

「かながわイノベーション戦略的支援事業」として初めて 3 事業を認定！

神奈川産業振興センター(KIP)
神奈川県立産業技術総合研究所(KISTEC)
日本政策金融公庫(日本公庫)
神奈川県信用保証協会

県内の中小企業の専門支援機関である 4 者は
連携し、創業・イノベーションを戦略的に推進
しています。

- ◇ KIP、KISTEC、日本公庫及び神奈川県信用保証協会の 4 者は、平成 29 年 10 月に業務協力に関する協定を締結し、経営・技術・金融の連携による県内中小企業への総合支援を推進しています。
- ◇ この取組の一環として、「かながわイノベーション戦略的支援事業」を新たに実施します。本事業は、神奈川の産業の成長につながる大きく期待される「イノベーション事業(企業)」を認定し、優遇措置も用意するなどし、4 者による重点的・総合的な支援を通じ、イノベーションの創出・育成を戦略的に推進しようとするものです。
- ◇ 今般、次の 3 事業を「かながわイノベーション戦略的支援事業」として認定しました。
(平成 30 年 7 月 25 日認定)

	認定事業(企業名)	事業概要
1	「スーパーナノ粒子(SNP)を用いた」ヘアケア商品の販売 ㈱NIL(代表者 佐藤 幸蔵)	SNPを用いることで白髪改善等の効力が高く、高い商品競争力を有している。また SNP の特性を活かし、幅広い産業分野での事業化も期待される。
2	「リアルハプティクス(力触覚技術)の事業化」 モーションリブ㈱(代表者 溝口 貴弘)	リアルハプティクス技術(力触覚技術)は多くの分野でロボットの高機能化につながる技術であり、今後の成長が期待できる。
3	PTCサーミスタの多用途応用展開 ㈱マキシマムテクノロジー (代表者 槇島 正夫)	既に自動車用部品として使用されているが、小型で高機能という当サーミスタの特徴を活かし、今後幅広い分野での活用が期待される。

- ◇ 3 事業については、事業化に向けた計画づくり、技術面でのサポート、販路開拓の支援、設備・運転資金などの融資面での検討など、それぞれの置かれた状況や経営戦略などを踏まえ、今後 4 者が連携し総合的に支援していきます。

お問い合わせ先 全体的なことについて 神奈川県信用保証協会 経営支援部 大野 電話 045-681-7196

企業 1 と 2 について(地独)神奈川県立産業技術総合研究所 事業化支援部 杉本 電話 046-236-1500

企業 3 について(公財)神奈川産業振興センター 事業部 経営支援課 恩田 電話 045-633-5013

<認定事業の概要>

1 「白髪改善等を目的としたヘアケア商品の販売」((株)NIL)

- ・事業内容は、吸収効率を高めた粒子（スーパーナノ粒子（SNP））を用いた白髪改善及び育毛を目的とするヘアケア製品の製品化・事業化である。
- ・SNPは、ナノ粒子として具備すべき基本特性を有するとともに、目的に応じて粒子表面を様々に機能化できる特性を有し、イノベーション力としては極めて高い。
- ・高齢社会を背景に幅広い産業分野での事業化が期待されるとともに、ヘアケア商品としても、他社製品と比べ高い競争力を有しており、成長性の高い事業と言える。



「SUNA パーフェクトセット（製品セット）」



「当社製品

SUNA スカルプエッセンス」

2 「リアルハプティクス（力触覚技術）の事業化」(モーシオンリブ(株))

- ・事業内容は、リアルハプティクス技術（力触覚技術）に使用し応用製品を開発できるようにするために、基幹部品として開発した「力触覚コントローラー」の製造販売やそれを用いた共同研究開発などである。
- ・当リアルハプティクス技術（力触覚技術）は、力センサーの設置なしに、市販モーターを使い力触覚の伝達、記録、再現を行うことができ、多くの分野でロボットの高機能化につながる技術として、イノベーション力は極めて高い。
- ・また、将来的なロボット市場の拡大を踏まえると、今後の成長が大きく期待できるものである。



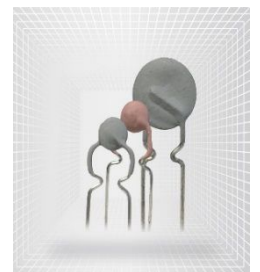
「IC チップ ABC-CORE」



「リアルハプティクス技術（力触覚技術）」

3 「PTCサーミスタの多用途応用展開」((株)マキシマムテクノロジー)

- ・事業内容はPTCサーミスタの応用製品の開発、製造、販売である。
- ・「PTCサーミスタ」とは、ある温度で急激に電流が流れにくくなる（抵抗値が大きくなる）特性を有した半導体セラミック抵抗体である。この特徴を生かして、コントローラー不要のヒーターや繰り返して使えるヒューズとして利用されている。
- ・当社のPTCサーミスタは、既に格納式ドアミラーの位置検出回路として国内シェアの60%を占めるなどの実績があり、今後は世界トップレベルの抵抗体や小型化などの特徴を生かし、自動車以外の幅広い分野での製品化を考えている。



「PTC サーミスタ」



「車載向け PTC」