

製造業のビジネスチャンスが見える  
モノづくり最新情報サイト  
じゃぱんお宝にゆ〜す  
<https://japan.otakaraneews.com>

# じゃぱんお宝にゆ〜す

モノづくり現場の未来を見つける  
製造業応援サイト  
じゃぱんお宝WEB新聞  
最新情報満載！好評配信中！

## Sodick HARIM GROUPから米飯製造システム受注

### 無菌包装米飯製造システムにレトルト釜を組み合わせた 業界初のハイブリッド殺菌方式の導入で事業領域を拡大

**受注額約20億円  
毎時9,000食**

株式会社ソディックは、韓国の食品産業大手のHARIM GROUP(全北広域市益山市)より、無菌包装米飯製造システムを受注した。

同ラインは、新たに無菌包装米飯製造システムにレトルト釜を組み合わせた業界初の「ハイブリッド殺菌方式」で、受注金額は約20億円、生産能力は毎時9,000食となる。

**益山道系工場に  
製造ライン設置  
2025年3月稼働**

2024年12月に同社の益山道系工場(全北益山市)に製造ラインを設置、2025年3月に稼働開始される予定。

無菌包装米飯製造システムの受注はこれで国内外含め15ライン目となる。

2017年から開始した無菌米飯設備の販売強化により、これまで製麺設備の分野が主体だった韓国での食品機械事業の売上げをさらに伸ばしていく計画。

### HARIM GROUP

今回、無菌包装米飯製造システムの受注先であるHARIM GROUPは、韓国の食品産業を代表する企業。

1978年創業以来、第一次産業であ

#### ■製造されるパック米飯イメージ



る農業を第二次、第三次産業へと拡大、農場・工場・市場を統合した高価値を生み出すアグリビジネスを幅広く展開している。

益山道系工場(全北益山市)に新設する無菌包装米飯製造システムは、米の浸漬から炊飯、充填、レトルト殺菌までの工程をソディックの全自動システムで行う。

同製造システムの各装置は、ソディックの国内主力生産拠点である石川県の加賀事業所内食品機械工場で生産。

全長約100mにも及ぶフルラインでの稼働試験を実施後、ユニット毎に分けて輸送、現地にて再度ラインの組み立てを行い試運転、本生産となる。

ソディック食品機械事業部では、これまで製造・販売してきた無菌包装米飯製造システムに、蒸らし工程にレトルト釜を採用した「ハイブリッド殺菌方式」を新しくラインアップする。

レトルト釜を加えることで、常温での長期間保存性などに優れた商品を提供することが可能となる。

従来型の方式から領域を広げたことで、国内・海外で多様化・拡大する包装米飯設備の需要に対応する。

#### 業界初「ハイブリッド殺菌方式」について

##### ① 「無菌包装米飯（容器包装詰無菌化包装米飯）」

…短時間高温加熱殺菌、超圧力殺菌等の独特の無菌化を施したのちに炊飯し、無菌化状態のクリーンルームで密封包装

<工程>



##### ② 「レトルト米飯（容器包装詰加圧熱殺菌米飯）」

…調理したごはんを、密封した容器に入れて圧力をかけ、加熱殺菌

<工程>



##### ③ 業界初「ハイブリッド殺菌方式（米飯）」(①無菌包装+②レトルト)

…無菌包装米飯製造システムの蒸らし工程にレトルト釜を加えることで、常温での長期間保存性などに優れた商品

<工程>



### HARIM GROUP概要

- ・設備設置工場所在地  
全羅北道益山市
- ・設立年：1978年
- ・事業分野  
飼育、穀物、飼料、畜産、動物医療、食品加工などの流通、販売
- ・年間売上高：約1兆円(2022年)
- ・ホームページ  
(HARIMHOLDINGS CORPORATION.)  
<https://harimholdings.co.kr/eng/main/main.do>

### ソディック 食品事業展開

ソディックは、食品機械事業において国内外の工場拡張や新規市場の開拓

に取り組んでいる。

具体的な施策として、海外営業部門(営業統括部 営業部 海外営業課)を新設し、東アジア・東南アジア・アメリカを中心に営業活動を展開する。

本年は海外での展示会を4地区(韓国、タイ、上海、北京予定)で出展するなど、海外新規顧客の開拓に注力している。

また、主力の製麺機と無菌包装米飯製造システムの生産体制強化に向け、昨年2023年1月より中国廈門工場内に食品機械新工場が稼働開始した。

11月14日には加賀事業所内に食品機械新工場が竣工。新技術の開発やコストダウン等を図るなど競争力をさらに強化し、海外販路拡大に取り組んでいく。

(※資料提供：ソディック)

#### ■製造ラインの一部（炊飯装置）



■ソディック URL→ <https://www.sodick.co.jp/>