

BZ17-078**摺動性と機密性を両立する安価なシール技術**提案提出期限

- 2017年8月31日

依頼企業の概要

- (株) タムロン
- URL www.tamron.co.jp
- 産業の眼を創造貢献するタムロンをブランドメッセージに掲げ、光学製品によって社会に貢献して参ります。
- 写真関連事業、特機関連事業、レンズ関連事業それぞれの売上規模は、468億円、107億円、24億円となります。

提案者にとっての機会（協業形態）

<input type="radio"/>	部材供給
	受託加工
	技術ライセンス
<input type="radio"/>	受託開発
	その他（ ）

求める技術とその背景

- 安価な摺動部のシール技術を求めています
 - オートクレーブ等滅菌処理対応のレンズアダプタにおいて、従来技術であるOリングなどでシール効果を持たせると、回転リングの摺動性が著しく悪化してしまうという課題があります。そこで、摺動性を確保しつつシール効果の高い技術を探しています。

想定している用途

- 滅菌対応の硬性内視鏡用レンズアダプタ

想定されるビジネス規模

- ビジネス規模 10億円、生産数量 5000台/年

開発スケジュール

- 試作開発半年程度、量産化半年程度。

現時点で求める技術の完成度

- 実用化済みの技術が好ましい。

対象とするアプローチ例（下記に限らない）

- 既存技術のご紹介、共同での開発取組み

BIZ SAITAMA の概要、提案方法はこちらの **URL** をご覧ください
http://biz-saitama.jp/exhibition_entry.html

【事務局】

- **BIZ SAITAMA** 実行委員会事務局：さいたま市産業創造財団
<http://www.sozo-saitama.or.jp/>
- 商談会に関するサポート：株式会社ナインシグマ・ジャパン
<http://www.ninesigma.co.jp/>

【問い合わせ窓口】

- メール：biz-sai9@sozo-saitama.or.jp
- 電話：03-3219-2006（ナインシグマ・ジャパン：BIZ SAITAMA 担当宛）