

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

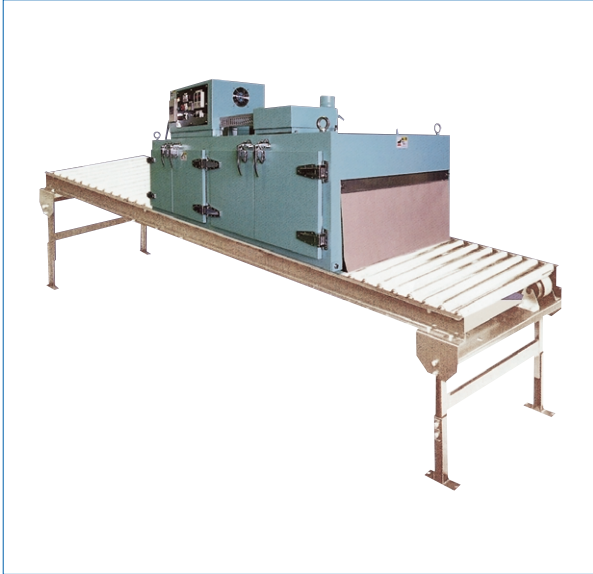
軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備環境
10

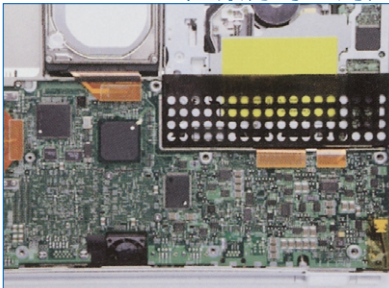


アステックパワーシステム

既存のラインに簡単に設置可能な遠赤外線乾燥機で、設置するだけで乾燥・加熱ラインに早変わりします。

- **新規ライン設置不要**
イニシャルコストの低減が図れます。
- **パッチ式とインライン式の切り替えが簡単**
使い分けが可能
装置の小型化・省スペース化を図り、インライン設置対応を可能にした。
- **多種業種にフレキシブルに対応可能**
電子部品から生鮮食品まで、あらゆる産業分野に対応できます。
- **加熱装置**
アステックパワーヒーターの遠赤外線により被物質の昇温を短時間でを行います。
- **乾燥・加熱処理時間の短縮**
ランニングコストの大幅な削減ができる。

● さまざまな産業分野に対応



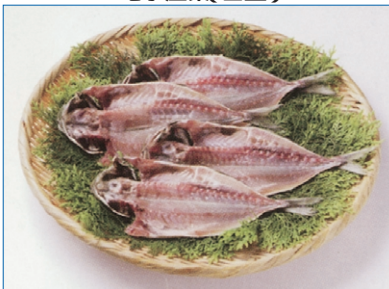
電子産業(基盤)



建材産業(外装材)



印刷産業



食品産業



機器産業(電子部品)



自動車シート

アステックパワーシステムの仕様例 (本システムは全てお客様のご要求にあわせた受注生産です)

ヒーター容量	200V、27kW (600W×45)
ヒーター個数	1ゾーン 15本×3ゾーン、計45本
ヒーター部移動範囲	20～180mm (コンベヤ上面より)
装置部寸法	装置幅 600mm (有効)、装置長 2,400mm (有効)
制御範囲	ヒーター 170 ～500、波長6.54～3.72μm
制御方法	ヒーター部PID+SSR方式温調器、装置内部手動ダンパー制御
循環方法	排気プロア200V・250W×3台、循環プロア200V・1500W×3台
温度検知	ヒーター表面温度検知、ベルト下面
駆動	コンベヤ部ステンレスメッシュベルト、速度インバーター制御により可変
外形寸法	1000(W)×1800(H)×4000(L)mm

遠赤外線効果をお確め頂くため、テスト装置をご用意しております。

テストデータをご希望の方、または実際に立会いのうえテストをご希望の方は、当社営業担当までお気軽にご相談ください。