掘りだそう、自然の力。

Calbee NEWS RELEASE

報道関係各位

2025 年 1 月 6 日
カルビー株式会社

「せとうち広島工場」操業開始のお知らせ
～優れた環境性能・生産性向上・作業環境改善を実現～

カルビー株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長兼 CEO：江原 信、以下カルビー）は、かねてより広島県広島市佐伯区にて建設を進めておりました「せとうち広島工場」を 2025 年 1 月 13 日から操業開始することをお知らせします。カルビーが国内に工場を新設するのは約 19 年ぶりとなります。



せとうち広島工場　外観　～瀬戸内海の風景と呼応するデザイン～

せとうち広島工場は、「人と地球の笑顔をつくりだす、未来を形にする工場」をコンセプトに、優れた環境性能・生産性向上・作業環境改善を実現する最新鋭マザー工場です。
再生可能エネルギーや循環型エネルギーシステムの導入により、廃熱や排水、廃棄物を有効活用し、環境負荷を低減。温室効果ガス総排出量 50%減・廃棄物排出量 50%減・水の総使用量 30%減（※対広島西工場 2019 年 3 月期実績）の達成を目指します。なお、再生可能エネルギー由来の CO_2 フリー電力の調達も行うことで、再エネ電力 100%（CO_2 フリー電力 100%）を実現します。

DX 等の先端技術を活用し、生産ラインの自動化・省力化を進めます。IoT 技術を活用した次世代工場モデルを応用展開し、より高度な品質管理や高効率な多品種少量生産、将来的には生産ラインの遠隔監視等によるリモートワークの導入を進めます。これら諸施策の導入により、労働生産性（従業員一人あたり）の約 6 割向上を図ります。また、重筋作業の負担軽減や温熱環境の改善、LGBTQ に配慮した厚生エリア等、安全性と多様性を両立した従業員にやさしい職場環境を実現します。

＜代表取締役社長兼 CEO 江原　信のコメント＞

カルビーグループは、成長戦略「Change2025」にて、国内コア事業における次世代型工場の基盤構築を掲げています。創業の地・広島で、いよいよ「せとうち広島工場」が操業します。今後は、既存拠点および関東エリアに建設予定の新工場（茨城県下妻市）とともに、国内地域間の需給バランス全般の最適化と効率的なサプライチェーンの実現を目指してまいります。

－ 新工場のコンセプト －
「人と地球の笑顔をつくりだす、未来を形にする工場」

－ 主な取り組み －

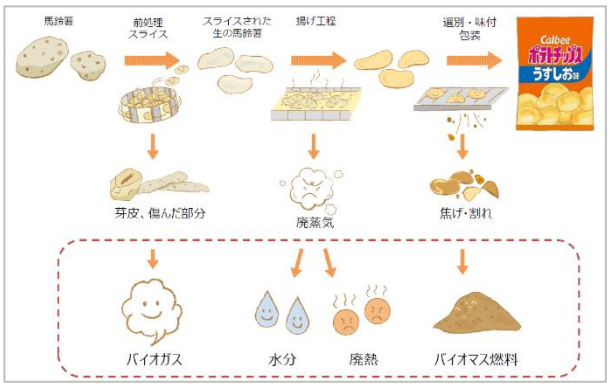
①「じゃがいもを使い尽くすエネルギーシステム」 ～メタン発酵・廃熱水分回収・バイオマスボイラの導入～

工場で使用するじゃがいもを余すことなくエネルギー等に転換することで、省エネ・脱炭素化・廃棄物削減に寄与します。

・じゃがいも残渣をメタン発酵し、得られたバイオガスで蒸気を生成

・じゃがいもを揚げた際に発生する廃蒸気を水と熱に分解して回収。水はじゃがいも洗浄に利用し、熱は温水の生成に再利用

・半製品ロス（焦げ・割れ）をバイオマス燃料として活用し、CO_2 フリーの蒸気を供給（将来導入予定） 等



じゃがいもを使い尽くすエネルギーシステム（イメージ図）



環境エリア（メタン発酵槽・脱硫装置・ガスホルダー）

②「探さない・運ばない・間違えない・書かない・重くない」 ～DX 技術を活用した自動化・省力化の取り組み

湖南工場（滋賀県湖南市）に実装している IoT 技術を活用した次世代工場モデルを応用展開するとともに、食品業界 NO.1 レベルの自動化を行い、従来の働き方からの転換を進めます。

・じゃがいも前処理（検査・トリミング等）の自動化

・製品や原材料・包装資材の自動搬送

・製造ラインの遠隔監視・外部接続（工場リモートワークへの挑戦）等



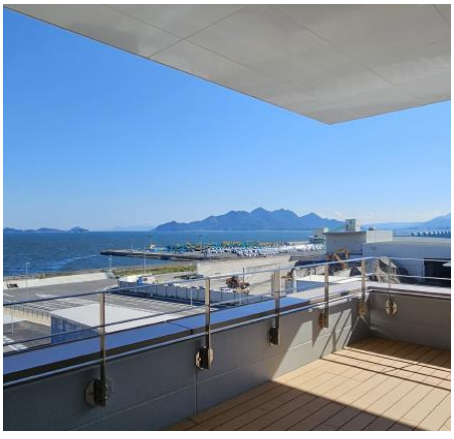
ロボットによる製品の自動搬送



原材料や包装資材は AGV（無人搬送車）が自動搬送

③ 従業員がイキイキと働ける。健康的で誇れる職場環境 ～安全性と働きやすさの両立

瀬戸内海に面した立地を活かし、食堂や休憩スペース等の厚生エリアは眺望と採光を確保した快適な空間を実現します。





瀬戸内海を一望できる、開放的な厚生エリア（左：バルコニー、右：食堂）

【せとうち広島工場の概要】

名称	せとうち広島工場
所在地	広島県広島市佐伯区五日市港 1-2-3
敷地面積	100,010m²
竣工日	2024 年 6 月 28 日
操業開始日	2025 年 1 月 13 日予定
建物	生産棟（鉄骨 4 階建て、延床 51,164 ㎡）、 原料供給棟（鉄骨平屋建て、延床 3,675 ㎡）の 2 棟で構成
主な製造商品	ポテトチップス、堅あげポテト、Jagabee、サッポロポテト
生産能力	年間約 280 億円
従業員数	約 280 名（2025 年 4 月予定）

【関連リンク】
・せとうち広島工場 建設工事完了のお知らせ（2024 年 7 月 1 日）
https://www.calbee.co.jp/newsrelease/240701.php
・新工場 着工のお知らせ～正式名称は「せとうち広島工場」に決定～（2023 年 4 月 12 日）
https://www.calbee.co.jp/newsrelease/230412.php
・創業の地・広島での新工場建設計画のお知らせ（2023 年 2 月 21 日）
https://www.calbee.co.jp/newsrelease/230221b.php
・湖南工場で IoT 技術を活用した次世代工場モデルを実装（2022 年 8 月 4 日）
https://www.calbee.co.jp/newsrelease/220804a.php
・カルビー 最新鋭マザー工場新設に向けて広島県と立地協定締結（2020 年 5 月 25 日）
https://www.calbee.co.jp/newsrelease/200525.php

【カルビーグループについて】

1949 年の創立以来 75 年に渡り、私たちは、自然の恵みを大切に活かし、おいしさと楽しさを創造して、人々の健やかなくらしへの貢献を実践してきました。変わらぬ企業理念のもと、100 年を超えてなお挑戦を続ける企業になるべく、さまざまな社会課題の解決に取り組んでいます。
カルビーグループは、次なる成長に向けた変革に踏みだすことで、新たな食の未来を創造します。

<本件に関するお問い合わせ>

カルビー株式会社 コーポレートコミュニケーション本部 グループ広報部 担当：古澤・石川
TEL：03-5220-6226 FAX：03-5220-6298 E メール：press@calbee.co.jp