

認定プログラムの名称	JCSS（国際 MRA 対応）
認定番号	JCSS0203
初回認定日	2007 年 10 月 24 日
最新交付日	2017 年 2 月 1 日
認定された事業所の名称 及び所在地	神戸衡機株式会社 関西質量校正センター 〒 658-0024 兵庫県神戸市東灘区魚崎浜町 1 4 番 6 号 法人番号 4140001011912
問い合わせ窓口	関西質量校正センター Tel:078-451-1281 FAX:078-452-1976
認定規格	ISO/IEC 17025:2005（校正）
区分	別紙のとおり

登録に係る区分：質量

法律に基づく初回登録（認定）年月日：平成 19 年 10 月 24 日

国際 MRA 対応初回認定年月日：平成 19 年 10 月 24 日

校正手法の区分の呼称[登録更新年月日]：分銅等、はかり[平成 29 年 2 月 1 日]

恒久的施設で行う校正／現地校正の別：恒久的施設で行う校正

校正手法の 区分の呼称	種類及び校正範囲		最高測定能力 (信頼の水準約 95 %)
	種類	校正範囲	協定質量の校正
分銅等	分銅	1000 kg	16 g
		500 kg	7.9 g
		200 kg	3.3 g
		100 kg	1.4 g
		50 kg	0.69 g
		20 kg	28 mg
		10 kg	13 mg
		5 kg	6.5 mg
		2 kg	2.3 mg
		1 kg	1.2 mg
		500 g	0.62 mg
		200 g	0.25 mg
		100 g	0.14 mg
		50 g	0.083 mg
		20 g	0.063 mg
		10 g	0.048 mg
		5 g	0.037 mg
		2 g	0.028 mg
		1 g	0.023 mg
		500 mg	0.017 mg
		200 mg	0.012 mg
		100 mg	0.0086 mg
		50 mg	0.0068 mg
		20 mg	0.0056 mg
	10 mg	0.0046 mg	
	5 mg	0.0038 mg	
	2 mg	0.0038 mg	
	1 mg	0.0038 mg	
	おもり	500 kg 超 1000 kg 以下	16 g
		200 kg 超 500 kg 以下	7.9 g
		150 kg 超 200 kg 以下	3.4 g
		100 kg 超 150 kg 以下	2.1 g
		50 kg 超 100 kg 以下	1.4 g
30 kg 超 50 kg 以下		0.69 g	
20 kg 超 30 kg 以下		40 mg	
10 kg 超 20 kg 以下	29 mg		
5 kg 超 10 kg 以下	13 mg		

	2 kg 超 5 kg 以下	6.5 mg
	1 kg 超 2 kg 以下	2.4 mg
	500 g 超 1 kg 以下	1.3 mg
	200 g 超 500 g 以下	0.68 mg
	100 g 超 200 g 以下	0.31 mg
	50 g 超 100 g 以下	0.24 mg
	20 g 超 50 g 以下	0.17 mg
	10 g 超 20 g 以下	0.11 mg
	5 g 超 10 g 以下	0.11 mg
	2 g 超 5 g 以下	0.080 mg
	1 g 超 2 g 以下	0.057 mg
	500 mg 超 1 g 以下	0.057 mg
	200 mg 超 500 mg 以下	0.039 mg
	100 mg 超 200 mg 以下	0.037 mg
	50 mg 超 100 mg 以下	0.028 mg
	20 mg 超 50 mg 以下	0.022 mg
	10 mg 超 20 mg 以下	0.016 mg
	5 mg 超 10 mg 以下	0.011 mg
	1 mg 以上 5 mg 以下	0.0073 mg

恒久的施設で行う校正／現地校正の別：現地校正

校正手法の 区分の呼称	種類及び校正範囲		最高測定能力 (信頼の水準約 95 %)	
	種類	校正範囲	協定質量の校正	
分銅等	分銅	20 kg	0.28 g	
		10 kg	0.14 g	
		5 kg	70 mg	
		2 kg	28 mg	
		1 kg	16 mg	
	おもり	10 kg 超 20 kg 以下	0.28 g	
		5 kg 超 5 kg 以下	0.14 g	
		2 kg 超 5 kg 以下	70 mg	
		1 kg 超 2 kg 以下	28 mg	

恒久的施設で行う校正／現地校正の別：恒久的施設で行う校正及び現地校正

校正手法 の区分 の呼称	種類及び校正範囲		最高測定能力 (信頼の水準約 95 %)	
	種類	校正範囲	恒久的施設	現地校正
はかり	電子式非自動 はかり	1 mg 以上 500 mg 以下	0.031 mg	0.042 mg
		500 mg 超 1 g 以下	0.041 mg	0.056 mg
		1 g 超 2 g 以下	0.041 mg	0.056 mg
		2 g 超 5 g 以下	0.062 mg	0.084 mg
		5 g 超 10 g 以下	0.087 mg	0.12 mg
		10 g 超 20 g 以下	0.089 mg	0.12 mg
		20 g 超 30 g 以下	0.11 mg	0.13 mg

		30 g 超 40 g 以下	0.14 mg	0.17 mg
		40 g 超 50 g 以下	0.15 mg	0.19 mg
		50 g 超 60 g 以下	0.11 mg	0.15 mg
		60 g 超 80 g 以下	0.16 mg	0.20 mg
		80 g 超 100 g 以下	0.20 mg	0.25 mg
		100 g 超 120 g 以下	0.17 mg	0.22 mg
		120 g 超 150 g 以下	0.16 mg	0.21 mg
		150 g 超 180 g 以下	0.20 mg	0.26 mg
		180 g 超 200 g 以下	0.21 mg	0.27 mg
		200 g 超 250 g 以下	0.25 mg	0.31 mg
		250 g 超 300 g 以下	0.30 mg	0.37 mg
		300 g 超 350 g 以下	0.33 mg	0.41 mg
		350 g 超 400 g 以下	0.38 mg	0.47 mg
		400 g 超 450 g 以下	0.44 mg	0.53 mg
		450 g 超 500 g 以下	0.49 mg	0.59 mg
		500 g 超 600 g 以下	0.71 mg	2.1 mg
		600 g 超 800 g 以下	1.6 mg	2.9 mg
		800 g 超 1000 g 以下	1.8 mg	3.5 mg
		1000 g 超 1500 g 以下	2.0 mg	4.5 mg
		1500 g 超 2000 g 以下	2.4 mg	5.9 mg
		2000 g 超 3000 g 以下	3.2 mg	8.7 mg
		3000 g 超 4000 g 以下	4.1 mg	12 mg
		4000 g 超 6000 g 以下	7.4 mg	22 mg
		6000 g 超 8000 g 以下	9.3 mg	27 mg
		8000 g 超 10 kg 以下	12 mg	32 mg
		10 kg 超 20 kg 以下	0.15 g	0.16 g
		20 kg 超 30 kg 以下	0.17 g	0.19 g
		30 kg 超 40 kg 以下	1.8 g	1.9 g
		40 kg 超 50 kg 以下	2.0 g	2.2 g
		50 kg 超 60 kg 以下	2.3 g	2.5 g
		60 kg 超 80 kg 以下	2.4 g	2.9 g
		80 kg 超 100 kg 以下	2.6 g	3.3 g
		100 kg 超 150 kg 以下	3.9 g	4.9 g
		150 kg 超 200 kg 以下	5.8 g	7.0 g
		200 kg 超 500 kg 以下	14 g	17 g
		500 kg 超 1000 kg 以下	27 g	33 g
		1000 kg 超 1500 kg 以下	52 g	60 g
		1500 kg 超 2000 kg 以下	0.15 kg	0.16 kg
		2000 kg 超 3000 kg 以下	0.19 kg	0.20 kg
		3000 kg 超 5000 kg 以下	1.8 kg	1.8 kg
		5000 kg 超 10 t 以下	3.5 kg	3.5 kg
		10 t 超 21 t 以下	8.7 kg	8.7 kg
	機械式非自動 はかり	1 mg 以上 500 mg 以下	0.032 mg	0.065 mg
		500 mg 超 1 g 以下	0.042 mg	0.075 mg
		1 g 超 2 g 以下	0.042 mg	0.075 mg
		2 g 超 5 g 以下	0.062 mg	0.098 mg
		5 g 超 10 g 以下	0.090 mg	0.13 mg

		10 g 超 20 g 以下	0.092 mg	0.13 mg
		20 g 超 50 g 以下	0.15 mg	0.19 mg
		50 g 超 100 g 以下	0.32 mg	0.35 mg
		100 g 超 150 g 以下	0.53 mg	0.54 mg
		150 g 超 200 g 以下	0.55 mg	0.57 mg
		200 g 超 250 g 以下	0.56 mg	0.59 mg
		250 g 超 300 g 以下	0.59 mg	0.62 mg
		300 g 超 350 g 以下	0.60 mg	0.65 mg
		350 g 超 400 g 以下	0.63 mg	0.69 mg
		400 g 超 450 g 以下	0.65 mg	0.72 mg
		450 g 超 500 g 以下	0.69 mg	0.76 mg
		500 g 超 1000 g 以下	5.2 mg	6.0 mg
		1000 g 超 2000 g 以下	11 mg	12 mg
		2000 g 超 5000 g 以下	26 mg	31 mg
		5000 g 超 10 kg 以下	7.0 g	7.0 g
		10 kg 超 20 kg 以下	14 g	14 g
		20 kg 超 30 kg 以下	26 g	26 g
		30 kg 超 40 kg 以下	28 g	28 g
		40 kg 超 50 kg 以下	31 g	31 g
		50 kg 超 60 kg 以下	70 g	70 g
		60 kg 超 80 kg 以下	78 g	78 g
		80 kg 超 100 kg 以下	87 g	87 g
		100 kg 超 150 kg 以下	0.13 kg	0.13 kg
		150 kg 超 200 kg 以下	0.14 kg	0.14 kg
		200 kg 超 300 kg 以下	0.26 kg	0.26 kg
		300 kg 超 400 kg 以下	0.28 kg	0.28 kg
		400 kg 超 500 kg 以下	0.31 kg	0.31 kg
		500 kg 超 600 kg 以下	0.70 kg	0.70 kg
		600 kg 超 800 kg 以下	0.78 kg	0.78 kg
		800 kg 超 1000 kg 以下	0.87 kg	0.87 kg
		1000 kg 超 1500 kg 以下	1.3 kg	1.3 kg
		1500 kg 超 2000 kg 以下	1.4 kg	1.4 kg
		2000 kg 超 3000 kg 以下	3.3 kg	3.3 kg
		3000 kg 超 5000 kg 以下	6.7 kg	6.7 kg
		5000 kg 超 10 t 以下	8.7 kg	8.7 kg
		10 t 超 21 t 以下	14 kg	14 kg