

質量コンパレータ

2級、3級実用基準分銅校正用

用 途

本質量コンパレータは2級、3級実用基準分銅の校正に使用されるものです。
弊社が長年培った計量機の製造技術と最新式電気変換技術の融合により完成したものです。

構成及び構造

本質量コンパレータは、被計量物を載せる楯棒式積載台、荷重－電気信号変換器、重量表示部で構成されています。

楯棒式積載台の重点部は二重環構造（遥動式）とし、載台部の揺れを吸収し高精度を保持できるように考慮されています。荷重－電気信号変換部は、ハイブリット型重量級電子天びんを採用し、高精度重量信号を出力し、PLCで演算処理しています。重量表示部はタッチパネルを採用し、測定重量の表示及び測定重量の履歴等を表示します。

外 観

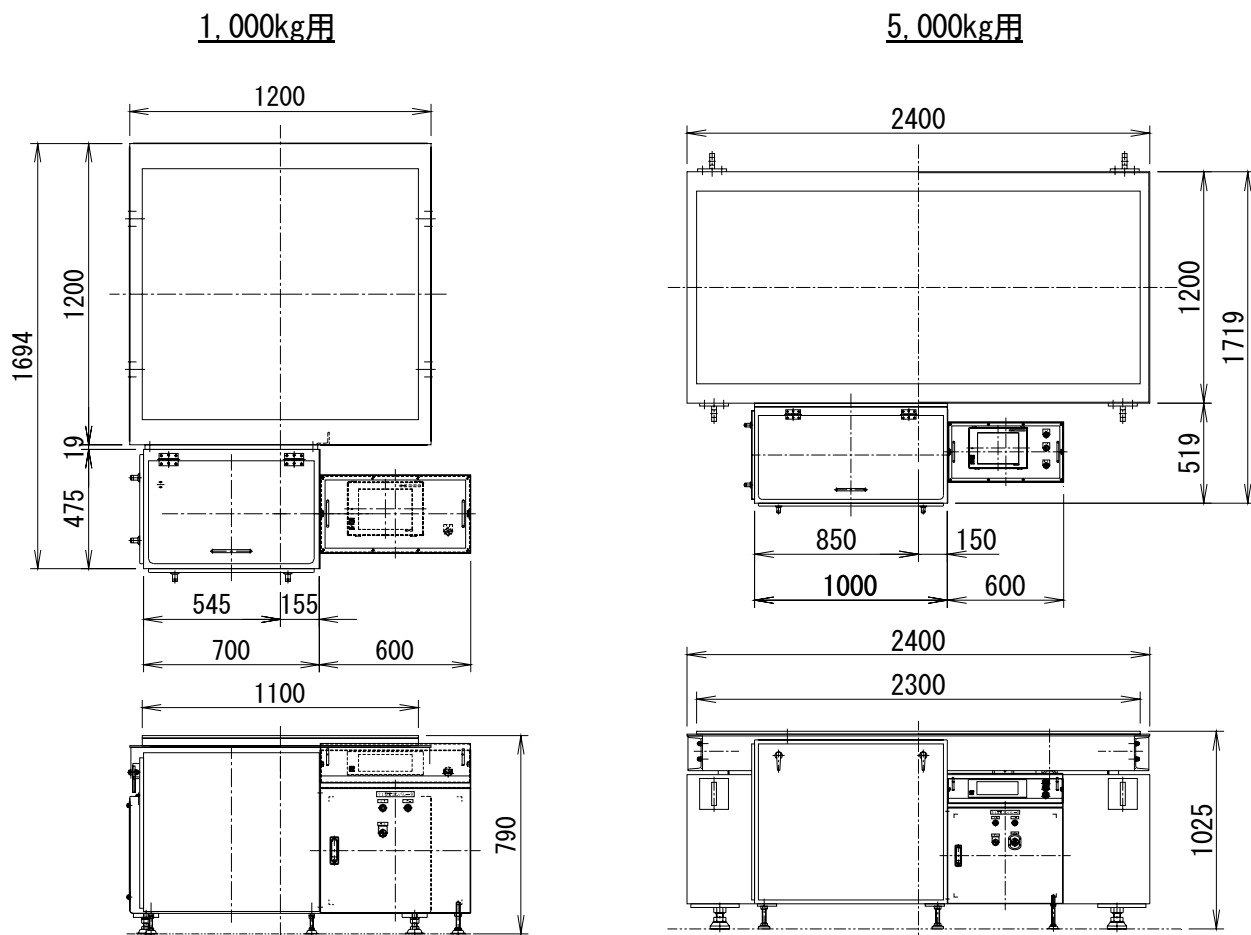


【概略仕様】

1	ひょう量	500kg	1,000kg	5,000kg
		2級分銅対応	2級分銅対応	3級分銅対応
2	読取限度	1g	2g	50g
3	再現性	±5g	±10g	±150g
4	構造	重点部に二重環構造(遥動式)を採用した楕円一重量級電子天びん併用型		
5	計量装置	ハイブリット型重量級天びん		
6	質量表示部	演算部・・・天びん出力(RS232C)をPLCで重量演算 タッチパネル式 表示器		
7	緩衝装置	緩衝ゴム オプション:油圧式緩衝装置		

※ひょう量200kg～50tまで対応可能

【製品例】



販売元 JFEアドバンテック株式会社

本社・工場 〒663-8202 兵庫県西宮市高畑町3-48
TEL (0798) 66-1507 FAX (0798) 65-7395
URL <http://www.jfe-advantech.co.jp/>
東京本社 〒111-0051 東京都台東区蔵前2-17-4
JFE蔵前ビル2F
TEL (03) 5825-5577 FAX (03) 5825-5591

製造元 株式会社大原計機製作所

本社工場 〒116-0013 東京都荒川区東日暮里6-54-1
TEL (03) 3891-0284 FAX (03) 3891-0289
URL <http://www.oharakeiki.co.jp>
長野工場 〒384-0307 長野県佐久市湯原891-5
TEL (0267) 82-5971 FAX (0267) 82-5975
関西営業所 〒651-1413 兵庫県西宮市北六甲台1-8-14
TEL (090) 5997-0963 D-FAX (020) 4666-2443