

ひとわざ(一技)名: 1台で電気と熱を両取り

1. 概要(200字目安)

本製品は発電と集熱による給湯利用を目的としたハイブリッド太陽電池モジュールです。パネル表面の熱を強制的に集熱することによる温度上昇の抑制、プラス集熱～熱交換による給湯利用に適した製品です。

写真・図(要点説明)

2. 企業概況

フリガナ	カブシキカイシャ ケー・アイ・エス	フリガナ	イチカワ ワタル
会社名	株式会社ケー・アイ・エス	代表者名	市川 渡
		フリガナ	サクライ コウジ
事業内容	太陽電池モジュール設計・開発・製造・販売	窓口担当	桜井 広司
主要製品	住宅用・産業用・独立電源(オフグリッド)用太陽電池モジュール		
フリガナ	ナガノケン サクシ モタイ		
住所	〒384-2206 長野県佐久市茂田井2987-8		
電話/FAX	0267-53-8840 / 0267-53-3315	E-mail	sakurai.k@kis-solar.co.jp
資本金(百万円)	20	設立年月	1980年
		売上(百万円)	2,000
		従業員数	37

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他

当該ハイブリッドシステムは現在農業分野での実証を始めております。集熱後の給湯はイチゴの培地加温に使い、発電した電気はビニールハウス内の負荷に使用。また老健施設等、湯をふんだんに使う場所への提案も進めております。