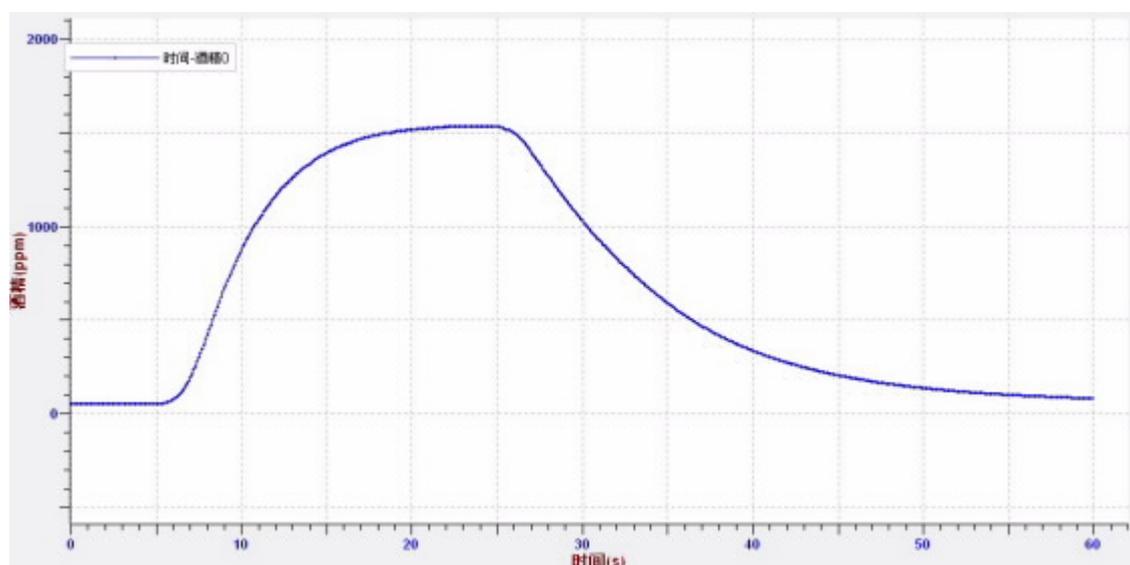
典型实验：

气体酒精含量的测定

实验案例：

气体酒精含量的测定

1. 将传感器与采集器连接、采集器与计算机连接；
2. 打开数据采集与分析软件，新建实验及实验模板，传感器出厂时就已经标定好，用户可直接使用；
3. 将传感器探头放置于气体酒精环境中，点击“开始”按钮进行测量；
4. 测量结束后点击“停止”按钮，结束实验，分析实验结果。



注意事项:

1. 不能直接将传感器放在液体酒精中测量，以防探头损坏；
2. 使用时传感器需要预热，起始测量值可能不会准确。