

平成 19 年度 採択企業・研究開発テーマ (50 音順)

補助金交付先企業：11 社 (11 テーマ)	交付額合計：96,510 千円
------------------------	-----------------

【補助事業採択企業】

株式会社アールテック (H10 設立)

所在地：浜松市東区有玉台二丁目 19-23

採択テーマ：『MRI による周期的な脊髄・心筋運動の可視化システムの開発』

補助金交付額：6,413 千円

事業化開発内容：浜松医科大学との共同開発により、3次元デジタル技術やシミュレーション技術等を駆使して、現場ニーズが強い世界初となる MRI による心筋の可視化技術等を開発。

株式会社エム・アイ・エル浜松事業所 (H5 設立)

所在地：浜松市中区和地山三丁目 1-7 浜松イノベーションキューブ内

採択テーマ『冷間鍛造部品統合検査装置の開発』

補助金交付額：7,470 千円

事業化開発内容：高度な画像処理技術を保有し、地域企業から高度部品や機構等を採用し、顧客ニーズに応える高精度の検査機器(ロボット機構を用いた冷鍛部品検査)を開発。

株式会社セプロテック (H2 設立)

所在地：浜松市東区笠井新田町 852

採択テーマ：『広ダイナミックレンジ信号表示高諧調ディスプレイコンバーターの開発』

補助金交付額：4,660 千円

事業化開発内容：従来 8bit 諧調のため表示不可能であった医用白黒画像等を 10bit 画像でディスプレイ上に自動変換する画像表示コンバータを開発。

ソフトウェア株式会社 (H3 設立)

所在地：浜松市中区高丘北一丁目 40-15

採択テーマ『ワイヤーボンディング自動外観検査装置の開発』

補助金交付額：6,480 千円

事業化開発内容：複雑な仕様により、従来いくつかの工程検査が必須で精度も非常に悪かったワイヤーボンディングの欠陥等の外観検査を、高速に自動化・高精度化する装置を開発。

株式会社ディーシーティラボラトリー（H12 設立）

所在地：浜松市東区半田山二丁目 24-3

採択テーマ『自社開発画像ボードを応用した画像処理システムの開発』

補助金交付額：8,720 千円

事業化開発内容：知的クラスター創成事業で開発した世界最高の広 DR センサ等の特殊能力（広い明暗差取得・高速シャッタ等）を FA 検査用に最大限発揮できるフレキシブルな画像処理装置を開発。

ディスク・テック株式会社（H10 設立）

所在地：浜松市中区板屋町 111-2 アクトタワー10 階

採択テーマ：『めがねレンズ検査装置の開発』

補助金交付額：6,190 千円

事業化開発内容：複雑な構造や多品種生産等により、従来目視による複数工程の検査が必須であった、高品質なめがね用レンズの外観検査を高速で自動検査する装置を開発。

デジタルセンセーション株式会社（H16 設立）

所在地：浜松市中区城北三丁目 5-1（浜松イノベーションキューブ入居企業）

採択テーマ：『インターネット映像配信の安定サービスを実現する視聴者制御技術の開発』

補助金交付額：8,086 千円

事業化開発内容：知的クラスター創成事業において、全周囲視覚補償システム等を開発し、起業した静大発 IT ベンチャー。インターネット上で視聴者の嗜好に合わせ制御・接続を行うシステムを開発。

株式会社日本コンピュータ（H5 設立）

所在地：浜松市中区鴨江三丁目 46-11（浜松イノベーションキューブ入居企業）

採択テーマ：『全方位録画遠隔視聴システムの開発』

補助金交付額：15,360 千円

事業化開発内容：知的クラスター創成事業で開発した全方位画像処理技術を応用し、極めてデータ量の大きいハイビジョン画像等をリアルタイムで遠隔地で視聴可能な監視システムを開発。

パイフォトンクス株式会社（H18 設立）

所在地：浜松市西区呉松町 1955-1 光産業創成大学院大学内

採択テーマ：『大面積均一高輝度高指向性照明装置の開発』

補助金交付額：3,600 千円

事業化開発内容：次世代光技術であるホログラム等を正確に表示するため等に必要な、大面積を高い指向性で照明可能な技術を、省エネルギーの高輝度 LED と新開発の特殊レンズ等を活用して開発。

有限会社パパラボ （H13 設立）

所在地：浜松市中区幸五丁目 8-24（浜松イノベーションキューブ入居企業）

採択テーマ：『色忠実顕微鏡カメラシステムの開発』

補助金交付額：10,000 千円

事業化開発内容：知的クラスター創成事業で開発した高忠実色取得・再現技術を活用し、遠隔病理診断やデータベース化等に有用で正確な色の取得が可能な、革新的な医学・医療用顕微鏡を開発。

株式会社ブルックマン・ラボ （H18 設立）

所在地：浜松市中区和地山三丁目 1-7 浜松イノベーションキューブ内

採択テーマ：『高速高解像度イメージャ用カラム AD 変換器開発』

補助金交付額：14,404 千円

事業化開発内容：知的クラスター創成事業で広DRセンサ等を開発し、世界最高レベルの半導体設計開発技術を保有して起業した静大発デバイスベンチャー。世界最高のA/Dコンバータを開発。