

平成23年度第2回認定一覧

「新連携連携事業計画」

NO.	事業名	事業概要	コア企業・連携参加者の別	事業者名	都道府県	代表企業連絡先
1	「KUMONOS」と「赤外線サーモデルタ」を用いた新外壁診断システムの事業化	<ul style="list-style-type: none"> ・建築物の外壁調査として、ひび割れ計測システム「KUMONOS」と赤外線画像解析システム「赤外線サーモデルタ」を用い、調査・診断から補修計画までの業務を合理的に行うシステムを確立し、外壁調査を受託するとともに、調査協力会社へ必要な機器等をレンタルする事業。 ・従来、大掛かりな足場を必要とする全面打診調査をほぼ非接触で行い、調査コストの削減と安全確保が可能。 ・外壁の「ひび割れ」の計測結果及び「浮き」の解析結果を画像やCAD図面に転送するシステムにより、詳細な診断結果から必要な補修箇所を正確に特定できるため、建物の所有者等は、従来より補修工事の範囲を限定して行うことで、建築物の維持に係るトータルコスト削減と安全確保が可能。 	コア企業	関西工事測量株式会社	大阪府	企業名：関西工事測量株式会社 所在地：大阪府箕面市船場東2-1-15 TEL：072-749-1188 FAX：072-749-1818 ホームページ：http://www.kankou.co.jp
			連携参加者	株式会社古田設計	埼玉県	
			連携参加者	西尾レントオール株式会社	大阪府	
2	3次元ロボットビジョンセンサ「TVS」シリーズの開発生産販売事業	<ul style="list-style-type: none"> ・産業用ロボットの目（物体認識センサ）の役割を果たす、世界初で実用化される3次元ロボットビジョンセンサを開発、製造、販売する事業。 ・本製品は、輪郭による3次元物体認識方式で高速認識を実現し、位置姿勢に柔軟に対応するロボットの動作を制御する機能も有する。Ver1～Ver4をシリーズ化し、Ver2以降の製品には更に高い認識機能を実現するためのハードウェアとソフトウェアを開発する。 ・これらの機能を持った3次元物体認識センサ機能を産業用ロボットに導入することで、ロボットの自律的作業の実現＝一層の自動化による生産性の向上、コスト削減が可能となる。 	コア企業	株式会社三次元メディア	滋賀県	企業名：株式会社三次元メディア 所在地：滋賀県草津市野路1-15-5 TEL：077-561-2799 FAX：077-561-2787 ホームページ：http://www.3dmedia.co.jp
			連携参加者	パルステック工業株式会社	静岡県	
3	飲料パック等の古紙を100%再生した硬質ダンボールによるディスプレイ仕器の製造販売	<ul style="list-style-type: none"> ・牛乳パックや酒パック等の飲料容器を原料とした古紙100%の再生ダンボール「硬質ミルダン」を製造し、これを用いたディスプレイ仕器の製造販売を行う事業。 ・薄く、優れた強度の素材特性に起因する諸課題を加工方法、印刷、接合方式等の確立により解決し、カスタマイズ対応のビジュアル性の高い仕器を実現した。 ・本製品は、高い構造強度、耐久性を有し、軽量、組み立て分解が容易、価格を抑えた小ロット対応、ダイレクト印刷による高いデザイン性、低環境負荷等の特長を有している。 	コア企業	丸一興業株式会社	兵庫県	企業名：丸一興業株式会社 所在地：兵庫県尼崎市杭瀬北新町3-2-28 TEL：06-6487-0344 FAX：06-6487-1685 ホームページ：http://bolda.jp http://www.maruichi-pack.co.jp
			連携参加者	大和板紙株式会社	大阪府	
			連携参加者	株式会社環境デザイン	大阪府	
4	携行型生ビールサーバーの開発・製造および販売事業	<ul style="list-style-type: none"> ・本事業は、移動、設置が簡単に行える生ビールサーバー「どこ生」を、開発・製造・販売するものである。 ・既存生ビールサーバーと比較して、①デザイン・冷却機構の見直しにより小型化・軽量化し、携行性が高い、②製品の高さを抑えつつ、転倒防止ストッパーを装備するなど安全性が高い、③排水処理が不要、という特徴を有している。 ・本生ビールサーバーにより、バス会社、旅館等は、新たな顧客サービスとして、様々なシーンで生ビールを提供でき、他社との差別化を図ることが可能である。 	コア企業	株式会社エムトリップコーポレーション	福井県	企業名：株式会社エムトリップコーポレーション 所在地：福井県福井市北四ツ居2-18-37 TEL：0776-50-1212 FAX：0776-50-1200 ホームページ：http://mtripco.jp/dokonama.html
			連携参加者	有限会社ネオテック	福井県	