

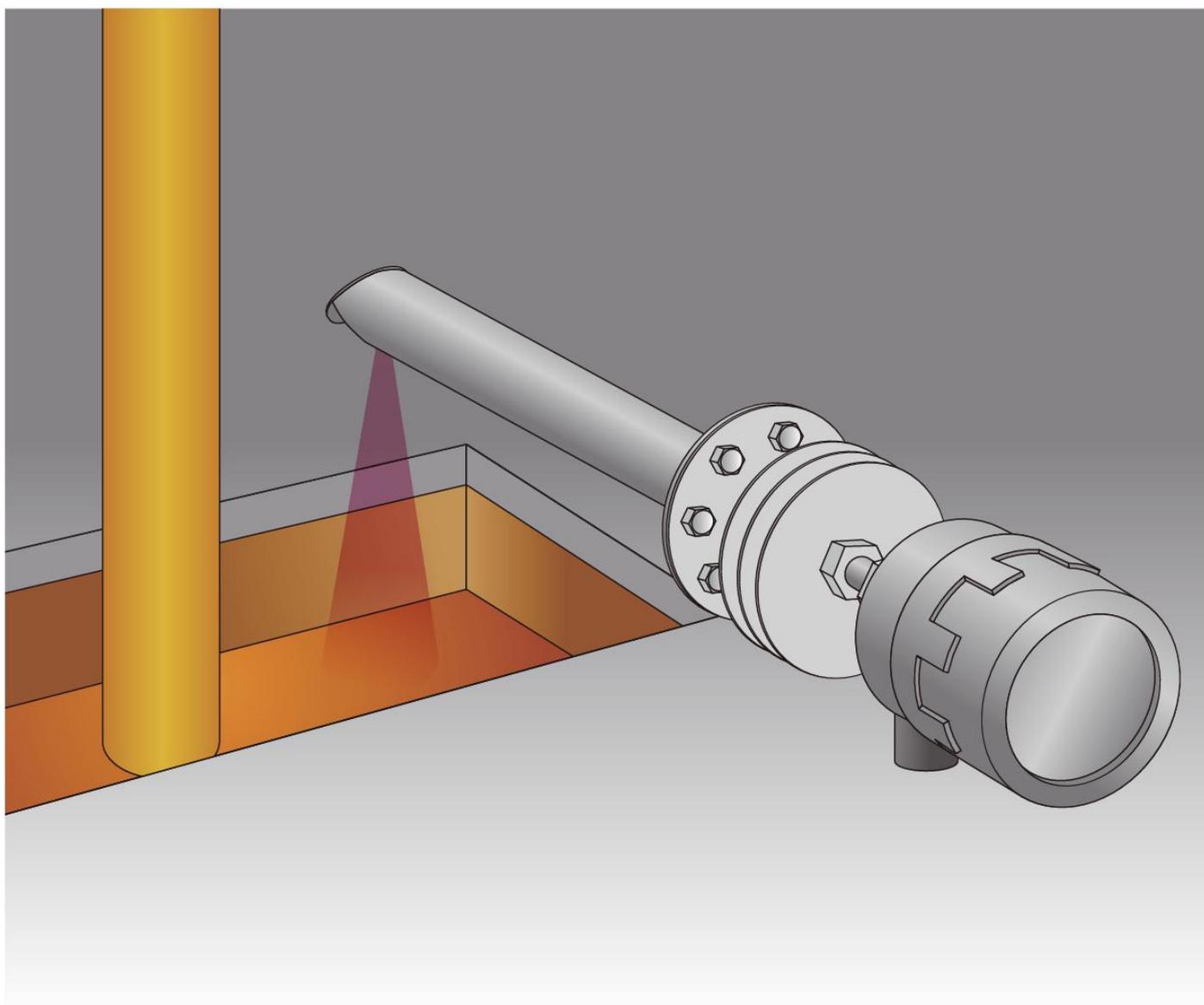


# ミリ波式 モールドパウダレベルセンサ

MWS-ML-1 PAT. PEND.

## ミリレベラー

ミリ波の採用によりモールドパウダのレベルを高精度で測れます！



**WADECO CO.,LTD.**

# モールドパウダのレベルを連続的に高精度で測定できます。

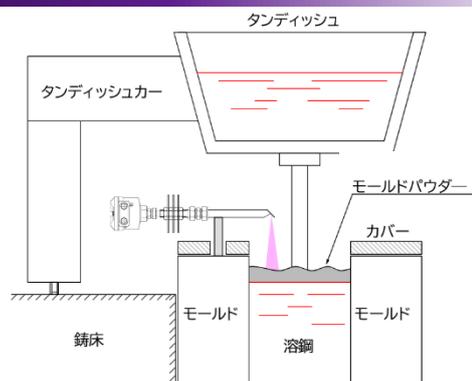
## 特徴

- **優れた耐環境性能**  
高温環境や粉塵が舞う環境下でも安定した測定が可能です。
- **高精度・高分解能・高応答の測定**  
精度±2mm以下、応答性 5msecで測定するためモールドパウダレベル制御用センサとして最適です。
- **小型・軽量**  
小型・軽量で設置が容易です。
- **狭い空間でも計測可能**  
ミリ波の採用により渦流式センサでは計測できない狭い空間でも測定可能です。
- **モールドパウダの厚み計測**  
渦流式センサと組み合わせることでモールドパウダの厚みを測定できます。
- **モールドパウダが無い場合、溶鋼レベルを測定します。**

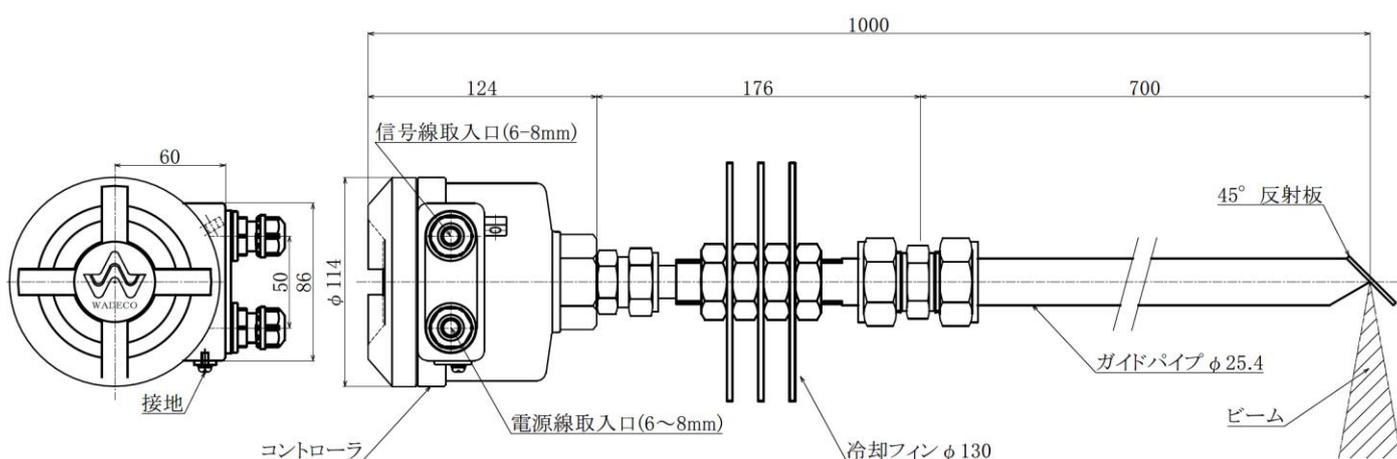
## 仕様

型式	MWS-ML-1
測定距離	0~1,000mm
精度	±2mm以下（金属平板において）
応答時間	5msec.
レベル出力	4~20mA
電源電圧	DC24V
使用周囲温度	アンテナ : Max. 700℃ コントローラ : -10℃~+50℃

## 設置例



## 外形図



本仕様は予告なく変更することがあります。



本 社 : 〒 661-0021 兵庫県尼崎市名神町1丁目12番9号  
 TEL(06)6422-1248 FAX(06)6422-1247  
 東京営業所: 〒 150-0042 東京都渋谷区宇田川町2番1 渋谷ホームズ202  
 TEL(03)3770-5519 FAX(03)3770-5520  
 www.wadeco.co.jp