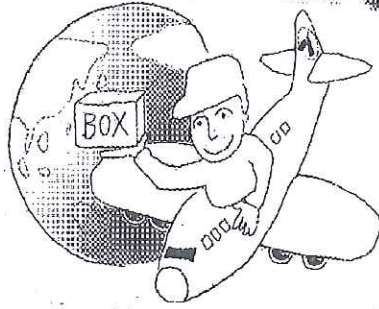
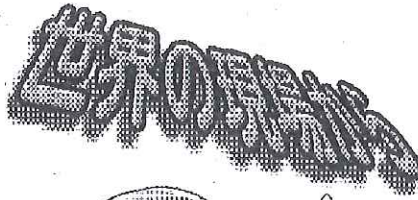


即席麺に虫が混入していたニュースは記憶に新しいところ。食品には髪の毛一本たりとも許されない厳しい管理が求められますが、パッケージメーカーも同じです。異物除去にはどのような方法があるのでしょうか？

大阪府内の豆腐の容器を真空成型する工場を訪ねました。ここでは町の豆腐屋さん向けとスーパーマーケットの豆腐を作る工場向け双方に生産しています。が、たいそうな一貫ラインがあるのかと思っただらとてユニークなおフライインのコンパクト型マシンが活躍していました。

真空成型されたポリエチレンのパックの束100個程度をラック



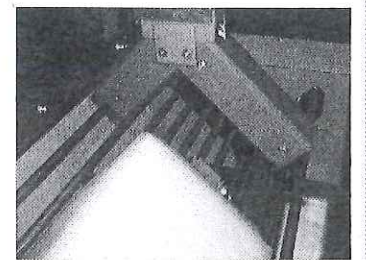
### 第14回

たゴミは強力ダクトでダストボックスへ確実に集められます。

また、異物処理を最終まで済ませた製品をまとめてフィルム包装したり、金探知機を追加で装備することもできます。

## 髪の毛一本でも厳禁

に寝かせて、フットスレッドで、I字型のヘッドが水平異動しながら除塵する強力エアールと静電気を除去するイオンエアの2種類が異物を払落します。落とされ



プレッサーエアールを使用せず、機械に内蔵されたプロアーにより発生させ省エネにも考慮されています。

コンビニを中心にとレイやカップに入った食品が増えています。紙器の新たな成長分野として期待されるだけに、より安心できる製品作りに貢献できるのではと思います。

この製品はIGAS 2015有功社シート貿易ブースで、公開運転されます。質問・問合せはTEL03-3949-9930へ。次回掲載予定は10月7日号。