

## 打音検査器 (DS-1100)

2010年1月25日

### 概要

電気ハンマの打撃振動で被測定物の共振振動波を測定する装置

### 仕様

電源 AC100V 50/60Hz 50VA

#### 打撃装置

ソレノイド電気ハンマ

打撃力 10gf～100gf

打撃時間 1msec～100msec

#### 受信器

ダイナミックマイク又は(圧電素子)

測定周波数 100Hz～20KHz

感度 -60db

#### 測定処理装置

周波数測定ユニット

増幅器 -70db～0db

フィルター 100Hz～20KHz

測定周波数 100Hz～20KHz

最小分解能 1Hz

#### 通信インターフェース

RS232C

データ管理 ソフト(サンプルのみ)

データでの記憶

ファイル管理=連番、測定データ、日付、名称、ID

#### 測定ユニット

打撃信号発生、信号増幅器、フィルター、周波数測定

上位リンクインターフェース(RS232C)

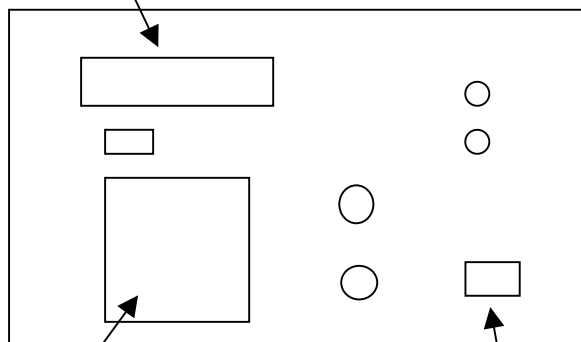
外寸 w:330

h:150

d:200

前面パネル

周波数表示

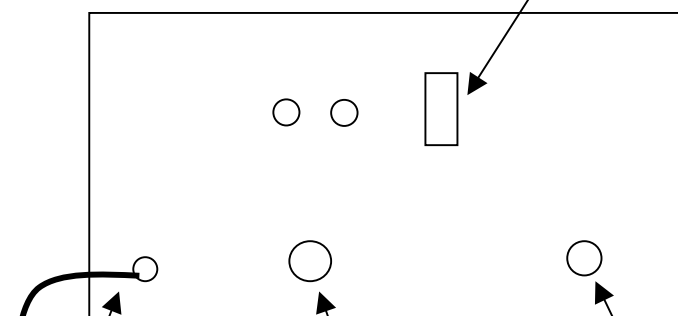


設定キー

電源スイッチ

後面パネル

RS232C

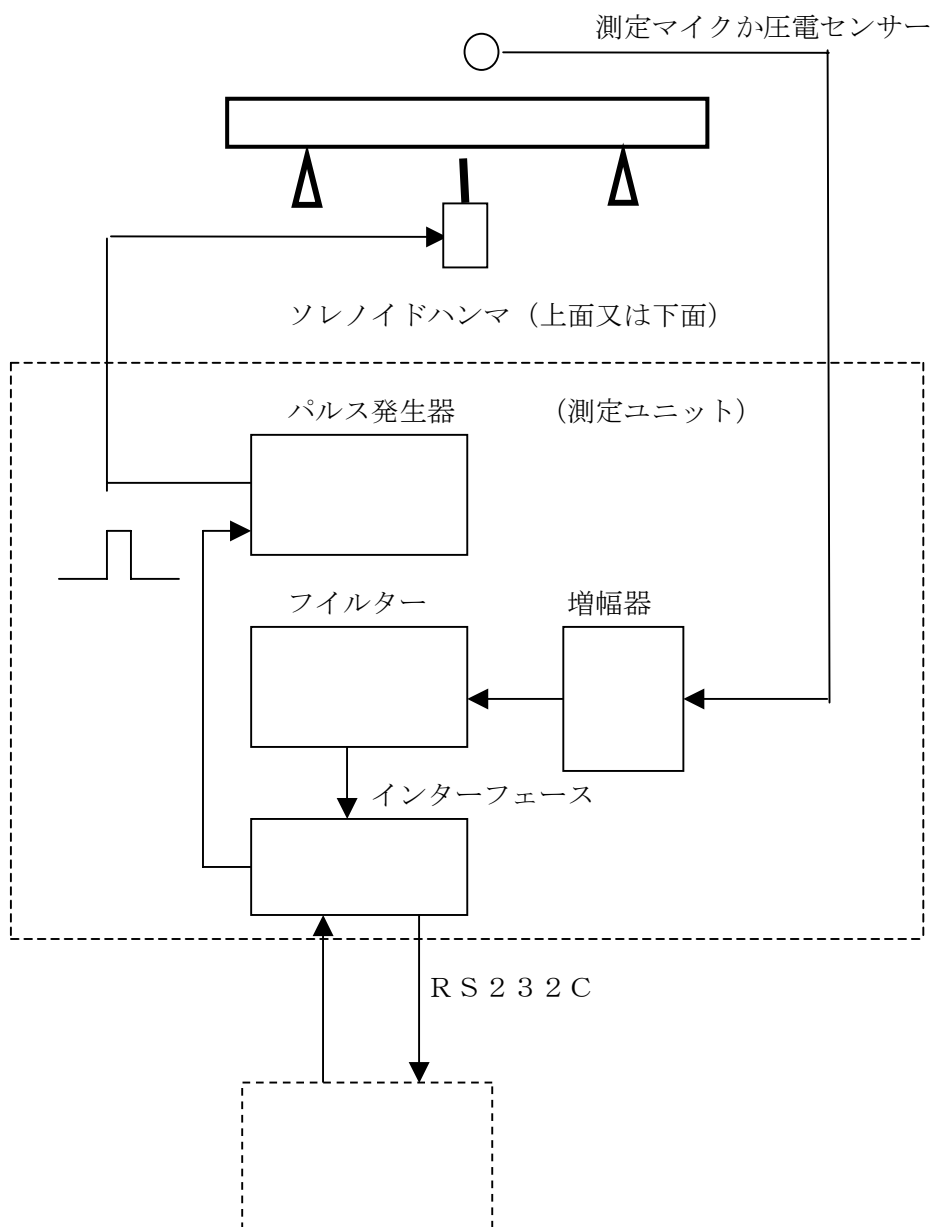


電源

ソレノイド  
コネクタ

センサー  
コネクタ

構成



価格 55万から

通信サンプルソフト付

開発予定 F F T内臓製品

複合センサー仕様

製造販売元

〒816-0844

福岡県春日市上白水7-164

有限会社 森エンジニアリング

TEL092-573-8550

FAX092-573-8062