

BZ17-053**耐衝撃透明樹脂材料を用いた開発パートナー募集****提案提出期限**

- 2017年8月31日

**依頼企業の概要**

- **ダイキン工業株式会社**
- <http://www.daikin.co.jp/chm/> (化学事業部)
- 空調事業、フッ素化学事業がメイン。2016年度全社売上2兆440億円、フッ素化学事業は1,568億円。

提案者にとっての機会（協業形態）

<input type="radio"/>	部材供給
<input type="radio"/>	受託加工
	技術ライセンス
<input type="radio"/>	受託開発
<input type="radio"/>	その他（物性測定（機械強度、耐候性など））

想定されるビジネス規模

- 材料販売、フィルム販売、部品販売

求める技術

- 弊社が開発した耐衝撃透明樹脂材料を用いた新規製品の開発パートナーを求めています

<弊社所有の耐衝撃透明樹脂材料の詳細>

- 耐衝撃性に優れ、かつ透明性を有するという特徴的な樹脂材料です。
- ガラス代替（自動車、航空機、電車など）および光学用材料として利用できると考えています

提案を期待する組織（下記に限らない）

- 弊社材料を用いた用途仮説を有しており、かつ以下のような技術を有し、共同での新規製品開発に興味のある企業。
 - 弊社材料を用いた想定用途におけるデバイス化技術
 - フィルム成形技術、射出成形技術
 - 上記の想定用途に対しての物性測定技術

想定している用途

- 自動車の透明ガラス代替、航空機・電車などのガラス代替
- 光学レンジ用途

開発スケジュール

- 材料試作 1年 同時並行で部材の試作性能評価
- 1年後、量産化に移行するかの見極め

現時点で求める技術の完成度

- 顧客に価値を提案できる様に、試作品を作れる技術を有している事。



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）