

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 ティ・ディ・シー
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員数 http E-mail	赤羽 亮哉 (本社)宮城県宮城郡利府町飯土井字長者前 24-15 (東京営業所)東京都千代田区神田小川町 2-10-13 御茶ノ水ビル 4F (本社)022-356-3131、(東京営業所)03-5281-2526 30 百万円、57 人 http://www.mirror-polish.net/ tdc@mirror-polish.net
保証金額	24百万円
プロジェクト名	レンズ金型の製作
プロジェクト概要	<p>当社は、超精密鏡面加工において独自の技術を構築し、面粗さで他社にはないRa1nm前後の精度を達成している。今後は、デジカメ・携帯電話用非球面レンズの金型製作にこの技術を活用する。</p> <p>本プロジェクトは、①高精度を達成すると共に、②高価な非球面加工機を使わないためコストダウンが図れ、③仕上げも機械加工主体のため人手が不要になるなど、優れた効果が期待できる。</p>

企業名	株式会社 大河
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員数 http E-mail	阿部 富士男 本社:京都市下京区西木屋町通り仏光寺下る天満町263 075-602-0017 308.5 百万円、20 人 http://www.taiga-net.com/ info@taiga-net.com
保証金額	24百万円
プロジェクト名	「新規吸水高分子(ポリマー)」を使用した商品開発プロジェクト
プロジェクト概要	<p>従来の吸湿材・排湿材は、吸湿・排湿のどちらか一方の機能しか持たないものが多く、かつ水に濡れると吸湿・排湿能力を失ってしまう。本プロジェクトはこの課題を解決し、かつ脱臭機能も付加したもの。</p> <p>具体的用途は、快適な就寝のためのシーツ、物流における食品の鮮度保持、精密機械内の結露防止など多岐に亘る。</p>

債務保証先企業名及び保証プロジェクト

企業名	進和工業 株式会社
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員数 http E-mail	土屋 権壽 本社:伊丹市森本8-24-2 072-779-6345 20百万円、12人 なし なし
保証金額	24百万円
プロジェクト名	FRIDカード用アンテナのハイブリッド工法の開発
プロジェクト概要	FRIDカードは、物流・金融決済・個人認証などで大きな役割が期待されているが、一層のコストダウンが課題とされている。 本プロジェクトは、FRIDカード用アンテナの製造・加工業務において、新たな大量生産方式と技術革新によるコストダウンを目指すもの。

企業名	株式会社 エコルド
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員数 http E-mail	安宅 堅之助 本社:熊本県熊本市平田2-15-24 096-319-8066 21百万円、3人 なし ecold@fine.ocn.ne.jp
保証金額	24百万円
プロジェクト名	バイオマスと生分解性樹脂の複合材料を有効活用した成型加工技術の開発
プロジェクト概要	生分解性樹脂は土中で分解し環境に優しいため、プラスチックの代替商品として期待されているが、高価格と加工難のためそれ程普及が進んでいない。 本プロジェクトは、低価格で加工性しやすい生分解性樹脂作製を可能にするもの。具体的用途として、焼却困難な木材関連製品や、プラスチック容器の代替などが想定される。