

**BZ17-042****抗菌・防腐・防かび・防藻・防虫用の化合物**提案提出期限

- 2017年8月31日

依頼企業の概要

- 大阪ガスケミカル株式会社
- URL : <http://www.ogc.co.jp/>
- 炭素繊維、炭素繊維応用商品、活性炭、繊維状活性炭、吸着材、ファイン材料、木材保護塗料、シロアリ防除材(防蟻剤)、工業用保存剤、の製造販売
- 売上高(平成28年3月期) : 737億円 (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
<input type="radio"/>	技術ライセンス
	受託開発
	その他 ( )

想定されるビジネス規模

- 塗料ベースで 1,000kg/年

求める技術

- 抗菌・防腐・防かび・防藻・防虫用の化合物 (原体) を求めています

**【基本仕様・要望】**

- ① 人体に対する安全性が高いこと
- ② 価格が市場競争力を有していること
- ③ 既存化学物質であることが望ましい
- ④ 天然物由来、合成系のいずれでも可
- ⑤ 原体の供給能力が約 100kg/年を有していること。

想定している用途

- 塗料に配合して使用する。

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

- 実用化済みの技術が望ましい。
- 試作機を有しており、量産化まで対応できること

留意点

- 有効成分である化合物のみを供給していただけるメーカーが少ない可能性があります。
- 塗料に添加しますので、コストが高いと採用にならない可能性があります。



**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）