

案件 No. BZ23-028

技術商談会日程：随時開催（オンライン）

【タイトル（30字以内）】 高精度ギヤの高周波焼き入れ処理	
依頼企業の概要	<ul style="list-style-type: none">・企業名：浦和冶金工業株式会社・URL：https://www.urawa-yakin.jp/・事業内容：粉末冶金技術による機械部品・焼結含油軸受けの製造・販売
提案者に求める協業形態（複数選択可）	<input type="checkbox"/> 共同研究・開発 <input type="checkbox"/> 技術ライセンス <input checked="" type="checkbox"/> 試作対応 <input type="checkbox"/> 受託開発 <input checked="" type="checkbox"/> 受託加工 <input type="checkbox"/> 部材供給 <input type="checkbox"/> 技術シーズの事業化 <input type="checkbox"/> その他（ ）
産業分野（複数選択可）	<input type="checkbox"/> 医療・ヘルスケア <input type="checkbox"/> 環境・エネルギー <input type="checkbox"/> 防災 <input type="checkbox"/> モビリティ <input checked="" type="checkbox"/> 機械・精密 <input type="checkbox"/> 測定・計測 <input checked="" type="checkbox"/> 電気・電子 <input type="checkbox"/> 化学・素材 <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）	OA機器や産業機器向けのギヤ等の機械部品の高周波焼き入れ処理を実施できる会社様を探しています。
< 案件内容 >	
1) 技術ニーズ詳細とその背景等	
・ 現在、対応いただいている協力会社様が1社のみになっております。より安定的に製品を供給するために、他の協力会社様を探しております。	
2) 想定している用途・仕様	
・ （例）表面硬度Hv500以上、全硬化深さ3未満（歯底より）、有効硬化深さ0.5以上（歯底より）、歯車の等級：N11級	
3) 想定されるスケジュール、ビジネス規模	
・ 1品番あたり 1ロット：150～500個/月 少量多品種	
4) 現時点で求める技術の完成度	
・ 類似品での実用化済みの技術が望ましい。	
5) 期待する技術提案の方向性	
・ 品質の安定性ならびに価格の妥当性	

6) 対象外とする技術提案の方向性

- ・ 弊社の既存のお客様との商流と重複ある場合

7) 留意点

・

<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 2023 事務局

<https://onl.sc/tFXtR8j>