



JCSS

適合性評価

容器番号： 器物番号： 協定質量の精度等級：

公称値	識別記号	協定質量の偏差	拡張不確かさ	最大許容誤差	評価
20 kg	—	+ 10 mg	± 50 mg	± 300 mg	適合
10 kg	—	— 5 mg	± 25 mg	± 160 mg	適合
5 kg	—	+ 6 mg	± 10 mg	± 80 mg	適合
2 kg	—	+ 2 mg	± 5 mg	± 30 mg	適合
1 kg	—	+ 0.9 mg	± 2.5 mg	± 16 mg	適合
500 g	—	+ 0.5 mg	± 1.0 mg	± 8.0 mg	適合
200 g	—	+ 0.3 mg	± 0.50 mg	± 3.0 mg	適合
100 g	—	+ 0.07 mg	± 0.30 mg	± 1.6 mg	適合
50 g	—	+ 0.11 mg	± 0.25 mg	± 1.0 mg	適合
20 g	—	+ 0.06 mg	± 0.20 mg	± 0.80 mg	適合
10 g	—	— 0.04 mg	± 0.15 mg	± 0.60 mg	適合
5 g	—	+ 0.06 mg	± 0.12 mg	± 0.50 mg	適合
2 g	—	+ 0.06 mg	± 0.10 mg	± 0.40 mg	適合
1 g	—	+ 0.03 mg	± 0.10 mg	± 0.30 mg	適合
以下余白					

備考 (1) 適合性評価の基準は、JIS B 7509:2008 6.2 項、6.3 項に適合するかである。

$$| \text{拡張不確かさ} | \leq | \text{最大許容誤差} | / 3$$

$$| \text{協定質量の偏差} | + | \text{拡張不確かさ} | \leq | \text{最大許容誤差} |$$

(2) 拡張不確かさは信頼の水準約 95 % に相当し、包含係数 k は 2 である。

注記 (1) [協定質量の偏差] 及び [拡張不確かさ] の表記小数点以下桁数が [最大許容誤差] の表記小数点以下桁数より大きい場合、不足する桁数を 0 として考え適合性の評価を行った。

以上