



SINKPIA・JAPAN 総合カタログ

■製造販売元

SINKPIA・JAPAN株式会社

〒224-0021 神奈川県横浜市都筑区北山田3-5-26 TEL:045-590-3626 FAX:045-593-1150

■お問い合わせは、お電話またはホームページから

「シンクピア」で検索してください
 <https://sinkpia-j.co.jp>

- 掲載商品のカラーは印刷インキの関係により、実際の色と異なる場合がありますのでご了承ください。
- やむをえない事情により、掲載のデザイン・仕様、または価格を変更する場合がございます。あらかじめご了承ください。
- 投入物により、処理容量を変更する場合があります。 ●室内に設置する場合は、換気設備のある場所を推奨しています。

保守契約のご案内

機能を長期的に維持するために保守契約の締結をお願いいたします。主な内容は下記の通りです。

- (1) 定期的な保守点検 (2) 微生物の補充 (3) 微生物ハウスの点検 (4) 機器清掃など

シンクピアで分解できる生ごみ・できない生ごみの一例

分解できない

時間はかかるがゆっくり分解できる

分解できる



※お取り扱いの食材などの分解試験を行っておりますのでお気軽にお問い合わせください。

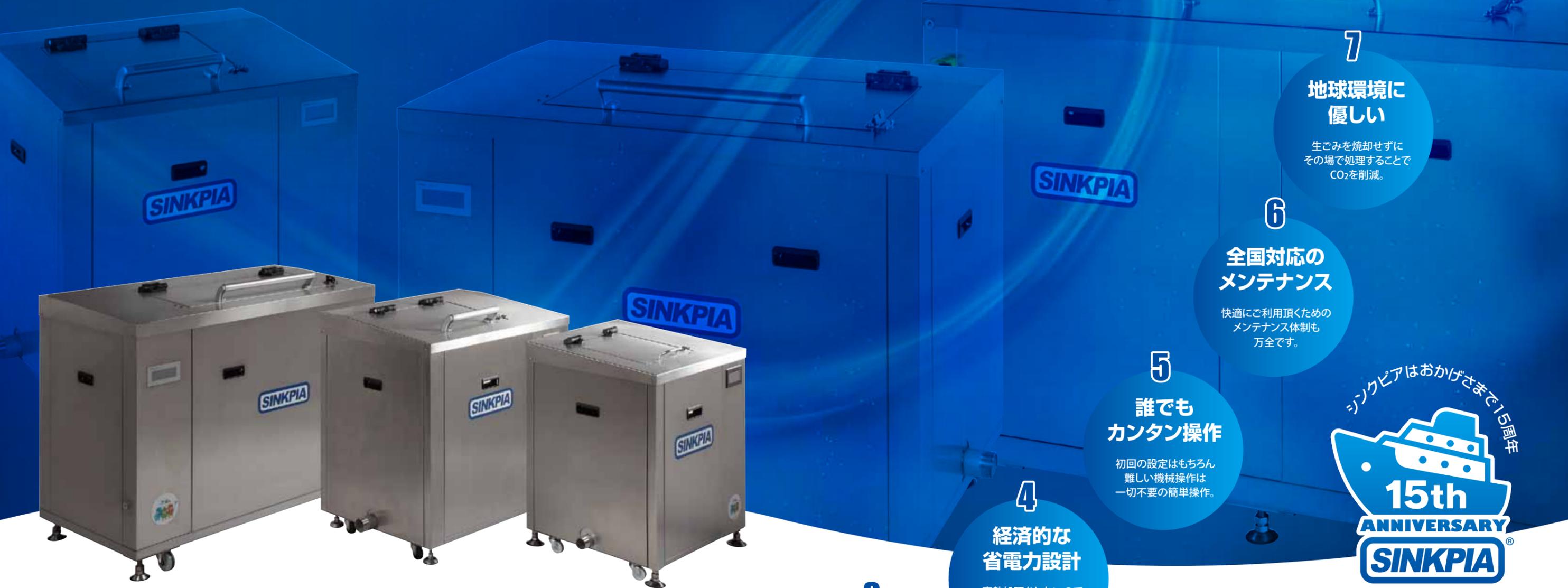
■お問い合わせ・資料請求はこちら



生ごみを運ばず・燃やさず・その場で処理。



シンクピアはキッチン・厨房・事業所から生ごみを出さない環境を目指します。



7 地球環境に優しい
 生ごみを焼却せずにその場で処理することでCO₂を削減。

6 全国対応のメンテナンス
 快適にご利用頂くためのメンテナンス体制も万全です。

5 誰でもカンタン操作
 初回の設定はもちろん難しい機械操作は一切不要の簡単操作。

4 経済的な省電力設計
 高熱処理をしないので低価格のランニングコストを実現しました。

3 残存物の取り出し不要
 堆肥・乾燥タイプのような取り出しは原則ありません。

2 コンパクトサイズ
 業界最小クラス。処理量・設置場所に応じたサイズが選べます。

1 脱臭機排気ダクト不要
 高度なバイオ技術により生ごみ分解時のニオイを極限まで抑えます。



業務用生ごみ処理機のシンクピア

シンクピアは生ごみの発生場所であるキッチン・厨房・食品加工工場や、食品残渣が多く廃棄・排出される各種事業所などで、安全で快適に生ごみを処理する生ごみ処理機の開発に取り組んでいます。

シンクピア最大の特徴は、毎日大量の食品残渣を処理する業務用生ごみ処理機でありながら従来品よりコンパクトで室内設置を可能にした高度な技術力です。

従来機製品では困難とされてきた生ごみ分解時の悪臭をバイオ技術により極限まで抑え、さらに大容量処理を保持しながらスペースの限られる厨房スペースなどへの設置が可能なコンパクトサイズを実現しました。

業務用生ごみ処理機シンクピア GJシリーズ(100kg、50kg、30kgタイプ)

シンクピア7つのメリット

生ごみ処理機シンクピアの開発コンセプトは、「生ごみを運ばず・燃やさず・その場で処理」。

シンクピアでは、より多くのお客様に快適に生ごみ処理機を使用していただくため、バイオ実験をはじめとした多くの研究を重ね、優れた7つのメリットを備える製品の開発に成功しました。従来製品では困難とされてきた、脱臭機・排気ダクトが不要で室内設置を可能とする、省スペースコンパクト化や省電力設計など環境への配慮などもいち早く製品開発に取り入れ、生ごみ処理機業界の牽引役となっています。

また、全国対応のメンテナンス体制も充実していますので、シンクピアならアフタフォローも万全です。





業務用生ごみ処理機とは

業務用生ごみ処理機シンクピア

シンクピアの業務用生ごみ処理機は、生ごみを微生物の力で生分解処理します。生ごみの処理時間は概ね24時間。投入し



た生ごみが随時なくなっていくので、従来型の堆肥型や乾燥型と違い、原則残存物の取り出しが不要です。また、長年に渡り研究・開発してきた高密度に棲息できる微生物ハウス（バイオスター等）の使用により、従来製品に比べ、製品（筐体）のコンパクト化を実現しました。これにより、業務用シンクピアを生ごみの発生場所に設置・稼働させることができ、通常の生ごみの焼却処理に比べ、約96%ものCO₂を削減することが可能になりました。様々な最新技術の投入により、シンクピアの生ごみ処理機は、一般家庭から飲食店、スーパーマーケット、給食センター、サービスエリア、食品工場、社員食堂、ホテル、病院、介護施設、結婚式場、フェリー船内、学校、保育園など、多くの業態・企業・施設に導入されています。

生ごみ投入から分解処理まで

- 微生物の繁殖活動に必要な「水分」「酸素」「温度」を管理し、生ごみと微生物ハウスを混ぜ合わせます。
- 定期的に攪拌、シャワー機能を稼働させて機器内の環境を保つことにより、微生物の力で生ごみを効率よく生分解していきます。
- 生ごみの種類により処理時間に差はありますが、概ね24時間で処理が完了します。
- 投入した生ごみは随時生分解していくので、残渣を取り出すなどの手間が掛かりません。
- 分解水は製品下部の微細なメッシュからグリストラップ・浄化槽・下水道へ排水されます。
- 1日の処理量を超えない限り、随時生ごみを投入できます。



生ごみ処理の様子

生分解の様子が動画でご覧いただけます。



投入前
筐体内の適切な温度・湿度管理により、微生物が微生物ハウスに生息している最適な状態です。

生ごみ投入
定期的（自動）に攪拌しながら生ごみと微生物ハウスが混ざり合い生分解が始まります。

12時間後
生ごみ投入から暫く経つと生分解により生ごみの形状が少しずつ変化してきます。

24時間後
ほぼ生分解処理が完了した状態。（食材により生分解が終了するまでの時間差があります。）

バイオの力で生ごみを生分解

あらゆる生ごみに対応する微生物と4種類の微生物ハウス

シンクピアでは、生ごみを生分解する微生物を自然界から採取・培養し、特性の異なる種類の微生物をブレンドして使用しています。この高度なバイオ技術の確立により、生ごみ処理の発酵臭（生ごみ特有の悪臭の元）を抑えて素早く生分

解処理することができます。

また、生ごみの生分解に最適化された微生物ハウス（微生物の生息場所）との相乗効果で、生ごみの生分解に適した微生物「シンクザイム」を高密度に生息させています。



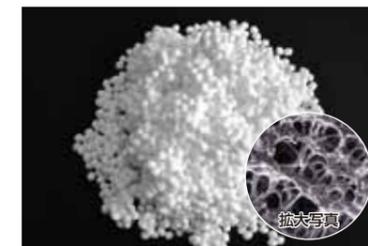
シンクザイム 微生物

自然界から採取した微生物を培養し、生ごみ処理に最適な種類をブレンドしています。高度なバイオ技術により分解時の悪臭を抑えて、生ごみを生分解処理します。自然由来の微生物なので、安心してお使いいただけます。



バイオスター 微生物ハウス

生ごみの分解に最適化された微生物ハウスです。多孔質構造になっており、微生物が高密度に生息し活動しています。機器内に投入した生ごみだけが分解され、バイオスターはなくならずに残ります。



クラゲール 微生物ハウス

株式会社クラレが開発したポバール（PVA）樹脂でできた白く小さな球体。きわめて微細な網目状構造をもち、1粒の中に数億個の微生物が棲みつることができます。



BCN+ 微生物ハウス

ポリオレフィン系樹脂を基材とした発泡体で多くの「孔」を有する。また、担体表面を粗面化し表面積を大きくしているため、多量の微生物を保持することができます。また、親水化剤を含有していますので水濡れ性が良く、汚れた水を担体内に取り込みやすく、導入初期の立上りが早い特徴があります。



バイオキャリアプラスティック 微生物ハウス

水処理技術に使用している多孔質熔融プラスチックを改良し、シンクザイムとの相乗効果で、生ごみの分解に適した微生物を高密度に生息させます。微生物が固定化したときの変色度合が目視で確認でき、耐久性に優れたものです。



シンクピアの環境への取り組み

生ごみ処理とごみ問題の解決にむけて

1970年代までの生ごみ処理は、焼却や埋め立てなどによる処理が主流でしたが、1980年代に入ると、生ごみの量が急増し社会問題にまでなり、2014年末現在でも、家庭・オフィスなどから排出されるごみの総排出量は、年間約4,432万トンと非常に膨大な量で推移しています。

また、日本の国内には、約1,162基(平成26年度末現在)のごみ焼却施設があり、2014年度の一般ごみの直接焼却率は約80%となっています。中でも、水分の含有量が多く燃えにくい特性を持つ生ごみの焼却は自治体にとって大きな問題となっており、焼却の際に発生する膨大なCO₂の排出やダイオキシンの発生も懸念されています。



シンクピアは運ばず・燃やさず・その場で処理

シンクピアは、従来製品のような高熱処理が不要のため、稼働による消費電力を大幅に削減し、生ごみの腐敗臭が出にくい設計のため、排気ダクトや脱臭装置などが不要で、従来製

品では困難だった室内設置を実現しました。省エネで、尚かつその場で処理することにより、焼却処理に比べてCO₂削減にも大きく貢献しています。

従来型のゴミ処理が抱える3つの問題点をシンクピアが解決いたします

収集・搬送コスト

事業系生ごみは民間処理業者に有料で回収・処理を委託し、回収業者が処分場に搬送しますが、国策によるごみの減量対策により処分場での処理費用、回収費用が年々高騰しています。



運ばず

焼却施設からのCO₂排出量

ダイオキシン規制法等の適用で既存の焼却施設が使えない、もしくは改修となっています。また、生ごみは水分量が多く、燃料消費が大きいため、経費が増大し、さらにCO₂排出量にも繋がっています。



燃やさず

埋め立て地の残余

焼却後の焼却灰は管理型処分場で埋め立てられますが、既存の処分場の残余年数は2~3年と言われており、早急な対策が必要になっています。処分場を新規で作るには様々な問題があり非常に困難な状況です。



その場で処理

「生ごみ焼却処分ゼロを達成」循環経済新聞(第1450号)掲載記事

生ごみ処理機SINKPIA(GJ-100)を導入いただいているホテル日航プリンセス京都様の記事が循環経済新聞(第1450号)に掲載されました。

京都市は、1980年からごみ組成調査に取り組んでおり2015年3月に策定された「新・京都市ごみ半減プラン」では全国に先駆け食品ロスの削減目標値を設定しています。ごみの発生抑制に関する各種認定制度も充実しており事業者や市民と一体となった取り組みを積極的に展開しているごみ減量の先進都市となっています。また、この取り組みは京都市の「2R特別優良事業所」と「2R及び分別・リサイクル活動優良事業所」に同時認定・表彰をされました。



「生ごみ焼却処分ゼロを達成」循環経済新聞(第1450号)掲載記事

様々な現場で活躍中

シンクピアは、生ごみ処理機の研究開発を通して、様々な経済・環境活動に貢献してまいりました。

生ごみ処理業界は、先進的事業として脚光を浴びて久しい業界ですが、その運営の難しさや膨大な開発費の問題などから、これまで多くの企業(大小含め)が撤退を余儀なくされてきた業界です。

その中であって、私たちシンクピアは、社会貢献をはじめ、環境ビジネス業界の牽引役としてこれまで以上に常に第一線で活躍出来るよう、さらに研究開発を続け、これから益々必要とされる世界のゴミ処理問題に真摯に取り組んでまいります。



生ごみを運ばず・燃やさず・その場で処理

シンクピアはキッチン・厨房・事業所から生ごみを出さない環境を目指します。



シンクピア設置事例

北海道から沖縄までシンクピアは日本全国で活躍しています。(一部抜粋)

導入先	都道府県	機種	導入先	都道府県	機種	導入先	都道府県	機種	導入先	都道府県	機種
株式会社ワタリ	北海道	GJ-500	株式会社多摩勇代	埼玉県	GJ-500 x 2	健和会病院	長野県	GJ-100/GJ-30 x 2	拘置所	大阪府	GJ-250
北海道情報大学	北海道	GJ-50	株式会社ケーアイ・フレッシュアクセス	埼玉県	GJ-500	豊丘村学校給食共同調理場	長野県	GJ-30 x 2	おおさかパルコープ 物流センター	大阪府	GJ-500
市立室蘭総合病院	北海道	GJ-100	和食レストランとんでん 久喜店	埼玉県	GJ-30	宮下製氷冷蔵株式会社	長野県	GJ-100	ミズノ株式会社 大阪本社	大阪府	GJ-50
函館五稜郭病院	北海道	GJ-100	アイワイフーズ株式会社	埼玉県	GK-6400	宮田村立宮田小学校	長野県	GJ-50	関西エアポート株式会社/大阪国際空港	大阪府	GJ-30
もいわ中央保育園	北海道	GJ-30	石坂産業株式会社	埼玉県	GJ-50	松川町立松川中央小学校	長野県	GJ-50	関西エアポート株式会社/関西国際空港	大阪府	GJ-50
上富良野高田幼稚園	北海道	GJ-30	株式会社ジャパンスパイス	埼玉県	GJ-50	高森町学校給食センター	長野県	GJ-30 x 2	GARB COSTA ORANGE / 株式会社/パルニパービ	兵庫県	GJ-20
ひばりヶ丘保育園	北海道	GJ-50	セブンイレブン【10数店舗】	東京都	GJ-20	喬木村学校給食共同調理場	長野県	GJ-50 x 2	シスメックス【アイスクエア】	兵庫県	GJ-50
大雪漁業組合	北海道	GJ-30	東京港埠頭株式会社	東京都	GJ-30	町宮 信州まつかわ温泉 清流苑	長野県	GJ-50	シスメックス【テクノカフェ】	兵庫県	GJ-50
野島食品株式会社	新潟県	GJ-250	Restaurant Ode / BGM Coffee&Vibes	東京都	GJ-30	道の駅 おたり	長野県	GJ-30	刑務所	兵庫県	GJ-250
住友ゴム工業株式会社 白河工場	福島県	GJ-250/GJ-30 x 2	国立市役所	東京都	GJ-30	株式会社フィールド	長野県	GK-6400	フジッコ株式会社 鳴尾工場	兵庫県	GJ-100 x 2
SSKセールズ株式会社 喜多方工場	福島県	GJ-100	新宿区役所	東京都	GJ-30	川根本町学校給食共同調理場	静岡県	GJ-30	株式会社クラレ くらしき研究センター	岡山県	GJ-30
スパ・ホテルあぶくま	福島県	GJ-30	The Okura Tokyo	東京都	GJ-500 x 4	中部フーズ株式会社 静岡工場	静岡県	GJ-500	株式会社クラレ 倉敷事業所	岡山県	GJ-50
株式会社藤丸	山形県	GJ-500 x 2	THE GATE HOTEL 雷門 by HULIC	東京都	GJ-50	しずてつストア 富士駅南店	静岡県	GJ-100	株式会社クラレ 岡山事業所	岡山県	GJ-50
日本ナショナル製罐株式会社	茨城県	GJ-30	株式会社チルディー	東京都	GJ-100	しずてつストア 富士吉原店	静岡県	GJ-100	株式会社みなり	広島県	GJ-30
株式会社クラレ 鹿島事業所	茨城県	GJ-50	ララチャンスガーデン東京ベイ	東京都	GJ-50	しずてつストア 長泉店	静岡県	GJ-500	株式会社みなり	広島県	GJ-30
株式会社旬菜デリ 五霞事業所	茨城県	GJ-500	キューピー株式会社 仙川キューポート	東京都	GJ-100	しずてつストア 藤枝水守店	静岡県	GJ-500	ララチャンス HIROSHIMA 迎賓館	広島県	GJ-50
東洋製罐株式会社 石岡工場	茨城県	GJ-30	キューピー株式会社 本社ビル	東京都	GJ-100	株式会社高岡屋	静岡県	GK-6400/GJ-500	油谷温泉 ホテル楊貴館	山口県	GJ-30
日本ハムファクトリー株式会社 茨城工場	茨城県	GJ-100	イトーヨーカドー 国領店	東京都	GJ-100	トーヨーカラー株式会社	静岡県	GJ-20	株式会社四季彩	山口県	GJ-100
刑務所	栃木県	GJ-250	イトーヨーカドー 武蔵小金井店	東京都	GJ-100	株式会社石川商店工場	愛知県	GJ-100/GJ-50	国立療養所 大島青松園	香川県	GJ-100/GJ-50 x 2
イトーヨーカドー 宇都宮店	栃木県	GJ-100	イトーヨーカドー 武蔵境店	東京都	GJ-100	警察学校	愛知県	GJ-50	鳴門市大麻学校給食センター	徳島県	GJ-100
株式会社Mizkan 栃木工場	栃木県	GJ-20	イトーヨーカドー 拜島店	東京都	GJ-100	日本発条株式会社 豊田工場	愛知県	GJ-50	海陽町学校給食センター	徳島県	GJ-100
美食、美酒小路 いっちょう	北関東	GJ-100 x 33	イトーヨーカドー 東久留米店	東京都	GJ-100	メーキュー株式会社	愛知県	GJ-250	認定こども園めばえ園	徳島県	GJ-20
群馬食品工業株式会社	群馬県	GJ-100	イトーヨーカドー 南大沢店	東京都	GJ-100	ナゴヤフード株式会社	愛知県	GJ-250	ララチャンス 博多の森	福岡県	GJ-30
星光第二保育園	群馬県	GJ-30	イトーヨーカドー ネットスーパー西日暮里店	東京都	GJ-100	源氏香	愛知県	GJ-50	株式会社やきやま	福岡県	GJ-150
前橋市宮城学校給食共同調理場	群馬県	GJ-50	いなげや青果センター内	東京都	GJ-100	ララチャンス OKAZAKI 迎賓館	愛知県	GJ-50	朝老園	福岡県	GJ-100
北関東循環器病院	群馬県	GJ-50	日の出町給食センター	東京都	GJ-250	藤田医科大学病院/藤田学園	愛知県	GJ-350/GJ-50 x 2/GJ-30	NEXCO西日本 大分自動車道SA	福岡県	GJ-50 x 2
美原記念病院	群馬県	GJ-100	陽和病院	東京都	GJ-100 x 2	株式会社山本屋本店	愛知県	GJ-500	水城病院	福岡県	GJ-100
甘楽町学校給食センター	群馬県	GJ-100	帝人ファーマ株式会社 東京研究センター	東京都	GJ-20	丸文株式会社	愛知県	GJ-500	浜の町病院	福岡県	GJ-350
株式会社市川食品	群馬県	GJ-500/GJ-100	福生市防災食育センター	東京都	GJ-500	岐南町役場 総合調理センター	岐阜県	GJ-100	株式会社デイリー開発福岡	福岡県	GJ-500
J Aあがつま 農林産加工工場	群馬県	GJ-250	星薬科大学	東京都	GJ-30	中部フーズ株式会社 本社工場	岐阜県	GJ-500	有限会社白石佐詰工場	佐賀県	GJ-50
群馬大学医学部附属病院	群馬県	GJ-300 ※特注	東京成徳大学	東京都	GJ-50	玉城町立小学校(4ヶ所)	三重県	GJ-30 x 4	唐津うまかもん市場	佐賀県	GJ-100/GJ-50
シマダヤ関東株式会社 群馬工場	群馬県	GJ-250	ミスノ株式会社 東京本社	東京都	GJ-30	日本特殊陶業株式会社 伊勢工場	三重県	GJ-50	小島病院	佐賀県	GJ-30
前橋赤十字病院	群馬県	GJ-100 x 3	藤田観光株式会社 箱根小涌園 天悠	神奈川県	GJ-500	株式会社古川食品	三重県	GJ-500/GJ-100	給食センター	長崎県	GJ-30
習志野第一病院	千葉県	GJ-50	藤田観光株式会社 箱根小涌園 ユネッサン	神奈川県	GJ-500	ヤマモリ株式会社 松阪工場	三重県	GJ-50	くまもと芦北療育医療センター	熊本県	GJ-100
聖隷佐倉市民病院	千葉県	GJ-50	愛和幼稚園	神奈川県	GJ-50	市立伊勢総合病院	三重県	GJ-100 x 2	国保水俣市立総合医療センター	熊本県	GJ-100
フジッコ株式会社 東京工場	千葉県	GJ-100	湘南愛心会 かまくら愛の郷	神奈川県	GJ-30	伊勢市中学校給食共同調理場	三重県	GJ-200 x 2/100 x 1	岡部病院	熊本県	GJ-100
いなげや 野田みずぎ店	千葉県	GJ-100	箱根湯本温泉 箱根パークス吉野	神奈川県	GJ-50	三重県地方卸売場市場	三重県	GJ-250 x 2	株式会社フレッシュ工房 合志工場	熊本県	GJ-500
イトーヨーカドー 八千代店	千葉県	GJ-100	株式会社京三製作所	神奈川県	GJ-100	プレミアムキッチン株式会社 中部工場	三重県	GJ-250	城山観光ホテル	鹿児島県	GJ-100
イトーヨーカドー 四街道店	千葉県	GJ-100	相模フレッシュ株式会社	神奈川県	GJ-500	桑名市総合医療センター	三重県	GJ-100	鹿児島厚生連病院	鹿児島県	GJ-100
イトーヨーカドー 幕張店	千葉県	GJ-100	イトーヨーカドー 古淵店	神奈川県	GJ-100	旭化成株式会社 守山工場	滋賀県	GJ-30	めばえ保育園	沖縄県	GJ-20
イトーヨーカドー アリオ蘇我店	千葉県	GJ-100	イトーヨーカドー アリオ橋本店	神奈川県	GJ-100 x 2	日本料理 魚忠	滋賀県	GJ-100	竹富町立西表島西部地区学校給食共同調理場	沖縄県	GJ-50
イトーヨーカドー ザ・プライス野田店	千葉県	GJ-100	箱根ハイランドホテル	神奈川県	GJ-50	ベジカフーズ 草津工場	滋賀県	GJ-250	大地保育園	沖縄県	GJ-30
シマダヤ関東株式会社 八潮工場	埼玉県	GJ-100	株式会社ジーピーエス	神奈川県	GJ-500 x 2	ヨシケイ滋賀 本社工場	滋賀県	GJ-250	株式会社御菓子御殿クリエイション	沖縄県	GJ-250
株式会社はなまる 草加青柳店	埼玉県	GJ-20	NEC 湘南テクニカルセンター	神奈川県	GJ-50	ヨシケイ滋賀 近江八幡工場	滋賀県	GJ-200	やんばる国立公園 大石林山	沖縄県	GJ-30
日本工業大学	埼玉県	GJ-100/GJ-30	NEC 玉川事業場	神奈川県	GJ-100 x 2	ダイキン工業株式会社 滋賀製作所	滋賀県	GJ-50	まつやま保育園	沖縄県	GJ-30
イトーヨーカドー アリオ鷲宮店	埼玉県	GJ-100	ホテルグリーンプラザ箱根	神奈川県	GJ-50	ヨシケイ京都 京都工場	京都府	GJ-100 x 2	こすも保育園	沖縄県	GJ-50
イトーヨーカドー アリオ上尾店	埼玉県	GJ-100 x 2	小淵沢学校給食センター	山梨県	GJ-50	ホテル日航プリンセス京都	京都府	GJ-100	あめそ保育園	沖縄県	GJ-30
伊奈町立学校給食センター	埼玉県	GJ-250	北杜北学校給食センター	山梨県	GJ-50	道の駅 みなみやましろ村	京都府	GJ-30	へいわだい保育園	沖縄県	GJ-30
株式会社千代田組 千葉工場	埼玉県	GJ-100	北杜南学校給食センター	山梨県	GJ-100	大阪淀川市民生活共同組合	大阪府	GJ-30	フェリー	近海	GJ-50 x 4



業務用シンクピアラインナップ

コンパクトタイプから大容量タイプまで豊富にラインナップ



SINKPIA GJ-20

最大処理容量※1	20kg / day
電源	単相100V 50/60Hz
最大消費電力※2(ヒーターOFF/ON)	120W / 300W
電力使用量※3	38.33kWh/月
水道使用量※4	3m ³ /月
製品外寸(幅×奥行×高さ)	655×505×836mm
製品重量	72kg



SINKPIA GJ-30

最大処理容量※1	30kg / day
電源	単相100V 50/60Hz
最大消費電力※2(ヒーターOFF/ON)	130W / 310W
電力使用量※3	40.15kWh/月
水道使用量※4	3m ³ /月
製品外寸(幅×奥行×高さ)	660×600×905mm
製品重量	120kg



SINKPIA GJ-50

最大処理容量※1	50kg / day
電源	単相100V 50/60Hz
最大消費電力※2(ヒーターOFF/ON)	430W / 730W
電力使用量※3	94.90kWh/月
水道使用量※4	4.5m ³ /月
製品外寸(幅×奥行×高さ)	830×660×1,000mm
製品重量	190kg



SINKPIA GJ-100

最大処理容量※1	100kg / day
電源	単相100V 50/60Hz
最大消費電力※2(ヒーターOFF/ON)	780W / 1,260W
電力使用量※3	158.78kWh/月
水道使用量※4	9m ³ /月
製品外寸(幅×奥行×高さ)	1,275×720×1,100mm
製品重量	300kg

※1 最大処理量は、1度の投入より概ね24時間で分解できる最大量となり、投入残渣物・投入回数などにより変動いたします。 ※2 ヒーターは、槽内温度28℃前後で作動します。(GJ-100以上)
 ※3 電力使用量は、設置環境によるヒーターの作動状況、動作設定などにより変動いたします。 ※4 水道使用量は、分解に最低限必要な量となり、設置環境・動作設定・水圧などにより変動いたします。



SINKPIA GJ-150

最大処理容量※1	150kg / day
電源	三相200V 50/60Hz
最大消費電力※2(ヒーターOFF/ON)	1,130W / 1,790W
電力使用量※3	237.25kWh/月
水道使用量※4	9m ³ ~13.5m ³ /月
製品外寸(幅×奥行×高さ)	1,630×796×1,135mm
製品重量	400kg



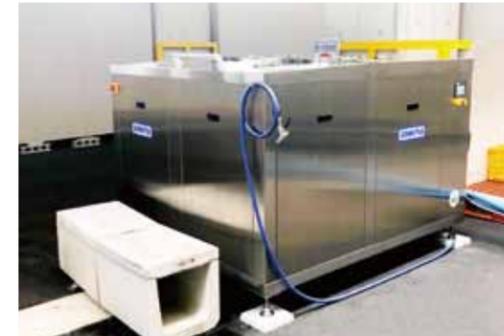
SINKPIA GJ-250

最大処理容量※1	250kg / day
電源	三相200V 50/60Hz
最大消費電力※2(ヒーターOFF/ON)	1,550W / 3,210W
電力使用量※3	310.25kWh/月
水道使用量※4	15m ³ ~22.5m ³ /月
製品外寸(幅×奥行×高さ)	1,870×900×1,250mm
製品重量	500kg



SINKPIA GJ-350

最大処理容量※1	350kg / day
電源	三相200V 50/60Hz
最大消費電力※2(ヒーターOFF/ON)	3,100W / 4,880W
電力使用量※3	620.50kWh/月
水道使用量※4	21m ³ ~31.5m ³ /月
製品外寸(幅×奥行×高さ)	1,460×1,870×1,170mm
製品重量	800kg



SINKPIA GJ-500

最大処理容量※1	500kg / day
電源	三相200V 50/60Hz
最大消費電力※2(ヒーターOFF/ON)	3,100W / 5,400W
電力使用量※3	620.50kWh/月
水道使用量※4	30m ³ ~45m ³ /月
製品外寸(幅×奥行×高さ)	1,720×1,870×1,280mm
製品重量	1,000kg



SINKPIA GK-6400【投入リフトを除く】

最大処理容量※1	1,000~2,000kg / day
電源	三相200V 50/60Hz
最大消費電力※2(ヒーターOFF/ON)	9,180W / 16,380W
電力使用量※3	1,773.90kWh/月
水道使用量※4	60m ³ ~180m ³ /月
製品外寸(幅×奥行×高さ)	3,964×1,964×2,395mm
製品重量	4,100kg

■製品および仕様は、製品の改良などのために予告なしに変更(仕様変更、製造中止を含む)することがありますので、ご了承ください。 ■GJ-150は近日販売予定です。
 ■GJ-250/GJ-350/GJ-500/GK-6400は受注生産品となります。 ■投入リフトはオプションになります。 ■製品への内蔵用変圧器もオプションにてご用意が可能です。