

債務保証先企業名及び保証プロジェクト

企業名	株式会社 オーツーコーポレーション
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員 http E-mail	山下 光明 東京都中央区日本橋蠣殻町1-2-1 03-5649-2514 110百万円、12人
保証金額	24百万円
プロジェクト名	農薬を使用しない安全野菜栽培システムの開発・改良
プロジェクト概要	従来から行われている土耕栽培と液肥（ミスト）栽培をミックスしたもの。両者のメリットを活かし、安全性、量産性に優れた農法の普及を目指す。当面は収益性の高い大葉を対象に事業展開。

企業名	レクサス 株式会社
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員 http E-mail	橋本 憲明 岐阜県各務原市須衛町4-179-19 0583-84-9687 10百万円、2人 http://lexus.vrtc.net/ mailto:lexus.co.@vrtc.net
保証金額	8百万円
プロジェクト名	ファインダイナミックバランス 高速スピンドルの開発及び事業化
プロジェクト概要	現在の金型加工では、粗削り用の低速マシニングセンターと、仕上げ用の高速マシニングセンターの2種類の装置を必要とする。本件は、低速マシニングセンターのエットとして接続可能な高速スピンドル(6万回転/分で、振れ精度1μm以内)を開発。高速マシニングセンター並みの加工精度を実現し、投資金額を抑えながら、仕上げ加工までを可能とする。

債務保証先企業名及び保証プロジェクト

企業名	バイオニクス 株式会社
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員 http E-mail	須下 幸三 大阪府大阪市西区靱本町1-4-12 06-6479-5505 196百万円、15人 http://www.baionics-k.co.jp/ mailto:info@bionics-k.co.jp
	24百万円
プロジェクト名	生体個人認証技術としての血流認証装置の 開発及び事業化
プロジェクト 概要	従来からの生体個人認証では、指紋、虹彩等の特徴が用いられているが、これらは人体の表層の情報を使用するため、模倣と経年変化の可能性が残る。本件では指の静脈パターンを採用することで、上記懸念をクリアすると共に、認証方法が簡便となる。

企業名	アルファシステム 株式会社
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員 http E-mail	赤澤 智 兵庫県神戸市東灘区本山北2-7-6 078-411-3831 50百万円、5人 http://www.alphasystem-kpbe.co.jp/ mailto:alphasystem@kobe.email.ne.jp
保証金額	24百万円
プロジェクト名	高電場を利用した食品の凍結・解凍システムの開発
プロジェクト 概要	冷凍した食品が「おいしさ」に劣る理由は、細胞中の水分が氷結する過程で、細胞を破壊することが主因。本件では、冷凍時において、高電場を加え、細胞破壊を防ぐことで、食品の「おいしさ」を保ったまま冷凍・解凍が可能なシステムを開発。

債務保証先企業名及び保証プロジェクト

企業名	丸勝産業 株式会社
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員 http E-mail	中澤 宏 千葉県船橋市湊町2-12-4 047-437-3411 60百万円、21人 http://www.marukatsu.co.jp/
保証金額	24百万円
プロジェクト名	酸化チタンによる品質保持剤の開発
プロジェクト概要	二酸化チタンを活用し、安全で酸素吸収能力に優れた品質保持剤を開発する。特に、酒、茶等飲料系紙パックの内壁用にすることで新たな市場の創造を目指す。