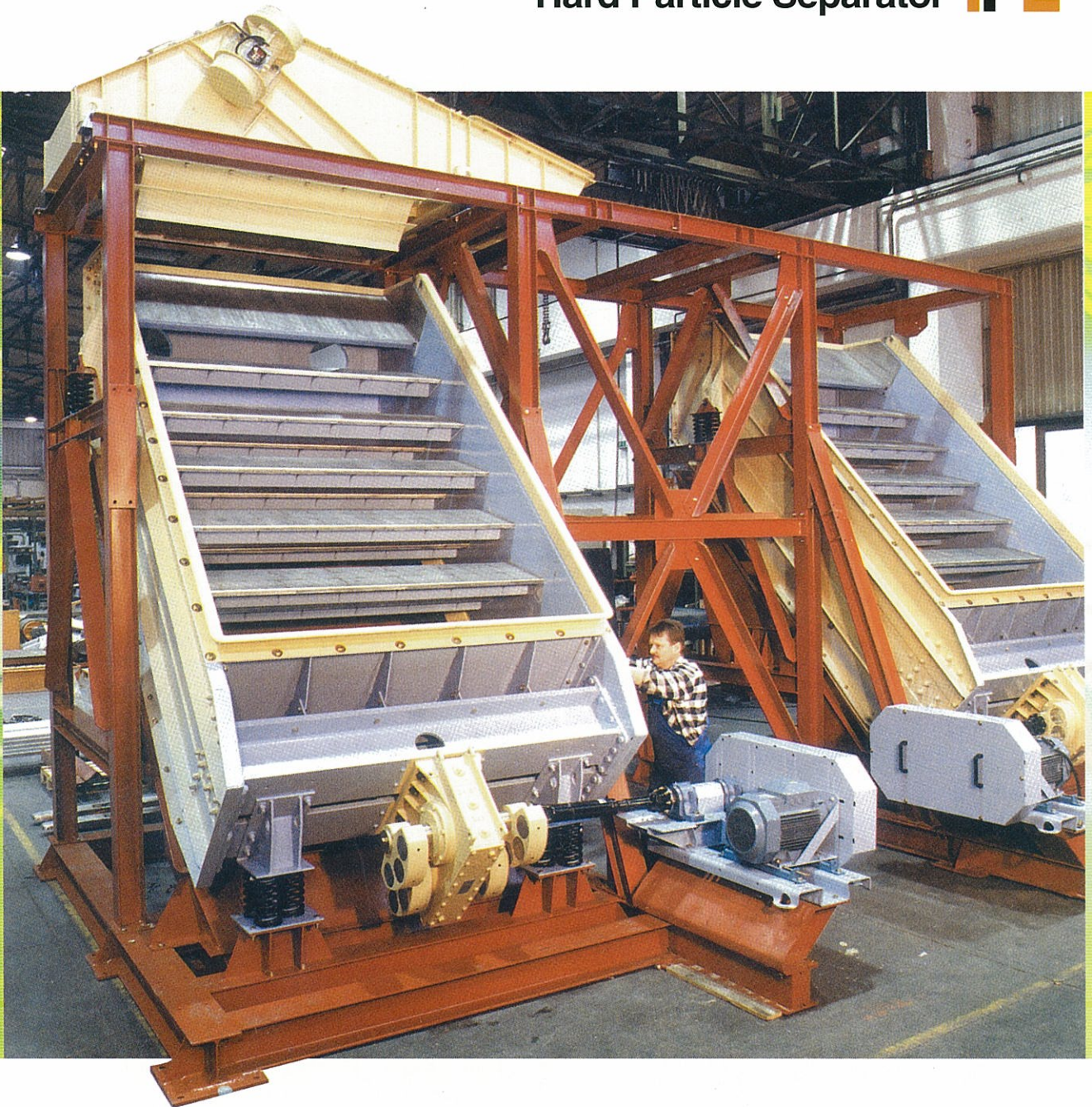


硬質異物選別除去機
フジ・ハードパーティクルセパレータ
PAT.P.

Hard Particle Separator **IFE**



上下2段の階段状の振動プレートにより
多様な処理物から重量・硬質物を選別除去

特 長

シンプルで堅牢な構造
エア無し（又は最小限）で効果的選別
湿った処理物でもトラブル無し
電力消費の少ない省エネタイプ
メンテナンス費用を低減

主な用途

- 廃プラスチックフラフ
- 生コンポスト
- 醗酵済コンポスト
- 産業廃棄物
- 一般家庭廃棄物
- リサイクル燃料



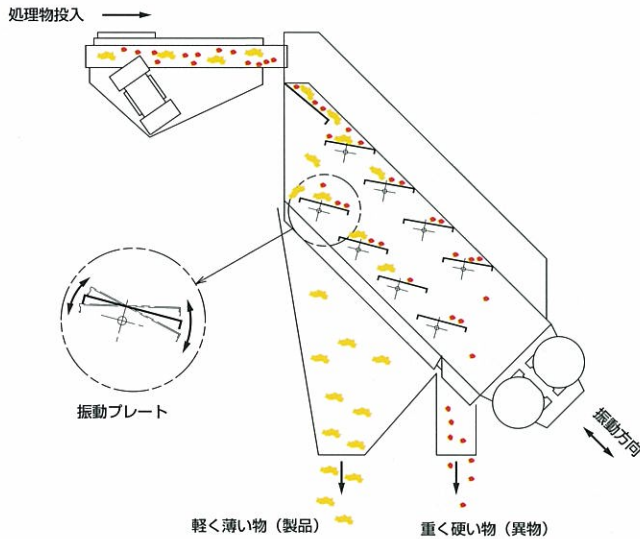
FUJI KOGYO CO., LTD.

硬質異物選別除去機 フジ・ハードパーティクルセパレータ PAT.P.

ハードパーティクルセパレータは「薄く軽い物から重い硬質物」を選別除去する機械です。例えば、廃プラスチックフラフから金属、石、砂等の異物をエア無し（又は最小限の量）で選別除去します。従来のエア比重選別機と比べ、ファンやバグ集塵機等の周辺機器の設備費やその消費電力費を大幅に削減することができます。



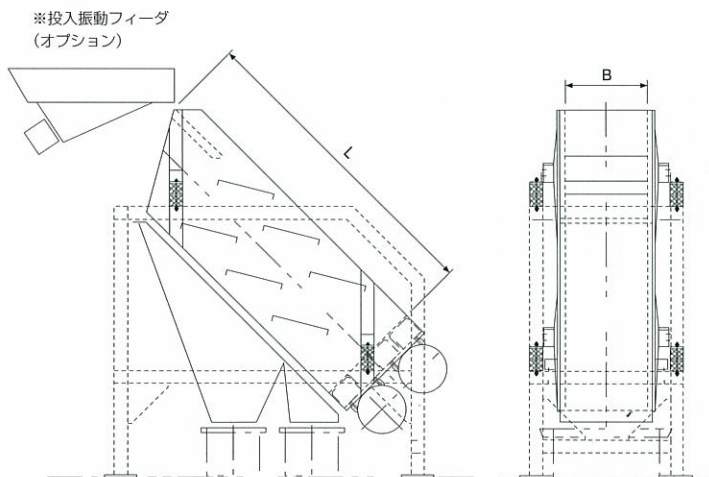
発酵済コンポストの異物選別



【構造】

傾斜をもつ複数の振動プレートを上下2段に重ねるように装備した、シンプルで堅牢構造の選別機です。各振動プレートの傾斜角度は個別に調整可能です。

投入物のうち、重く硬質な異物は振動プレート上を通過して落下し、機械前方に排出されます。逆に、軽く薄い物（製品）はプレートの振動を受け、傾斜したプレートを昇り機械後方に落下排出されます。異物の選別除去精度を高めるために軽く薄い物は上段の各プレートより下段の各プレートに落下し、再度異物が選別除去されます。処理物によりエアブローを併用し選別精度をさらに高めます。



TYPE	B×L mm	有効幅 (B) mm	有効長 (L) mm	動 力 kW	重 量 kg
UH 500×1900	500	1900	0.9×2	850	
UH 1000×2500	1000	2500	2.3×2	1200	
UH 1600×2500	1600	2500	2.7×2	1800	
UH 2000×2500	2000	2500	4.5×2	2600	
UH 2000×3500	2000	3500	11.0×1	4300	
UH 2500×2500	2500	2500	11.0×1	4700	
UH 2500×3500	2500	3500	15.0×1	5700	

※投入振動フィーダ（オプション）

投入振動フィーダは、ふるい効率を高めるため、処理物をセパレータの全幅にわたり且つ均一な層にして、流し込みます。

IFE社（オーストリア）日本国内総代理店



●本社・工場／〒426-8510 静岡県藤枝市仮宿1357番地 ☎(054)643-3211 FAX(054)644-0017
 ●東京支店／〒102-0072 東京都千代田区飯田橋4-8-13 (山商ビル) ☎(03)3263-5128 FAX(03)3263-5129
 ●大阪支店／〒559-0024 大阪府住之江区新北島1丁目4-17 (木本ビル) ☎(06)4702-8655 FAX(06)4702-7880
 ●静岡営業所／〒426-8510 静岡県藤枝市仮宿1357番地 ☎(054)643-3211 FAX(054)644-0017
 ●福岡営業所／〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目8-11 (第2石橋ビル) ☎(092)437-1571 FAX(092)437-1562
 ●仙台出張所／〒989-1622 宮城県柴田郡柴田町西船迫4-1-109 ☎(080)6900-5208 FAX(0224)54-2525
 ●札幌出張所／〒003-0831 北海道札幌市白石区北郷一条1丁目5-13-104 ☎(080)6900-5203 FAX(011)875-4354
 e-mail:eigy@fujikogyo.co.jp http://www.fujikogyo.co.jp/