

原油动态计量测量

不确定度评定报告

ZJZX-1515E10042

测量设备/过程名称：原油末站计量间 1#刮板流量计

序号	评定类型	内 容
1	A 类不确定度	用通过标准体积管 100m ³ /h 的原油作为样品，用刮板流量计重复测试体积 10 次，计算 A 类不确定度为 0.07。
2	B 类不确定度	根据 2022-06-19 检定报告，该台刮板流量计仪最大允许绝对误差（绝对值）为 0.104%，计算得 B 类不确定度为 0.06。
3	合成不确定度	0.09
4	扩展不确定度	0.19
5	报告不确定度	(100±0.19) m ³ /h

评定人员：陈 宸

日期：2022.8.24