

使用済み太陽光パネルのそれぞれ回収工法比較表

オートランド社

材料 方式	アルミフ レーム	中継ボッ クス	Si	ポリマー	金属類	ガラス	回収	最終処理
今回の製品	除去	除去	切削			再利用	全材料	不要
粉砕 (E社)	除去	細断					*アルミフ レーム *ガラス破片 *混合物	埋立
		スクリーニング						
		焼却						
熱分解(S社)	EVA & バックシート 熱分解						*アルミフ レーム *ガラス *酸化物	埋立
	二次熱分解				再利用			
	スクリーニング							
ホットナイフ (N社)	除去	除去	ホットナイフ分離			再利用	*アルミフ レーム *ガラス本体 *酸化物	埋立
			焼却					