

BZ17-021**新規家庭用分電盤の設計・製造パートナー**提案提出期限

- 2017年8月31日

依頼企業の概要

- 大阪ガス株式会社
- URL : <http://www.osakagas.co.jp/index.html>
- 主要な事業内容：ガスの製造・供給および販売、LPGの供給および販売、電力の発電・供給および販売、ガス機器の販売、ガス工事の受注
- 売上高(平成28年3月期)：1兆3,220億円(連結)

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
	受託開発
<input type="radio"/>	その他(実証)

求める技術とその背景

- 家庭用として導入可能な、予め設定した閾値に対して遮断器の遮断・復帰機能を有する分電盤の設計・製造パートナーを求めています。
- 求める分電盤の仕様
 - サイズ：80 cm X 40cm X 13 cm 以下であることが好ましい
 - 閾値設定方法
 - ◇ 閾値：弊社が予め設定。ただし、複数から選択可とする。
 - ◇ 遮断方法：外部からの負荷遮断指令(接点・通信何れも可)または自端にて電圧・周波数を計測し反映させる方法のいずれも可
 - 求める動作：閾値の計測、遮断動作、復帰動作、通信(外部通信機能を有していると尚好ましい)
 - ◇ 通信機能：wi-fi、データ送付 いずれも可
 - 個別配線毎の“運転/停止”制御が可能であること
 - 求める測定項目：電圧、周波数、電流
 - コスト：最終的に標準価格200,000円/台を達成できることが好ましい

想定している用途

- 節電ニーズに対応した家庭用分電盤

想定されるビジネス規模

- 5000台/年 程度を想定

開発スケジュール

- 導入検討：1年以内

現時点で求める技術の完成度

- 商品化済み・商品化の目途が立っている技術が好ましい
- ある程度検証が完了した試作機を有する組織からの提案も歓迎します

留意点

- 試作レベルであれば作製可能だと考えているが、既に商品化検討段階の機器を保有する組織からの提案を歓迎します
 - サイズ・コスト面で可能性のある機器の紹介を特に歓迎します



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

【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）