

申請者

(株)浜田 所在地：京都府八幡市

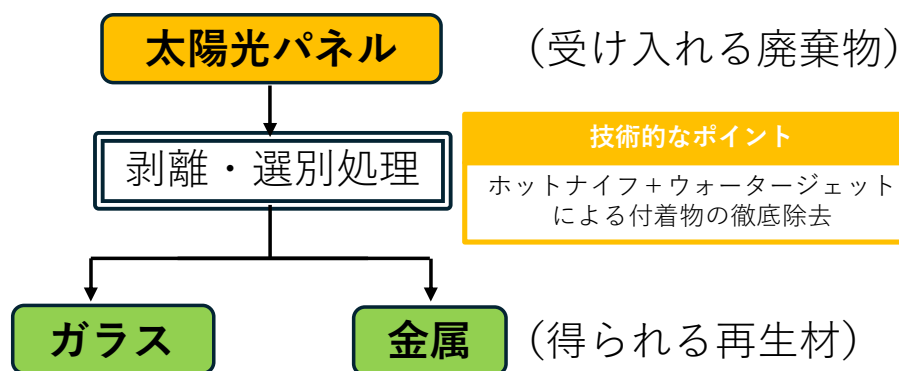
再生材の主な供給先

剥離したガラス：ガラス製造会社  
セルシート（銀）：金属精錬会社

事業概要

太陽光発電所等から発生した太陽光パネルを受け入れ、剥離及び選別処理をすることにより回収したガラスをガラス製造会社に、セルシートを金属精錬会社に供給する。他のリサイクル事業者も実施しているセルシートからの銀回収に加え、高度な技術により剥離したガラスを板ガラスの原料としてガラス製造会社に供給するなど、他のリサイクル事業者と比較し、より一層マテリアルリサイクルを進める事業となっている。

主な処理工程



今後の事業計画

|               | R8   | R9    | R10    | R11 | R12 | R13 | R14 |
|---------------|------|-------|--------|-----|-----|-----|-----|
| 再生材供給量 [t]    | 459  | 510   | 612    |     |     |     |     |
| 廃棄物の処分量 [t]   | 900  | 1,000 | 1,200  |     |     |     |     |
| 温室効果ガス削減効果[%] | 18.7 | 18.7  | 18.7   |     |     |     |     |
| 資源循環効果の改善[pt] | 50   | 50    | 50     |     |     |     |     |
| 備考            | 施設建設 |       | 事業目標年度 |     |     |     |     |