

平成25年度 環境ビジネスアライアスマッチングセミナー
エントリーシート

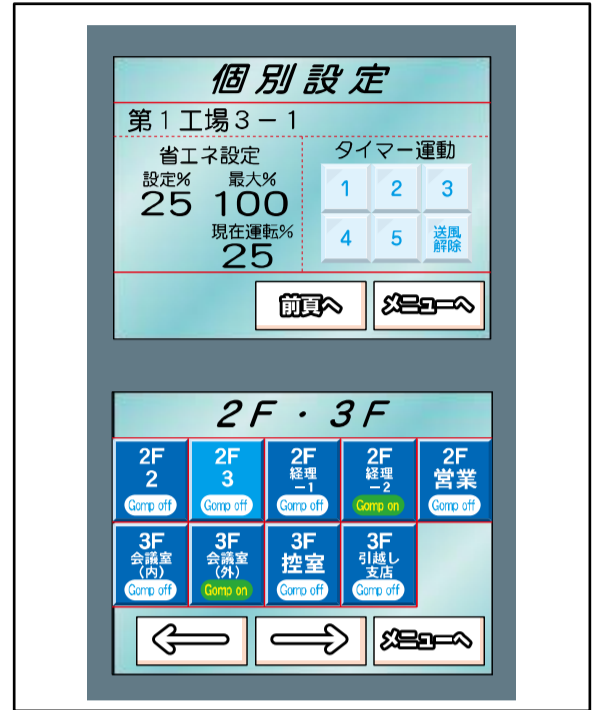
別紙1

所属地域	沖縄	支援機関	内閣府沖縄総合事務局
ふりがな	かぶしきがいしゃ あい・しー・えす		
企業名	株式会社 アイ・シー・エス		
所在地	沖縄県宜野湾市宇地泊558-18 ベイサイド情報センター4F-1		
資本金	1,000万円	従業員数	10名
会社概要	CO2削減・空調機制御「省エネ見える化システム FORCE」 製品開発・販売(エネルギー合理化補助金「BEMS」)		
ホームページURL	http://www.ics8.jp		
■アライアンスを希望する商品、技術、システム(所有する資格、取扱商品・技術、特許番号等)	<p><該当分野>※該当分野を■としてください。 【<input type="checkbox"/>環境分析装置 <input type="checkbox"/>公害防止装置 <input type="checkbox"/>廃棄物処理・リサイクル装置 <input type="checkbox"/>環境関連サービス <input type="checkbox"/>施設建設(埋め立て処分場造成等) <input type="checkbox"/>廃棄物処理・リサイクル <input type="checkbox"/>下水・し尿処理 <input type="checkbox"/>環境修復・環境創造 <input type="checkbox"/>環境調和型製品 <input type="checkbox"/>新エネルギー ■省エネルギー】</p> <p><商品、技術、システムの内容> 空調機(エアコン)に特化した、省エネ制御の見える化システム「FORCE」 特許取得 第4321683号 経済産業省 一般社団法人SII環境イニシアチブ エネルギー管理システム 導入促進事業補助金「BEMS」認定製品 ※BEMSアグリゲーターの中で、沖縄県唯一の認定製品</p>		
■既存・競合商品等に比べ价格的・性能的な優位性	<p>1. ピークカット方式とは違い、契約電気料金(基本料金)を下げられる。 2. 電気使用量を削減し、契約電気料以外に使用した分からも削減する。 3. 特許部分について 通常は設定した削減にしか対応できないが、デマンドを守るために、例えば、10%制御設定を、15%→20%→25%→30%→35%→40%・・・と自動的に制御率を上げていき、達成されると自動的に当初の設定制御に戻り、デマンドを守る。 また、日々の削減数字を「見えるか」で表示。データとして取り出せる。</p> <p>例)B病院事例(8月単月実績) 本来の電気料金(エアコンのみ表示)は2,917,174円だが2,917,174円+から省エネ金額759,687円を削減し+契約電気を70,713円削減したので、8月の削減金額はトータル 830,418円</p>		
提案する ■アライアンスパターン ■アライアンスパートナー イメージ・事業者 ■対象市場	<p><アライアンスパターン> 【<input type="checkbox"/>工程分業型 ■機能分業型(販売代理店、メンテナンス等) <input type="checkbox"/>事業移管型 <input type="checkbox"/>開発型】</p> <p><アライアンスパターン> 当該地域のユーザーニーズに基づき当社製品「FORCE」の販売代理店。</p> <p><アライアンスパートナー・事業者イメージ> 電気設備会社・空調設備会社・省エネビジネス関連企業・病院その他の設計会社など</p> <p><対象市場> 自治体、医療・福祉施設、学校、スーパーなど、省エネにお困りの施設。 九州地区は本年度より展開をスタートしたばかりで、早速大型の病院が決定しました。 夏場だけでなく冬場も削減できるので、市場性は沖縄よりも数倍期待できると思います。</p>		
■環境分野における効果	当社の「FORCE」を幅広く展開することにより、消費電力の削減、それに伴うCO2削減も可能となります。		
■WIN&WIN連携イメージ(連携先企業のメリット等)	当社の「FORCE」は省エネ・地球環境問題に対応する商品であり、電気料金も高騰している現在においてニーズは高いと考えます。 対象市場も自治体、医療・福祉施設、学校、スーパーなど幅広いので、連携先企業にとっても新たな顧客獲得の可能性が広がります。		
■事業収益性の想定	沖縄では125件の導入実績があります。 全国で最も暑い亜熱帯海洋性気候環境下の沖縄でも効果があるため、夏場のみならず冬場でも効果のある九州地区への展開可能性は高いと考えます。		
<p>・アライアンス対象製品・技術が複数ある場合は、アライアンス対象製品・技術毎に、エントリーシートを作成してください。 ・アライアンス提案内容に関する詳細内容・補足説明、関連図面、製品写真等を添付してください。 ・提案シートの他にパンフレットや技術資料は別紙にて自由に添付してください。 ・本シートは本事業以外の目的には使用しません。また、提出後お返しすることはできませんので、ご了承ください。 ・原則、本シートはHP等で公開させていただきます。公開により支障を及ぼすおそれのある場合は個別にご相談ください。</p>			

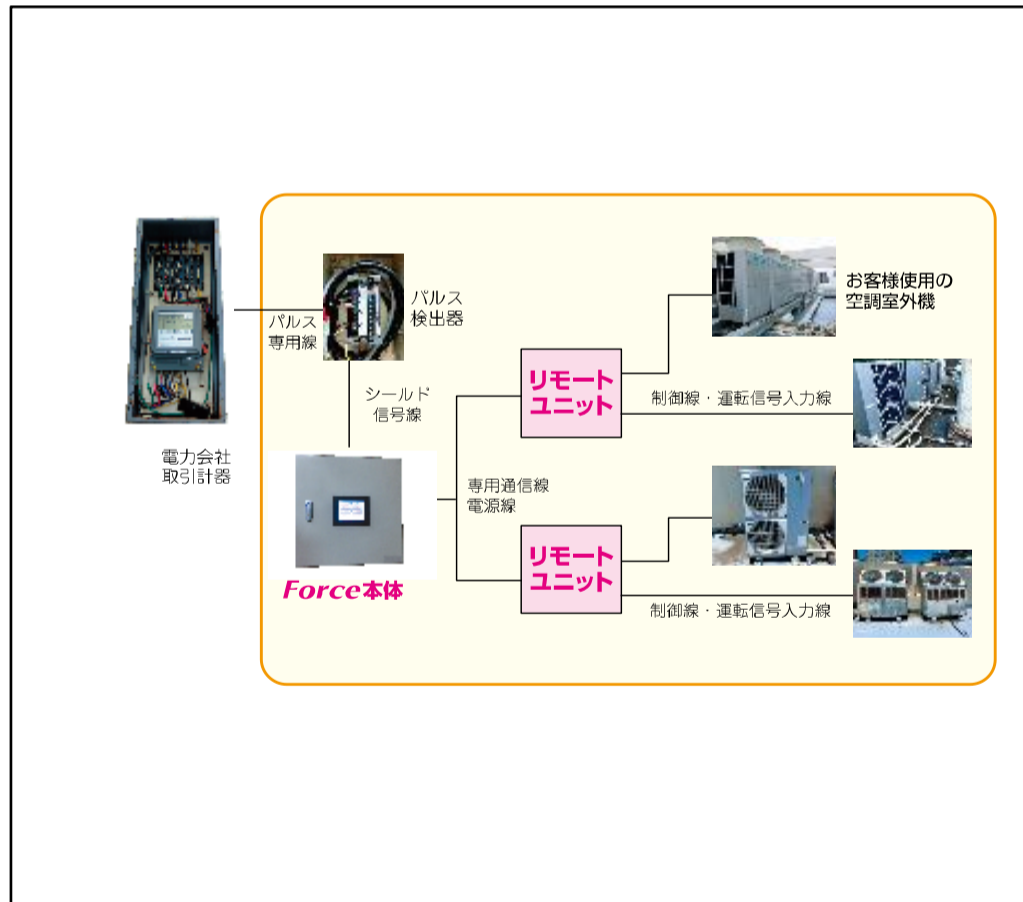
■取扱商品・技術の関連
図面、製品写真等



本体設置状況

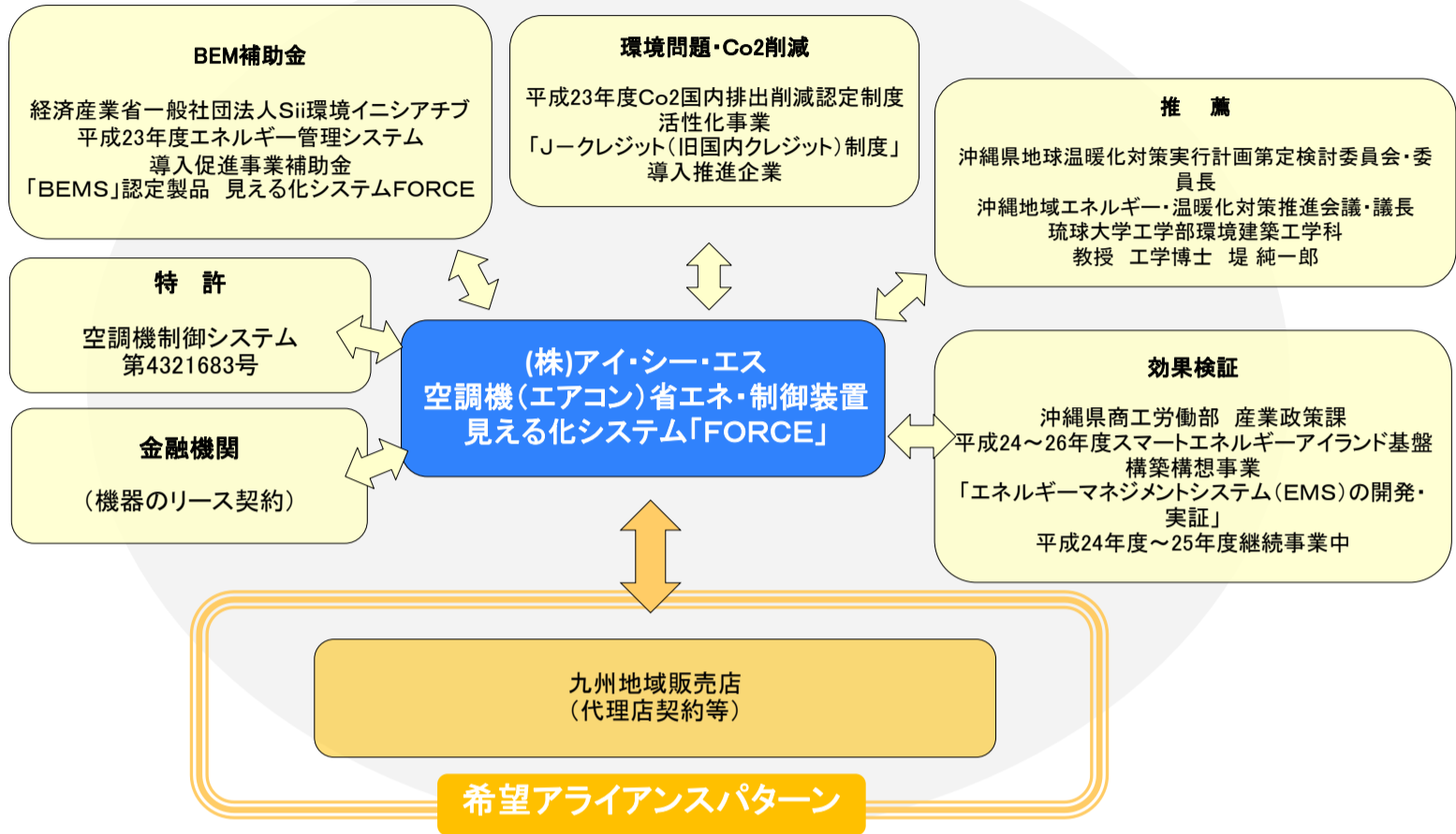


タッチパネル画面



制御システム図

事業全体のイメージ図



アライアンスのイメージ図

