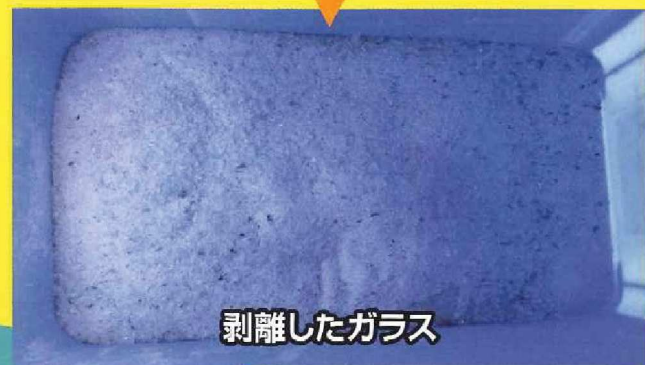


自動車
フロントガラス
にも適応

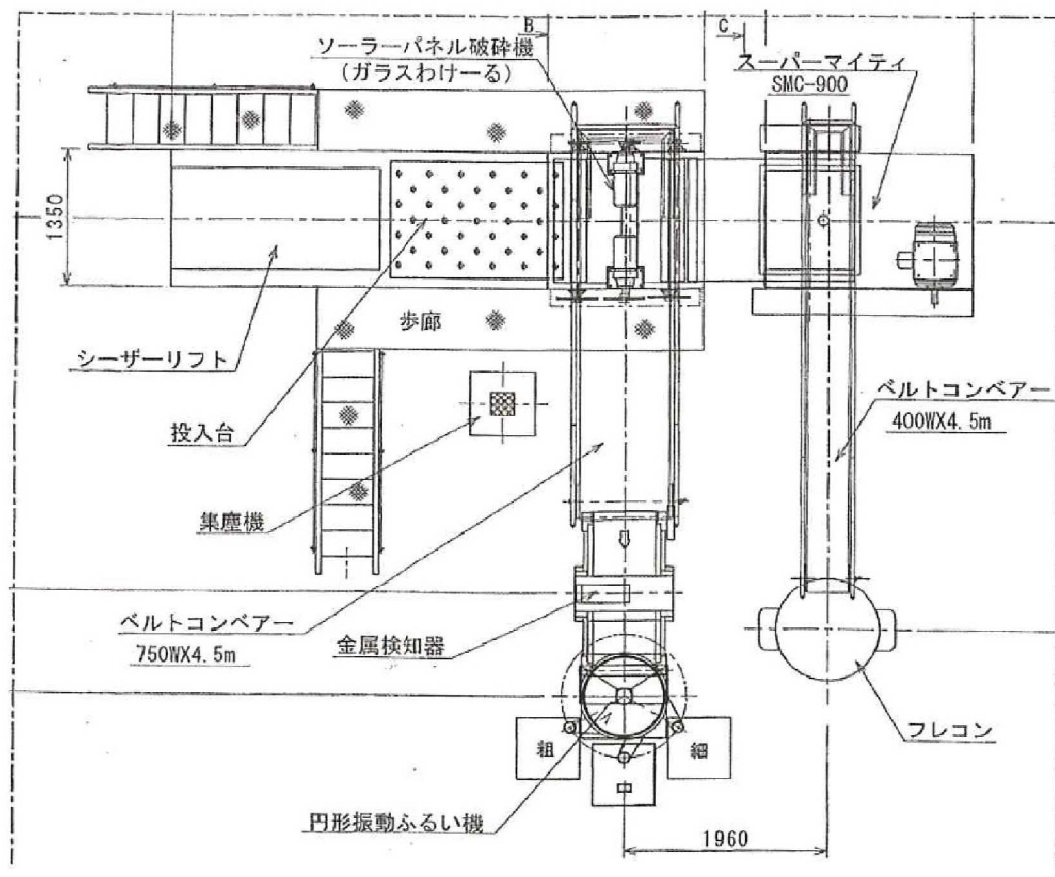


剥離したガラス



剥離した中間膜

ガラスわけーるⅡ型システム基本図面



太陽電池パネルリサイクルの革命児 ガラスわけーるⅡ型



特許申請中

ガラス・樹脂
剥離装置

4つの特徴

- アルミ枠を外したモジュールをそのまま投入しガラスを剥離
- 剥離時間は10~15秒/枚で処理
- 自動車フロントガラスにも適応
- ガラスと樹脂混合の窓の複層ガラスやその他樹脂が混合したガラス製品にも適応

株式会社 環境保全サービス

www.khs.ne.jp

〒023-0001 岩手県奥州市水沢区卸町4-7 TEL:0197-25-7522 FAX:0197-25-6229

経済産業省認可 廃ガラスリサイクル事業協同組合 岩手支部

株式会社 環境保全サービス

太陽電池パネルリサイクル工程

作業工程1



ソーラーパネル

ソーラーパネルを
アルミ枠解体機で処理



アルミ枠解体機



解体したアルミ枠

有価売却



取り外した導線



取り外した電極

作業工程2



解体したモジュール

ガラスわけるII型で
解体したモジュールからガラスを剥離



ガラスわけるII型



ガラスを剥離したモジュール



剥離したガラス



ガラスを剥離したモジュールを
樹脂破砕機で破砕



破砕したモジュール