

【案件 NO.44】 ステンレスボトルの内面処理

依頼企業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・企業名 : 匿名</li> <li>・URL :</li> <li>・会社概要 (事業分野、売上規模など) : 日用品メーカー</li> </ul>
提案者に求める協業形態	<input type="checkbox"/> 部材供給 <input checked="" type="checkbox"/> 受託加工 <input type="checkbox"/> 技術ライセンス <input type="checkbox"/> 受託開発 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> レトロニクス <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 checked="" type="checkbox"/> 加工 <input type="checkbox"/> 測定・検査 <input type="checkbox"/> IT・システム <input checked="" type="checkbox"/> その他 ( 日用品 )
求める加工分野	<input checked="" 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 type="checkbox"/> 医療・バイオ <input type="checkbox"/> その他( )
技術ニーズ概要	<p>ステンレスボトルの内面を加工 (塗装等) することによって、汚れを付きにくくしたり、保温力を上げたり、機能性を持たせたい。</p>

< 案件内容 >

1) 技術ニーズ詳細とその背景等

現在は電解研磨で表面の平滑度 (Ra0.3 以下) を上げる加工をしているが、別の加工方法で性能 (防汚性、保温性向上の機能) をうたうことができれば他社との差別化ができる。

2) 想定している用途・仕様

ステンレス製容器の内面の表面処理 (塗装、二次加工)

3) 想定されるスケジュール、ビジネス規模

特になし

4) 現時点で求める技術の完成度

完成された技術であればよいが、共同での開発としてもよい。

5) 期待する技術提案の方向性

特になし

6) 対象外とする技術提案の方向性

特になし

7) 留意点

食品が接触するので安全性が必要

<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](mailto:match.biz@linkers.net)

=====