

発行所
60a plus 4
日報ビジネス 株式会社
Vision Vitality Victory

(東京)〒101-0061 東京都千代田区神田三崎町3-1-5
電話03(3262)3488 FAX03(5214)6633
(大阪)〒541-0054 大阪市中央区南本町1-5-11
電話06(6262)2406 FAX06(6262)2090

週刊
月曜発行

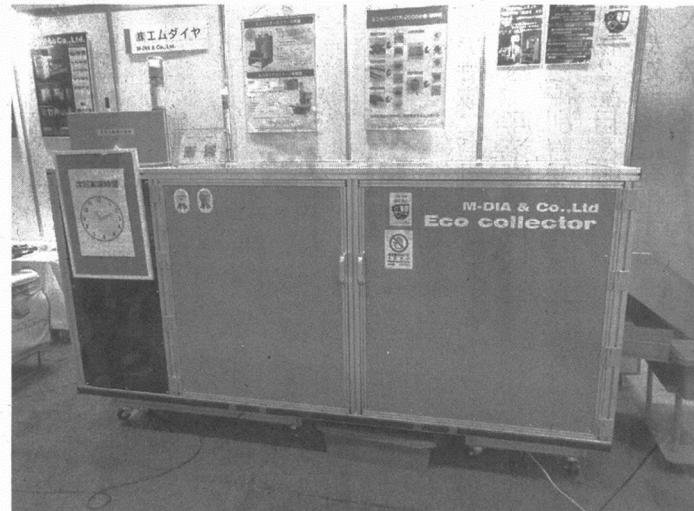
週刊 循環経済新聞

JUNKAN KEIZAI The Recycling Economy Times

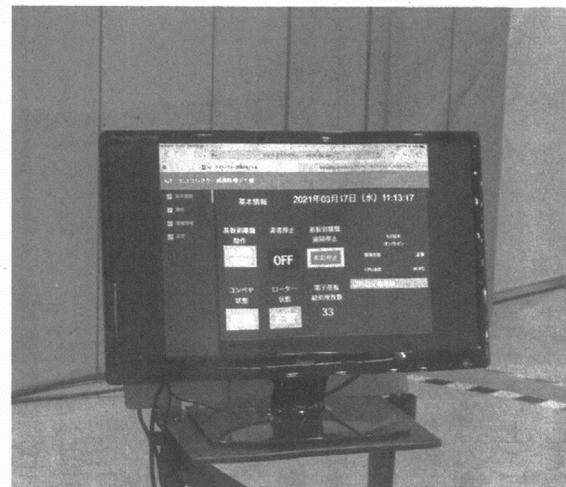
第2部

2021年(令和3年)7月26日(月曜日)

(12)



「エココレクター(KBHW-600)」本体（エムダイヤ）



専用ページで機器の状況を確認できる
(エムダイヤ)

環境機器の製造・販売を手掛けるエムダイヤ（森弘吉社長）は今年3月、電子基板両面に搭載されたチップ類を15秒程度で剥離することができる「エココレクター（KBHW-600）」（特許取得済み）の販売を開始した。一度の投入で90～95%のチップ類を回収する。

販売価格は1台当たり約3500万円で、年間5～10台の販売を目指している。

投入することができます。電子基板は縦横120ミリ²以上のもので、独自に開発をした回転刃で剥離を行う。連続投入にも対応してい

て、回収した基板とチップ類の形状を損なう。専用ページ上では、基板の片面に搭載されたチップ類を剥離することができる「エココレクター（KBHW-600）」を開発・販売等の端末からQRコードを通じて専用ページにアクセスし、機器の状況を確認できる。

同社は従来から電子基板の片面に搭載されたチップ類を剥離することができる「エココレクター（KBHW-600）」を開発・販売してきた。納入先の顧客からの「小型の電子基板の両面を一度に剥離でききないか」という要望を受けて今回の

エムダイヤ

基板両面のチップ類を剥離 15秒程度で処理が可能に

A-I-O-T 技術特集

確認を行なうことができ
る。期間（1日・1週間・1ヶ月・1年単位）ごとの稼働率・稼働時間

を確認することも可能だ。