

中小・ベンチャー企業シーズ

企業名：(株)協同		
連絡窓口：中島京子社長		
住所：〒358-0011 埼玉県入間市下藤沢 1097-1		
TEL：04-2965-4221	FAX：04-2965-4302	資本金：5000万円
従業員数：名	URL： http://www.morians.co.jp	Eメール：



ヒートパックとレトルトご飯などをセットで販売

【コーディネーター所見（何故この企業を選んだか？理由）】

- ・ 化成品を身近なニーズから開発している。簡易発熱剤「モーリアンヒートパック」は、災害救助用途だけでなく、アウトドアや釜飯弁当など異業種に水平展開しやすいため、需要が伸び続けている。国内外の特許も取得している。

【大企業ニーズから見た選択項目】

- 分析・評価 試作 アウトソーシング ナノテク・微細加工技術活用 新技術導入 その他
 注釈：小回りの聞くニーズオリエンテッドな商品開発力が魅力。

【ワンポイントアピール・得意とする技術】

- ・ 阪神大震災の被災者対策にヒントを得た「モーリアンヒートパック」。水を注ぐだけで簡易加熱剤が反応し、約 90 度 C の温度を 15 分間維持できる。アルミニウムの粉末と生石灰を混ぜた同製品に、少量の水を注ぐと、水和反応を起こし発熱する仕組みで、開発に 10 年の歳月を要した。
- ・ アウトドアショップなどでは既に定番商品になりつつあり、発売以来、60 万個を売り上げた。従来の発熱方式に比べ、10 分の 1 の量の生石灰で温めることができる。

【主要事業・主要製品】

- ・ 食品加熱加温剤・長期保存飲料水の製造販売、並びにこれらに付帯する製品の製造販売

【主要顧客市場】

- 自動車・鉄道 航空・宇宙 エネルギー・環境 医療・福祉 エレクトロニクス
家電 情報通信 建築・建設 食品・農業 バイオ その他

【国際規格等の取得状況/主な表彰履歴等】

- ・ モーリアンヒートパックの製法で、日本・米国・欧州・韓国で特許を取得。

【主要取引先】

防衛省

【備考】