

NES-R series



はかる

包む

検査する

表示する

詰める

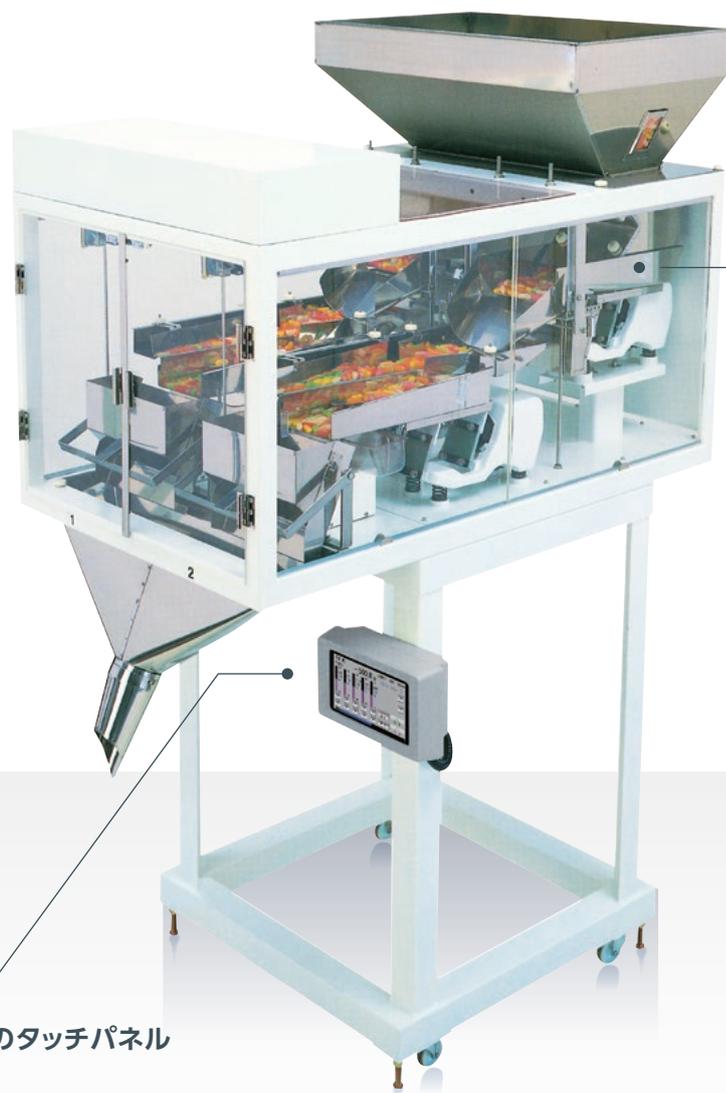
多品種少量生産に威力を発揮! 高精度・高能力、さらに省力化を実現

使いやすさを極めた最新鋭の汎用自動計量機。

高度な自動制御技術を搭載するとともに、誰でもミス・ロスなく、

高速・高精度な計量作業ができるワンタッチ操作キーを採用。

省力化とコストパフォーマンス性を同時に追求し、抜群の威力を発揮します。



常に安定した計量を実現する
ダブルトラフを採用

かんたん操作のタッチパネル

カラー液晶タッチパネルを採用

見やすさ、使いやすさを追求し、ストレスフリーな作業を実現



類似品種設定機能で操作かんたん

コーヒー粉、豆、あられ、お茶に関しては、目標値・能力を入力すれば、振幅の自動設定を行います。

※4種の類似した性状であれば同じように自動設定が可能です



自動設定画面



自動設定画面

多品種少量生産に最適

パーツが少なく、短時間で段取り替えや清掃ができ多品種少量生産をサポート

見やすさ、使いやすさを追求した親切設計で その日から即作業OK!

■操作性に優れた集中制御方式。

誰でもかんたんに確実な計量作業ができます。またオペレーションは全て操作ボックスで集中制御するので、多連でお使いになる場合でも一箇所でコントロールできます。

■計量条件の変更にすばやく対応できる予約機能

100品種までの計量条件をあらかじめ予約できる、プリセット機能を装備。計量物や計量値の変更に合わせてつど計量条件をセットする手間が省けます。



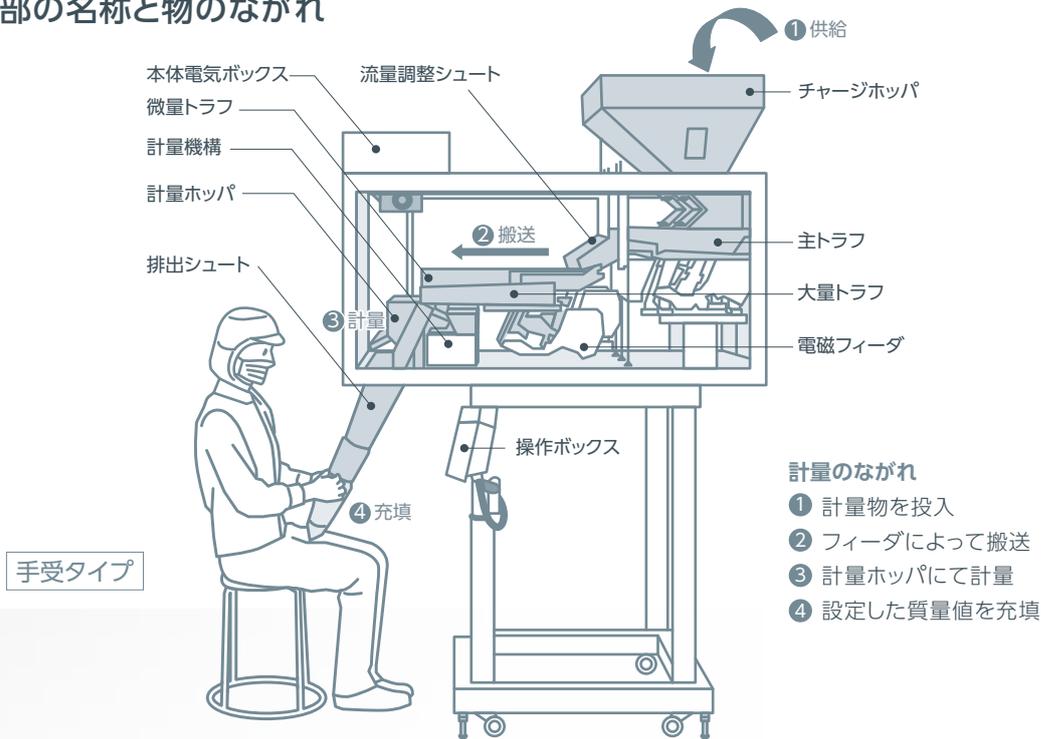
■データ出力端子で計量管理・生産管理に対応

データ出力端子をオプションとしてご用意。プリンターと接続することにより、計量管理や生産管理に大きく貢献します。

■縦ピロー、給袋式包装機とも連動可能

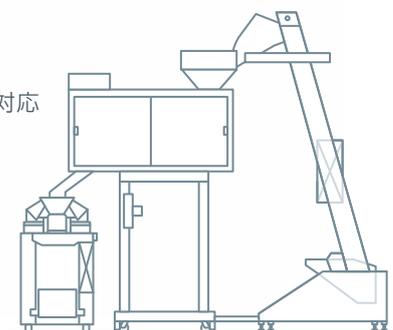
縦ピロー包装機や給袋包装機と連動でき、計量機能力をフルに活かせる計量包装ラインを実現。省力化に繋がります。

■各部の名称と物のながれ



いろいろなレイアウトにフレキシブルに対応

簡易製袋包装機連動タイプ



バリエーション

汎用型自動計量機

NES-R-200 series

豆など転がりやすい商品向けの専用機

- シンプル構造、清掃がかんたん



お茶専用

NES-R-202WT series

番茶から高級煎茶・玉露まで多品種の高速・高精度処理が可能。

- 番茶から高級煎茶・玉露まで、多品種の高速・高精度処理を実現
- 静電除去・金造除去装置により、高品位な商品づくりに貢献 オプション
- 手受けに便利な、袋ふくらまし・袋たたき装置も用意 オプション



金属専用

NES-R-200M series

釘・ネジなどの金属類を、高能力・高精度に計量。

- メンテナンス性、耐久性に優れた独自の耐久構造



粉体専用

NES-R-200DP series

各種粉体に対応可能な、豊富な装備。

- 精度の安定を実現する、自動制御機能
- 防じん構造にて耐久性が向上

大量計量専用

NES-R-504 series

大量計量専用設計により高精度・高能力

- ラインに応じて2タイプから選択可能
- 計量充填作業を自動化

NES-R-504
(コロコン式計量部搭載タイプ)NES-R-504H
(計量ホッパ搭載タイプ)

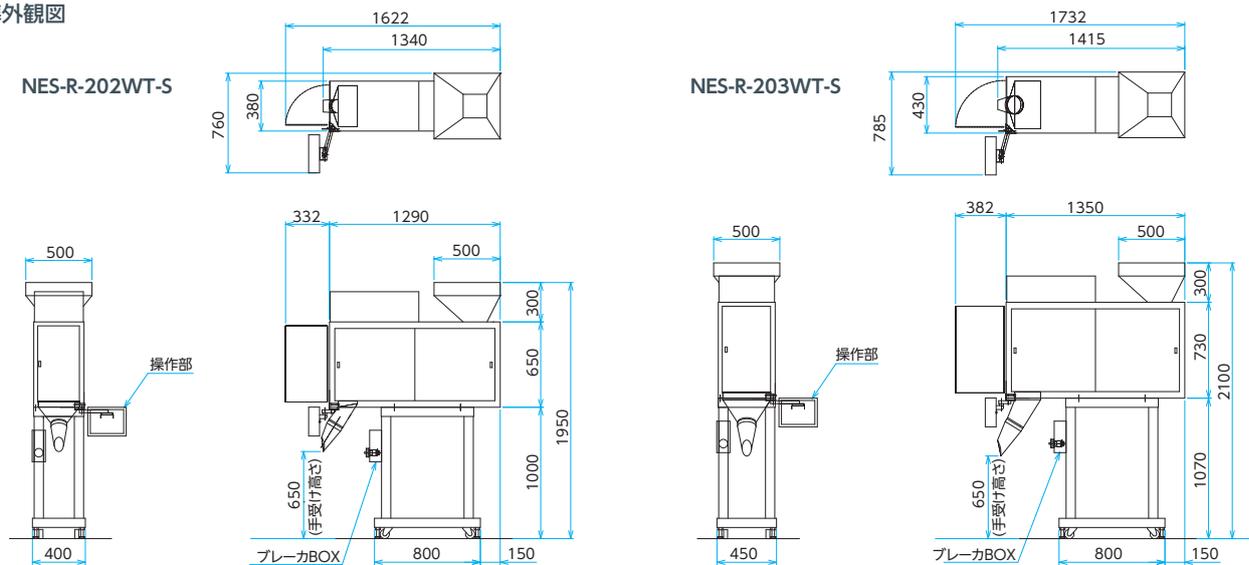
標準仕様

型式 ^{※1}	NES-R-202-S	NES-R-203-S		NES-R-201WT-S		NES-R-202WT-S	NES-R-203WT-S	
ひょう量	1,000g	2,000g	5,000g	20g	1,000g	1,000g	2,000g	5,000g
最小表示	0.1g	0.2g	1.0g	0.05g	1.0g	0.1g	0.2g	1.0g
計量範囲 ^{※2}	～1,000g	～2,000g	～5,000g	～20g	～1,000g	～1,000g	～2,000g	～5,000g
計量容積 ^{※2}	3,000cc	6,000cc		400cc		3,000cc	6,000cc	
計量能力 ^{※2}	15回/分	10回/分		15回/分		15回/分	10回/分	
計量精度(\bar{x}) ^{※2}	0.5g	1.0g	2.0g	0.3g	0.5g	0.5g	1.0g	2.0g
計量方式	重量監視による供給量制御方式							
零点調整	運転中：任意設定間隔毎に自動補正 調整時：キースイッチによる手動補正							
供給量制御	フィーダー振動をデジタル設定							
予約機能	100種類							
電源	シングル機 単相AC100V 64W 2.5A							

※1) 型式はシングル機です。2連、3連、4連、4連対面式もご用意しておりますのでご相談ください。

※2) 被計量物の形状・条件等により異なります。

標準外観図



※本カタログ記載の内容は2022年8月31日時点のものです。

※カタログに記載されている会社名および商品名は各社の商標または登録商標です。

※このカタログに記載されている商品写真は実際の色とは異なる場合がありますので予めご了承ください。

※このカタログに記載されている外観・仕様は改善のため予告なしに変更することがあります。



イシダは独自の充実したアフターサービス体制を確立。メンテナンスはもとより、ソフト活用やシステム展開のご相談など、ユーザーの皆様のあらゆるご要望に、迅速、的確にお応えしています。



株式会社 **イシダ**

東京支社 東京都板橋区板橋1丁目52番1号 〒173-0004 TEL.(03)3962-4300(直)
大阪支店 大阪府吹田市江の木町26番20号 〒564-0053 TEL.(06)6310-9282(直)

取扱店

イシダグループ
国内拠点はこちら

