

【案件 NO.31】 コーヒーメーカー用の流量計

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) : 電気調理器具の製造販売</li> </ul>
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 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 非金属製造・加工 <input type="checkbox"/> 化学 <input type="checkbox"/> 機械 <input checked="" 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	コンパクト、低流量での検出可能な流量計

< 案件内容 >

1) 技術ニーズ詳細とその背景等

従来から使用している流量計のサイズが大きく、デザイン性が損なわれる原因となっている。  
 (現在使用の流量計は角 4cm くらい)  
 よりコンパクト・低流量で検出できる流量計を探したい。

2) 想定している用途・仕様

用途：水 (コーヒーメーカーの抽出量測定用)  
 水温：常温  
 寸法：3 cm × 3 cm 以下  
 流量：200 mL/min 程度を想定  
 精度：10%以下を希望

3) 想定されるスケジュール、ビジネス規模

2021 年度内に量産目標 年間 10,000pcs

4) 現時点で求める技術の完成度

ユニット状態での納品希望。食品接触対応材料が必要。

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

特になし

<参考イメージ（画像・写真等あれば）>

特になし

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)

=====