

標準価格表

第 44 版（消費税を含みません）



株式会社 村上衡器製作所

2026 年 1 月 5 日現在

（荷造費、運賃は実費申し受けます）

〒535-0005 大阪市旭区赤川 2 丁目 10 番 31 号

TEL. (06)6928-7571

FAX. (06)6928-1099

URL: <https://www.murakami-koki.co.jp/>

E-mail: sales@murakami-koki.co.jp

■ JCSS 質量校正（はかり）

目量の型式： 単目量、多目量、複目量
 はかりの種類： 電子式非自動はかり、機械式非自動はかり
 校正場所： 当社若しくは現地（国家検定品については現地校正に限る）
 下記校正料金には校正証明書（JCSS ロゴマーク付）、校正結果（偏差表）が含まれています。
 なお、出張費・輸送費は別途申し受けます。



ひょう量		校正料金			
		当社（恒久的施設）での校正		現地（お客様施設）での校正	
電子式		単目量・多目量	複目量追加料金	単目量・多目量	複目量追加料金
非自動はかり	52 kg 以下	¥20,000	¥5,000/目量	お問い合わせ下さい	
	52 kg を超え 300 kg 以下	¥50,000	¥10,000/目量	お問い合わせ下さい	
	300 kg を超え 960 kg 以下	¥100,000	¥15,000/目量	お問い合わせ下さい	
	960 kg を超え 1600 kg 以下	¥120,000	¥20,000/目量	お問い合わせ下さい	
機械式		単目量		単目量	
非自動はかり	1600 kg 以下	お問い合わせ下さい		お問い合わせ下さい	
証明書発行(最小計量値)		お問い合わせ下さい			

JCSS 質量校正（はかり）のオプションとして最小計量値の証明書発行を始めました

日本薬局方は、医薬品の性状及び品質の適正を図るため、厚生労働大臣が定めた医薬品の規格基準書です。最近、独立行政法人 医薬品医療機器総合機構により、日本薬局方の「はかり(天秤)及び分銅」の要件に最小計量値が規定されています。(第十八改正日本薬局方第二追補に収載)

■ 最小計量値について(第十八改正日本薬局方第二追補収載 9.62 引用)

対象：目量 $0.1\text{ mg} \sim 0.1\text{ }\mu\text{g}$ のはかり

10 回以上の分銅ののせ降ろしにより得られたはかり(天秤)の表示値の標準偏差 s を使用し、式(1)により最小計量値の推定値を確認する。また、その標準偏差 s を使用し、式(2)より求めた最小はかり取り量の精度が 0.10% 以下であることを確認する。なお、最小はかり取り量とは、最小計量値を考慮した繰返し性(併行精度)を確保できる程度の実際の秤量下限値をいう。

$$m_{\min} = 2000 \times s \quad (1)$$

$$(2 \times s) / m_{\text{snw}} \times 100 \leq 0.10 \quad (2)$$

m_{\min} ：最小計量値の推定値

s ：10 回以上の分銅の繰返し秤量におけるはかり(天秤)の表示値の標準偏差

m_{snw} ：最小はかり取り量

ただし、はかり(天秤)の最小表示値を d としたとき、 $s < 0.41 \times d$ の場合、 s は $0.41 \times d$ に置き換える。

例 1) ひょう量 200 g 、目量 0.1 mg のはかりで、10 回の繰返し測定 of 標準偏差が 0.149 mg の場合
 $0.41d = 0.41 \times 0.1\text{ mg} = 0.041\text{ mg}$ なので、 $s = 0.149\text{ mg}$ を使用する。

式(1)から最小計量値の推定値 m_{\min} は

$$m_{\min} = 2000 \times 0.149 = 298.142\text{ mg}$$

となる。ここから、最小はかり取り量 m_{snw} は 298 mg 以上に設定すればいいので 500 mg とし、式(2)で判定を行うと

$$(2 \times 0.149\text{ mg}) / 500\text{ mg} \times 100 = 0.057$$

となり、0.10% 以下で問題ないことが確認できる。

例 2) ひょう量 200 g 、目量 0.1 mg のはかりで、10 回の繰返し測定 of 標準偏差が 0.032 mg の場合
 $0.41d = 0.41 \times 0.1\text{ mg} = 0.041\text{ mg}$ なので、 $s = 0.041\text{ mg}$ を使用する。

式(1)から最小計量値の推定値 m_{\min} は

$$m_{\min} = 2000 \times 0.041 = 82\text{ mg}$$

となる。ここから、最小はかり取り量 m_{snw} は 82 mg 以上に設定すればいいので 100 mg とし、式(2)で判定を行うと

$$(2 \times 0.041\text{ mg}) / 100\text{ mg} \times 100 = 0.082$$

となり、0.10% 以下で問題ないことが確認できる。

■ 村上自動上皿天びん US 型

宝石軸受、宝石刃受使用



品番	型名	ひょう量	感量	指示目盛	風袋差引範囲	標準価格	備考
1410	US-80	80 g	50 mg	0 ~ 5 g	0 ~ 80 g	¥80,000	風袋差引範囲は内蔵分銅を併用した場合
1411	US-160	160 g	100 mg	0 ~ 10 g	0 ~ 160 g	¥74,000	
1412	US-240	240 g	200 mg	0 ~ 20 g	0 ~ 240 g	¥85,000	

■ 卓上除振台 VAM 型

高級テラゾー製研磨仕上

品番	型名	標準価格	備考
4001	VAM-I	¥136,000	
4002	VAM-II	¥113,000	小型サイズ
4003	VAM-LE	¥58,000	軽量、小型サイズ

■ キログラム原器レプリカ

品名 [型名]	標準価格	備考
キログラム原器 1/2 レプリカ [KPR-H]	¥28,000	φ130×141(H) mm
木製飾り台	¥2,400	
透明樹脂ケース	¥2,000	

■ 天びん用アクセサリ

品名 [型名]	標準価格	備考
風防ケース [WS-2VC]	¥94,000	520(W)×500(D)×500(H) mm
風防ケース [WA-2VC]	¥105,000	520(W)×500(D)×500(H) mm、前面扉付
風防ケース [WA-1VC]	¥125,000	640(W)×620(D)×500(H) mm、前面扉付
計量台 [MT-383]	¥92,000	900(W)×600(D)×740(H) mm、メラミン製天板
計量台 [MT-383SU]	¥162,000	900(W)×600(D)×740(H) mm、ステンレス製天板
計量台(オールステンレス)	お問い合わせ下さい	

■ シャッター式風防計量台

シャッター式により測定に影響を与える気流の発生を軽減
 シャッター式により作業スペースの有効化が可能
 アルミ・ジェラルミン・制電材塩化ビニルを使用。磁気・静電気の影響を軽減
 足先が台の下に入る構造で、負担の少ない姿勢で測定が可能
 寸法 682(W) mm × 623(D) mm × 1063(H) mm
 耐荷重 100 kg、本体重量 39 kg
 オプション(別途費用)対応可能 (追加穴、キリ欠き、穴位置調整、特殊寸法)



型名	標準価格
M-TCR-01	¥600,000

■ OIML 型標準分銅（JIS マーク付分銅）

OIML（国際法定計量機関）R111 準拠、日本工業規格「JIS B7609:2008」に適合

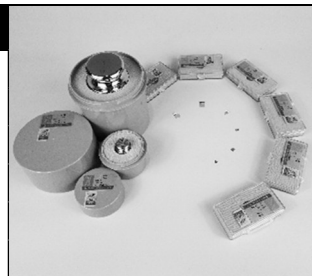
F1・F2・M1・M2 級分銅には、新 JIS マーク(JIS 規格適合のしるし)が付いています。(E2 級分銅は JIS 対象外)

非磁性ステンレス鋼製、鏡面仕上げ（E2・F1・F2 級）、機械仕上げ（M1・M2 級）

20 kg～1 g：円筒型 20 kg～5 kg（アルミ製ケース入り）、2 kg～1 g（樹脂製ケース入り）

500 mg～1 mg：板状(樹脂製ケース入り)

JCSS ロゴマーク付校正証明書は、別途料金にて発行致します。



公称値	標準価格				
	E2 級	F1 級	F2 級	M1 級	M2 級
20 kg	¥390,000	¥299,000	¥283,400	¥243,100	¥230,100
10 kg	¥252,200	¥169,000	¥161,200	¥148,200	¥141,700
5 kg	¥195,000	¥117,000	¥111,800	¥104,000	¥98,800
2 kg	¥104,000	¥52,000	¥46,800	¥31,200	¥26,000
1 kg	¥70,200	¥41,600	¥37,700	¥26,000	¥23,400
500 g	¥54,600	¥32,500	¥28,600	¥20,800	¥19,500
200 g	¥37,700	¥24,700	¥22,100	¥16,900	¥15,600
100 g	¥31,200	¥20,800	¥19,500	¥15,600	¥14,300
50 g	¥20,800	¥14,300	¥13,000	¥11,700	¥11,100
20 g	¥19,500	¥11,700	¥11,100	¥9,800	¥9,100
10 g	¥18,200	¥10,400	¥10,200	¥9,100	¥8,900
5 g	¥18,200	¥10,400	¥10,200	¥9,100	¥8,900
2 g	¥15,600	¥10,400	¥10,200	¥9,100	¥8,900
1 g	¥15,600	¥10,400	¥10,200	¥9,100	¥8,900
500 mg	¥9,000	¥6,000	¥5,700	¥4,500	¥4,200
200 mg	¥9,000	¥6,000	¥5,700	¥4,500	¥4,200
100 mg	¥9,000	¥6,000	¥5,700	¥4,500	¥4,200
50 mg	¥9,000	¥6,000	¥5,700	¥4,500	
20 mg	¥9,000	¥6,000	¥5,700	¥4,500	
10 mg	¥9,000	¥6,000	¥5,700	¥4,500	
5 mg	¥9,000	¥6,000	¥5,700	¥4,500	
2 mg	¥9,000	¥6,000	¥5,700	¥4,500	
1 mg	¥9,000	¥6,000	¥5,700	¥4,500	

■ OIML 型標準分銅（JIS マーク付分銅）セット

OIML R111 準拠、日本工業規格「JIS B7609:2008」に適合、M2 級には 50 mg 以下は含まれていません。

F1・F2・M1・M2 級分銅には、新 JIS マーク(JIS 規格適合のしるし)が付いています。(E2 級分銅は JIS 対象外)

非磁性ステンレス鋼製、鏡面仕上げ(E2・F1・F2 級)、機械仕上げ(M1・M2 級)

計 60kg～計 600g（アルミ製ケース入り）、計 200g・計 100g（樹脂製ケース入り）

JCSS ロゴマーク付校正証明書は、別途料金にて発行いたします。



公称値	標準価格				
	E2 級	F1 級	F2 級	M1 級	M2 級
計 60kg(20 kg～1 mg)	¥1,873,000	¥1,278,700	¥1,120,600	¥1,025,700	¥934,100
計 40kg(20 kg～1 mg)	¥1,502,500	¥994,600	¥894,100	¥794,700	¥715,500
計 20kg(10 kg～1 mg)	¥1,132,000	¥710,600	¥667,600	¥563,800	¥496,900
計 10kg(5 kg～1 mg)	¥892,400	¥550,000	¥514,500	¥423,000	¥362,300
計 6kg(2 kg～1 mg)	¥721,400	¥453,100	¥422,500	¥338,400	¥282,700
計 2kg(1 kg～1 mg)	¥517,100	¥349,600	¥328,800	¥274,400	¥228,600
計 1kg(500 g～1 mg)	¥436,200	¥295,800	¥278,800	¥235,500	¥192,100
計 600g(200 g～1 mg)	¥384,300	¥264,900	¥251,600	¥215,700	¥173,600
計 200g(100 g～1 mg)	¥284,200	¥189,500	¥181,100	¥155,100	¥115,400
計 100g(50 g～1 mg)	¥254,600	¥169,700	¥162,600	¥140,300	¥101,800

■ OIML 型標準分銅（JIS マーク付分銅）+ JCSS 質量校正

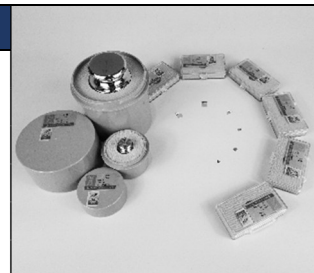
OIML（国際法定計量機関）R111 準拠、日本工業規格「JIS B7609:2008」に適合

F1・F2・M1・M2 級分銅には、新 JIS マーク(JIS 規格適合のしるし)が付いています。(E2 級分銅は JIS 対象外)

非磁性ステンレス鋼製、鏡面仕上げ（E2・F1・F2 級）、機械仕上げ（M1・M2 級）

20 kg ~ 1 g : 円筒型 20 kg ~ 5 kg (アルミ製ケース入り)、2 kg ~ 1 g (樹脂製ケース入り)

500 mg ~ 1 mg : 板状(樹脂製ケース入り)



公称値	標準価格				
	E2 級+ランク 2	F1 級+ランク 3	F2 級+ランク 4	M1 級+ランク 5	M2 級+ランク 5
20 kg	¥424,000	¥326,000	¥299,000	¥251,000	¥238,000
10 kg	¥286,000	¥196,000	¥177,000	¥156,000	¥150,000
5 kg	¥229,000	¥144,000	¥128,000	¥112,000	¥107,000
2 kg	¥138,000	¥79,000	¥63,000	¥39,000	¥34,000
1 kg	¥91,000	¥56,000	¥46,600	¥33,000	¥30,500
500 g	¥75,000	¥47,000	¥37,500	¥27,800	¥26,500
200 g	¥58,000	¥39,000	¥31,000	¥24,000	¥23,000
100 g	¥51,000	¥34,000	¥28,200	¥23,000	¥21,500
50 g	¥40,000	¥27,500	¥22,000	¥19,000	¥18,300
20 g	¥39,000	¥25,000	¥20,000	¥17,000	¥16,300
10 g	¥38,000	¥23,800	¥19,000	¥16,300	¥16,000
5 g	¥38,000	¥23,800	¥19,000	¥16,300	¥16,000
2 g	¥35,000	¥23,800	¥19,000	¥16,300	¥16,000
1 g	¥35,000	¥23,800	¥19,000	¥16,300	¥16,000
500 mg	¥23,000	¥17,500	¥13,500	¥11,500	¥11,200
200 mg	¥23,000	¥17,500	¥13,500	¥11,500	¥11,200
100 mg	¥23,000	¥17,500	¥13,500	¥11,500	¥11,200
50 mg	¥23,000	¥17,500	¥13,500	¥11,500	
20 mg	¥23,000	¥17,500	¥13,500	¥11,500	
10 mg	¥23,000	¥17,500	¥13,500	¥11,500	
5 mg	¥23,000	¥17,500	¥13,500	¥11,500	
2 mg	¥23,000	¥17,500	¥13,500	¥11,500	
1 mg	¥23,000	¥17,500	¥13,500	¥11,500	

校正証明書付の分銅が必要なら『分銅+JCSS 質量校正』のセットでのご注文がおすすめです。

■ サブミリグラム分銅

耐腐食性に優れた板状のチタン製です。

最大許容誤差は±0.003 mg です。

セット分銅には扱いやすいアルミ製クロスピンセットが付属しています。

JCSS ロゴマーク付校正証明書を添付しています。



品名	標準価格	備考
計 1mg(0.5 mg / 0.2 mg × 2 / 0.1 mg)	¥87,000	アルミ製クロスピンセット付セット用樹脂製ケース入り
0.5 mg 単品	¥24,000	樹脂製ケース入り
0.2 mg 単品	¥24,000	樹脂製ケース入り
0.1 mg 単品	¥24,000	樹脂製ケース入り
アルミ製クロスピンセット	¥12,000	先端：カーボン
セット用樹脂製ケース	¥10,000	付属品なし

■ 非磁性ステンレス製まくら型分銅（分銅単品）

OIML（国際法定計量機関）R111 準拠（形状・寸法）

非磁性ステンレス鋼製、鏡面仕上げ、精度 OIML F1・F2・M1・M2 級

JCSS ロゴマーク付校正証明書は、別途料金にて発行致します。

別途料金にて特殊文字のマーキングができます。



公称値	標準価格				
	F1 級	F2 級	M1 級	M2 級	アルミケース
20 kg	¥189,300	¥157,700	¥139,300	¥137,300	¥26,000
10 kg	¥115,100	¥95,900	¥87,300	¥85,300	¥25,000
5 kg	¥79,800	¥66,500	¥59,000	¥57,000	¥25,000
2 kg	¥52,000	¥43,300	¥39,300	¥37,300	¥25,000
1 kg	¥46,100	¥38,400	¥34,400	¥32,400	¥25,000

■ 非磁性ステンレス製まくら型分銅（アルミケース入り）

OIML（国際法定計量機関）R111 準拠（形状・寸法）、アルミケース入り

非磁性ステンレス鋼製、鏡面仕上げ、精度 OIML F1・F2・M1・M2 級

JCSS ロゴマーク付校正証明書は、別途料金にて発行致します。

別途料金にて特殊文字のマーキングができます。

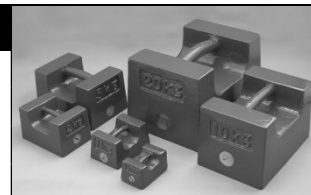


公称値	標準価格				備考
	F1 級	F2 級	M1 級	M2 級	
20 kg	¥211,300	¥179,700	¥161,300	¥159,300	
10 kg	¥136,100	¥116,900	¥108,300	¥106,300	
5 kg	¥103,800	¥90,500	¥83,000	¥81,000	
2 kg	¥70,000	¥61,300	¥57,300	¥55,300	
1 kg	¥64,100	¥56,400	¥52,400	¥50,400	

■ 鋳鉄製まくら型分銅

1000 kg と 500 kg は台型(リフトクレーン型)になります。

JCSS ロゴマーク付校正証明書は、別途料金にて発行致します。



公称値	標準価格			備考
	M1 級	M2 級	アルミケース	
1000 kg	¥1,165,000	¥1,145,000		
500 kg	¥679,000	¥669,000		
200 kg	¥314,000	¥304,000		
100 kg	¥172,000	¥167,000		
50 kg	¥96,000	¥91,000		
20 kg	¥35,800	¥34,800	¥26,000	
10 kg	¥28,100	¥27,100	¥25,000	
5 kg	¥23,300	¥22,300	¥25,000	
2 kg	¥17,300	¥16,800	¥25,000	
1 kg	¥14,700	¥14,200	¥25,000	
500 g	¥14,000	¥13,500	¥25,000	

■ 非磁性ステンレス製まくら型分銅（分銅単品） + JCSS 質量校正

OIML（国際法定計量機関）R111 準拠（形状・寸法）

非磁性ステンレス鋼製、鏡面仕上げ、精度 OIML F1・F2・M1・M2 級

別途料金にて特殊文字のマーキングができます。



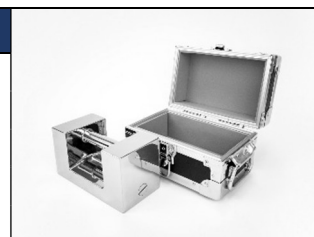
公称値	標準価格				備考
	F1 級+ランク 3	F2 級+ランク 4	M1 級+ランク 5	M2 級+ランク 5	
20 kg	¥210,000	¥170,500	¥146,000	¥144,000	
10 kg	¥136,000	¥108,500	¥94,000	¥92,000	
5 kg	¥100,000	¥79,000	¥65,000	¥63,000	
2 kg	¥72,500	¥55,500	¥46,000	¥44,000	
1 kg	¥57,000	¥45,000	¥40,000	¥38,000	

■ 非磁性ステンレス製まくら型分銅（アルミケース入り） + JCSS 質量校正

OIML（国際法定計量機関）R111 準拠（形状・寸法）、アルミケース入り

非磁性ステンレス鋼製、鏡面仕上げ、精度 OIML F1・F2・M1・M2 級

別途料金にて特殊文字のマーキングができます。



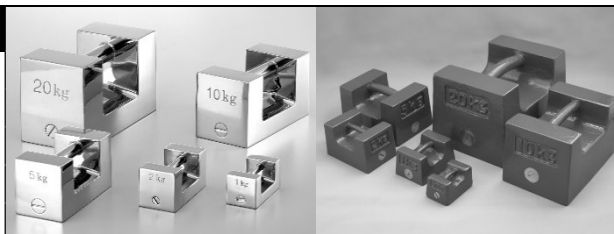
公称値	標準価格				備考
	F1 級+ランク 3	F2 級+ランク 4	M1 級+ランク 5	M2 級+ランク 5	
20 kg	¥232,000	¥192,500	¥168,000	¥166,000	
10 kg	¥157,000	¥129,500	¥115,000	¥113,000	
5 kg	¥125,000	¥103,000	¥90,000	¥88,000	
2 kg	¥91,000	¥74,000	¥64,000	¥62,000	
1 kg	¥75,000	¥63,000	¥58,000	¥56,000	

校正証明書付の分銅が必要なら『分銅+JCSS 質量校正』のセットでのご注文がおすすめです。

■ まくら型分銅（基準分銅）

基準器検査成績書付

JCSS ロゴマーク付校正証明書は、別途料金にて発行致します。



公称値	標準価格					
	非磁性ステンレス製		非磁性ステンレス製(アルミケース入)		鋳鉄製	
	2 級	3 級	2 級	3 級	2 級	3 級
20 kg	¥142,300	¥140,300	¥164,300	¥162,300	¥38,800	¥37,800
10 kg	¥90,300	¥88,300	¥111,300	¥109,300	¥31,100	¥30,100
5 kg	¥62,000	¥60,000	¥86,000	¥84,000	¥26,300	¥25,300
2 kg	¥42,300	¥40,300	¥60,300	¥58,300	¥20,300	¥19,800
1 kg	¥37,400	¥35,400	¥55,400	¥53,400	¥17,700	¥17,200
500 g					¥17,000	¥16,500

■ 増おもり型標準分銅セット / 増おもり型標準分銅

ステンレス鋼製、調整ネジ付

精度 OIML M1・M2 級

JCSS ロゴマーク付校正証明書は、別途料金にて発行致します。



公称値		標準価格	備考
標準分銅セット	計 10kg(5 kg ~ 10 g)	¥351,000	アルミ製ケース入り
	計 6kg(2 kg ~ 10 g)	¥291,000	アルミ製ケース入り
標準分銅	20 kg	¥153,000	
	10 kg	¥120,000	
	5 kg	¥60,000	
	2 kg	¥35,000	
	1 kg	¥29,000	
	500 g	¥22,000	
	200 g	¥17,000	
	100 g	¥15,000	
	50 g	¥13,000	
	20 g	¥10,000	
	10 g	¥9,000	

■ 非磁性ステンレス製大型分銅（円盤型）

精度 OIML M1 級

JCSS ロゴマーク付校正証明書は、別途料金にて発行致します。



公称値	標準価格	備考
1000 kg	お問い合わせ下さい	
500 kg	お問い合わせ下さい	
200 kg	お問い合わせ下さい	
100 kg	お問い合わせ下さい	
50 kg	お問い合わせ下さい	

■ 円盤型分銅

ステンレス鋼製、調整ネジ付

精度 OIML F1・F2・M1・M2 級

JCSS ロゴマーク付校正証明書は、別途料金にて発行致します。



公称値	標準価格			備考
	F1 級	F2 級	M1・M2 級	
20 kg	¥111,000	¥101,000	¥91,000	
10 kg	¥87,000	¥80,000	¥72,000	
5 kg	¥44,000	¥40,000	¥36,000	
2 kg	¥26,000	¥24,000	¥21,000	
1 kg	¥21,000	¥20,000	¥17,000	
500 g	¥16,000	¥15,000	¥13,000	
200 g	¥13,000	¥12,000	¥10,000	
100 g	¥11,000	¥10,000	¥9,000	
50 g	¥10,000	¥9,000	¥7,000	
20 g	¥8,000	¥7,000	¥6,000	
10 g	¥7,000	¥6,000	¥5,000	

■ ニュートン分銅

ステンレス鋼製

分銅セット(収納ケース入り)はご要望に応じた組合せができます。

JCSS ロゴマーク付校正証明書(質量区分ーおもり)は、別途料金にて発行致します。

※下表の質量は 1 N = 102 g で換算



力 (ニュートン)	質量※	標準価格				
		増おもり型	円筒型 (OIML 型)	円筒型(精密分銅型)		
				標準	フック付	環付
200 N	20.4 kg	¥182,000	¥227,500	¥156,000	¥188,000	¥234,000
100 N	10.2 kg	¥133,000	¥128,700	¥97,000	¥117,000	¥146,000
50 N	5.1 kg	¥66,000	¥85,800	¥56,000	¥68,000	¥84,000
20 N	2.04 kg	¥39,000	¥35,100	¥31,200	¥38,000	¥47,000
10 N	1.02 kg	¥33,000	¥28,600	¥18,000	¥22,000	¥27,000
5 N	510 g	¥24,000	¥23,400	¥13,200	¥16,000	¥20,000
2 N	204 g	¥19,000	¥19,500	¥11,400	¥14,000	¥18,000
1 N	102 g	¥17,000	¥18,200	¥9,600	¥12,000	¥15,000
0.5 N	51 g	¥15,000	¥14,300	¥8,400	¥11,000	¥13,000
0.2 N	20.4 g	¥12,000	¥11,700	¥7,200	¥9,000	¥11,000
0.1 N	10.2 g	¥10,000	¥10,400	¥7,200	¥9,000	¥11,000

■ フック付/環付分銅

ステンレス鋼製

分銅セット(収納ケース入り)はご要望に応じた組合せができます。

JCSS ロゴマーク付校正証明書(質量区分ー分銅)は、別途料金にて発行致します。



公称値	標準価格			備考
	円筒型(精密分銅型)		上下フック付 円柱型	
	フック付	環付		
20 kg	¥188,000	¥234,000	¥234,000	
10 kg	¥117,000	¥146,000	¥146,000	
5 kg	¥68,000	¥84,000	¥84,000	
2 kg	¥38,000	¥47,000	¥47,000	
1 kg	¥22,000	¥27,000	¥27,000	
500 g	¥16,000	¥20,000	¥20,000	
200 g	¥14,000	¥18,000	¥18,000	
100 g	¥12,000	¥15,000	¥15,000	
50 g	¥11,000	¥13,000	¥13,000	
20 g	¥9,000	¥11,000	¥11,000	
10 g	¥9,000	¥11,000	¥11,000	
5 g	¥9,000			

■ 基準分銅

納期は受注後 40 日になります。

非磁性ステンレス鋼製、基準器検査成績書付

特級(OIML F1 級)基準分銅については別途見積致します。

20 kg ~ 1 g : 円筒型, 500 mg ~ 1 mg : 板状

表す質量	標準価格		
	1 級 (OIML F2 級)	2 級 (OIML M1 級)	3 級 (OIML M2 級)
20 kg	¥286,000	¥253,500	¥234,000
10 kg	¥158,600	¥130,000	¥117,000
5 kg	¥117,000	¥88,400	¥78,000
2 kg	¥67,600	¥36,400	¥31,200
1 kg	¥58,500	¥31,200	¥28,600
500 g	¥50,700	¥26,000	¥23,400
200 g	¥31,200	¥23,400	¥18,200
100 g	¥28,600	¥19,500	¥16,900
50 g	¥23,400	¥15,600	¥14,300
20 g	¥20,800	¥13,000	¥11,100
10 g	¥19,500	¥11,700	¥10,700
5 g	¥19,500	¥11,700	¥10,700
2 g	¥19,500	¥11,700	¥10,700
1 g	¥19,500	¥11,700	¥10,700
500 mg	¥14,400	¥6,800	¥6,000
200 mg	¥14,400	¥6,800	¥6,000
100 mg	¥14,400	¥6,800	¥6,000
50 mg	¥14,400	¥6,800	¥6,000
20 mg	¥14,400	¥6,800	¥6,000
10 mg	¥14,400	¥6,800	¥6,000
5 mg	¥14,400		
2 mg	¥14,400		
1 mg	¥14,400		

■ 精密分銅

国家検定付

*印付は受注生産

ステンレス鋼製、
500 mg 以下は洋白



表す質量	標準価格
20 kg	*¥148,000
10 kg	*¥92,000
5 kg	¥53,000
2 kg	¥20,000
1 kg	¥14,500
500 g	¥9,500
200 g	¥2,800
100 g	¥1,500
50 g	¥950
20 g	¥700
10 g	¥550
5 g	¥500
2 g	¥400
1 g	¥400
500 mg	¥600
200 mg	¥600
100 mg	¥600
50 mg	¥1,200
20 mg	¥1,200
10 mg	¥1,200
5 mg	
2 mg	
1 mg	

■ 精密分銅セット

国家検定付き

ステンレス鋼製(500 mg ~ 50 mg は洋白、20 mg, 10 mg はアルミニウム)



表す質量	標準価格	備考
計 10kg(5 kg ~ 1 g)	¥195,000	アルミケース及びビンセット付き
計 5kg(2 kg ~ 1 g)	¥135,000	アルミケース及びビンセット付き
計 2kg(MS 用)(1 kg ~ 1 g)	¥42,000	樹脂ケース及びビンセット付き
計 2kg(HS 用)(1 kg ~ 500 mg)	¥42,500	樹脂ケース及びビンセット付き
計 1kg(MS 用)(500 g ~ 1 g)	¥24,000	樹脂ケース及びビンセット付き
計 1kg(HS 用)(500 g ~ 500 mg)	¥24,500	樹脂ケース及びビンセット付き
計 500g(MS 用)(200 g ~ 500 mg)	¥13,500	樹脂ケース及びビンセット付き
計 500g(HS 用)(200 g ~ 100 mg)	¥15,000	樹脂ケース及びビンセット付き
計 200g(100 g ~ 100 mg)	¥10,000	樹脂ケース及びビンセット付き
計 100g(MS 用)(50 g ~ 100 mg)	¥8,000	樹脂ケース及びビンセット付き
計 100g(HS 用)(50 g ~ 50 mg)	¥9,200	樹脂ケース及びビンセット付き
計 50g(20 g ~ 50 mg)	¥8,200	樹脂ケース及びビンセット付き

■ 基準分銅セット（円筒型）

2 級、3 級には 5 mg 以下は含まれていません。

非磁性ステンレス鋼製、基準器検査成績書付

計 60kg～計 600g（アルミケース入り）、計 200g・計 100g（樹脂製ケース入り）

特級（OIML F1 級）基準分銅セットについて別途見積致します。



表す質量	標準価格		
	1 級（OIML F2 級）	2 級（OIML M1 級）	3 級（OIML M2 級）
計 60kg(20 kg ～ 1 mg)	¥1,774,800	¥1,302,600	¥1,196,000
計 40kg(20 kg ～ 1 mg)	¥1,436,800	¥1,003,600	¥916,500
計 20kg(10 kg ～ 1 mg)	¥1,098,800	¥704,600	¥637,000
計 10kg(5 kg ～ 1 mg)	¥894,700	¥535,600	¥481,000
計 6kg(2 kg ～ 1 mg)	¥751,700	¥434,200	¥390,000
計 2kg(1 kg ～ 1 mg)	¥610,000	¥354,900	¥321,100
計 1kg(500 g ～ 1 mg)	¥525,500	¥304,200	¥273,000
計 600g(200 g ～ 1 mg)	¥474,800	¥278,200	¥249,600
計 200g(100 g ～ 1 mg)	¥360,400	¥185,900	¥167,700
計 100g(50 g ～ 1 mg)	¥331,800	¥166,400	¥150,800

■ 2 級基準分銅セット（増おもり型）/2 級基準分銅（増おもり型）

ステンレス鋼製、調整ネジ付

基準器検査成績書付



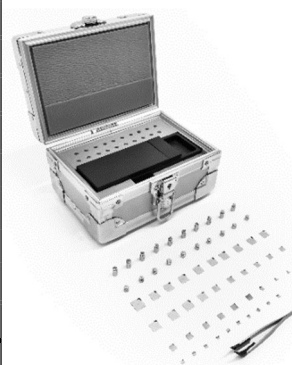
表す質量	標準価格	備考
基準分銅セット	計 10kg(5 kg ～ 10 g)	アルミ製ケース入り
	計 6kg(2 kg ～ 10 g)	アルミ製ケース入り
基準分銅	20 kg	¥161,000
	10 kg	¥126,000
	5 kg	¥63,000
	2 kg	¥37,000
	1 kg	¥31,000
	500 g	¥23,000
	200 g	¥18,000
	100 g	¥16,000
	50 g	¥14,000
	20 g	¥11,000
	10 g	¥10,000

■ 計量士向け 追加荷重用基準分銅セット

『計量士に必須である』JIS B 7611-2:2015 付属書 JB.3.2 に定められた器差算出用の追加荷重用基準分銅のセットとなります。

- ・ 計量検定所納入実績あり。
- ・ 一式になっており、持ち運びが容易
- ・ 検査時の紛失を防止可能
- ・ 1 級基準分銅付き（2 g × 10, 1 g × 10, 500 mg × 1, 200 mg × 2, 100 mg × 10, 50 mg × 1, 20 mg × 2, 10 mg × 10, 5 mg × 1, 2 mg × 2, 1 mg × 10）
- ・ 収納ケース、ピンセット、基準器検査成績書付

標準価格	備考
¥1,160,200	目量 20 g 以下の計量器の検査セットです。 目量 50 g 以上の計量器の検査セットにも対応可能ですので、お問い合わせ下さい



■ JCSS 質量校正（分銅・おもり）

サブミリグラム	ASTM E617-18 Class 00 準拠
校正ランク 2	OIML E2 級準拠（一体構造のもののみ）
校正ランク 3・1'	OIML F1 級準拠
校正ランク 4・2'	OIML F2 級準拠
校正ランク 5・3'	OIML M1・M2 級準拠

下記校正料金には校正証明書（JCSS ロゴマーク付）、校正結果（器差表）が含まれています。

なお、分銅本体及び再調整料金は含まれていません。

公称値		校正料金			
分銅		校正ランク 2	校正ランク 3	校正ランク 4	校正ランク 5
	1000 kg				¥46,000
	500 kg				¥46,000
	200 kg				¥46,000
	100 kg			¥37,000	¥29,000
	50 kg			¥37,000	¥29,000
	20 kg	¥42,000	¥30,000	¥18,000	¥9,000
	10 kg	¥42,000	¥30,000	¥18,000	¥9,000
	5 kg	¥42,000	¥30,000	¥18,000	¥9,000
	2 kg	¥42,000	¥30,000	¥18,000	¥9,000
	1 kg	¥26,000	¥16,000	¥10,000	¥8,000
	500 g	¥26,000	¥16,000	¥10,000	¥8,000
	200 g	¥26,000	¥16,000	¥10,000	¥8,000
	100 g	¥22,000	¥15,000	¥10,000	¥8,000
	50 g	¥22,000	¥15,000	¥10,000	¥8,000
	20 g	¥22,000	¥15,000	¥10,000	¥8,000
	10 g	¥22,000	¥15,000	¥10,000	¥8,000
	5 g	¥22,000	¥15,000	¥10,000	¥8,000
	2 g	¥22,000	¥15,000	¥10,000	¥8,000
	1 g	¥22,000	¥15,000	¥10,000	¥8,000
	500 mg	¥16,000	¥13,000	¥9,000	¥8,000
	200 mg	¥16,000	¥13,000	¥9,000	¥8,000
	100 mg	¥16,000	¥13,000	¥9,000	¥8,000
	50 mg	¥16,000	¥13,000	¥9,000	¥8,000
	20 mg	¥16,000	¥13,000	¥9,000	¥8,000
	10 mg	¥16,000	¥13,000	¥9,000	¥8,000
	5 mg	¥16,000	¥13,000	¥9,000	¥8,000
	2 mg	¥16,000	¥13,000	¥9,000	¥8,000
	1 mg	¥16,000	¥13,000	¥9,000	¥8,000
分銅		サブミリグラム			
	0.5 mg	¥16,000			
	0.2 mg	¥16,000			
	0.1 mg	¥16,000			
おもり			校正ランク 1'	校正ランク 2'	校正ランク 3'
	140 kg 以上 1100 kg 以下				¥68,000
	26 kg を超え 140 kg 未満			¥62,000	¥42,000
	5kg 以上 26 kg 以下		¥48,000	¥27,000	¥13,000
	1 kg 以上 5 kg 未満		¥25,000	¥17,000	¥13,000
	5 g 以上 1 kg 未満		¥24,000	¥15,000	¥11,000
	1 mg 以上 5 g 未満		¥20,000	¥14,000	¥11,000
	0.5 mg 以上 1 mg 未満		¥20,000		
	0.1 mg 以上 0.5 mg 未満		¥20,000		

■ 検査成績書（調整前）の追加料金

対象となる分銅・おもり：調整孔付の分銅・おもり（一体型、板状は除く）

検査成績書単独の発行はできません。

公称値		検査成績書（調整前）の追加料金			
分銅		校正ランク 2	校正ランク 3	校正ランク 4	校正ランク 5
	1000 kg				¥15,000
	500 kg				¥15,000
	200 kg				¥15,000
	100 kg			¥12,000	¥12,000
	50 kg			¥12,000	¥12,000
	20 kg		¥5,000	¥3,000	¥3,000
	10 kg		¥5,000	¥3,000	¥3,000
	5 kg		¥5,000	¥3,000	¥3,000
	2 kg		¥5,000	¥3,000	¥3,000
	1 kg		¥4,000	¥2,400	¥2,400
	500 g		¥4,000	¥2,400	¥2,400
	200 g		¥4,000	¥2,400	¥2,400
	100 g		¥3,000	¥2,400	¥2,400
	50 g		¥3,000	¥2,400	¥2,400
	20 g		¥3,000	¥2,400	¥2,400
	10 g		¥3,000	¥2,400	¥2,400
	5 g		¥3,000	¥2,400	¥2,400
	2 g		¥3,000	¥2,400	¥2,400
	1 g		¥3,000	¥2,400	¥2,400
	500 mg				
	200 mg				
	100 mg				
	50 mg				
	20 mg				
	10 mg				
	5 mg				
	2 mg				
	1 mg				
分銅		サブミリグラム			
	0.5 mg				
	0.2 mg				
	0.1 mg				
おもり			校正ランク 1'	校正ランク 2'	校正ランク 3'
	140 kg 以上 1100 kg 以下				¥15,000
	26 kg を超え 140 kg 未満			¥12,000	¥12,000
	5kg 以上 26 kg 以下		¥5,000	¥3,000	¥3,000
	1 kg 以上 5 kg 未満		¥5,000	¥3,000	¥3,000
	5 g 以上 1 kg 未満		¥4,000	¥2,400	¥2,400
	1 mg 以上 5 g 未満		¥3,000	¥2,400	¥2,400
	0.5 mg 以上 1 mg 未満				
	0.1 mg 以上 0.5 mg 未満				

■ 分銅アクセサリー（OIML 型標準分銅/基準分銅）

品名	標準価格	備考
樹脂製ピンセット	¥600	100 g ~ 1 mg 用
非磁性ステンレス製ピンセット	¥16,000	100 g ~ 1 mg 用 先端：カーボン
アルミ製クロスピンセット	¥12,000	0.5 mg ~ 0.1 mg 用 先端：カーボン
両口フォーク（小）	¥1,000	OIML 型 200 g / 500 g 兼用 分銅箱出し入れ用
両口フォーク（大）	¥2,000	OIML 型 1 kg / 2 kg 兼用 分銅箱出し入れ用
シリコンクロス	¥500	
手袋	¥400	
200gOIML 型用フォーク	¥14,000	
500gOIML 型用フォーク	¥14,000	
1kgOIML 型用フォーク	¥15,000	
2kgOIML 型用フォーク	¥18,000	
5kgOIML 型用グリップ	¥37,000	
10kgOIML 型用グリップ	¥37,000	
20kgOIML 型用グリップ	¥37,000	
ベルジャー(極小) φ60×68	¥8,000	単品用：200 g ~ 1 g 本体のみ(台は付属しません)
ベルジャー(小) φ90×100	¥16,000	単品用：1 kg ~ 1 g 金属製台付
樹脂製ベルジャー(中) φ300×170	¥125,000	セット用：1 kg ~ 1 mg ガラス板(450×450×10)付
樹脂製ベルジャー(大) φ300×270	¥130,000	セット用：20 kg ~ 2 kg ガラス板(450×450×10)付
板状分銅用石英版 φ115	¥130,000	500 mg ~ 1 mg 12 枚用、シャーレ付