

平成28年度 環境ビジネスアライアンスマッチングセミナー エントリーシート

| | | | | | |
|---------------------------------|---|-------------|--|----|----|
| 所属地域 | 九州 | 支援機関 | 九州環境エネルギー産業推進機構（略称：K-RIP） | | |
| プレゼン希望地域 (希望地域に○) | 関東 | ○ 中部 | 近畿 | 九州 | 沖縄 |
| ふりがな | にっけんえんじにありんぐ | | | | |
| 企業名 | 日建エンジニアリング株式会社 | | | | |
| 所在地 | 福岡県直方市上頓野4727-1 | | | | |
| 資本金 | 2000万円 | 従業員数 | 15名 | | |
| 会社概要 | 当社はパイプベンディングにおいて特殊技術を持ち、ボイラー、プラント関連設備の製作を行っています。特に高度な技術を必要とする複雑形状、3次元形状のパイプ曲げ加工を得意とし、ボイラーチューブの曲げ加工から、組立、溶接、ニッケル基超合金（インコネル等）の内盛、焼鈍、酸洗、各種検査（非破壊検査・耐圧試験・気密試験等）までを一貫して行っています。また、タンク・圧力容器・ダクトなどの製圧加工品の製作にも対応しています。 | | | | |
| ホームページURL | http://www.nikkencorp.com | | | | |
| ■ 該当する事業分野 | 【 <input type="checkbox"/> 環境分析装置 <input type="checkbox"/> 公害防止装置 <input checked="" 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 <input checked="" type="checkbox"/> 省エネルギー】 | | | | |
| ■ アライアンスを提案する商品、技術、システム | 【製品】 ・火力発電ボイラー、バイオマス発電ボイラー等の関連設備（過熱器、節炭器、蒸発器等） 【技術】 ・3次元シームレス曲げ加工 ・極小R曲げ加工 等 | | | | |
| ■ 既存・競合商品等に比べ价格的・性能的な優位性 | 高温や熱サイクルに曝される過酷な環境にて使用されるパイプ（配管）の曲げ加工に特殊技術を有し、他社にはできない肉厚パイプの極小R曲げ及び3次元曲げの加工製品を顧客に提供しています。 特に、3次元シームレス曲げ加工により、①溶接不要で耐食性の向上による長寿命化、②肉厚が一定のため熱交換率の向上、③溶接に関わる作業が不要で非破壊検査（メンテナンス）の省略による大幅なコスト削減を実現します。 | | | | |
| ■ アライアンスパターン | <p>提案する</p> <p><アライアンスパターン> 【<input checked="" type="checkbox"/>工程分業型 <input type="checkbox"/>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】 各種ボイラー関連設備、バイオマス・スラッジ・木屑等の廃棄物系燃料に対応するボイラー設備（ユニット）の製作、その他パイプ曲げ加工（単体）の供給 設置工事・メンテナンス事業者：高品質な製品（ユニット）を供給、設置工事事業者にて据付工事。また、メンテナンス事業者自身が製作からの受注提案ができるようになるため、win-winの関係が構築できる 各種ボイラーメーカー：高精度、高品質な曲げ加工（単体）を供給、メーカーにて組込むことで、ボイラー効率の向上やボイラーメーカーのコスト削減に繋がる等の効果が期待できる 設計会社・エンジニアリング会社：弊社技術を生かし品質、コストに寄与する製作図を、設計段階から提案できることで、顧客に対して訴求力の高い提案が可能となるため、win-winの関係が構築できる</p> <p><アライアンスパートナー・事業者イメージ> 上記設備に関する①設置工事・メンテナンス事業者、②各種ボイラーメーカー、③設計会社、④エンジニアリング会社</p> | | | | |
| ■ 取扱商品・技術の関連図面、製品写真等 |  | |  | | |
| | 3次元シームレス曲げ加工 | | 極小曲げ加工 | | |