

## BZ17-052 鋳造試作品作成パートナー

### 提案提出期限

- 2017年8月31日

### 依頼企業の概要

- 国内大手産業機械メーカー
- 売り上げ：数千億円規模

### 提案者にとっての機会（協業形態）

○	部材供給
○	受託加工
	技術ライセンス
	受託開発
○	その他（ 共同開発 ）

### 求める技術とその背景

- エンジン開発時に必要となる鋳造試作品の作成に、短納期重視でかつ低コストで対応いただける企業を探しています
- 鋳造試作品の仕様
  - 加工対象となる素材：FC、FCD材
  - 製品：排気マニホールド
    - サイズ(概略)：長さ：200-500 mm、内径：80-125 mm、肉厚：5-10 mm
    - 重さ：10-20 kg
  - 作成個数：1～10個 / 1試作当たり
  - 年間依頼試作個数：5～10種類程度の試作依頼を想定
  - 依頼頻度：1～2ヶ月/試作程度の頻度を想定
- 鋳造試作品の設計・図面作成は国内大手産業機械メーカーにて行います。
- 図面情報は3Dデータにて供給可能です。

### 想定されるビジネス規模

現時点では開示できません

### 開発スケジュール

- 依頼先の選定：2018年3月までを想定

### 現時点で求める技術の完成度

- 類似品・類似素材での鋳造品製造実績のある組織からの提案を歓迎します



**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](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](mailto: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）