

2025 年版

Vol.2

# Bluetooth 付きばかり のご紹介

shopkinos.com

Bluetooth



**Digital Workshop Kinoss Corp.**

Bluetooth 付きはかりとは、Bluetooth 無線が付いた電子はかりで、パソコンに重量データを送ることができます。

IT 技術が普及する時代に「Bluetooth 付きのはかり」が普通にありそうですね。

ところがオプションで付く電子はかりが一部にありますが、意外と無いのです！

そこで、shopkinos オリジナルの外付けタイプも含めた、「Bluetooth 付きはかり」をご紹介します。

### Bluetooth 付きはかりのタイプ

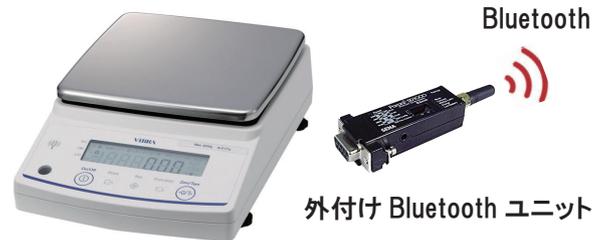
Bluetooth 付きはかりには、Bluetooth 内蔵タイプと外付けタイプがあります。

#### Bluetooth 内蔵タイプ



Bluetooth ユニットが内蔵されており防水性能などに影響をあたえません。

#### Bluetooth 外付けタイプ



はかりの RS-232C 出力に Bluetooth ユニートを外付けします。(各種はかりに接続可能)

＜内蔵タイプのメーカー＞

・大和製衡製 ・新光電子製 ・守随本店製

＜外付けタイプのメーカー＞

・A&D製 ・新光電子製 ・クボタ製

### Bluetooth 付きはかりのネットショップ

Bluetooth 付きはかりは、shopkinos.com の「Bluetooth 付きはかり大集合」のサイトをご覧ください。

<https://shopkinos.com/bt-hakari/>

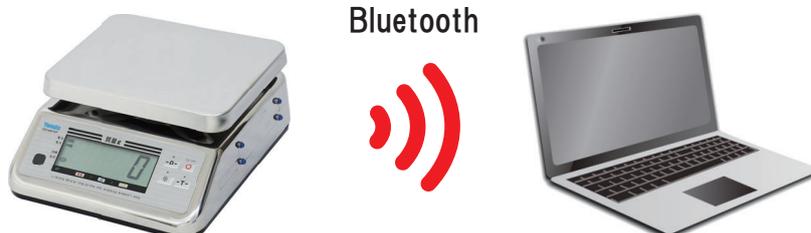


### Bluetooth 付きはかり用ソフト(アプリ)

重量データを Bluetooth 無線でパソコンに送信しても、受信して活用する仕組みが無ければ活用できません。

そこで、重量データを受信して活用する「Bluetooth 付きはかり用ソフト」をご紹介します。(P.25)

Bluetooth 付きはかり用ソフト





ページ

Bluetooth 付きはかりとは			1
Bluetooth 内蔵タイプはかり			3
▪ ALE-BT series			4
▪ UDS-600-WP-BT/UDS-700-WP-BT series			5
▪ DP-6601-BT/Fix-100W-BT series			6
▪ トレンタ (TRENTA) series			7
▪ DP-6800-BT/DP-6701-BT series			8
▪ DP-6701-BT series			9
Bluetooth 外付けタイプはかり			10
▪ HTG-BT/RJ-BT series			11
▪ CJ-BT series			12
▪ FMA-BT/HF-BT series			13
▪ GX-A-BT/GF-A-BT series			14
▪ GX-AWP-BT/GF-AWP-BT series			15
▪ FZ-iWP-BT/FX-iWP-BT series			16
▪ FZ-i-BT/FX-i-BT series			17
▪ GX-M-BT/GF-M-BT series			18
▪ EK-i-BT series			19
▪ EW-i-BT/EK-L-BT series			20
▪ GX-L-BT/GF-L-BT series			21
▪ KL-SD2-BT series			22
▪ KL-IP2-BT series			23
はかりの用語解説			24
Bluetooth 付きはかり用ソフト (アプリ)			25
お問合せ、見積り依頼 / 貸出機について			26

Bluetooth 無線ユニット内蔵タイプは、はかり内部に Bluetooth ユニートを内蔵しており、コネクタや Bluetooth ユニートが露出しない為、防塵・防水性能に影響しません。  
防塵・防水タイプのはかりをご希望の場合は、内蔵タイプをお選びください。

### ALE-BT series 小さいボディの高精度電子天びん

新光電子製

ひょう量 : 220g ~ 15kg  
最小表示 : 0.001g ~ 0.1g



校正分銅  
内蔵



P.04

### UDS-600-WP-BT/UDS-700-WP-BT UDS-600-WP-BT series

ひょう量 : 1.5kg ~ 15kg  
目量 : 0.5g ~ 10g



### IP68 準拠 完全防水型卓上はかり UDS-700-WP-BT series

ひょう量 : 1.5kg ~ 15kg  
目量 : 0.5g ~ 10g



大和製衡製



IP68

P.05

### DP-6601-BT/Fix-1000W-BT DP-6601-BT series

ひょう量 : 3kg ~ 15kg  
目量 : 1g ~ 5g



### IP65 準拠 防水型卓上はかり Fix-100W-BT series

ひょう量 : 1.5kg ~ 15kg  
目量 : 1g ~ 10g



大和製衡製



IP65

P.06

### トレンタ (TRENTA)

#### PSZ-BT series

ひょう量 : 30kg ~ 200kg  
目量 : 10g ~ 100g

厚み 30mm

### 薄型・小型台はかり



Bluetooth 内蔵表示器



守随本店製

P.07

### DP-6800-BT/DP-6701-BT DP-6800-BT series

ひょう量 : 30kg ~ 150kg  
目量 : 5g ~ 50g



### DP-6800-BT 非防水の高精度台はかり

- ・ 検定精度 1/6000 を実現。
- ・ 文字サイズ 45mm の大型液晶表示を採用

大和製衡製

P.08

### DP-6701-BT

#### DP-6701-BT series

ひょう量 : 32kg ~ 150kg  
目量 : 5g ~ 100g

標準型

キャスター付



### IP65 準拠 台はかり

表示部分離型

卓上型



大和製衡製



IP65

P.09

## ALE-BT series

### 小さいボディの高精度電子天びん

#### 概要

ベーシックタイプと校正分銅内蔵タイプをご用意

#### 特徴

- 音叉式力センサの信号処理が高速化を実現！
- 使いやすさを追求したデザインとコンパクト設計
- 多機能：個数モード、%モード、比重モードなど8種類の計量モードのほか約30種類の機能を搭載



Bluetooth



Windows PC

#### 【ベーシックタイプ】

仕様・価格 Bluetooth ユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	ALE223-BT	ALE323-BT	ALE623-BT	ALE1502-BT	ALE2202-BT	ALE3202-BT	ALE6202-BT	ALE15001-BT
検定	検定外品							
ひょう量	220g	320g	620g	1500g	2200g	3200g	6200g	15000g
最小表示	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g
計量皿寸法	φ118mm			180(W)×160(D)mm				
外形寸法	205(W)×270(D)×301(H)mm(風防を含む)			192(W)×265(D)×86(H)mm				
価格	¥100,000-	¥104,000-	¥140,000-	¥95,000-	¥100,000-	¥104,000-	¥140,000-	¥158,000-

・オプションなどは、お問合せください。

#### 【校正分銅内蔵タイプ】



校正用分銅  
内蔵

仕様・価格 Bluetooth ユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	ALE223R-BT	ALE323R-BT	ALE623R-BT	ALE1502R-BT	ALE2202R-BT	ALE3202R-BT	ALE6201R-BT	ALE6202R-BT	ALE15001R-BT
検定	検定外品								
ひょう量	220g	320g	620g	1500g	2200g	3200g	6200g	6200g	15000g
最小表示	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g	0.01g	0.1g
計量皿寸法	φ118mm			180(W)×160(D)mm					
外形寸法	205(W)×270(D)×301(H)mm(風防を含む)			192(W)×265(D)×86(H)mm					
価格	¥113,000-	¥118,000-	¥155,000-	¥107,000-	¥113,000-	¥118,000-	¥122,000-	¥160,000-	¥182,000-

・オプションなどは、お問合せください。

## UDS-600-WP-BT series

IP68 準拠 完全防水型卓上はかり

大和製衡製



IP68



検定品

Bluetooth  
内蔵

## 概要

防塵・防水等級 IP68 準拠 完全防水型卓上はかり

## 特徴

- IP68 準拠の防水・防塵設計
- 計量スピード 0.6 秒以下を実現
- 電池寿命約 3000 時間（アルカリ乾電池使用時）
- ブザー機能・表示点滅機能を搭載
- 見やすい大型液晶表示

仕様・価格

Bluetooth ユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	UDS-600-WPK-3-BT	UDS-600-WPK-6-BT	UDS-600-WPK-15-BT	UDS-600-WPN-3-BT	UDS-600-WPN-6-BT
検定	検定品			検定外品	
ひょう量	3kg	6kg	15kg	3kg	6kg
目量	1g(0 ~ 1.5kg) 2g(1.5kg ~ 3kg)	2g(0 ~ 3kg) 5g(3kg ~ 6kg)	5g(0 ~ 7.5kg) 10g(7.5kg ~ 15kg)	0.5g	1g
載台寸法	232(W)×202(D)mm				
外形寸法 / 自重	242(W)×292(D)×119 ~ 126(H)mm/3.7kg				
価格	¥73,000-				

・オプションなどは、お問合せください。

## UDS-700-WP-BT series

IP68 準拠 完全防水型卓上はかり

大和製衡製



IP68



検定品

Bluetooth  
内蔵

## 概要

防塵・防水等級 IP68 準拠 完全防水型デジタル卓上はかり  
3データ表示・3色LED表示による判定

## 特徴

- IP68 準拠の防水・防塵性能
- 計量スピード 0.6 秒以下を実現
- 3色 LED・判定時表示点滅機能を搭載
- 見やすい大型液晶表示
- 選べる2WAY 電源

仕様・価格

Bluetooth ユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	UDS-700-WPK-3-BT	UDS-700-WPK-6-BT	UDS-700-WPK-15-BT	UDS-700-WPN-3-BT	UDS-700-WPN-6-BT
検定	検定品			検定外品	
ひょう量	3kg	6kg	15kg	3kg	6kg
目量	1g(0 ~ 1.5kg) 2g(1.5kg ~ 3kg)	2g(0 ~ 3kg) 5g(3kg ~ 6kg)	5g(0 ~ 7.5kg) 10g(7.5kg ~ 15kg)	0.5g	1g
載台寸法	232(W)×202(D)mm				
外形寸法 / 自重	242(W)×292(D)×119 ~ 126(H)mm/3.7kg				
価格	¥78,000-				

・オプションなどは、お問合せください。

## DP-6601-BT series

IP65 準拠 防水卓上型台はかり

大和製衡製



IP65



検定品



Bluetooth  
内蔵

### 概要

IP65 準拠 防水卓上型デジタル台はかり  
テンキー採用で目標重量の設定が簡単。

### 特徴

- 加算式・減算式のチェッカ機能、ランク選別機能搭載
- 「自動風袋引き機能」を標準搭載
- 単1形アルカリ乾電池2本で電池寿命約1,400時間
- 個数の定量作業に適した計数チェッカ機能搭載

仕様・価格 Bluetoothユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	DP-6601K-3-BT	DP-6601K-6-BT	DP-6601K-15-BT	DP-6601N-6-BT	DP-6601N-12-BT
検定	検定品			検定外品	
ひょう量	3kg	6kg	15kg	6kg	12kg
目量	1g	2g	5g	1g	2g
載台寸法	200(W)×250(D)mm	250(W)×250(D)mm			
外形寸法 / 自重	256(W)×348(D)×337 ~ 344(H)mm/7kg				
価格	¥155,000-			¥150,000-	

・オプションなどは、お問合せください。

## Fix-100W-BT series

IP65 準拠 PackNAVI 定量計量専用機

大和製衡製



IP65



検定品



Bluetooth  
内蔵

### 概要

定量詰め作業において生産能力・歩留まりの改善をサポート  
簡単に、速く、定量詰め作業ができます。

### 特徴

- すぐに計量結果を表示 - はかりの計量時間が1/2に短縮
- 交換指示機能 - 商品の載せ替え回数が少なくなる
- ジャスト計量機能 - 「あと何g？」が一目で判ります
- 不足数量表示機能 - 「あと何g」ではなく数量で指示します

仕様・価格 Bluetoothユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	Fix-100W-3-BT	Fix-100W-6-BT	Fix-100W-15-BT	Fix-100NW-3-BT	Fix-100NW-6-BT	Fix-100NW-15-BT
検定	検定品			検定外品		
ひょう量	3kg	6kg	15kg	3kg	6kg	15kg
目量	1g(0 ~ 1.5kg) 2g(1.5kg ~ 3kg)	2g(0 ~ 3kg) 5g(3kg ~ 6kg)	5g(0 ~ 7.5kg) 10g(7.5kg ~ 15kg)	0.5g	1g	2g
載台寸法	234(W)×204(D)mm					
外形寸法 / 自重	242(W)×297(D)×110 ~ 117(H)mm/ 約2.7kg					
価格	¥80,000-					

・オプションなどは、お問合せください。

※ ご紹介内容は、予告無しに変更する場合があります。

## トレンタ (TRENTA) series

薄型・小型台はかり

守随本店製



## 概要

厚み 30mm の薄型はかり  
載台のサイズが 300mm ~ 400mm と小型

## 特徴

●厚みが 30mm なので、重い物でも段差を簡単に乗り越えて楽に計量

## 計量部

ひょう量：30kg  
最小表示：10g

ひょう量：200kg  
最小表示：100g

ひょう量：60kg  
最小表示：20g

PSZ30-30

PSZ40-200

PSZ35-60

Bluetooth 内蔵表示器  
Si200B

厚みが 30mm なので、重い物でも段差を簡単に乗り越えて楽に計量

【例：ボンベの計量】



厚み 30mm



段差を簡単に乗り越えて楽に計量



仕様・価格

Bluetooth ユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	PSZ30-30-BT	PSZ35-60-BT	PSZ40-200-BT
検定	検定外品		
ひょう量	30kg	60kg	200kg
最小表示	10g	20g	100g
外形寸法	300(W)×300(D)×30(H)mm	350(W)×350(D)×30(H)mm	400(W)×400(D)×30(H)mm
表示器	Si200B		
価格	¥232,000-	¥244,000-	¥260,000-

・オプションなどは、お問合せください。

## DP-6800-BT series

高精度ロードセル採用の台はかり

大和製衡製



検定品



Bluetooth  
内蔵

### 概要

検定精度 1/6000 を実現

文字サイズ 45mm の大型液晶表示を採用

### 特徴

- ランク選別機能  
「加算式」と「減算式」の2つの重量ランク選別方法搭載。
- 定量計量機能
- チェッカ機能  
検品作業時に「軽量」「適量」「過量」をLEDで表示
- USBメモリに計量データを取込み可能（工場オプション）

仕様・価格 Bluetoothユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	DP-6800K-30-BT	DP-6800K-60-BT	DP-6800K-120-BT
検定	検定品		
ひょう量	30kg/32kg	60kg/64kg	120kg/150kg
目量	0.005kg/0.01kg	0.01kg/0.02kg	0.02kg/0.05kg
載台寸法	350(W)×500(D)mm		
外形寸法 / 自重	370(W)×646(D)×785 ~ 805(H)mm / 約 14kg		
価格	¥135,000-		

・オプションなどは、お問合せください。

## DP-6701-BT series

防水型台はかりのベストセラー

大和製衡製



IP65



検定品



Bluetooth  
内蔵

### 概要

防塵・防水等級 IP65 準拠のオールステンレスボディ  
食品加工場をはじめ、あらゆる業界で役立つ機能満載

### 特徴

- チェッカ機能  
検品作業時に「軽量」「適量」「過量」をLEDで表示
- オートゼロ（自動風袋引き）機能搭載
- 水産市場用目量 100g、表示固定付き (DP-6701M)
- 移動に便利なキャスター付きや卓上型、表示部分離型  
など、用途に合わせて選べるタイプをご用意

標準型  
DP-6701



キャスター付  
DP-6701W



表示部分離型  
DP-6701S



卓上型  
DP-6701L



※ ご紹介内容は、予告無しに変更する場合があります。

## 標準型 DP-6701



## 仕様・価格 Bluetoothユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	DP-6701K-32-BT	DP-6701K-60-BT	DP-6701K-150-BT	DP-6701M-150-BT	DP-6701N-32-BT	DP-6701N-60-BT	DP-6701N-120-BT
検定	検定品				検定外品		
ひょう量	32kg	60kg	150kg	150kg	32kg	60kg	120kg
目量	0.01kg	0.02kg	0.05kg	0.1kg	0.005kg	0.01kg	0.02kg
載台寸法	350(W)×500(D)mm						
外形寸法 / 自重	350(W)×605(D)×795 ~ 802(H)mm/ 約 13kg						
価格	¥145,000-				¥142,000-		

・オプションなどは、お問合せください。

## キャスター付 DP-6701W



## 仕様・価格 Bluetoothユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	DP-6701K-W-32-BT	DP-6701K-W-60-BT	DP-6701K-W-150-BT	DP-6701M-W-150-BT	DP-6701N-W-32-BT	DP-6701N-W-60-BT	DP-6701N-W-120-BT
検定	検定品				検定外品		
ひょう量	32kg	60kg	150kg	150kg	32kg	60kg	120kg
目量	0.01kg	0.02kg	0.05kg	0.1kg	0.005kg	0.01kg	0.02kg
載台寸法	350(W)×500(D)mm						
外形寸法 / 自重	350(W)×605(D)×873(H)mm/ 約 15kg						
価格	¥190,000-				¥187,000-		

・オプションなどは、お問合せください。

## 表示部分離型 DP-6701S



## 仕様・価格 Bluetoothユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	DP-6701K-S-32-BT	DP-6701K-S-60-BT	DP-6701K-S-150-BT	DP-6701M-S-150-BT	DP-6701N-S-32-BT	DP-6701N-S-60-BT	DP-6701N-S-120-BT
検定	検定品				検定外品		
ひょう量	32kg	60kg	150kg	150kg	32kg	60kg	120kg
目量	0.01kg	0.02kg	0.05kg	0.1kg	0.005kg	0.01kg	0.02kg
載台寸法	350(W)×500(D)mm						
外形寸法 / 自重	指示計部：240(W)×200(D)×260(H)mm/ 計量部：350(W)×500(D)×113 ~ 120(H)mm/ 約 13kg						
価格	¥190,000-				¥187,000-		

・オプションなどは、お問合せください。

## 卓上型 DP-6701L



## 仕様・価格 Bluetoothユニット内蔵

※価格は税抜き、単位：円

型式	DP-6701LK-32-BT	DP-6701LN-32-BT
検定	検定品	検定外品
ひょう量	32kg	32kg
目量	0.01kg	0.005kg
載台寸法	354(W)×354(D)mm	
外形寸法 / 自重	356(W)×494.5(D)×552.5 ~ 572.5(H)mm/ 約 13kg	
価格	¥162,000-	¥158,000-

・オプションなどは、お問合せください。

Bluetooth 外付けタイプは、はかりの RS-232C(D-sub9Pin) 出力コネクタに Bluetooth 無線アダプタを接続するタイプです。 Bluetooth 無線アダプタは、防塵・防水仕様ではありません。 Bluetooth 無線アダプタも防塵・防水をご希望の場合は、内蔵タイプをお選びください。

HTG-BT series			ひょう量： 80g ~ 220g 最小表示： 0.1mg	RJ-BT series			ひょう量： 320g ~ 12kg 最小表示： 0.001g ~ 0.1g	新光電子製 P.11
CJ-BT series	 	 	ひょう量 : 220g ~ 15kg 最小表示 : 0.001g ~ 1g	防水タイプ電子天びん				新光電子製 P.12
FMA-BT series	 		ひょう量： 10kg ~ 62kg 最小表示： 0.1g ~ 1g	HF-BT series			ひょう量： 60kg ~ 200kg 最小表示： 0.1g ~ 1g	新光電子製 P.13
GX-A-BT series	 		ひょう量： 220g ~ 10200g 最小表示： 0.001g ~ 0.1g	GF-A-BT series			ひょう量： 220g ~ 10200g 最小表示： 0.001g ~ 0.1g	A&D製 P.14
GX-AWP-BT series	 		ひょう量： 220g ~ 6200g 最小表示： 0.001g ~ 0.1g	GF-AWP-BT series			ひょう量： 220g ~ 6200g 最小表示： 0.001g ~ 0.1g	A&D製 P.15
FZ-iWP-BT series	 		ひょう量： 122g ~ 3200g 最小表示： 0.001g ~ 0.01g	FX-iWP-BT series			ひょう量： 122g ~ 3200g 最小表示： 0.001g ~ 0.01g	A&D製 P.16
FZ-i-BT series			ひょう量： 122g ~ 5200g 最小表示： 0.001g ~ 0.01g	FX-i-BT series			ひょう量： 122g ~ 5200g 最小表示： 0.001g ~ 0.01g	A&D製 P.17
GX-M-BT series			ひょう量： 8.2kg ~ 32.2kg 最小表示： 0.01g ~ 1g	GF-M-BT series			ひょう量： 8.2kg ~ 32.2kg 最小表示： 0.01g ~ 1g	A&D製 P.18
EK-i-BT series		 	ひょう量 : 120g ~ 12kg 最小表示 : 0.01g ~ 1g	コンパクトで高分解能				A&D製 P.19
EW-i-BT series			ひょう量： 150g ~ 12kg 最小表示： 0.01g ~ 5g	EK-L-BT series			ひょう量： 3kg ~ 30kg 最小表示： 0.1g ~ 1g	A&D製 P.20
GX-L-BT series		分離型  	ひょう量： 12kg ~ 102kg 最小表示： 0.1g ~ 1g	GF-L-BT series		スイングアーム型  	ひょう量： 12kg ~ 62kg 最小表示： 0.1g ~ 1g	A&D製 P.21
KL-SD2-BT series			ひょう量 : 6kg ~ 1500kg 最小表示 : 1g ~ 0.5kg	幅広く活躍する標準タイプ				クボタ製 P.22
KL-IP2-BT series			ひょう量 : 3kg ~ 400kg 最小表示 : 1g ~ 100g	防水タイプ台はかり				クボタ製 P.23

※ ご紹介内容は、予告無しに変更する場合があります。

## HTG-BT series

分析用電子天びん 最小表示 0.1mg

新光電子製

Bluetooth  
外付け校正用分銅  
内蔵

## 概要

計量時の安定性能と耐薬品性を向上させた新モデル

## 特徴

- 使い勝手と耐薬品性に優れた新開発ガラス風防を搭載
- 微量計量時に最適な応答性・安定性
- 高精度を保つ「全自動スパン調整」機能を搭載
- 校正時機を知らせるアドバイス CAL 機能を搭載

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

Parani-SD1000



仕様・価格

Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	HTG84R-BT	HTG124R-BT	HTG224R-BT
検定	検定外品		
ひょう量	80g	120g	220g
最小表示	0.1mg	0.1mg	0.1mg
載台寸法	φ80mm		
外形寸法	204(W)×292(D)×313(H)mm(風防を含む)		
価格	¥187,000-	¥207,000-	¥217,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## RJ-BT series

最小表示 1mg のミドルクラス機

新光電子製

Bluetooth  
外付け

## 概要

使い勝手と汎用性を追求したラインナップ

## 特徴

- 様々な用途に幅広く対応
- 同クラスでは大型の計量皿を採用
- バックライト付きで大きく見やすい液晶表示部
- A4 サイズに収まるコンパクト設計

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

Parani-SD1000



仕様・価格

Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	RJ-320-BT	RJ-620-BT	RJ-1200-BT	RJ-3200-BT	RJ-3200S-BT	RJ-12K-BT
検定	検定外品					
ひょう量	320g	620g	1200g	3200g	3200g	12kg
最小表示	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g
計量皿寸法	φ140mm		190(W)×190(D)mm		φ140mm	190(W)×190(D)mm
外形寸法	202(W)×293(D)×266(H)mm (風防を含む)		196(W)×293(D)×89(H)mm		202×293×266mm (風防を含む)	196×293×89mm
価格	¥115,000-	¥122,000-	¥101,000-	¥110,000-	¥122,000-	¥108,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

● お問合せは、「Bluetooth 付きはかり大集合」からお願いします。 <https://shopkinos.com/bt-hakari/>

## CJ-BT series

最小表示 0.001g で IP65 の電子天びん

新光電子製

## 概要

ステンレスボディで、Heavy Duty に使える電子天びん

## 特徴

- 錆、腐食に強いステンレス製のケース (SUS304)
- 乾電池駆動 (単 3 電池 4 本: オプション)
- オートオフ機能搭載バックライト付き大型 LCD
- 個数はかりとしても使用可能

Bluetooth  
外付け

IP65

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

Parani-SD1000



防水仕様ではありません。

## 【ベーシックタイプ】

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	CJ-220-BT	CJ-320-BT	CJ-620-BT	CJ-820-BT	CJ-2200-BT	CJ3200-BT	CJ-6200-BT	CJ-8200-BT	CJ-15KBT
検定	検定外品								
ひょう量	220g	320g	620g	820g	2200g	3200g	6200g	8200g	15000g
最小表示	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	1g
計量皿寸法	φ 140mm				190(W)×190(D)mm				
外形寸法	206(W)×312(D)×89(H)mm				206(W)×312(D)×89(H)mm				
価格	¥125,000-	¥128,000-	¥134,000-	¥139,000-	¥125,000-	¥128,000-	¥134,000-	¥139,000-	¥125,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## 【高精度タイプ】

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	CJ-220S-BT	CJ-320S-BT	CJ-620S-BT	CJ-2200S-BT	CJ-3200S-BT	CJ-6200S-BT	CJ-15KS-BT
検定	検定外品						
ひょう量	220g	320g	620g	2200g	3200g	6200g	15kg
最小表示	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g
計量皿寸法	φ 140mm			190(W)×190(D)mm			
外形寸法	206(W)×312(D)×183(H)mm(風防を含む)			206(W)×312(D)×89(H)mm			
価格	¥208,000-	¥210,000-	¥217,000-	¥208,000-	¥210,000-	¥217,000-	¥208,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## 【校正用分銅内蔵タイプ】

校正用分銅  
内蔵

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	CJR-320-BT	CJR-620-BT	CJR-3200-BT
検定	検定外品		
ひょう量	320g	620g	3200g
最小表示	0.01g	0.01g	0.1g
計量皿寸法	φ 140mm		190(W)×190(D)mm
外形寸法	206(W)×312(D)×89(H)mm		206(W)×312(D)×89(H)mm
価格	¥195,000-	¥201,000-	¥195,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

※ ご紹介内容は、予告無しに変更する場合があります。

## FMA-BT series

ひょう量 62kg・最小表示 0.1g の幅広い計量範囲

新光電子製

ポールタイプ



IP65

## 概要

衝撃が加わっても高い精度を保ち続ける頑丈設計

## 特徴

- 外部からの振動影響を従来比 1/10 に低減
- 水洗い可能な IP65 規格適合の防塵・防水構造
- 自動風袋引き機能で快適な計量作業
- 清掃性と組み込み性を重視した筐体設計

セパレートタイプ

セパレートの場合  
オプションの卓上  
スタンド使用Bluetooth  
外付け

Bluetooth ユニット

Parani-SD1000



防水仕様ではありません。

専用接続ケーブル



## 【ベーシックタイプ】

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	FMA22K0.1-BT	FMA33K0.1T-BT	FMA33K0.1-BT	FMA62K1-BT	FMA62K0.1-BT
検定	検定外品				
ひょう量	22kg	10kg	33kg	33kg	62kg
最小表示	0.1g	0.1g	1g	0.1g	0.1g
計量皿寸法	350(W)×400(D)mm				
外形寸法	350(W)×482(D)×700(H)mm				
価格	¥255,500-	¥237,500-	¥323,000-	¥305,000-	¥413,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## 【校正分銅内蔵タイプ】

校正用分銅  
内蔵

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	FMA22K0.1R-BT	FMA33K0.1R-BT	FMA62K1R-BT	FMA62K0.1R-BT
検定	検定外品			
ひょう量	22kg	33kg	62kg	62kg
最小表示	0.1g	0.1g	1g	0.1g
計量皿寸法	350(W)×400(D)mm			
外形寸法	350(W)×482(D)×700(H)mm			
価格	¥273,500-	¥354,500-	¥354,500-	¥444,500-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## HF-BT series

防塵・防水 IP65 で、高分解能 1/60 万

新光電子製



IP65

## 特徴

幅広いレンジで、配合、  
抜き取り計量、抜け落ち  
チェックなど様々な計量に対応

Bluetooth ユニット 専用接続ケーブル

※価格は税抜き、単位：円

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

型式	HF60K0.1-BT	HF100K1-BT	HF200K1-BT
検定	検定外品		
ひょう量	60kg	100kg	200kg
最小表示	0.1g	1g	1g
計量皿寸法	380(W)×530(D)mm		
外形寸法	380(W)×657(D)×804(H)mm		
価格	¥665,000-	¥665,000-	¥665,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。



Parani-SD1000



防水仕様ではありません。

セパレートの場合  
オプションの卓上スタンド使用

## GX-A-BT series

### 校正用分銅内蔵型汎用電子天びん

A&D製

#### 概要

いつでも高精度計量の校正用分銅内蔵型汎用電子天びん

#### 特徴

- ・ Smart SHS により、高速応答・高分解能の実現
- ・ 生産ラインの組み込み時に→ ISD：衝撃検出機能
- ・ ポンプ流量など液体の計量に→ FRD：流量測定機能
- ・ 繰り返し性・最小計量値の確認→ ECL：電子制御荷重



Bluetooth  
外付け



校正用分銅  
内蔵

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



防水仕様ではありません。

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	GX-203A-BT	GX-403A-BT	GX-603A-BT	GX-2002A-BT	GX-4002A-BT	GX-6002A-BT	GX-10001A-BT
検定	検定外品						
ひょう量	220g	420g	620g	2200g	4200g	6200g	10200g
最小表示	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g
計量皿寸法	128(W)×128(D)mm			165(W)×165(D)mm			
価格	¥139,000-	¥180,000-	¥200,000-	¥139,000-	¥180,000-	¥200,000-	¥158,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## GF-A-BT series

### ベーシックな汎用電子天びん

A&D製

#### 概要

高い基本性能とお手軽な価格の汎用電子天びん

#### 特徴

- ・ Smart SHS により、高速応答・高分解能の実現
- ・ 生産ラインの組み込み時に→ ISD：衝撃検出機能
- ・ ポンプ流量など液体の計量に→ FRD：流量測定機能
- ・ 繰り返し性・最小計量値の確認→ ECL：電子制御荷重



Bluetooth  
外付け

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



防水仕様ではありません。

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	GF-203A-BT	GF-403A-BT	GF-603A-BT	GF-2002A-BT	GF-4002A-BT	GF-6002A-BT	GF-10001A-BT
検定	検定外品						
ひょう量	220g	420g	620g	2200g	4200g	6200g	10200g
最小表示	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g
計量皿寸法	128(W)×128(D)mm			165(W)×165(D)mm			
価格	¥124,000-	¥169,000-	¥179,000-	¥124,000-	¥169,000-	¥185,000-	¥135,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## GX-AWP-BT series

IP65 準拠 校正分銅内蔵型汎用天びん

A&amp;D製

## 概要

新開発のセンサ方式 Smart SHS 採用の新モデル

## 特徴

- ・ Smart SHS により、高速応答・高分解能の実現
- ・ 生産ラインの組み込み時に→ ISD：衝撃検出機能
- ・ ポンプ流量など液体の計量に→ FRD：流量測定機能
- ・ 繰り返し性・最小計量値の確認→ ECL：電子制御荷重

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



防水仕様ではありません。

Bluetooth  
外付け校正用分銅  
内蔵

IP65



仕様・価格

Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	GX-203AWP-BT	GX-403AWP-BT	GX-603AWP-BT	GX-2002AWP-BT	GX-4002AWP-BT	GX-6002AWP-BT	GX-6001AWP-BT
検定	検定外品						
ひょう量	220g	420g	620g	2200g	4200g	6200g	6200g
最小表示	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g
計量皿寸法	128(W)×128(D)mm			165(W)×165(D)mm			
価格	¥159,000-	¥190,000-	¥210,000-	¥159,000-	¥190,000-	¥210,000-	¥168,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## GF-AWP-BT series

IP65 準拠 ベーシック汎用天びん

A&amp;D製

## 概要

新開発のセンサ方式 Smart SHS 採用の新モデル

## 特徴

- ・ Smart SHS により、高速応答・高分解能の実現
- ・ 生産ラインの組み込み時に→ ISD：衝撃検出機能
- ・ ポンプ流量など液体の計量に→ FRD：流量測定機能
- ・ 繰り返し性・最小計量値の確認→ ECL：電子制御荷重

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



防水仕様ではありません。

Bluetooth  
外付け

IP65



仕様・価格

Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	GF-203AWP-BT	GF-403AWP-BT	GF-603AWP-BT	GF-2002AWP-BT	GF-4002AWP-BT	GF-6002AWP-BT	GF-6001AWP-BT
検定	検定外品						
ひょう量	220g	420g	620g	2200g	4200g	6200g	6200g
最小表示	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g
計量皿寸法	128(W)×128(D)mm			165(W)×165(D)mm			
価格	¥149,000-	¥179,000-	¥189,000-	¥149,000-	¥179,000-	¥195,000-	¥150,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## FZ-iWP-BT series

IP65 準拠 校正分銅内蔵型電子天びん

A&D製

### 概要

粉塵の舞う環境や水滴がつくサンプルの計量に最適

### 特徴

- コンパクトで扱いやすい B5 サイズ
- 計量値を統計処理し、結果を表示・出力する統計演算機能
- アクリル製小型風防標準装備
- 別売の内蔵バッテリーで電源のない場所での使用も可能  
(本体出荷時のみ取付可能)



Bluetooth  
外付け



校正用分銅  
内蔵



IP65

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



防水仕様ではありません。

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	FZ-120iWP-BT	FZ-200iWP-BT	FZ-300iWP-BT	FZ-1200iWP-BT	FZ-2000iWP-BT	FZ-3000iWP-BT
検定	検定外品					
ひょう量	122g	220g	320g	1220g	2200g	3200g
最小表示	0.001g			0.01g		
計量皿寸法	φ 130mm			φ 150mm		
価格	¥139,000-	¥149,000-	¥159,000-	¥139,000-	¥149,000-	¥159,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## FX-iWP-BT series

IP65準拠 ベーシック電子天びん

A&D製

### 概要

粉塵の舞う環境や水滴がつくサンプルの計量に最適

### 特徴

- コンパクトで扱いやすい B5 サイズ
- 計量値を統計処理し、結果を表示・出力する統計演算機能
- アクリル製小型風防標準装備
- 別売の内蔵バッテリーで電源のない場所での使用も可能  
(本体出荷時のみ取付可能)



Bluetooth  
外付け



IP65

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



防水仕様ではありません。

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	FX-120iWP-BT	FX-200iWP-BT	FX-300iWP-BT	FX-1200iWP-BT	FX-2000iWP-BT	FX-3000iWP-BT
検定	検定外品					
ひょう量	122g	220g	320g	1220g	2200g	3200g
最小表示	0.001g			0.01g		
計量皿寸法	φ 130mm			φ 150mm		
価格	¥119,000-	¥134,000-	¥139,000-	¥119,000-	¥134,000-	¥139,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

※ ご紹介内容は、予告無しに変更する場合があります。

## FZ-i-BT series

## 校正分銅内蔵型汎用電子天びん

A&amp;D製

## 概要

ワンタッチで校正終了。いつでも精度の高い計量が可能！

## 特徴

- コンパクトで扱いやすい B5 サイズ
- 計量値を統計処理し、結果を表示・出力する統計演算機能
- アクリル製小型風防標準装備
- 別売の内蔵バッテリーで電源のない場所での使用も可能  
(本体出荷時のみ取付可能)

Bluetooth  
外付け校正用分銅  
内蔵

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	FZ-120i-BT	FZ-200i-BT	FZ-300i-BT	FZ-500i-BT	FZ-1200i-BT	FZ-2000i-BT	FZ-3000i-BT	FZ-5000i-BT
検定	検定外品							
ひょう量	122g	220g	320g	520g	1220g	2200g	3200g	5200g
最小表示	0.001g				0.01g			
計量皿寸法	φ130mm				φ150mm			
価格	¥119,000-	¥124,000-	¥129,000-	¥139,000-	¥119,000-	¥124,000-	¥129,000-	¥139,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## FX-i-BT series

## ベーシック電子天びん

A&amp;D製

## 概要

上ケースにアルミダイキャスト、下ケースには SUS を採用

## 特徴

- コンパクトで扱いやすい B5 サイズ
- 計量値を統計処理し、結果を表示・出力する統計演算機能
- アクリル製小型風防標準装備
- 別売の内蔵バッテリーで電源のない場所での使用も可能  
(本体出荷時のみ取付可能)

Bluetooth  
外付け

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

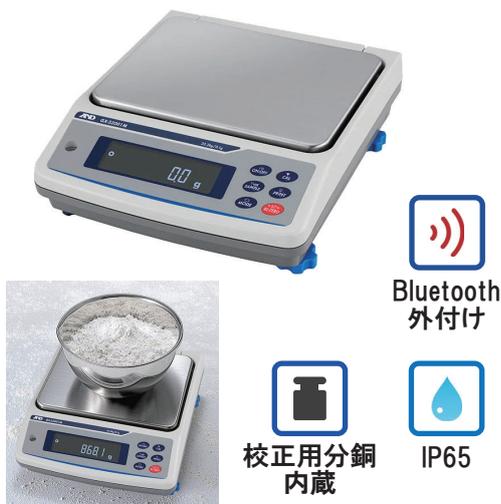
型式	FX-120i-BT	FX-200i-BT	FX-300i-BT	FX-500i-BT	FX-1200i-BT	FX-2000i-BT	FX-3000i-BT	FX-5000i-BT
検定	検定外品							
ひょう量	122g	220g	320g	520g	1220g	2200g	3200g	5200g
最小表示	0.001g				0.01g			
計量皿寸法	φ130mm				φ150mm			
価格	¥99,000-	¥104,000-	¥109,000-	¥119,000-	¥99,000-	¥104,000-	¥109,000-	¥119,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## GX-M-BT series

IP65 準拠 校正分銅内蔵型中量級電子天びん A&D製



### 概要

ひょう量 8.2 kg ~ 32.2 kgのワイドセレクション

### 特徴

- 洗える安心→防塵・防水等級 IP65
- 衝撃に対する安心→ショックアブソーバー機構付き計量皿
- 生産ラインの組み込み時に→ ISD：衝撃検出機能
- 繰り返し性・最小計量値の確認→ ECL：電子制御荷重

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



防水仕様ではありません。

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	GX-8202M-BT	GX-8202MD-BT	GX-10202M-BT	GX-12001M-BT	GX-22001M-BT	GX-32001M-BT	GX-32001MD-BT
検定	検定外品						
ひょう量	8.2kg	8.2kg	10.2kg	12.2kg	22.2kg	32.2kg	32.2kg
最小表示	0.01g	0.01g(0 ~ 2.2kg) 0.1g(2.2 ~ 8.2kg)	0.01g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g(0 ~ 6.2kg) 1g(6.2 ~ 32.2kg)
計量皿寸法	270(W)×210(D)mm						
価格	¥240,000-	¥200,000-	¥280,000-	¥210,000-	¥250,000-	¥330,000-	¥195,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## GF-M-BT series

IP65 準拠 ベーシック中量級電子天びん A&D製



### 概要

ひょう量 8.2 kg ~ 32.2 kgのワイドセレクション

### 特徴

- 洗える安心→防塵・防水等級 IP65
- 衝撃に対する安心→ショックアブソーバー機構付き計量皿
- 生産ラインの組み込み時に→ ISD：衝撃検出機能
- 繰り返し性・最小計量値の確認→ ECL：電子制御荷重

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



防水仕様ではありません。

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	GF-8202M-BT	GF-8202MD-BT	GF-10202M-BT	GF-12001M-BT	GF-22001M-BT	GF-32001M-BT	GF-32001MD-BT
検定	検定外品						
ひょう量	8.2kg	8.2kg	10.2kg	12.2kg	22.2kg	32.2kg	32.2kg
最小表示	0.01g	0.01g(0 ~ 2.2kg) 0.1g(2.2 ~ 8.2kg)	0.01g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g(0 ~ 6.2kg) 1g(6.2 ~ 32.2kg)
計量皿寸法	270(W)×210(D)mm						
価格	¥225,000-	¥185,000-	¥265,000-	¥195,000-	¥235,000-	¥315,000-	¥180,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

※ ご紹介内容は、予告無しに変更する場合があります。

## EK-i-BT series

## コンパクトで高分解能な電子天びん

A&amp;D製

## 概要

別売内蔵バッテリーも使用可能。使用場所を選びません！

## 特徴

- RS-232C インタフェース標準装備
- g・個数・%、3つの表示が切換え可能
- 「HI」、「OK」、「LO」のコンパレータ表示機能付き
- SUS304 のステンレス製計量皿を使用
- ACAI（計数精度自動向上機能）搭載
- バックライト付き、文字高 16mm の大型液晶
- AC アダプタまたは別売内蔵バッテリーの 2 電源方式

Bluetooth  
外付け内蔵バッテリー  
(ニッケル水素充電電池)

EKW-09i



(オプション)

Bluetooth ユニット

RS-BT62



専用接続ケーブル



## 仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型 式	EK-120i-BT	EK-200i-BT	EK-300i-BT	EK-410i-BT	EK-610i-BT
検 定	検定外品				
ひょう量	120g	200g	300g	400g	600g
最小表示	0.01g				
計量皿寸法	φ110mm(丸皿)				
価 格	¥81,800-				¥89,800-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き ・ オプションなどは、お問合せください。

## 仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型 式	EK-600i-BT	EK-1200i-BT	EK-2000i-BT	EK-3000i-BT	EK-4100i-BT
検 定	検定外品				
ひょう量	600g	1200g	2000g	3000g	4000g
最小表示	0.1g				
計量皿寸法	170(W)×133(D)mm(角皿)				
価 格	¥79,800-				

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き ・ オプションなどは、お問合せください。

## 仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型 式	EK-6100i-BT	EK-6000i-BT	EK-12Ki-BT		
検 定	検定外品				
ひょう量	6000g	6000g	12000g		
最小表示	0.1g	1g			
計量皿寸法	170(W)×133(D)mm(角皿)				
価 格	¥89,800-	¥79,800-	¥81,800-		

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き ・ オプションなどは、お問合せください。

## EW-i-BT series

### トリプルレンジのコンパクトな電子天びん

A&D製

#### 概要

ひょう量と最小表示の組合せが3段階に切り替わる。

#### 特徴

- g・個数・%、3つの表示が切換え可能
- SUS304のステンレス製計量皿を使用
- バックライト付き、文字高16mmの大型液晶
- ACアダプタまたは別売内蔵バッテリーの2電源方式



Bluetooth  
外付け

内蔵バッテリー  
(ニッケル水素充電電池) (オプション)

EKW-09i



Bluetooth ユニット

RS-BT62



専用接続ケーブル



仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	EW-150i-BT	EW-1500i-BT	EW-12Ki-BT
検定	検定外品		
ひょう量	150g	1500g	12kg
最小表示	0.01g(0 ~ 30g) 0.02g(30 ~ 60g) 0.05g(60 ~ 150g)	0.1g(0 ~ 300g) 0.2g(300 ~ 600g) 0.5g(600 ~ 1500g)	1g(0 ~ 3000g) 2g(3000 ~ 6000g) 5g(6000 ~ 12kg)
計量皿寸法	φ110mm(丸皿)	170(W)×133(D)mm(角皿)	
価格	¥69,800-		

・Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・オプションなどは、お問合せください。

## EK-L-BT series

### 大型でパーソナルな電子天びん

A&D製

#### 概要

卓上型で30kgまで量れて、最小単位0.1gの高精度！

#### 特徴

- EK-15KL-BTは、分解能1/150,000の高分解能型
- EK-30KL-BTは、デュアルレンジの天びん
- 300(W)×210(D)mmの大きな計量皿(ステンレス製)
- バックライト付き大型液晶表示(文字高22mm)
- ACアダプタまたは別売充電バッテリーの2電源方式



Bluetooth  
外付け

Bluetooth ユニット

RS-BT62



専用接続ケーブル



仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	EK-15KL-BT	EK-30KL-BT
検定	検定外品	
ひょう量	15kg	3kg/30kg
最小表示	0.1g	0.1g/1g
計量皿寸法	300(W)×210(D)mm(角皿)	
価格	¥93,000-	¥94,000-

・Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・オプションなどは、お問合せください。

※ ご紹介内容は、予告無しに変更する場合があります。

## GX-L-BT/GF-L-BT series

防塵・防水型重量級電子天びん

A&amp;D製

## 概要

防塵・防水等級 IP65 最大ひょう量 102kg

## 特徴

- ・洗える安心  
粉体や液体の計量をする場合にも安心の IP65
- ・スイングアーム型（一体型）
- ・表示部 分離型

スイングアーム

Bluetooth  
外付け

分離型

スイングアーム型



Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



防水仕様ではありません。

## 【GX-L-BT series】 - 分銅内蔵型

## ・スイングアーム型

校正用分銅  
内蔵

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	GX-12001L-BT	GX-22001L-BT	GX-32001L-BT	GX-32001LD-BT	GX-42001L-BT	GX-62001L-BT	GX-62000L-BT	GX-102000L-BT
検定	検定外品							
ひょう量	12kg	22kg	32kg	32kg	42kg	62kg	62kg	102kg
最小表示	0.1g			0.1g(～6.2kg) 1g(～32kg)	0.5g	0.1g	1g	
計量皿寸法	344(W)×384(D)mm							
価格	¥260,000-	¥290,000-	¥370,000-	¥250,000-	¥320,000-	¥490,000-	¥360,000-	¥440,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き ・ オプションなどは、お問合せください。

## ・分離型

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	GX-32001LS-BT	GX-32001LDS-BT	GX-62001LS-BT	GX-62000LS-BT	GX-102000LS-BT
検定	検定外品				
ひょう量	32kg		62kg		102kg
最小表示	0.1g	0.1g(～6.2kg) 1g(～32kg)	0.1g	1g	
計量皿寸法	344(W)×384(D)mm				
価格	¥390,000-	¥270,000-	¥510,000-	¥380,000-	¥460,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き ・ オプションなどは、お問合せください。

## 【GF-L-BT series】 ・スイングアーム型

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	GF-12001L-BT	GX-22001L-BT	GX-32002L-BT	GF-62000L-BT
検定	検定外品			
ひょう量	12kg	22kg	32kg	62kg
最小表示	0.1g	0.1g	0.1g	1g
計量皿寸法	344(W)×384(D)mm			
価格	¥230,000-	¥260,000-	¥340,000-	¥310,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き ・ オプションなどは、お問合せください。

## KL-SD2-BT series

幅広く活躍する台はかりのスタンダードタイプ クボタ製



Bluetooth  
外付け

### 概要

基本性能が充実した産業用はかりのスタンダードモデル

### 特徴

- 1/6000 高精度検定品もラインナップ
- 約1秒でピタリと止まる表示安定スピード
- 見やすいLED バックライト付き液晶表示
- 電源：電池式またはACアダプタ

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



【タイプ】



MS型



S型



A型



B型



L型

### 【無検定品タイプ】

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	KL-SD2-N6MSH-BT	KL-SD2-N32SH-BT	KL-SD2-N60AH-BT	KL-SD2-N150AH-BT	KL-SD2-N400BH-BT
検定	検定外品				
ひょう量 / 目量 (切替式)	ひょう量 6kg/1g ひょう量 6.02kg/2g	ひょう量 30kg/5g ひょう量 32kg/10g	ひょう量 60kg/10g ひょう量 60.2kg/20g	ひょう量 120kg/20g ひょう量 150kg/50g	ひょう量 300kg/50g ひょう量 400kg/100g
タイプ	MS型	S型	A型		B型
載台寸法	300(W)×250(D)mm	350(W)×350(D)mm	370(W)×500(D)mm		550(W)×700(D)mm
価格	¥160,000-	¥150,000-			¥381,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

### 【検定品タイプ】

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	KL-SD2-K6MS-BT	KL-SD2-K32S-BT	KL-SD2-K60A-BT	KL-SD2-K150A-BT	KL-SD2-K400B-BT	KL-SD2-K1500L-BT
検定	検定品					
ひょう量 / 目量 (切替式)	ひょう量 3kg/1g ひょう量 6kg/2g	ひょう量 15kg/5g ひょう量 32kg/10g	ひょう量 32kg/10g ひょう量 60kg/20g	ひょう量 60kg/20g ひょう量 150kg/50g	ひょう量 200kg/50g ひょう量 400kg/100g	ひょう量 600kg/200g ひょう量 1500kg/500g
タイプ	MS型	S型	A型		B型	L型
計量皿寸法	300(W)×250(D)mm	350(W)×350(D)mm	370(W)×500(D)mm		550(W)×700(D)mm	1200(W)×1200(D)mm
価格	¥165,000-	¥155,000-			¥388,000-	¥608,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

### 【高精度検定品タイプ】

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	KL-SD2-K6MSHS-BT	KL-SD2-K30SHS-BT	KL-SD2-K60AHS-BT	KL-SD2-K120AHS-BT	KL-SD2-K300BHS-BT
検定	検定品				
ひょう量	6kg	30kg	60kg	120kg	300kg
目量	1g	5g	10g	20g	50g
タイプ	MS型	S型	A型		B型
載台寸法	300(W)×250(D)mm	350(W)×350(D)mm	370(W)×500(D)mm		550(W)×700(D)mm
価格	¥175,000-	¥165,000-			¥398,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

※ ご紹介内容は、予告無しに変更する場合があります。

## KL-IP2-BT series

「つかいやすさ」を実現した防水仕様タイプ クボタ製



IP65

Bluetooth  
外付け

Bluetooth ユニット

専用接続ケーブル

RS-BT62



防水仕様ではありません。

## 概要

水や汚れに強く、IP65 の防水仕様タイプ

## 特徴

- SUS 製ケース、水分の侵入を防ぐ底カバー、高耐食性ウレタンコーティングロードセルを採用。
- 約1秒でピタリと止まる表示安定スピード
- 見やすいLED バックライト付き液晶表示
- 電源：電池式またはACアダプタ



## タフさを追求

SUS 製ケース、水分の侵入を防ぐ底カバー、高耐食性ウレタンコーティングロードセルを採用。



## 高い清掃性

清掃性が高い、継ぎ目のないステンレス製載台。

## 【タイプ】



MS型



S型



A型



B型

## 【無検定品タイプ】

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	KL-IP2-N6MSH-BT	KL-IP2-N32SH-BT	KL-IP2-N60AH-BT	KL-IP2-N150AH-BT	KL-IP2-N400BH-BT
検定	検定外品				
ひょう量 / 目量 (切替式)	ひょう量 6kg/1g ひょう量 6.02kg/2g	ひょう量 30kg/5g ひょう量 32kg/10g	ひょう量 60kg/10g ひょう量 60.2kg/20g	ひょう量 120kg/20g ひょう量 150kg/50g	ひょう量 300kg/50g ひょう量 400kg/100g
タイプ	MS型	S型	A型		B型
載台寸法	300(W)×250(D)mm	350(W)×350(D)mm	370(W)×500(D)mm		550(W)×700(D)mm
価格	¥187,000-	¥192,000-		¥461,000-	

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

## 【検定品タイプ】

仕様・価格 Bluetooth ユニット外付け

※価格は税抜き、単位：円

型式	KL-IP2-K6MS-BT	KL-IP2-K32S-BT	KL-IP2-K60A-BT	KL-IP2-K150A-BT	KL-IP2-K400B-BT
検定	検定品				
ひょう量 / 目量 (切替式)	ひょう量 3kg/1g ひょう量 6kg/2g	ひょう量 15kg/5g ひょう量 32kg/10g	ひょう量 32kg/10g ひょう量 60kg/20g	ひょう量 60kg/20g ひょう量 150kg/50g	ひょう量 200kg/50g ひょう量 400kg/100g
載台寸法	MS型	S型	A型		B型
価格	300(W)×250(D)mm ¥192,000-	350(W)×350(D)mm	370(W)×500(D)mm ¥197,000-		550(W)×700(D)mm ¥468,000-

・ Bluetooth ユニット、専用接続ケーブル付き

・ オプションなどは、お問合せください。

# はかりの用語解説

商店で使われている料金はかり、また工場や研究所で使われている産業用や分析用の電子はかりなど身近なところで、多くの計量器（はかり）が使われています。このように身近なはかりですが、カタログなどを見ると意外と内容がわからない専門用語があります。そこで、代表的な専門用語を解説します。

## 防塵・防水性能

粉塵やほこりなどが多い環境や水気が多く、水がかかる環境で使うはかりは、防塵防水仕様のはかりを使用します。防塵防水の性能については、IP 保護等級により規格化されています。



## 検定品

商店で量り売りのお肉や野菜を買う場合、使用されている計量器が正しくないと商売が成り立ちません。そこで、計量器を商売に使う場合や計量した値を証明する場合、適正な計量が確保されるよう、計量法により定められた「特定計量器」を使用する事が義務付けられています。特定計量器の名称はわかり難いので、はかりメーカーでは、「検定品」「検定付きはかり」「取引・証明用はかり」と呼んでいる場合があります。「特定計量器」は、基準に適合している証として、「検定証印」または「基準適合証印」がはかりに付けられています。

特定計量器  
基準に適合している証



## 校正用分銅

はかりは、使用頻度・取扱方法などの使用状況による磨耗や油分、ほこりの付着など保管の管理環境によって、質量が変化しますので、校正用分銅による定期的な校正が必要です。校正用分銅内蔵型は、この校正用分銅が内蔵されているはかりです。内蔵されていない場合は、別途校正用分銅を用意します。

## 風袋引き

「風袋」とは、受け皿や入れ物などの容器や包装材のことを指します。内容量や正味量を量るときには、この風袋（容器や包装材）の重さを除かなくてはなりません。この風袋の重さを除く操作を「風袋引き」と言います。

「風袋」とは、容器や包装材のこと



内容量や正味量を量る為に、風袋の重さを除く操作が「風袋引き」

全体重量



風袋重量



正味重量



その他のはかりの用語については、「計量（はかり）情報ナビ」のサイトでご紹介しております。

<https://shopkinos.com/navi/>



Bluetooth 付きはかりを使用しパソコンに接続してデータを送信しても、受信して処理するソフトが無ければ活用できません。

そこで、重量データを記録するアプリや作業効率・品質管理の改善に役立つソフト（アプリ）をご紹介します。

## 重量記録用ソフト（アプリ）



### Tele Weight Scale G - 極

### 多機能タイプ

電子はかりの重量データをパソコンに Bluetooth 無線で送り、重量データをパソコンに記録する定番のツールです。データの記録は、自動記録、手動記録、一定時間間隔記録、はかりのキー押下による記録の4モード搭載。



### Tele Weight Scale L - 簡

### シンプルタイプ

計測値の記録に機能に絞り込み、シンプルなツール！g・kgの重量単位だけでなく、個数の単位にも対応しました。データの記録は、自動記録、手動記録、はかりのキー押下による記録の3モードを搭載。



### マルチ重量記録ツール Multi Con4 System - 複

### Max4台のはかり接続タイプ

Max4台のはかりの重量データを、まとめてパソコンに記録するツールです。接続する Bluetooth 付き電子はかりは、同一メーカーである必要はありません。

Tele Weight Scale G - 極

No.	日時	計測値	情報1	情報2	重量	単位
1	2021-11-02 11:16:08	0.00	15384650中正	01940000	207.6g	0.0g
2	2021-11-02 11:16:26	0.00	15384650中正	017597700	236.6g	29.9g
3	2021-11-02 11:16:49	0.00	34605292本一	02100000	236.6g	39.4g
4	2021-11-02 11:17:04	0.00	34605292本一	02100000	196.5g	115.5g
5	2021-11-02 11:17:38	0.00	2316478700	030521000	305.5g	144.5g
6	2021-11-02 11:17:51	0.00	2316478700	030449200	68.3g	-236.7g
7	2021-11-02 11:18:14	0.00	148256100	01940000	207.6g	139.3g
8	2021-11-02 11:18:31	0.00	148256100	017597700	236.6g	86.4g
9	2021-11-02 11:18:53	0.00	148256100	017597700	305.1g	29.1g
10	2021-11-02 11:20:10	0.00	148256100	017597700	68.4g	-236.7g

操作画面  
の例

Multi Con4 System - 複

No.	日時	計測値	No.	日時	計測値	No.	日時	計測値	No.	日時	計測値
1	04-17 09:26:5	201.8g	1	04-17 09:27:4	713.4g	2	04-17 09:31:5	1252.0g	1	04-17 09:31:3	2.00kg
2	04-17 09:21:9	597.9g	4	04-17 09:28:2	872.9g	3	04-17 09:34:0	1076.7g	2	04-17 09:31:4	2.70kg
3	04-17 09:27:1	106.4g	3	04-17 09:28:0	872.9g	4	04-17 09:34:1	60.5g	3	04-17 09:32:0	3.55kg
4	04-17 09:27:1	100.8g	4	04-17 09:28:1	1586.4g	5	04-17 09:34:2	201.5g	4	04-17 09:32:2	3.99kg
5	04-17 09:28:2	1788.2g	5	04-17 09:28:2	1788.2g	6	04-17 09:34:3	315.5g	5	04-17 09:35:0	1.20kg
6	04-17 09:28:2	1788.2g	6	04-17 09:36:1	207.5g						

## 管理・便利ソフト（アプリ）



### 定量判定ツール Tele Comparator Tool - 判

### 定量判定タイプ

計量物の重量が上下限範囲内か判定し、判定結果を大きな画面で表示し、同時に判定結果のデータを記録します。加工品の重量や包装物の適正量などのチェックに最適です！「個別判定」「差分判定」が可能。



### 作業量記録ツール Tele Weight Scale W - 稼

### 作業量の簡単記録タイプ

野菜などの収穫量や作物などの加工量を作業別に記録管理できるツールです。作業量の記録は、はかりに計量物を載せ、作業員名をバーコードリーダーで読み取るだけの簡単操作です。

Tele Comparator Tool - 判

No.	日時	情報1	情報2	情報3	重量	単位
1	2022-10-04 15:40:00	0.00			2.6g	0.0g
2	2022-10-04 15:40:00	0.00			2.6g	0.0g
3	2022-10-04 15:40:00	0.00			2.6g	0.0g
4	2022-10-04 15:40:00	0.00			2.6g	0.0g
5	2022-10-04 15:40:00	0.00			2.6g	0.0g
6	2022-10-04 15:40:00	0.00			2.6g	0.0g
7	2022-10-04 15:40:00	0.00			2.6g	0.0g
8	2022-10-04 15:40:00	0.00			2.6g	0.0g
9	2022-10-04 15:40:00	0.00			2.6g	0.0g
10	2022-10-04 15:40:00	0.00			2.6g	0.0g

操作画面  
の例

Tele Weight Scale W - 稼

No.	日時	情報1	情報2	情報3	作業員	測定値
1	2025-03-10 10:20:32	巨峰	200	巨峰	宇野 朱里	4.310kg
2	2025-03-10 10:18:50	巨峰	200	巨峰	宇野 朱里	4.310kg
3	2025-03-10 10:18:06	巨峰	200	巨峰	宇野 朱里	4.310kg
4	2025-03-10 10:19:25	巨峰	200	巨峰	宇野 朱里	4.310kg
5	2025-03-10 10:19:42	巨峰	200	巨峰	宇野 朱里	4.310kg
6	2025-03-10 10:20:32	巨峰	200	巨峰	宇野 朱里	4.310kg

ソフトの詳細については、「Bluetooth 付きはかり用アプリ」のサイトでご紹介しております。

<https://www.shopkinos.com/bt-appli/>



## お問合せ、見積り依頼

お問合せ、お見積りのご依頼は、「はかりとシステムの shopkinos」の「お問合せ」フォームからお願いします。  
 フォームから送れなかった場合、お急ぎや具体的なお話が必要な場合は、E-mailでご連絡下さい。

### 「はかりとシステムの shopkinos」の「お問合せ」フォーム

<https://shopkinos.com/info.html>

E-mail : [info@shopkinos.com](mailto:info@shopkinos.com)



## 貸出機について

「Bluetooth 付きはかり」や「Bluetooth 付きはかり用ソフト」などを、ホームページやYouTubeでご紹介しておりますが、実際に導入した時の操作性や機能など、使い勝手がわかりませんね。そこで、ご希望の内容に近い貸出機（システム）を実際にお使いになって、導入をご検討ください。貸出機のご依頼は、「お試し用貸出機（システム）のご紹介」サイトからお願いします。

### 【 貸出機の貸出条件 】

貸出費用：無料、  
 貸出期間：1 週間  
 送料：貸出 / 返却共にご負担  
 頂きます。

### 【 紹介サイト・動画 】

<https://shopkinos.com/trial/>

紹介サイト



紹介動画 (YouTube)  
 タイプ -A



紹介動画 (YouTube)  
 タイプ -S



紹介動画 (YouTube)  
 タイプ -Y



紹介動画 (YouTube)  
 タイプ -D



### お試し用貸出機（システム） のご紹介

shopkinos.com

はかり・分銅専門 shop  
 デジタル工房  
 Kinos

---

Home
申込方法
Bluetooth 付きはかり
アプリ(ソフト)
パソコン・オプション
貸出機の例
依頼フォーム
お問合せ

shopkinos.comでは、「Bluetooth付きはかり」や「重量データ記録システム」などを、ホームページやYouTubeでシステムをご紹介しておりますが、実際に導入した時の操作性や機能など、使い勝手がわかりませんね。

### お試し用貸出機のご紹介

shopkinos.comの「Bluetooth 付きはかり」や「重量データ記録システム」のお試し用として機器やシステムを無料で貸し出しております。 お試し以外の貸出しはいたしません。

そこで、ご希望の内容に近い貸出機（システム）を実際にお使いになって、導入をご検討ください。ご検討の結果、システム構成機器の選択やアプリの改善点などご不明点がございましたら、機器の選定やシステムのカスタマイズなどをご提案させていただきます。まずは、お試しください。

#### 貸出機の構成

貸出機は、セットアップ済みでお貸ししますので、すぐにお試し頂けます。  
 お試し **無料!**

### 【 貸出機のはかり 】

タイプ-A用



A&D 製

タイプ-S用



新光電子製

タイプ-Y用

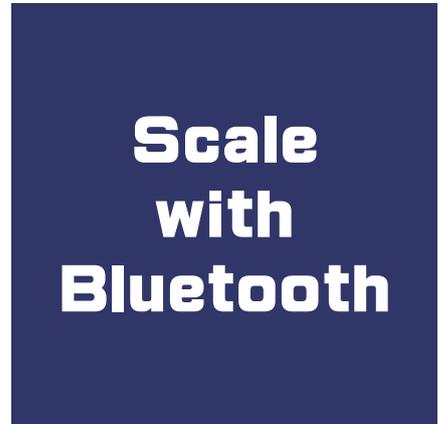
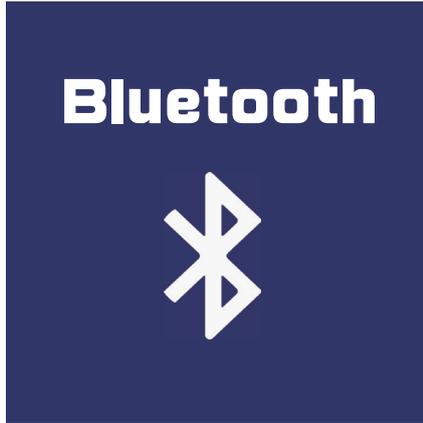


大和製衡製

タイプ-D用



※ ご紹介内容は、予告無しに変更する場合があります。



はかりとシステム shopkinos.com のカタログダウンロードサイト

<https://shopkinos.com/catalog/>



ご要望に応じて、電子はかりの選定やシステム構成をご提案、お見積りいたします。  
また、ソフト（アプリ）のカスタマイズも承ります。  
内容は、予告なく変更する場合があります。

<https://www.shopkinos.com>

有限会社 デジタル工房 Kinoss

〒194-0032 東京都町田市本町田 1369-9

TEL/FAX : 042-810-5198

<https://digikinos.com/>

E-mail : [info@digikinos.com](mailto:info@digikinos.com)



2025.05