

## 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 GENUSION
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員 http E-mail	中島 盛義 兵庫県尼崎市道意町7丁目1番3号 06-6416-6133 18百万円、9人 <a href="http://www.genusion.co.jp">http://www.genusion.co.jp</a> <a href="mailto:info@genusion.co.jp">info@genusion.co.jp</a>
保証金額	32百万円
プロジェクト名	SiP 製品向け高集積度・高速動作半導体メモリの開発
プロジェクト概要	携帯電話等デジタル機器において、メモリとロジック IC を一つのパッケージに一体化する SiP(System in Package)向けに、高集積度・大容量で高速書き込み可能な不揮発性メモリ技術を開発。SiP のキー・デバイスとして、SiP 化の競争力の向上を目指す。携帯電話等の省スペース化、低消費電力化、低コスト化を睨んだプロジェクト。

企業名	エイ・アイサービス 株式会社
代表者 住所 電話番号 資本金 http E-mail	溝口 豪 東京都中野区本町2-2-13 03-3320-0920 239百万円 <a href="http://www.aiservice.co.jp">http://www.aiservice.co.jp</a> <a href="mailto:info@aiservice.co.jp">info@aiservice.co.jp</a>
保証金額	32百万円
プロジェクト名	自動解析機能を持った 3次元シュミレーションソフトの開発
プロジェクト概要	当社は生産工場や物流センターの仮想現実をPC内で作り、実際の運営を支援するソフトを開発、販売中。今回、TOC(制約条件管理)理論に基づき、ボトルネック(ラインのスループット阻害要因)の発見と解決のための新機能を組み込む。同ソフトは、作業員のシュミレーション機能まで含むことが大きな特徴のひとつ。

## 債務保証先企業名及び保証プロジェクト

企業名	宏和産業 株式会社
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員 http E-mail	山上 和男 大阪府八尾市美園町 1-68-1 0729-92-5001 75百万円 、 26人 <a href="http://www.kowasa.co.jp">http://www.kowasa.co.jp</a> <a href="mailto:info@kowasan.co.jp">info@kowasan.co.jp</a>
保証金額	24百万円
プロジェクト名	ノート PC 用フェザーヒンジの開発
プロジェクト概要	従来からのトルクヒンジ機構は、「開閉を可能としながら、上蓋が落下しないで支持する」相反する機能が求められる。本件では、上蓋の重力とバネの応力をバランスさせることを発案。一方で、90°以上開口時には、カム機能を働かせ、広角の上蓋の倒れ加重を抑える。これらの機構により、上蓋の開閉には極めて小さな力で済む。ヒンジの耐久性は大幅に向上。一方で、開閉が小さなトルクで済むため電動化も容易に。

企業名	株式会社 ニーモニックセキュリティ
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員 http E-mail	國米 仁 大阪市北区曾根崎 2 丁目 16 番 19 号 06-6361-5311 10百万円 、 2人 <a href="http://www.mneme.co.jp">http://www.mneme.co.jp</a> <a href="mailto:masuno@mneme.co.jp">masuno@mneme.co.jp</a>
保証金額	20百万円
プロジェクト名	長期視覚記憶活用の個人認証技術 (商品名:ニーモニックガード)の開発と事業化
プロジェクト概要	従来の本人認証方式には暗証番号記憶、生体認証、ICカード等があるが、どれも導入コスト、個人の記憶の確実性、他者からの情報収集・推測の排除、識別と認証率等で、一長一短がある。本件は、「幼年時の知人の映像」等、各個人が永続的に強固に記憶し続ける「視覚記憶」を認証データ(パスシンボル)として活用する。各個の視覚記憶は固有のもので、他者からの収集・推測の排除性が高い。加えて、少ない投資での導入が容易となる。

## 債務保証先企業名及び保証プロジェクト

企業名	無限電光 株式会社
代表者 住所 電話番号 資本金・従業員 http E-mail	竹内 健詞 愛知県名古屋市天白区池場 1-1012 052-807-7750 191百万円 、 5人 http://www.hit-air.com <a href="mailto:mugen@hit-air.com">mugen@hit-air.com</a>
保証金額	24百万円
プロジェクト名	センサーを用いたオートバイ等用 エアバック起動装置の開発と事業化
プロジェクト 概要	当社は、他社に先駆け、ライダーがジャケット、ベストとして装着するオートバイ用エアバックを商品化。従来の自社製品は、ワイヤで車体と継続。車体と体が離れた場合、起動する設計。本件では、このワイヤに変わって、特殊センサーによる検知方式の開発をめざす。白バイ、レース等で信頼性を高めた後、一般のライダー、高所作業者向けに展開していく計画。