

電熱式 RE-E502 納入事例

産業廃棄物処理業 ・ リサイクル業

◆小型ながら 50kg/時間の処理能力を発揮!!◆

- 用途 取引先からの魚箱、食品トレー、各種緩衝発泡スチロールの減容処理
減容ブロックを資源リサイクル = 循環型社会への取組み
- 処理方式 環境に優しい電熱ヒーター溶融方式（魚箱 約165個/h処理）
- 処理対象 PS発泡スチロール・PS食品トレー・スタイルフォーム
高倍率PP発泡・高倍率PE発泡



RE-E502設置風景



破碎風景



・魚箱、緩衝材、等



PS発泡インゴット



・スタイルフォーム



XPSインゴット



※溶融インゴットは、自動切断&自動排出

インゴットサイズ：150×50×1000mm

インゴット重量：約5.0kg

溶融インゴットは板状なのでパレット等に
積み重ねやすく保管性・運搬製に優れている。

1パレット重量：約500kg

※省エネ化 = 稼動時の消費電力は約6kw