

水素が変える食の安全！



個別包装用



ケース梱包用

製品・技術の名称 水素ガス式食品パッケージリークテスター

概要

食品（和・洋菓子、乳製品、茶葉等）の個別包装は酸化防止の為、窒素ガスなどの不活性ガスで置換されています。従来装置は、このパッケージのシール不良やピンホールの検知に炭酸ガスをマーカーガスとして混合させ、パッケージ漏れ検査を行なっています。今回当社では、炭酸ガスより分子の小さい水素ガスをマーカーとして用いて、高性能、検査時間短縮を図った漏れ検査機を開発しました。（特許申請中）



ここがポイント！

マーカーとして水素ガスを用いた漏れ検査器。高性能、検査時間短縮を図る。

参考価格：個別包装用 : 1,500,000円
ケース梱包用 : 9,800,000円 ※表示価格は税抜きです。

企業 PROFILE



株式会社北村鉄工所

代表取締役：北村 征志
京都府京都市南区久世中久世町4丁目3番地
Tel : 075-931-3121 / Fax : 075-934-4916
<http://www.kitamura-co.com>



企業からの一言 / PR ポイント

個別包装用検査装置は、従来品（炭酸ガス）に比べ、水素ガスを使用することにより漏れの検知精度が上がり、検査時間も大幅に短縮できます。食の安全に貢献します！