

# 总误差和精度之间的关系

精度总是终端用户在采购压力传感器时所考虑的主要因素。这里涉及到各种与精度有关的相关术语。

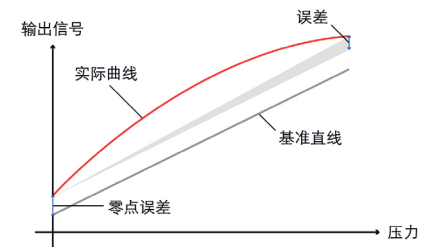
然而精度只是作为总误差概念的一部分出现在压力传感器的数据手册中。

精度并不能提供有关总误差的信息。总误差取决于各种因素，比如：压力传感器的实际应用条件。

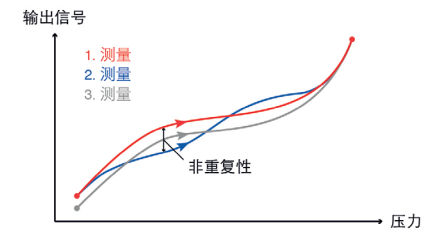
我们从下列表格中可以看出组成总误差的三个部分：可调误差，精度和温度影响。



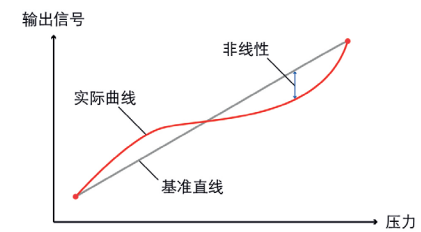
## 零点&满量程



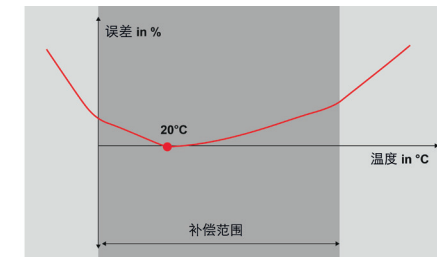
## 非重复性



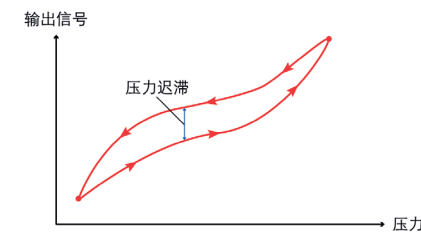
## 非线性



## 温度误差



## 压力迟滞



## 温度迟滞

