

## QM – GCN

判定规则和符合性声明(最新修订日期: 02-Sep-2022)

### 判定规则

除非标准或客户另有要求，符合性声明的判定规则基于 ILAC-G8:09/2019 和 IEC 指南 115:2021 规定的“零保护带规则/简单接受”。这意味着未考虑测量不确定度，因此也不会测试报告中声明。在这种情况下，将不考虑测量不确定度，并根据测量结果是否在容许区间内做出符合性声明，报告为“符合”或“不符合”。如下图 1 所示。

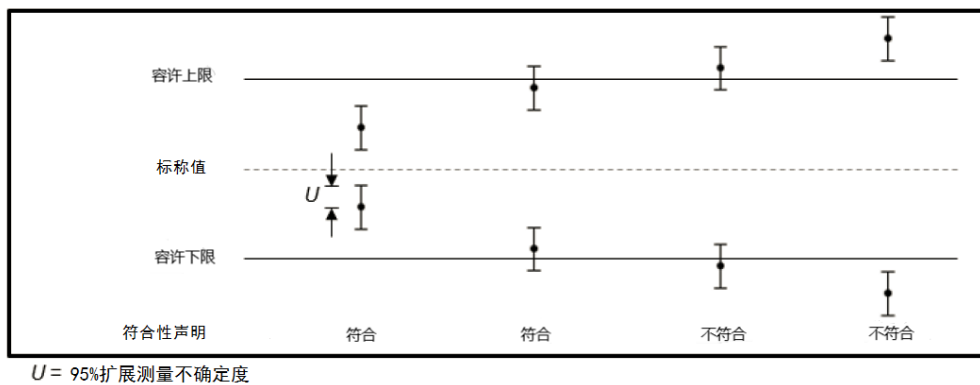


图 1 判定规则图示 — 简单接受/零保护带

"零防护带规则"/"简单接受"也被称为"风险共担"。当假设测量结果呈对称正态分布时，当测量结果正好落在或接近容许限时，错误接受/拒绝的概率可能高达50%。换句话说，接受的项目在容许限之外的风险高达50%，而对于容许限之外的测量结果，错误拒绝的风险也高达50%。

### 参考文件

ILAC-G8:09/2019 判定规则和符合性声明指南