

■主仕様

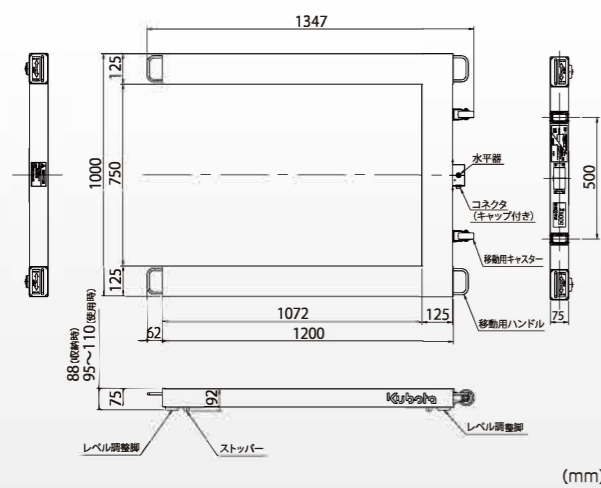
電池式	
計量器型式	KB-D1500U 計量部型式 U-KM-BD-1.5T-1210 指示計型式 KL-BF-U 全数検定品
ひょう量	1500kg
目量	0.5kg(単目量式)
最大風袋量(減算式) ^{注1}	ひょう量まで
計量部寸法	1000(W)×1200(D)×95~110(H)mm
ロードセルケーブル長	約5m
計量部材質	スチール製塗装仕上げ 塗装色:PANTONE ORANGE 021C(オレンジ色)、黒
ロードセル材質	アルミ製
計量部製品質量	約33kg
質量表示	液晶表示(バックライトなし)、文字高さ40mm
機能	①ゼロリセット ②ファンタッチ風袋引き ③計数 ④オートパワーオフ(3分、10分、30分)
指示部保護等級および材質	保護等級:IP54 ケース材質:ABS樹脂製
使用温度・湿度範囲	-10℃~+40℃、85%RH以下(結露しないこと)
電源	単一乾電池×4本 ^{注2}
電池寿命	約240時間(アルカリ乾電池使用時) ^{注3}
指示部製品質量	約2.4kg ^{注4}
オプション ^{注5}	

AC電源式	
計量部型式	U-KM-D-1.5T-1210 全数検定品
ひょう量	1500kg
目量	0.5kg(単目量式)
最大風袋量(減算式) ^{注1}	ひょう量まで
計量部寸法	1000(W)×1200(D)×95~110(H)mm
ロードセルケーブル長	約5m
計量部材質	スチール製塗装仕上げ 塗装色:PANTONE ORANGE 021C(オレンジ色)
ロードセル材質	アルミ製
計量部製品質量	約33kg

指示計型式	KS-C880-BM ベースモデル
質量表示	フルマトリクス蛍光表示管、文字高さ40mm
機能	①ゼロリセット ②ファンタッチ風袋引き ③プリセット風袋引き ④上下限判定 ⑤メモリ登録/呼出(20種類) ⑥計数 ⑦計量データ記憶 ⑧シリアル通信、他
指示部保護等級および材質	保護等級:IP65 ケース材質:ステンレス製
使用温度・湿度範囲	-10℃~+40℃、85%RH以下(結露しないこと)
電源	AC100~240V 50/60Hz
指示部製品質量	約2.5kg
オプション	指示計のカatalogを参照ください

注1:減算式の場合、風袋引きにより計量範囲が狭くなります。例えば、ひょう量1500kgの場合に300kgの風袋引きをすると、計量できるのは約1200kgとなります。注2:弊社工場出荷時には、動作確認用マンガン乾電池を付属品とします。注3:電池の型番や使用環境により変わります。注4:指示部の製品質量には、動作確認用マンガン乾電池の質量を含みます。注5:ACアダプタオプションはございません。(乾電池専用です)

■計量部外形寸法図(電池式/AC電源式共通)



●仕様、外観等は改良のため予告なく変更することがあります。

〈製造元〉
株式会社クボタ 〈精密機器事業ユニット〉
ホームページアドレス <https://scale.kubota.co.jp/>
お客様ご相談窓口(コールセンター) ☎0120-732-058(フリーダイヤル) ☎当社営業日の8:30~17:00

〈販売元〉
株式会社クボタ計装
東京支社 〒104-8307 東京都中央区京橋二丁目1番3号 京橋トラストタワー 20階 TEL (03)3245-3915 FAX (03)3245-3919
関西支社 〒581-0067 大阪府八尾市神武町2番35号 TEL (072)993-1885 FAX (072)993-1929
札幌 (011)688-5497 仙台 (022)287-3977 さいたま (048)866-9308 厚木 (046)244-4617
名古屋 (052)220-6600 尼崎 (06)6415-7460 広島 (082)208-3828 福岡 (092)260-3420
ホームページアドレス <https://www.kubota-keiso.co.jp/>

■派生型式(AC電源式のみ)

- ひょう量2000kg/目量1kg・検定品も製作できます。販売店までお気軽にご相談ください。
- 計量部の材質がステンレス製(SUS304)・検定品の製作可否ならびに詳細仕様についてはお問い合わせのうえ、ご確認ください。
なお、この場合にもロードセルはアルミ製です。



水や汚れに強く、錆や剥離した塗膜などのコンタミ(異物混入)を防ぐステンレス製計量部



〈販売店〉

クボタU-スケール 検定品

KB-D1500U 《電池式》
U-KM-Dシリーズ 《AC電源式》



基準適合証印

■安心の検定品(Ⅲ級)

計量法の技術基準に適合していますので取引・証明用途に使用可能です。(計量法第16条)

移動も
ラクラク!
33kg
移動や保管・収納
がカンタン

《電池式》

●指示計 乾電池式モデル
KL-BF-U

電源を気にせずに、
さらに使用できるシーンが拡張!



《AC電源式》

●指示計 ベースモデル
KS-C880-BM

用途に合わせて多彩な
指示計群からベストチョイス!



*写真のバレットは製品には含まれません。

駆動電源に合わせて選べる! クボタのU-スケールは2タイプ

現場で計量場所が移り変わる場合に、人力でラクに移動が可能。フレコンバッグの計量にも最適なクボタのU-スケール。レベル調整脚を最後まで縮めれば、厚さ88mmにまでコンパクト化。収納に場所を取らず、使用時期が決まっている場合などに非常にベリです。さらに、安心の新検則検定品。計量法の技術基準に適合し、取引・証明用途にも使用できます。ラインアップは、駆動電源で選べる2タイプ。AC電源のない場所でも使える電池式のKB-D1500Uと、用途に合わせて指示計が選べ、幅広い分野で使えるAC電源式のU-KM-Dシリーズがあります。

電源を気にせず柔軟に使える《電池式》

- 電池寿命約240時間のロングライフを実現
- 屋外でも見やすい大型液晶表示(文字高さ40mm)
- シンプル操作を可能にする大型ボタン配置

KB-D1500U

メーカー希望小売価格
363,000円
(税込本体価格)

■乾電池式モデル KL-BF-U



- 電源を気にせずに使える乾電池式
 - はかる基本機能に特化した専用指示計
- ※指示計のモデル変更は一切できません。

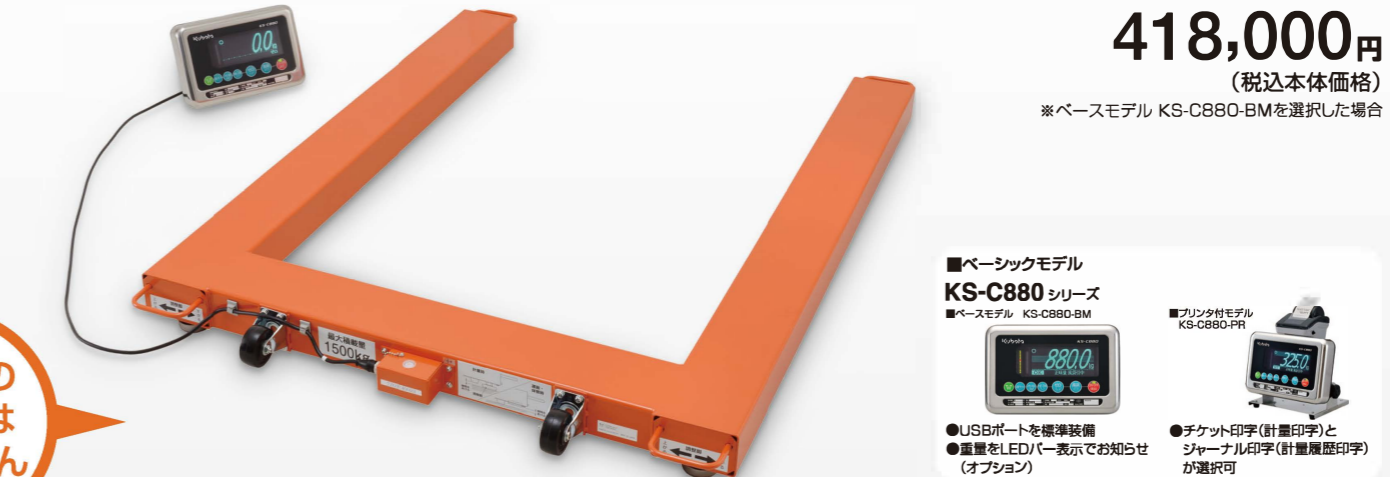
幅広い分野で活躍する《AC電源式》

- 工場、倉庫、物流、輸出貨物計量、穀物の計量など、幅広い分野で活躍
- 用途に合わせて選べる、多彩な指示計をラインアップ

U-KM-Dシリーズ

メーカー希望小売価格
418,000円
(税込本体価格)
※ベースモデル KS-C880-BMを選択した場合

計量部の
互換性は
ありません



■ベーシックモデル KS-C880 シリーズ

■ベースモデル KS-C880-BM



- USBポートを標準装備
- 重量をLEDバー表示でお知らせ(オプション)

■プリンタ付モデル
KS-C880-PR



- チケット印字(計量印字)とジャーナル印字(計量履歴印字)が選択可

■拡張オプションモデル KS-C8000-BM



- 累計・統計機能や演算機能を搭載
- テンキー付で入力もラクラク

■コンパクトモデル KS-C210シリーズ



- リーズナブルプライスのコンパクトモデル

■制御盤モデル KS-C7200 シリーズ



- パネルマウントタイプ
- 制御入出力信号標準装備

■計量伝票発行モデル SP-600シリーズ



- 計量伝票(複写式)の発行が可能

■投入/排出制御シーケンス内蔵モデル KS-C8000-CM



- 供給中にサンプル取得が可能
- 最適パラメータへの自動調整機能付で調整が容易

■FC-W



- エア出力内蔵で直接エア弁を制御可能

■はかりの移動や保管にベリな機能《共通仕様》

●ラクラク移動



移動時や保管時に取りはずせる着脱式防水コネクタ(デジタルロードセルケーブル)

移動用キャスター(2個)とハンドル(4箇所)付き。手で持ち上げて転がすことで、人の力でもラクラク運搬可能。



「ラクラク移動」の動画はコチラから

●省スペース壁掛け保管



計量部の厚さわずか88mmの薄型設計(レベル調整脚収納時)。保管時の省スペースを実現。



「省スペース壁掛け保管」の動画はコチラから

●カンタンレベル調整



レベル調整脚(4箇所)



回すだけのカンタン操作で伸縮。はかりの水平を確認し、正確な計量をサポート。



「カンタンレベル調整」の動画はコチラから

■U-スケール導入の前に、ご確認ください。

【導入に適した使用例】

- フレコンなど容器の底面積が大きいものをパレットに載せて計量する場合
- フォークリフト、リーチなど荷役機器で、パレットを静かに載せ降ろする場合
- 計量場所が頻繁に変わるため、人力でラクにはかりの運搬ハンドリングをしたい場合
- はかりを使用しないときに、省スペースで保管したい場合

【導入に適さない使用例】

- 被計量物の底面積が小さいため、パレット中央に集中荷重がかかる場合
- レベル調整脚を床面に固定して使用する場合
- 鉄コンテナなど、固定風袋を作りつけて使用する場合
- 荷役機器で、はかりを横からつついたり、縁切りせずにパレットを斜めに引き上げるなど、横荷重がかかる使用の場合
- コの字型の部位に被計量物を載せる場合(パレット不使用)
- 被計量物をパレットの隅に偏って載せてはかる場合

! これらの場合には、横方向の揺れ止め機構と揺動を吸収する鋼球式ロードセルを搭載したKM-Dシリーズを推奨いたします。