

【案件 NO.21】 調理器の抗菌、殺菌、滅菌技術の模索

依頼企業の概要	<ul style="list-style-type: none"> ・企業名 : 匿名 ・URL : ・会社概要 (事業分野、売上規模など) : 調理家電の製造販売
提案者に求める協業形態	<input checked="" type="checkbox"/> 部材供給 <input type="checkbox"/> 受託加工 <input checked="" type="checkbox"/> 技術ライセンス <input type="checkbox"/> 受託開発 <input type="checkbox"/> 共同研究・開発 <input type="checkbox"/> 試作対応 <input type="checkbox"/> その他()
依頼企業の産業分野	<input type="checkbox"/> 自動車 <input checked="" type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> レレクトロニクス <input type="checkbox"/> 環境エネルギー <input type="checkbox"/> 繊維・素材 <input type="checkbox"/> 医療器具 <input type="checkbox"/> 建設建材 <input type="checkbox"/> 食料・飲料 <input type="checkbox"/> 通信 <input type="checkbox"/> 光学機器 <input type="checkbox"/> 加工 <input type="checkbox"/> 測定・検査 <input type="checkbox"/> IT・システム <input type="checkbox"/> その他()
求める加工分野	<input type="checkbox"/> 金属製造・加工 <input type="checkbox"/> 非金属製造・加工 <input checked="" type="checkbox"/> 化学 <input type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> 電子部品 <input type="checkbox"/> IT、システム <input type="checkbox"/> 食品、飲料 <input type="checkbox"/> 環境・エネルギー <input checked="" type="checkbox"/> 医療・バイオ <input type="checkbox"/> その他()
技術ニーズ概要	<p>常温下加工調理器では調理後の経時とともに雑菌の増殖が想像される。 安全で効果が高く、継続性のある方法を模索している。</p>

< 案件内容 >

1) 技術ニーズ詳細とその背景等

家庭用調理機器では経時とともに雑菌の増殖が想像される。
温度を変えずに菌の増殖を抑えられる技術を探しています。

2) 想定している用途・仕様

調理物に接触または非接触で抗菌、殺菌、滅菌効果が見込まれる方法。
 接触：調理器の樹脂に加工、金属に塗装
 非接触：圧力、光線、ガス

3) 想定されるスケジュール、ビジネス規模

要素検討であり、特記するスケジュールはありません。

4) 現時点で求める技術の完成度

既存調理器に追加工してモデル作製⇒効果検証したい

5) 期待する技術提案の方向性

現物があれば購入、技術はライセンス等検討

6) 対象外とする技術提案の方向性

家庭用家電に搭載できないもの

7) 留意点

特になし

<参考イメージ（画像・写真等あれば）>

問い合わせ窓口

=====

メッセ BIZ 事務局（リンカーズ株式会社）

MAIL : match.biz@linkers.net

=====