

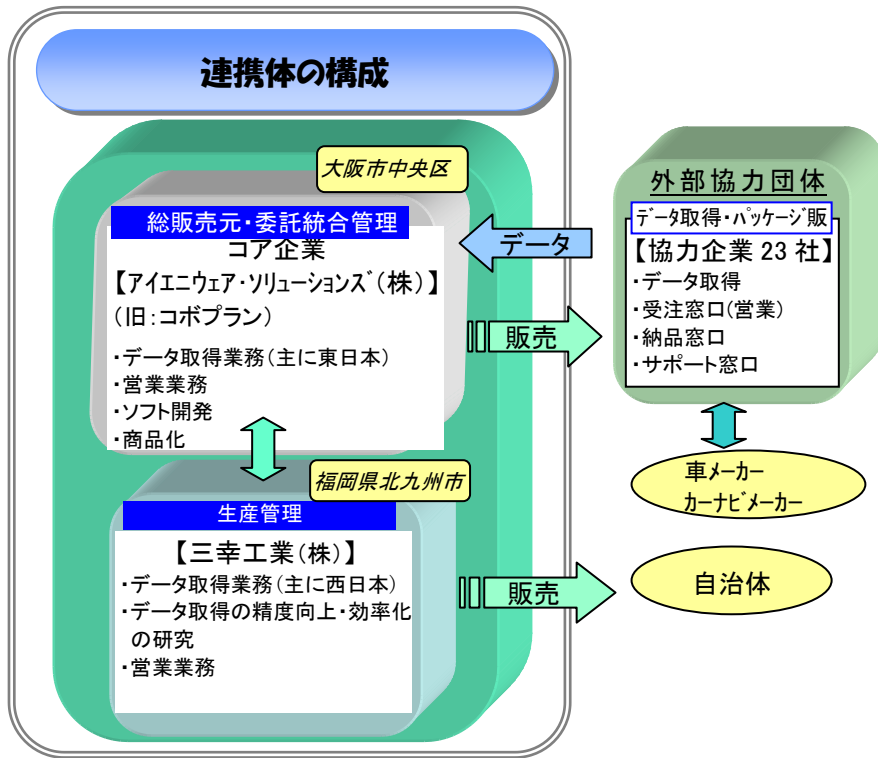
地域	近畿	事業分野	製造	認定日	平成 18 年 2 月 22 日
----	----	------	----	-----	------------------

テーマ名：高精度計測車両の実車測量による道路ならびに付帯情報のデジタルデータ化と販売事業

**事業計画の概要：**

1. 高精度計測車両を使用して日本全国の道路 117 万 km を実走し、1 m ごとの道路の正確な三次元位置情報（緯度、経度、標高データ）を取得。
  2. 合わせて 5 m ピッチで道路写真における画像データを取得。
  3. 上記から新しい道路ネットワークを作成し、5 m ピッチの画像とともに、自治体の道路管理やカーナビなどの基礎データとする。
- 上記 1～3 で取得したデータを用途別に加工し自治体、車メーカー・カーナビメーカーに販売する。

コア企業：アイエニウェア・ソリューションズ(株)  
 連携企業等：三幸工業(株)



**連携の特徴**

- コア企業は自治体のニーズを発掘し、ビジネスモデルを構築することには強みを持つが、今回の事業は道路の電子化がまず最優先課題でありそのノウハウをもつ企業と連携しアイエニウェアソリューションズに技術移転。
- また、全国に 23 社のネットワークを持ち、各地元の業者登録企業等がデータ計測、自治体への販売を行う。

**新事業**

- 全国 23 社の協業ネットワークが協調して全国の道路の三次元位置情報と 5 m ピッチの画像データを取得する。
- 全国データの整備後、2 年毎にデータメンテナンスのために更新測量を行う。

**市場性**

- 全国の自治体
- 車メーカー
- カーナビメーカー

**支援予定メニュー**

- 補助金、新連携融資、信用保証の特例、設備投資減税