

地域	大阪府大阪市	認定日	平成18年2月28日	5 - 17 - 036
事業分類	製造業(電気・情報機器)	テーマ分類	I T	

事業名: インターネットや携帯電話端末を利用するリアルタイム在宅検診用システムの事業化

事業概要(新規性、市場性等)

・従来の郵便遠隔検診における課題(結果報告まで2週間を要することや、被測定物である試料に対する保存・輸送中の温湿度による修飾要因など)を改善・排除し、受診者自身の手技で採取する血液から、測定に必要な血漿成分を分離回収する機能を有し、かつ測定対象成分と反応する試薬を内部に点着した「測定チップ」(構造原理について特許申請中)と、測定チップ内の発色反応を検出して、そのシグナルをケーブルで接続したPCまたは携帯電話を端末としてインターネットを経由し測定結果に変換・解析するセンターへ送信するための「小型装置」からなる新商品の開発と、それによる新たなサービスの提供。

事業推進体制

事業支援

ソフトバンク(株)

製造販売承認申請

テラメックス(株)

情報管理・有用性評価

姫路獨協大学

事業支援

(株)大阪彩都総合研究所

支援予定メニュー

補助金
低利融資
信用保証の特例
投資育成会社による支援
特許料減免

連携体の構成

事業統括・製造

コア企業: (株)ティー・ティー・エム
(大阪府大阪市)

- ・事業統括
- ・基礎開発および基礎構造技術
- ・測定項目処方開発
- ・装置機能規格決定

物流ネットワーク

ニッポーメディカル(株)
(東京都千代田区)

- ・国内における販売
- ・営業販売

コールセンター機能

(株)名古屋臨床薬理研究所
(愛知県名古屋市)

- ・コールセンター機能構築
- ・サービス運用支援

インターネット環境整備

(株)クレバテック
(大阪府大阪市)

- ・インターネット環境整備
- ・web製作 / DTP製作

検診キットの装置イメージ



リアルタイム在宅検診システム

