



株式会社 **イデアルスター**

イデアルスター

被災地東北の復興・振興に最先端技術をもって貢献する

市場・技術研究会

半導体製造装置  
太陽電池製造装置

医療・健康

エネルギーデバイス

航空機

企画・研究

開発・設計

試作/小ロット

生産

資材調達

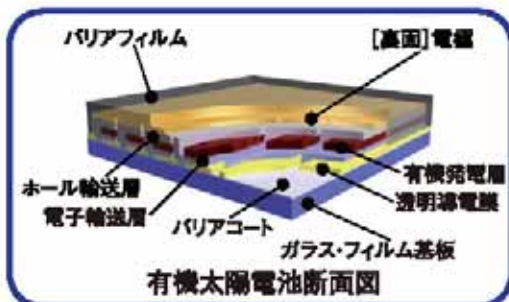
組立

検査・評価

製品・技術の特徴

■有機薄膜太陽電池の特徴

- ・低コスト
- ・軽量
- ・透明性
- ・フレキシブル性
- ・着色などデザイン性
- ・低温プロセスによる製造が可能  
(有機薄膜200℃程度  
シリコン系は1,000℃~2,000℃)

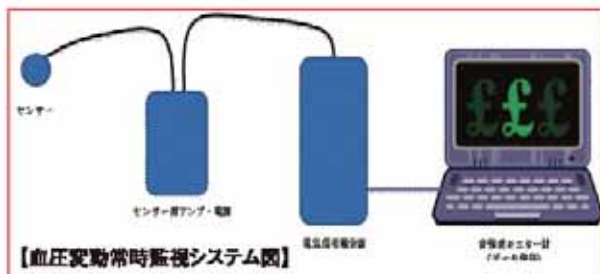


■高分子単結晶フィルム製法特許を保有

本分野の第一人者である大東弘二先生(顧問)による技術指導

■血圧変動常時監視システム

- ・「宮城県地域イノベーション創出型研究開発支援事業費補助」により開発
- ・超音波医療診断の分野でも実績のある圧電高分子の技術を使用
- ・透析患者のシャント音をリアルタイムで計測



プローブの構造

お問い合わせ先

【担当】  
代表取締役副社長 表 研次

【TEL】  
022-303-7338

【FAX】  
022-303-7339

【E-mail】  
kenji.omote@idealstar-net.com

企業情報

【URL】  
<http://www.idealstar-net.com>

【所在地】  
〒989-3204  
仙台市青葉区南吉成6-6-3  
tel 022-303-7338  
fax 022-303-7339

【代表者】  
代表取締役社長 藤島 義明

【資本金】  
1億597.5万円

【従業員】  
12人

【沿革(設立)】  
2002年設立

【面積(敷地工場)】  
敷地 ー㎡  
建物 ー㎡

事業の概要

(事業の特徴、生産品目/生産高(ロット)/売上高、取引先、設備)

＝社会が必要とする「価値」を知恵と科学技術を駆使し、現実の物づくりを通して提案し続ける、新しい形の開発型企業の創生に挑戦＝

■エネルギーデバイス分野の研究開発

- ・有機圧電デバイス事業
- ・有機太陽電池事業
- ・有機エレクトロデバイス事業

■売上

2010年(通期) 8,667万円  
2009年(通期) 1億6,084万円  
2008年(通期) 7,035万円

■共同・受託研究開発

■主要取引先

東北大学  
経済産業省  
環境省  
御ダイナシステムズ

■分析・解析・評価

■技術指導・コンサルティング

【社屋写真】



認可・認証 (ISO対応 許認可等)

鍛造  
ダイカスト

鍛造  
プレス

材料

機械加工

樹脂加工  
樹脂成形

工具  
刃具

表面処理  
表面加工  
熱処理

電子部品  
実装

金型  
治工具

装置  
自動機

研究  
開発

ソフト  
システム

その他