

ELCOM

自動ゴミ圧縮機

PREMO

プレモ

ゴミをスマートに未来をクリーンに

#ユツとゴミの無駄を圧縮
ゴミ圧縮率
1/5



持続可能はコンパクト化から始まる



まとめてコンパクト



11

住み続けられる
まちづくりを



12

つくる責任
つかう責任



13

気候変動に
具体的な対策を



ゴミ圧縮機プレモは、持続可能な開発目標 (SDGs) の
11 (住み続けられるまちづくりを)、12 (つくる責任つかう責任)、
13 (気候変動に具体的な対策を) を達成するための企業の取組みをサポートします。

ゴミに潜む課題を解決

企業活動で出るゴミをコンパクトに処理し、排出量削減を実現。
効率的なゴミ処理でコスト削減、運搬効率向上、環境負荷低減、
保管スペース削減をサポートします。

Before



あふれるゴミ…どうにかならないの？

#ギュッとゴミの無駄を圧縮

ゴミ圧縮率
1/5



After



コンパクト化ですっきり解決

ゴミの無駄とは？

スペースも



1/5



スッキリ衛生的

運搬回数も



1/5



5 倍の運搬量

処理コストも



1/5



運搬頻度の低減

CO₂ 排出も



1/5



環境負荷低減

ゴミの無駄をギュッと圧縮

圧縮前



圧縮後



簡単運用で導入ラクラク

誰でも簡単に使えてシンプルな運用で効果を実感。
手軽な運用で効率的にゴミを圧縮します。事業のゴミ処理を
もっとスマートに、導入もラクラクな圧縮機です。



運用イメージ

回収したごみを、
プレモに入れる。

圧縮袋一杯になったら袋交換。
圧縮したごみはカゴ台車へ。



操作は簡単3ステップ

STEP
1

扉を開けて
ゴミを入れる

STEP
2

扉を閉めて
スタートボタンを押す

STEP
3

一杯になったら
袋を取り出す



スライドオープン！

Before

After



ゴミ圧縮率
1/5



まとめてコンパクト！

ポリコンテナ圧縮タイプもあります！



カゴ台車2台分の
ゴミが240Lの
ポリコンテナ1台に！



圧縮できるゴミの種類

圧縮できる
YES

●紙ゴミ、軟質プラスチックなど
包装紙、紙タオル、紙コップなど
ビニール袋、コンビニ弁当容器など



圧縮できない
NO

●硬いゴミ
ペットボトル、ビン、缶、発泡スチロール、
硬質プラスチック、木片、金属、ガラスなど
●水分を含むゴミ



選ばれる3つのNo.1

プレモは、100V電源で省電力、小型スリム設計だからオフィスや店舗などでも設置可能。女性にも使いやすく、袋に圧縮するため排出方法もそのまま簡単便利なゴミ圧縮機です。

1 100V・コンパクト

100V電源で省電力！
場所を選ばずに設置が可能
小型・キャスター付き

2 誰でも簡単圧縮

ごみは袋やコンテナに圧縮
紐掛け操作不要！
適度な圧縮で重くならない

3 メンテがラクラク

面倒なオイル交換不要
シンプル構造で
お手入れ簡単！

プレモ搭載機能



安心・安全センサー付き

扉が開いているとプレス板が
作動しない扉センサー搭載



プレスキープ機能付き

待機中ゴミの復元を抑える
プレスキープ機能付き



モーターチェーン駆動

油圧式と違い面倒な油交換など
不要でメンテナンスがラクラク



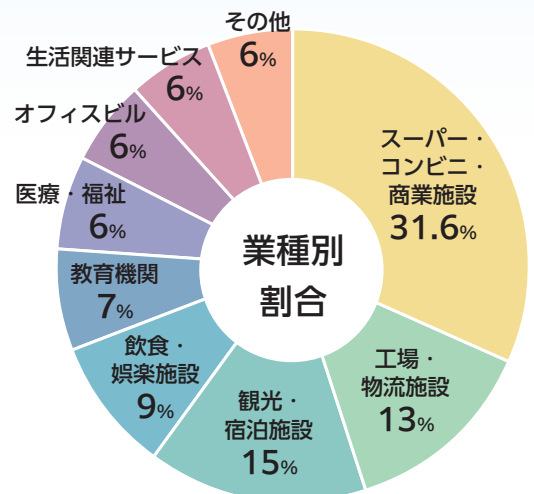
ユーザーにやさしい

適度な加圧力で重くなり過ぎず
女性に優しい設計



信頼の導入実績

100V 電源圧縮機 \ 実績 NO.1 /



事例紹介

誰でも簡単に使えてシンプルな運用で効果を実感。手軽な運用で効率的にゴミを圧縮します。事業のゴミ処理をもっとスマートに、導入もラクラクな圧縮機です。

店舗

導入機種 プレモ200SB

Q 導入効果は？

導入前	導入後	削減額/年
6,483,864円	2,573,712円	3,910,152円

A 運営している9店舗でプレモ200を導入しました。閉店間際に各店舗スタッフがゴミを圧縮して翌朝回収されます。車関係の店舗なのでそれほどゴミは多くないのですが、排出袋数が減ったことにより9店舗トータルで年間約390万円のコスト削減になっています。



HOTEL ホテル

導入機種 プレモ200SB

Q 使い勝手は？

A 宿泊施設では、客室から回収したゴミを24時間保管するルールがあります。そのため、2日分のゴミを保管する必要があり、省スペースのため導入しました。プレモ200は、袋詰めで過度に圧縮されず、袋も重くなりすぎないところが良いです。また、万が一の場合も開封しやすく宿泊施設にお勧めだと思います。



病院

導入機種 プレモ400SB

Q 運用方法は？

A 毎日病棟や各セクションからゴミが、40袋ほどゴミ庫に集積されます。分別は各セクションにて持ち込み時に行い、リサイクルができない燃えるゴミを最後にまとめて圧縮しています。圧縮作業は専用スタッフのパート雇用を行っています。

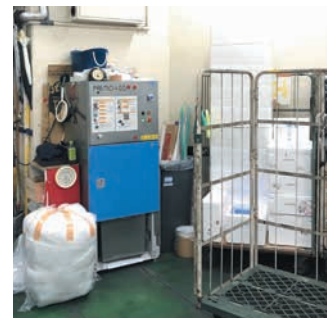


ショッピングセンター

導入機種 プレモ400SB

Q 導入理由は？

A 商品を開封後の包装資材の中で特にビニール系ゴミが多く発生。保管スペース問題解決のために導入。シングルユースのビニール資材は汚れが少ないため圧縮後、リサイクル回収が実現。ゴミの減量とコスト削減になっています。



工場

導入機種 プレモ750PC

Q 導入メリットは？

A 以前は、肉汁など袋から漏れ、臭いの発生や清掃が大変でした。現在は、コンテナ2本にスッキリ保管。汚臭・衛生面が飛躍的に改善。製造後の静脈部である廃棄物流の効率化とコスト削減を実現できました。



公共施設

導入機種 プレモ750PC

Q 機種選定の決め手は？

A 県営のアリーナ施設ですが、建設当初から、持続可能なゴミの分別や排出を行うにあたり、圧縮機の導入が決定。プレモ750は、ゴミの種類ごとに分別し圧縮保管ができるところが魅力。圧縮しないペットボトルや缶類もリサイクル回収までコンテナ保管を行っています。



プラスチック循環～自主回収の運搬効率化

プラスチック資源循環を促進するためには、回収や運搬時のカーボンフットプリントに配慮することが重要です。プレモを使用して圧縮することで、積載効率を向上させ、運搬をより効率的に行うことが可能です。



ゴミをスマートに未来をクリーンに

袋詰め圧縮タイプ

01 プレモ 200SH

小型・省スペースでどこでもフィット！
45Lと70Lのプリペイド袋に対応！

使い方は
こちら



PREMO 200



最小
スペースで
圧縮したい
なら

45L
70L
袋圧縮

- サイズ：W63×D54×H141cm
- 投入口サイズ：W47×H47cm
- 45Lまたは70L袋に対応

02 プレモ 400SB

高効率・袋圧縮スタンダードモデル
90L袋にギュッと圧縮

使い方は
こちら



PREMO 400



大容量を
しっかり
圧縮したい
なら

90L
袋圧縮

- サイズ：W69×D61×H160cm(キャスター使用時+5cm)
- 投入口サイズ：W50×H46cm
- 90L袋に対応

ここがポイント！
プレモ 200・400 共通



Point 1

圧縮ボックス後部に
キャスターが付いて
いるので、出し入れ
簡単

Point 2

圧縮ボックスの前方
が全開するので、
ゴミも簡単に引き出し
可能。



Before

After



圧縮率
1/5

ゴミ袋数を減らしてコスト削減！

東京都の有料ゴミ処理券を購入して排出しています。
導入前は、45Lのゴミ袋が一日8袋出していましたが、
導入後は、圧縮により袋数が一日2袋程度となり、年間
約60万円の削減となっています。有料のゴミ袋を利用
している事業所にもおすすめです。



↓
60万円/年
削減

プレモ 200・プレモ 400 の使い方



1 圧縮ボックスにごみ袋を
セットする



2 ゴミを袋ごと投入する



3 扉を閉めてスタートボタン
を押す



4 自動圧縮開始



5 4～5袋を圧縮して一杯に
なったら取り出す

コンテナ圧縮タイプ

03 プレモ750PC

約1㎡のゴミをコンテナにスピード圧縮！
圧縮後蓋をして保管ができます。

使い方は
こちら



- サイズ：W81.6×D80×H175cm（キャスター使用時+5cm）
- 投入口サイズ：W47×D47cm
- 240L専用コンテナに圧縮



複合ビルでのリサイクル分別に貢献！

各テナントから出されたゴミ袋はバーコードで管理され、圧縮前に計量し、テナントの排出量に応じて均一に課金するシステムで運用しています。コンテナ毎にゴミ分別して圧縮。1日15㎡以上のゴミをポリコンテナ15台で保管・排出しています。



プレモ全機種共通

プレスキープ機能の使い方

プレモは、運用方法に応じて切替スイッチで運転モードを変更することができます。



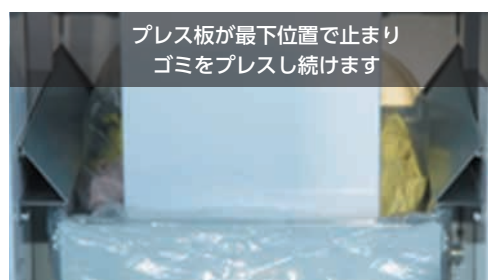
◆ 連続投入モード

複数のゴミを連続して圧縮するときに使用します



▼ プレスキープモード

次のゴミ袋の投入までプレス板が下降して圧縮したまま停止します



プレス板が最下位置で止まり
ゴミをプレスし続けます

プレモ 750 の使い方



1 専用コンテナを手前に傾けて引き出す



2 専用コンテナが一杯になるまでゴミ袋を入れる



3 専用コンテナをセット後スタートボタンを押す



4 自動圧縮開始



5 満杯になったら専用コンテナを取り出し蓋をして保管
次のコンテナをセットする

ゴミをスマートに未来をクリーンに

自動ゴミ圧縮機

PREMO

プレモ



安心してご使用いただくために

自動ゴミ圧縮機

PREMO
プレモ

年一回定期点検を実施

サポート安心パック



全国サポートネットワーク

ベストな圧縮パフォーマンスを継続するために、安心のサポート安心パックをご用意しております。ご加入されない場合、万が一トラブルの際は、都度スポット点検での対応となります。



万が一トラブルの場合でも安心。サポート窓口から遠隔で機械復旧のサポートをします。



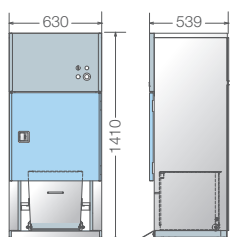
年一回しっかり点検・調整。トラブルを未然に防止。部品交換等タイムリーに対応します。



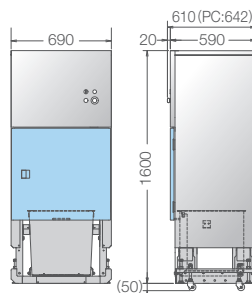
定期点検の時期を事前にお知らせします。ご希望の日時にサービスマンがご訪問します。



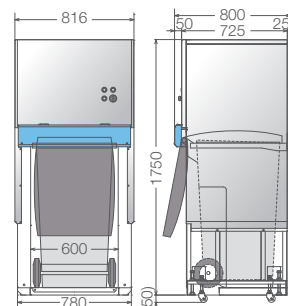
PREMO200



PREMO400



PREMO750



名称	プレモ200(45／70ℓ 袋掛けタイプ)	プレモ400SB(90ℓ 袋掛けタイプ)	プレモ750PC(240ℓポリコンテナ入れタイプ)
型式	P200SH-B45/B70	P400SB-B90	P750PC-B240
圧縮率	1/3～1/5	1/3～1/5	1/3～1/5
電源	AC100V 50／60Hz 200W	AC100V 50／60Hz 400W	AC100V 50／60Hz 550W
加圧力	0.7(0.6)トン	1.0(0.8)トン	1.3トン
圧縮サイクル	44秒(36秒)	46(36)秒	23秒
本体寸法	幅630×奥行540×高さ1410mm	幅690×奥行610×高さ1600mm (キャスター使用時の高さ1650)	幅816×奥行800×高さ1750mm (キャスター使用時の高さ1800)
投入口寸法	幅470×高さ470mm	幅500×高さ460mm	幅470×奥行470mm
本体重量	150kg	197kg	290kg
容器重量	45ℓ用9Kg 70ℓ用11Kg	13Kg	240ℓポリコンテナ 13.5Kg
操作方法	押しボタン式	押しボタン式	押しボタン式
駆動方式	モーターチェーン駆動	モーターチェーン駆動	モーターチェーン駆動
安全装置	扉センサー、過負荷保護、非常停止スイッチ	扉センサー、過負荷検出、非常停止スイッチ	扉センサー、過負荷検出、非常停止スイッチ

※上記仕様は改良のため、予告なく変更する場合があります。加圧力()内の数値は60Hzの場合です。寸法()内はキャスター使用時の数値です。

開発・製造元

エルコム プレモ

検索

ELCOM 株式会社エルコム

〒001-0010 札幌市北区北10条西1丁目10番地1 MCビル

TEL.(011)727-7003 FAX.(011)727-7004

https://www.elcom-jp.com E-Mail. aqa@elcom-jp.com



商品情報を
チェック!

販売元