

商談会（技術ニーズシート）
案件 No. BZ22-030

【タイトル】 電源用トランス及びチョークコイルの製作	
依頼企業の概要	<ul style="list-style-type: none"> ・企業名 : 株式会社ベルニクス ・URL : https://www.bellnix.co.jp/ ・会社概要（事業分野、売上規模など）：産業機器向け電源メーカー
提案者に求める協業形態 (複数選択可)	<input type="checkbox"/> 部材供給 <input checked="" type="checkbox"/> 受託加工 <input type="checkbox"/> 技術ライセンス <input type="checkbox"/> 受託開発 <input type="checkbox"/> 共同研究・開発 <input type="checkbox"/> 試作対応 <input type="checkbox"/> その他()
産業分野 (大分類)	<input checked="" type="checkbox"/> 医療・ヘルスケア <input checked="" type="checkbox"/> 環境・新エネルギー <input checked="" type="checkbox"/> 防災 <input type="checkbox"/> スマートソサエティ <input type="checkbox"/> 生産性向上 <input type="checkbox"/> その他()
加工分野 (複数選択可)	<input checked="" type="checkbox"/> 加工・部品 <input checked="" type="checkbox"/> 機械・精密 <input checked="" type="checkbox"/> 測定・計測 <input checked="" type="checkbox"/> 電気・電子 <input type="checkbox"/> 化学・素材 <input type="checkbox"/> バイオ・医療 <input type="checkbox"/> 環境・エネルギー <input type="checkbox"/> 食料品・飲料 <input type="checkbox"/> 情報通信 <input type="checkbox"/> IoT <input type="checkbox"/> AI <input type="checkbox"/> その他()
技術ニーズ概要 (200字程度で記載してください)	スイッチング電源に使用するトランス及びチョークコイルの製作委託先を探している。
<p>< 案件内容 ></p> <p>1) 技術ニーズ詳細とその背景等</p> <ul style="list-style-type: none"> ・数 W～1 KW のトランス及びチョークコイル ・リードタイムの改善を図りたい。 ・ LLC 回路用トランスの分割ボビンとコアを使用したい。 <p>2) 想定している用途・仕様</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 産業機器、医療器向け <p>3) 想定されるスケジュール、ビジネス規模</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 開発スケジュール、販売開始時期等：量産中で置き換えを検討 ・ 年間販売数：下記参照 ・ 当社への納入単価：ご提案による ・ 販売ルート等：直接取引希望 <p>50,000～60,000 個 コアサイズ:EE5-Z OR FEE-5Z 、コア材質:PC40 OR NC-2H</p> <p>50,000～60,000 個 コアサイズ:ER11/5-Z、コア材質 PC40</p> <p>49,000 個 コアサイズ:EE5-Z OR FEE-5Z 、コア材質:PC40 OR NC-2H</p> <p>6,000 個 コアサイズ:ER11/5-Z、コア材質 PC40</p> <p>4) 現時点で求める技術の完成度</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 量産品レベルに耐えうる技術 	

商談会（技術ニーズシート） 案件 No. BZ22-030

5) 期待する技術提案の方向性

- ・ 国内工場、海外工場 2 拠点での提案

6) 対象外とする技術提案の方向性

- ・ 特になし

7) 留意点

- ・ 現状使用しているトランス及びチョークコイルをお見せすることは可能。

< 参考イメージ（画像・写真等あれば） >

お問い合わせ先

公益財団法人さいたま市産業創造財団

BIZ SAITAMA ONLINE 2022 事務局

担当：貝瀬、児玉・梅木

電話番号：048-851-6652

e-mail：biz-saitama2022@sozo-saitama.or.jp