



DEVICE

新型成形機
EF3型

廃棄物の資源化をサポート サーキュラーエコノミーの実現へ

コンパクトで簡単設置のペレット成形機でSDGsの推進に貢献します



対応原料

廃プラスチック類

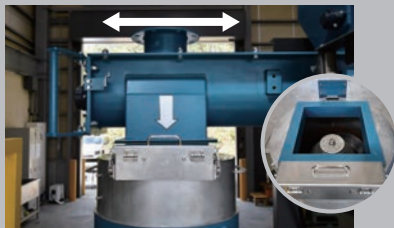
紙くず

木くず

繊維くず

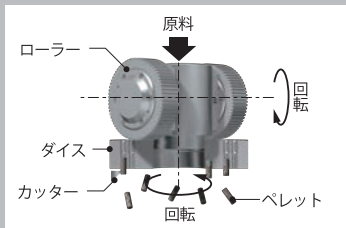
無機質材料

■豊富な実績に裏づけされた高いユーザビリティとメンテナンス性



スライド式ホッパーで
メンテナンスが簡単に！

ホッパーをスライドするだけで、内部の
メンテナンスが簡単にできます。



フラットダイス式採用で
安全・安定の成形を可能に！

25年以上の実績を持つフラットダイス式
を採用。幅広い材料に対応します。

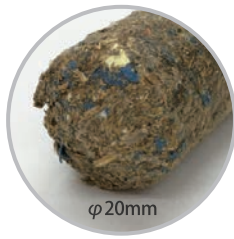
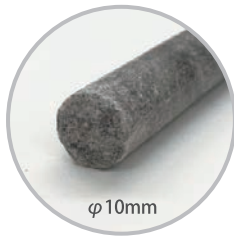


可動式の操作パネルとステッ
プにより利便性アップ！

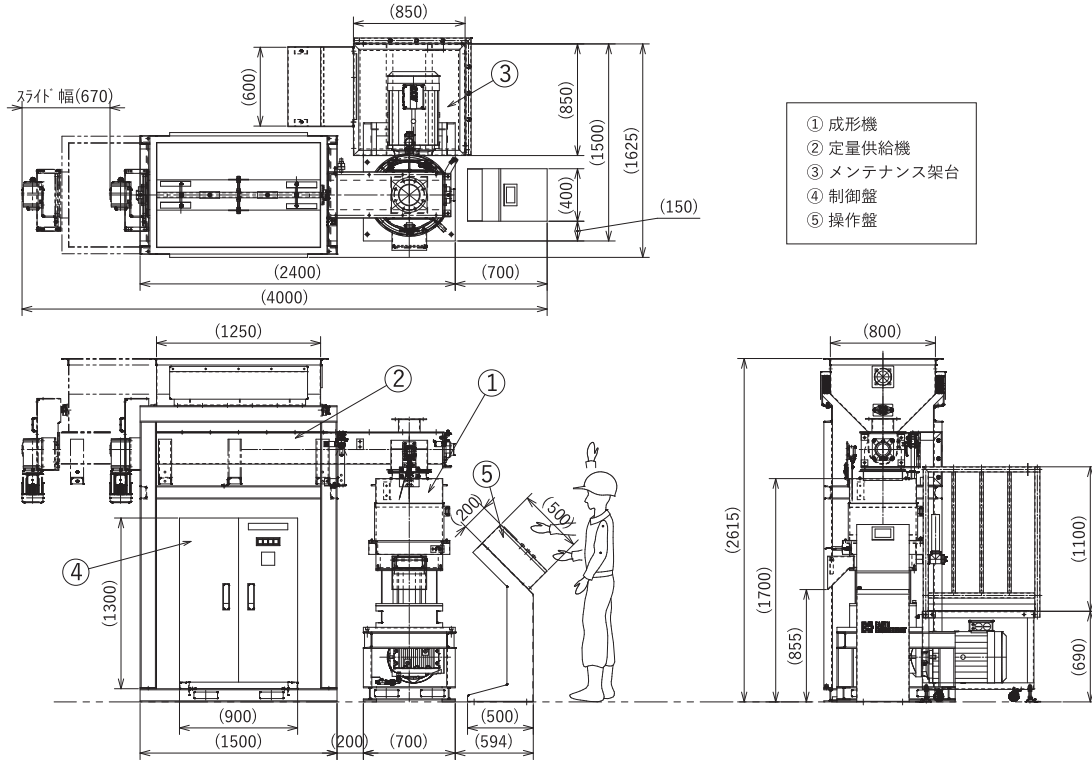
設置環境に合わせて、動線や安全性に配
慮した位置に自由に設置できます。

ペレット径

お客様の排出環境、利用ニーズに合わせたペレット径を選択できます。 ※写真は原寸大 サイズは参考例です



装置外形



仕様諸元

サーマルリサイクル・マテリアルリサイクル用のペレット製造が可能です。
多彩なラインアップで、処理能力はお客様のご要望に応じてご提案します。

型式の○○には、成形されるペレットサイズが入ります。

型 式	EF3-185P-○○			EF3-220P-○○			EF3-300P-○○		
電気容量 (Kw) ※1	18.5+4			22+4			30+4		
使用電源 (V/Hz)	200/50、220/60			200/50、220/60			200/50、220/60		
電源容量 (KVA)	39			45			59		
電流値 (A)	90			104			136		
成形サイズ (mm)	10	15	20	10	15	20	10	15	20
成形能力 (Kg/h) ※2	90	105	120	120	135	150	160	180	200
標準機器構成	成形機、定量供給機、メンテナンス架台、制御盤、操作盤、温度コントローラー								
オプション	メンテナンスホスト、振動篩器、集塵システム、脱臭フィルタ、投入コンベヤ、製品コンベヤ、製品温度監視、加水システム								
サイズ (mm)	設置時：W4000×D1630×H2620								
騒音値 (dB)	機側 1m：80 (LAeq)								
振動値 (dB)	機側 1m：60 (LAeq)								
重量 (Kg)	約 1800～2000								

※1 標準機器構成の場合を表します。 ※2 概略値であり対象物の種類・配合により異なります。 ※寸法や重量は変わる可能性があります。

様々な原料の圧縮固化、減容化をお手伝いいたします。特殊な原料にも、お客様と一緒に取り組ませていただきます。是非、お困りになっている原料をお聞かせください。



www.earth-eec.co.jp/



▼ご用命は下記までどうぞ

株式会社アースエンジニアリング

■お問い合わせ TEL: 076-268-6424 mail: info@earth-eec.co.jp

■本 社 〒920-8203 石川県金沢市鞍月 2 丁目 2 番地 石川県繊維会館 2F
TEL 076-268-6424 FAX 076-266-8255

■志賀工場 〒925-0375 石川県羽咋郡志賀町若葉台 15 番地 2 能登中核工業団地内
TEL 0767-38-8070 FAX 0767-38-8073

■エンジニアリングワークショップ (e-shop)
〒925-0375 石川県羽咋郡志賀町若葉台 12 番地 1 能登中核工業団地内