

太陽電池用印刷乾燥装置 (タテ型多段パレット式乾燥炉)



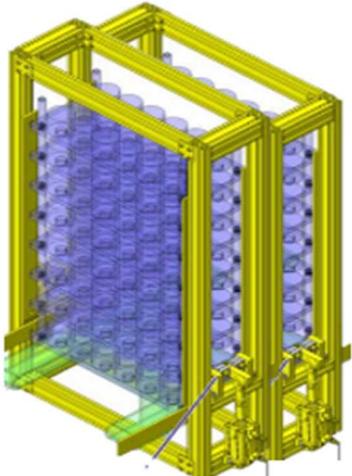
※省スペース化を図り、様々なインライン設備として利用いただけます

＜特長＞

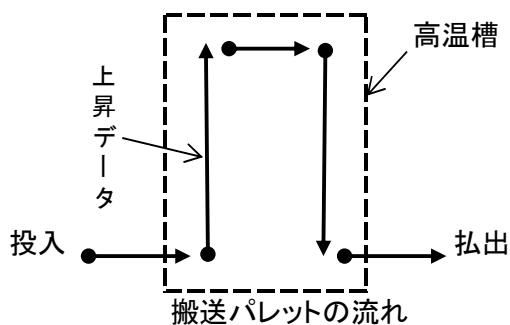
- パレットに対し水平層流の風送りの為、ワークに熱の伝わりを均一にして高い温度分布を維持します。
- 省スペース化を図っており、様々な工程に使用が可能です
- 前後工程の動作インターロックを授受して全自動での運転が可能です

用途事例

【多段パレット：ご参考】



【多段パレットの動作:ご参考】



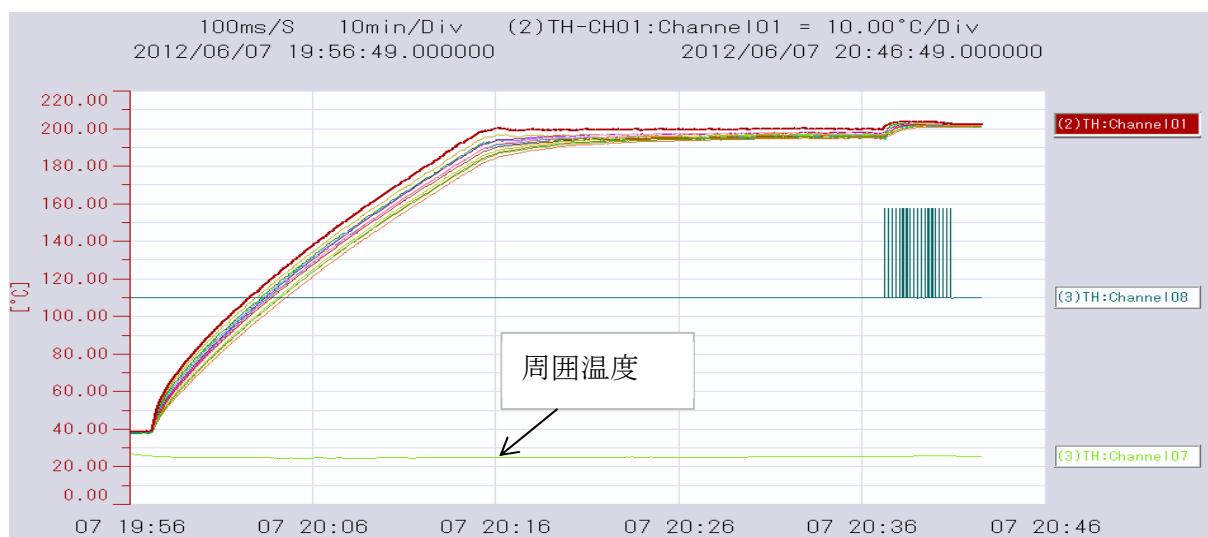
※写真、画像は参考事例です。要望に合わせてご提案をいたします

仕様例

項目	仕様	
性能	温度範囲	RT+20°C～+250°C
	温度変動	±1°C
	温度分布	±3°C (+200°Cにて)
	温度上昇時間	RT+20°C～+250°Cまで 60分以内
構成	炉内搬送	パレット循環(エアシリンダー)
	ワーク受取	フォーク搬送(直行ロボット)
	ワーク派出	フォーク搬送(直ロボット)
	外寸法	W1600 H2200 D1900mm
	換気設備	換気、熱排気(排気吸引量3.0m ³ /h以上:2か所)
ユーティリティ	電源	AC200V 3φ 50/60HZ
	圧縮空気	圧力:0.5MPaG、流量50L/min
	排気設備	熱排気 2カ所 φ125mm (強制排気)

※:仕様は参考事例です

【温度分布データ:ご参考】



●パレットに対し水平層流の風送りの為、ワークに熱の伝わりを均一にして高い温度分布を維持します

※データは参考事例です

エスペックサーマルテックシステム株式会社

本社 住所: 〒335-0032 埼玉県戸田市美女木東1-2-15

TEL: 048-423-1800 FAX: 048-423-1801

神戸事業所 住所: 〒658-0045 神戸市東灘区御影石町1-6-6

TEL: 078-856-5181 FAX: 078-856-5186

- 各事業所へお問い合わせください。
- 本リーフレットに掲載のサンプルはイメージです。
- 製品の改良・改善のため、仕様および外観、その他を予告なく変更することがあります。
- あらかじめご了承ください。