

京浜臨海部の現状と特徴

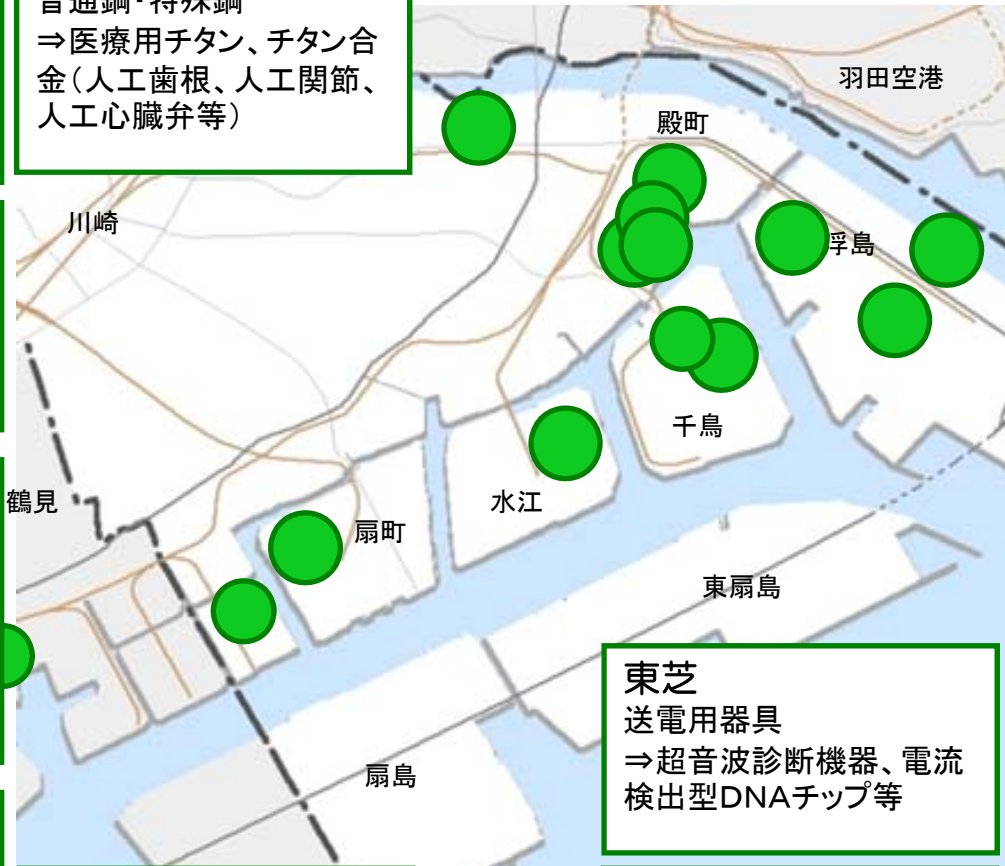
平成24年10月31日
川崎 市

味の素
うま味調味料
⇒アミノサイエンス(医薬・食品用アミノ酸、アミノインデックス)、医薬品、健康基盤食品

大同特殊鋼
普通鋼・特殊鋼
⇒医療用チタン、チタン合金(人工歯根、人工関節、人工心臓弁等)

日本ゼオン
合成ゴム
⇒医農薬中間体(シクロペンタン等)、循環器系・消化器系医療機器(カテーテル等)

昭和電工
アンモニア、肥料
⇒医薬品中間体原料(パラシアノベンゾイルクロリド等)



日本ユニカー
ポリエチレン
⇒高機能ポリエチレン(マスキングフィルム等)

旭硝子
板ガラス
⇒バイオ医薬品(ASPEX=たんぱく質生産システム)、医薬中間体・原体(重炭酸ナトリウム=透析用輸液等)

セントラル硝子
苛性ソーダ、塩ビ
⇒医農薬原薬、中間体(含フッ素化合物=キラル化合物、芳香族等)

大陽日酸
産業用ガス(酸素、窒素、アルゴン)
⇒在宅医療・呼吸療法機器、医療用ガス、バイオ関連機器、検査用診断薬原料等

日本冶金
汎用ステンレス
⇒高機能性ステンレス材(手術用縫合針等)

東芝
送電用器具
⇒超音波診断機器、電流検出型DNAチップ等

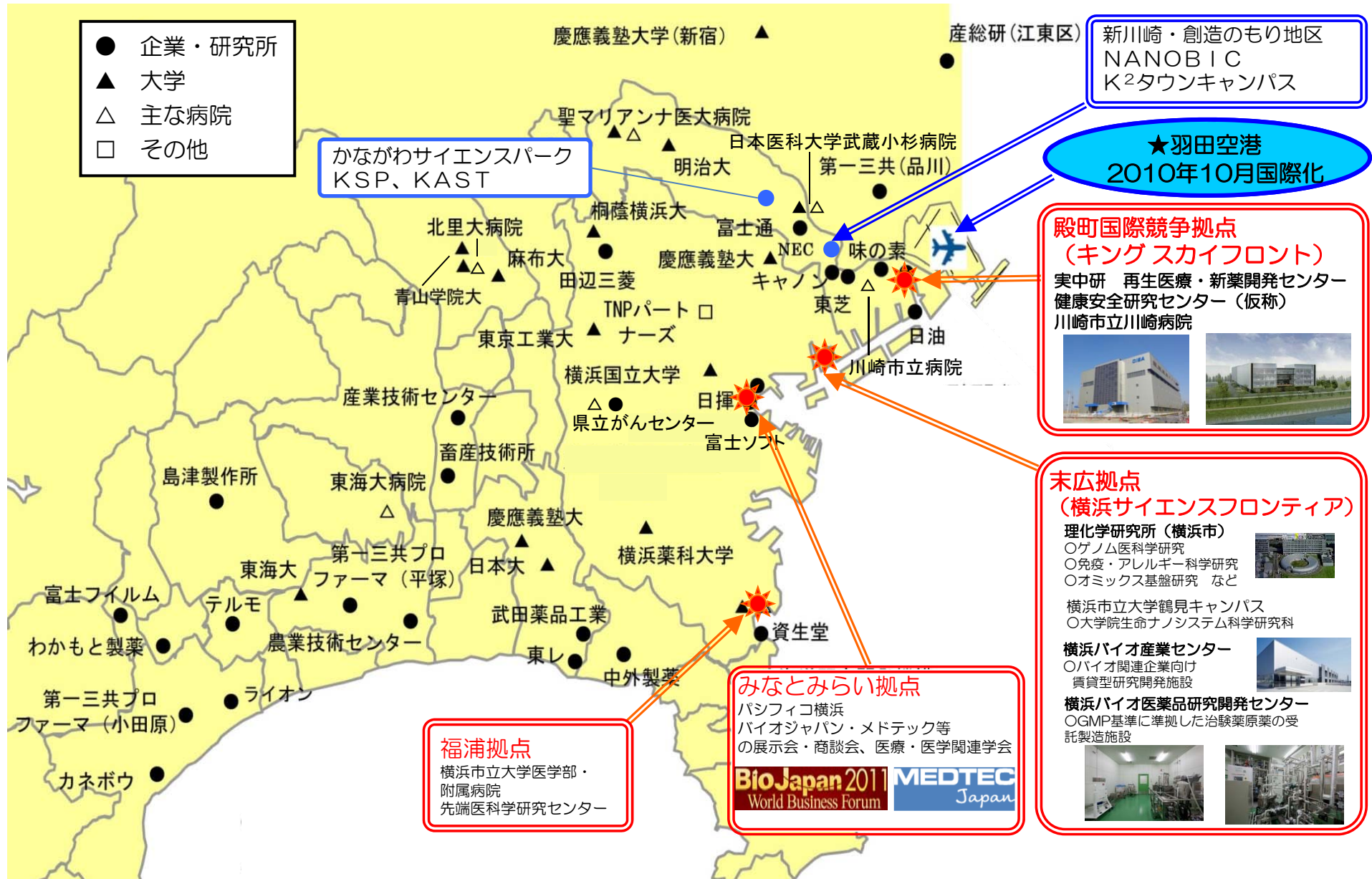
日油
食品(マーガリン等)
⇒DDS、医薬用製剤原料、診断・研究用試薬

川崎オキシトン
産業用ガス
⇒医療用ガス(酸素吸入用、麻酔用ガス等)

旭化成ケミカルズ
化成肥料
⇒医薬品原料(セルロース誘導品等=コーティング剤、結合剤、崩壊剤等)

京浜臨海部ライフイノベーション国際戦略総合特区周辺の先端研究機関・企業

平成24年10月31日
川崎市



京浜臨海部ライフイノベーション国際戦略総合特区の概要

平成24年10月31日
川崎市

実現を図る目標

個別化・予防医療時代に対応したグローバル企業による革新的医薬品・医療機器の開発・製造と健康関連産業の創出



解決策3 ニーズ主導のマッチングによるプロジェクト創出

平成24年10月31日
川崎市

