

【登録申請事業者概要】

| | |
|----------------|---|
| (ふりがな) 事業者名 | (かぶしきがいしゃぜんぐるーぷ) 株式会社XEN GROUP |
| 所在地 | 〒761-0450 高松市三谷町3234-10 |
| 形態 | 中小企業(製造業) |
| ホームページURL | https://xen-group.com/story/page/2/ |

【SDGsの取組み(概要)】

「モノづくりは世界を豊かにする」をスローガンに掲げ、自社ブランド製品「食品熱交換装置 X-Charge unit」と「食材乾燥機 X-Dry unit」で、フードサプライチェーンの上流と下流からアプローチすることでフードロスゼロを目指す循環型社会の構築を目指しています。「食品熱交換装置」は大きなエネルギーを必要としないため、食品工場の省エネルギー化にも貢献できる装置であり、現在は大型連続装置の開発にも取り組んでいます。また、自社豆腐工場では実際に食材乾燥機を用いて、産業廃棄物おからをアップサイクリングする循環型食品工場を運営しており、この仕組みや開発から製造、販売までを手がけるマルチファクトリー(本社工場)を顧客や地域の小中学生に工場見学に来てもらったりもしています。

【SDGsの取組み(詳細)】

| 3側面 | SDGs達成に向けた 重点的な取組内容 | 指標 数値目標 | 目指すゴール (最大3つ) |
|-----|--|---|------------------|
| 経済 | 食品ロス削減に貢献する自社ブランド製品 「食品熱交換装置」の開発・製造・販売 | 食品熱交換装置 販売台数 11台(R4年度) → 100台(R7年度) | 9、12 |
| 社会 | ①地域イベントへの積極的な参加とサッカークリニックイベントの主催 ②工場見学の受け入れ | ①地域イベント 4回/年 (R7年度まで毎年) ②工場見学 10回/年 (R7年度まで毎年) | 4、11 |
| 環境 | 自社豆腐工場(兵庫県)における自社開発装置「食材乾燥機」を用いた産業廃棄物おからのパウダー化によるアップサイクリング | パウダー事業売上 1億2千万円(R4年度) → 1億4千万円(R7年度) | 13、15 |