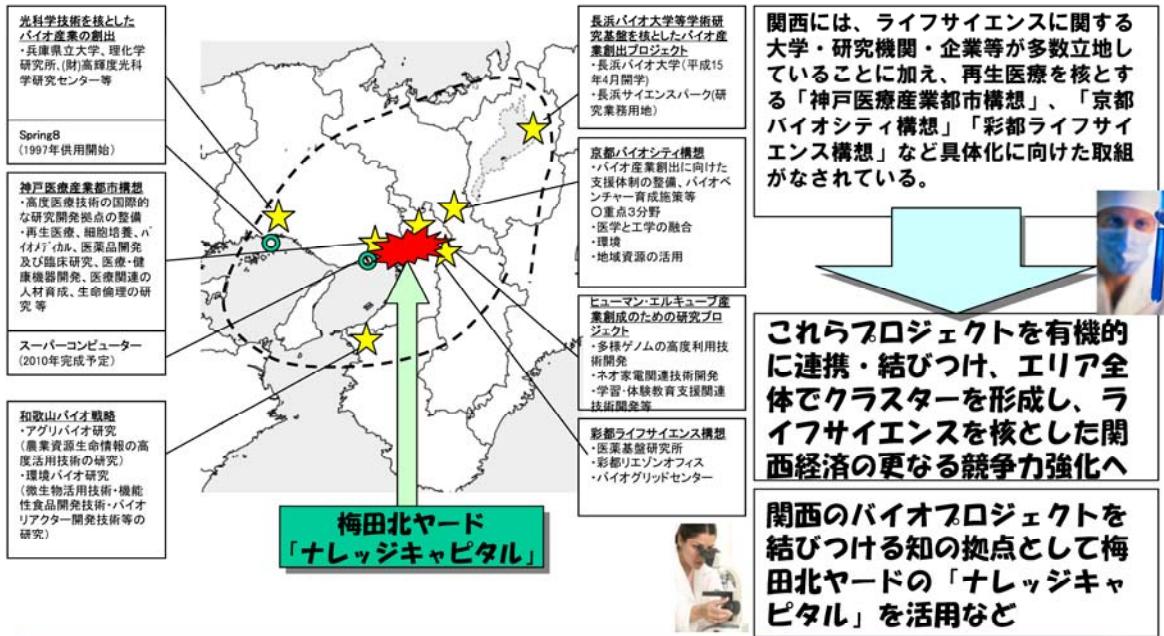


## 提言② バイオ事業の集積からライフサイエンスクラスターの形成へ



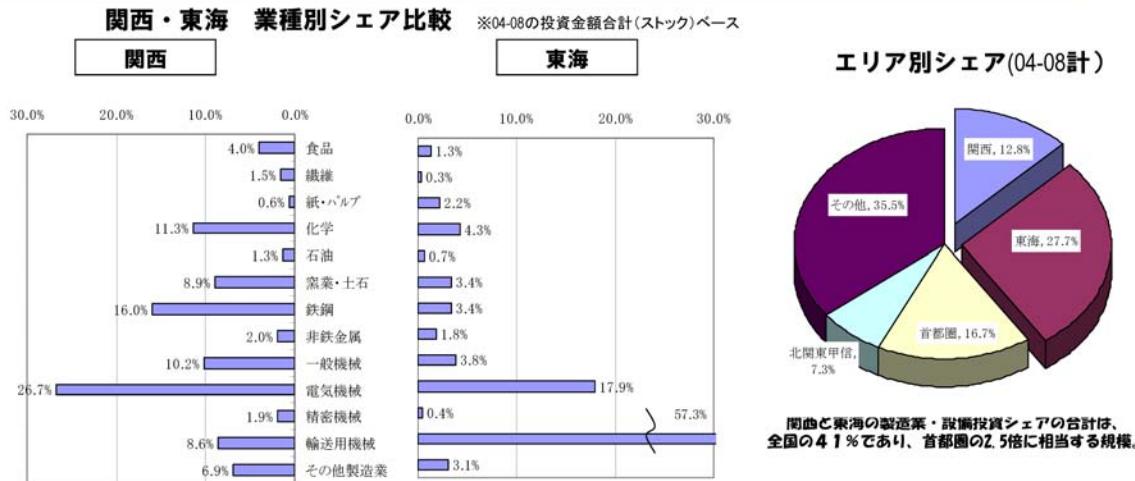
DBJ

[8]

日本政策投資銀行

## 提言③ 東海地域との連携・融合 ~自動車・航空機産業とのコンバージェンス~

過去5年間の関西および東海地域の製造業・設備投資の業種別シェアをみると、関西地域は、多様な業種がバランスよく投資を行っているのに対し、東海地域は、輸送用機械が全体の5割強を占めている。



シェア合計75%に達するまでの業種数 = 6

シェア合計75%に達するまでの業種数 = 2

(資料)日本政策投資銀行「関西地域設備投資計画調査」より作成。

DBJ

[9]

日本政策投資銀行

## 提言④ 東海地域との連携・融合 ~物流インフラ等のエリア間コンバージェンス~

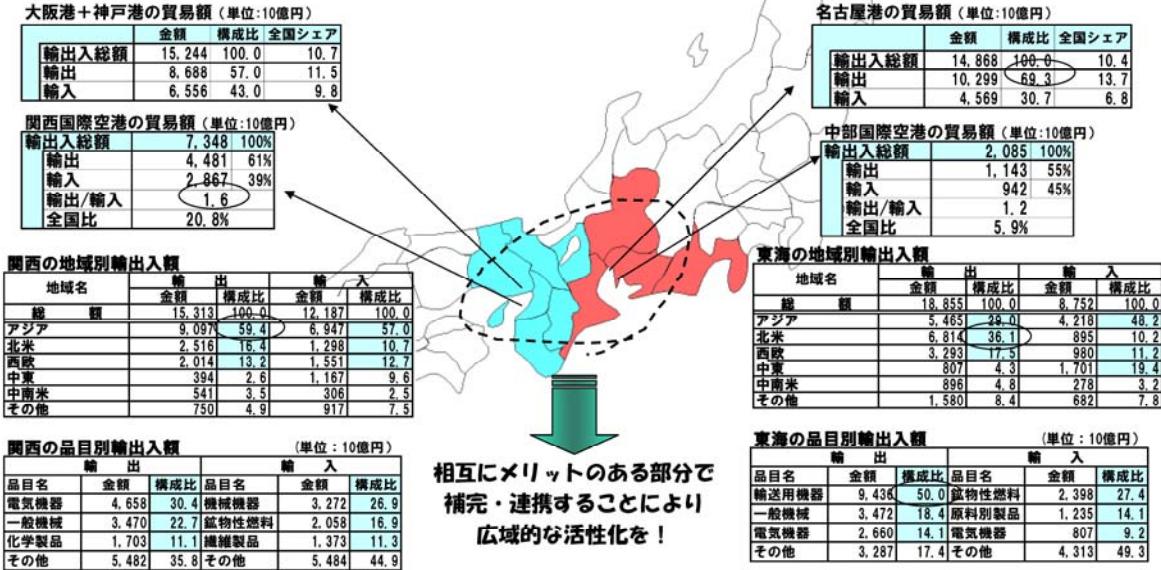
関西と東海エリアは、地理的に隣接しているだけでなく、重要港湾や国際空港など高度な物流インフラを有している。輸出では、関西がアジア向けのウエイトが高い一方、東海は、北米向けが多いなど産業構造を背景にした特徴を有している。

| 大阪港+神戸港の貿易額（単位:10億円） |        |       |       |
|----------------------|--------|-------|-------|
|                      | 金額     | 構成比   | 全国シェア |
| 輸出入総額                | 15,244 | 100.0 | 10.7  |
| 輸出                   | 8,688  | 57.0  | 11.5  |
| 輸入                   | 6,556  | 43.0  | 9.8   |

| 関西国際空港の貿易額（単位:10億円） |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|
|                     | 金額    | 構成比   | 全国シェア |
| 輸出入総額               | 7,348 | 100%  |       |
| 輸出                  | 4,481 | 61%   |       |
| 輸入                  | 2,867 | 39%   |       |
| 輸出/輸入<br>全国比        | 1.6   | 20.8% |       |

| 名古屋港の貿易額（単位:10億円） |        |       |       |
|-------------------|--------|-------|-------|
|                   | 金額     | 構成比   | 全国シェア |
| 輸出入総額             | 14,868 | 100.0 | 10.4  |
| 輸出                | 10,299 | 69.3  | 13.7  |
| 輸入                | 4,569  | 30.7  | 6.8   |

| 中部国際空港の貿易額（単位:10億円） |       |      |       |
|---------------------|-------|------|-------|
|                     | 金額    | 構成比  | 全国シェア |
| 輸出入総額               | 2,085 | 100% |       |
| 輸出                  | 1,143 | 55%  |       |
| 輸入                  | 942   | 45%  |       |
| 輸出/輸入<br>全国比        | 1.2   | 5.9% |       |



相互にメリットのある部分で  
補完・連携することにより  
広域的な活性化を！

(資料)「2006年 税関統計」等より作成。



[10]

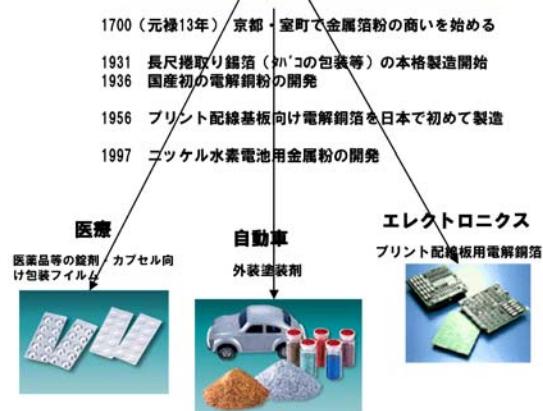
日本政策投資銀行

## 提言⑤ 関西の持つ歴史・文化ストックと技術等のコンバージェンス

歴史や文化蓄積の豊富な関西の特徴を活かし、他業種と融合(コンバージェンス)することで、企業の新分野への進出・発展を促進。

### ○具体例…伝統技術の応用

#### 福田金属箔粉工業（京都）



#### 川島織物セルコン（京都）



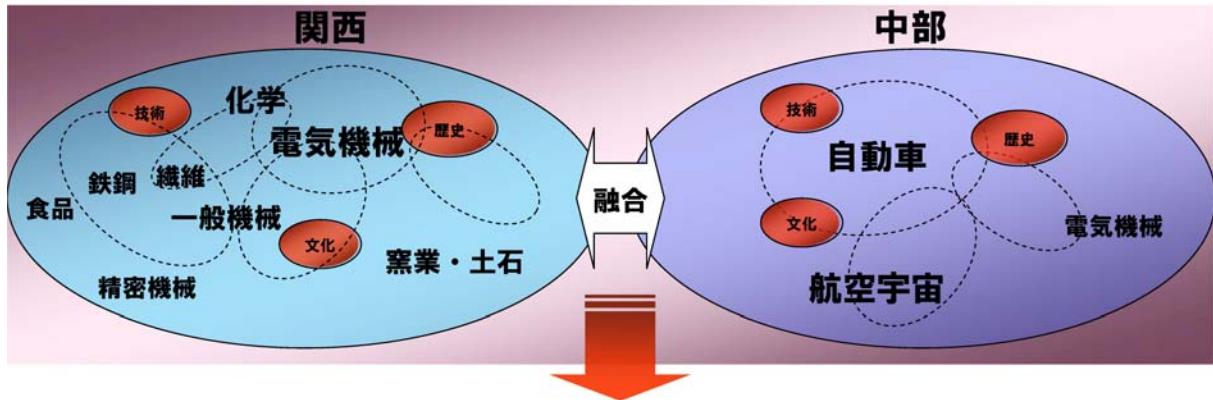
(資料)各社HPより作成。



[11]

日本政策投資銀行

## 提言まとめ～コンバージェンス(融合)による新たな産業の集積へ～



関西・中部の両地域が有する、業種特性や技術等を活かし、コンバージョン(融合)を図ることにより、新たな産業の集積を！

- 自動車、航空機向けなど多用途かつ高度な技術力が求められる「先端・高度部材産業」
- (機能性塗料、炭素繊維、ナノマテリアル、高耐熱性樹脂等)
- 低炭素社会の実現に向けた「クリーンエネルギー関連産業」など
- (太陽電池、バイオ燃料、リチウムイオン電池等)



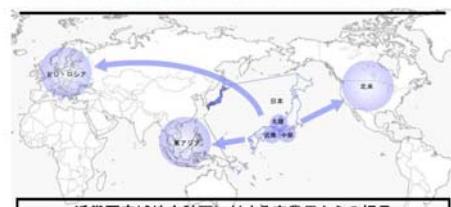
[12]

日本政策投資銀行

(参考1)



### KANSAI 21世紀の日本を牽引する新産業広域圏の創造



#### 近畿圏広域地方計画に対する産業界からの提言

提言者会

#### 近畿圏の国際競争力・活力を強化するための提言

##### 1 新産業広域圏の形成

- ・近畿圏（ハイテク家電・バイオ）と中部圏・北陸圏（自動車・輸送機械）を結びつけ、伝統技術・伝統文化と融合した先端モノづくりの拠点形成。
- ・世界とのシームレスな連携を実めるため、「アジア」「北米」「EU・ロシア」に向ける3種のバスを重視し、近畿、中部、北陸の連携を強化。
- ・「大阪駅北地区」を産業広域連携ネットワークの要として、技術革新・研究開発・情報発信の拠点として位置づけ。

- ・近畿、中部、北陸を含めた広域行政主体「クリエーター温州制」の実現に向け、政・官・財の強固な連携、協働によるプロジェクト推進体制の構築。

##### 2 新産業広域圏を支える社会基盤整備

- ・都市再生環状道路、地域間高速道路、高速鉄道の早期整備。
- ・大阪ターミナル、関西国際空港、阪神港へのアクセスを改善。
- ・点在する研究開発拠点、観光拠点、生産拠点等の有機的な連携を強化。

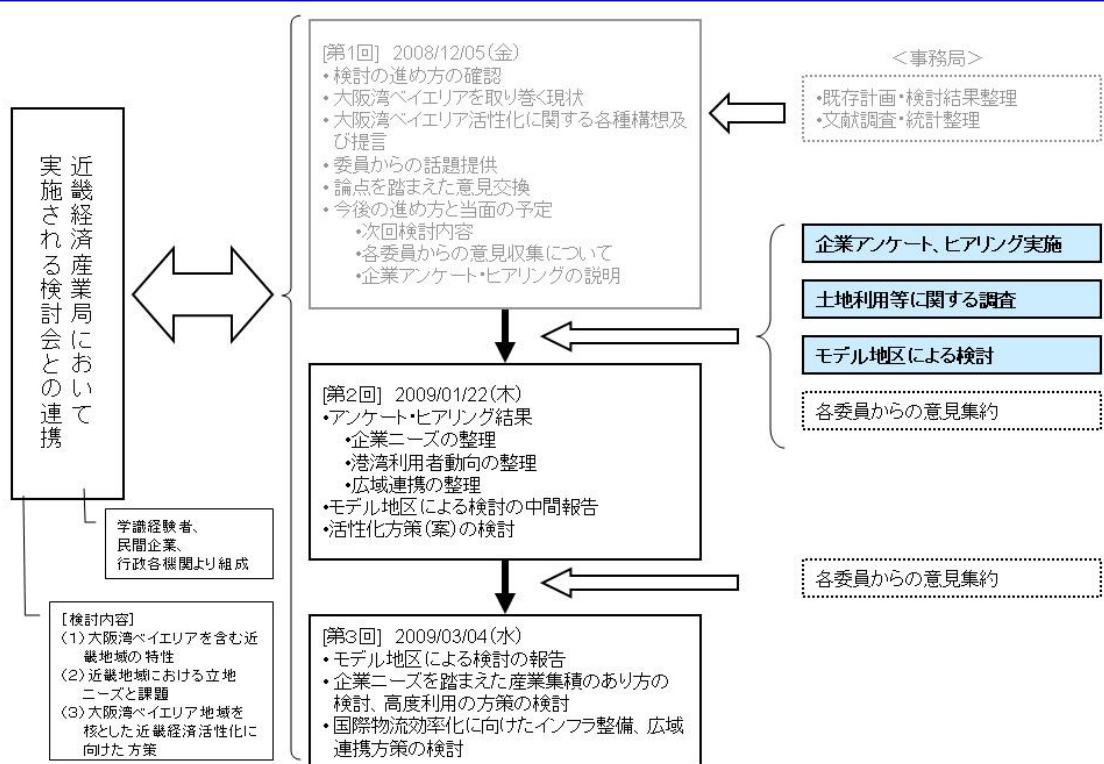
平成20年7月  
日本プロジェクト産業協議会(JAPIC) 第百委員会





## 今後の進め方と当面の予定(案)

## 委員会の進め方(予定)と当面の調査【再掲】



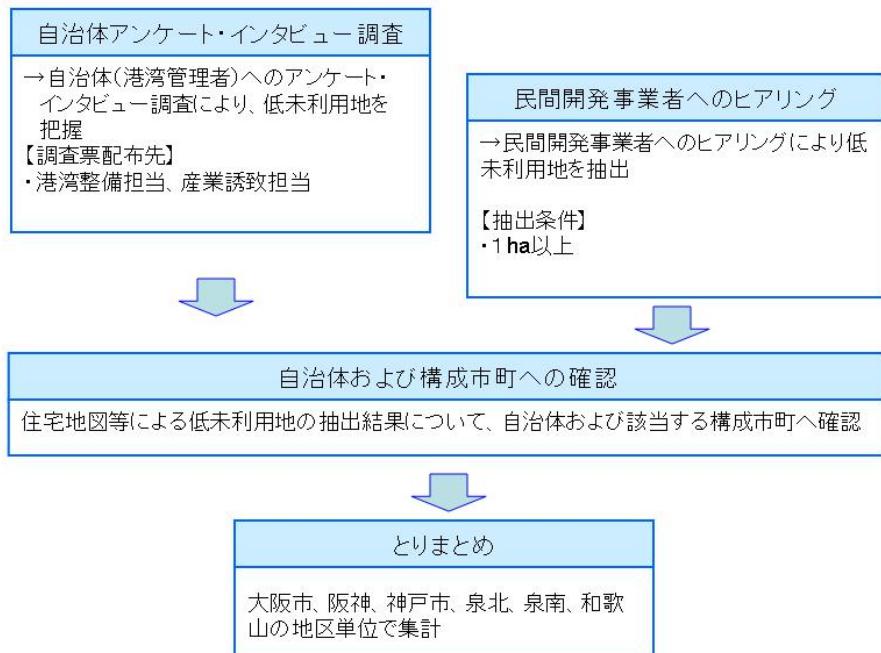
1

## 企業アンケート・ヒアリング調査

| 企業アンケート調査(詳細→資料6)   | 企業ヒアリング調査  |
|---|--|
| <p><b>【対象】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・近畿圏(2府5県)の製造用・卸売業(3,000社)</li> <li>　　製造業: 2,000社(うち資本金1億円以上1,000社)</li> <li>　　卸売業: 1,000社(うち資本金1億円以上 500社)</li> </ul> <p>※フォワーダー等に向けたアンケートも別途予定</p> <p><b>【調査項目】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・企業属性</li> <li>・大阪湾ペイエリアの産業立地について           <ul style="list-style-type: none"> <li>→製造業の国内回帰の動き</li> <li>→海外生産拠点と国内生産拠点の性格の違い</li> <li>→大阪湾ペイエリアの魅力度</li> <li>→大阪湾ペイエリアへの立地見通し</li> <li>→産業立地促進策のニーズを把握する。</li> </ul> </li> <li>・近畿圏での企業等の連携について</li> <li>・近畿圏の国際物流について           <ul style="list-style-type: none"> <li>→国際物流システムの実態と変化の方向</li> <li>→港湾選択、空港選択の要因</li> </ul> </li> <li>・大阪湾ペイエリアの国際競争力向上に向けた課題</li> <li>・港湾の広域的な連携について</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>#2委員会で<br/>結果報告</b></p> | <p><b>【対象】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・大阪湾ペイエリアの新規立地企業</li> <li>・大阪湾ペイエリアの先端産業と取引関係にある企業</li> <li>・国際物流を扱う企業</li> <li>・国際物流を扱う事業者</li> </ul> <p><b>【調査項目】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・企業属性・取引先の現状と見通し</li> <li>・設備投資の状況と見通し</li> <li>・国際物流の現状と見通し(空港選択・港湾選択)</li> <li>・大阪湾ペイエリア地域への関心</li> <li>・立地選択要因           <ul style="list-style-type: none"> <li>－産業用地の入手容易性</li> <li>－物流インフラの充実度</li> <li>－人材確保の容易性</li> <li>－取引先との近接性 等</li> </ul> </li> <li>・大阪湾ペイエリアの問題点</li> <li>・物流インフラの評価</li> <li>・施策ニーズ</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>#2委員会で<br/>結果報告</b></p> |

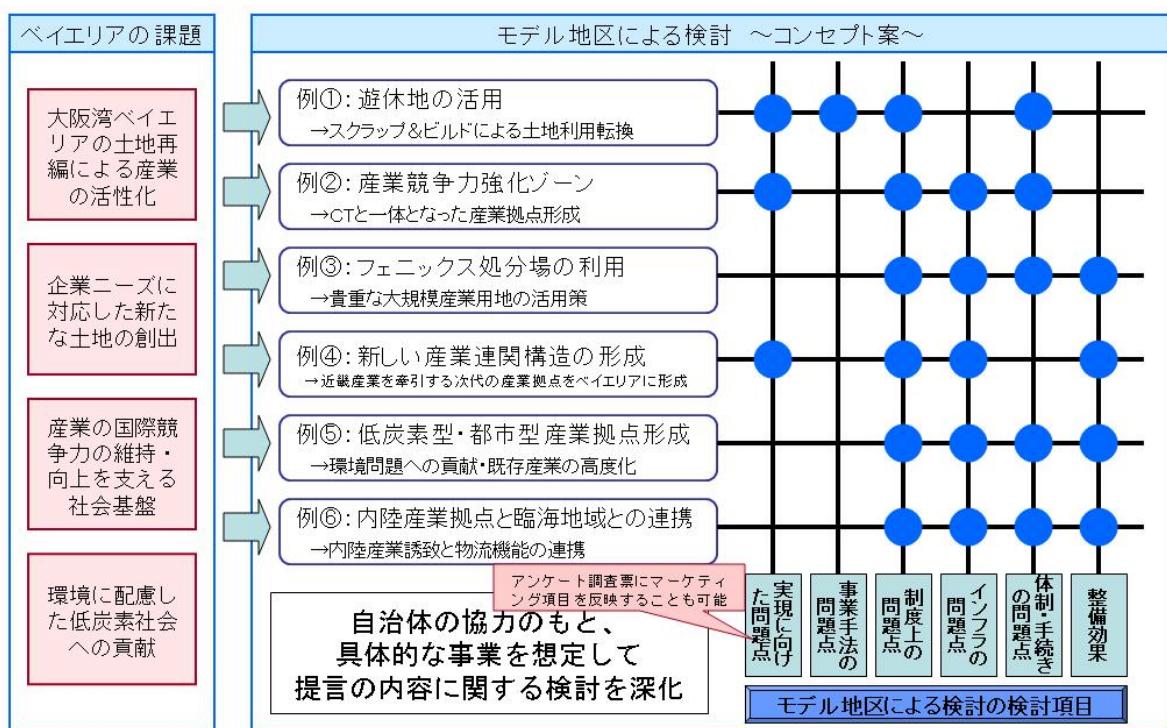
2

## 土地利用等に関する調査



3

## モデル地区による検討



4

## モデル地区による検討実施案

| コンセプト                   | ターゲット                        | 検討体制 | モデル地区による検討の概要（案）  |
|-------------------------|------------------------------|------|---|
| 遊休地の活用                  | 大阪木材コンビナート                   | 大阪府  | 大阪木材コンビナートの活性化を図るとともに、周辺地域の発展に寄与できるような地区整備の方向について検討。                          |
| 臨海部物流拠点<br>(産業競争力強化ゾーン) | 夢洲埋立地                        | 大阪市  | 夢洲の特定コンテナ埠頭に近接するエリアにおける、物流機能、産業の集積地としての方向性と具体策の検討。港湾と鉄道・道路が連携したシームレス化・物流の円滑化。 |
| フェニックス処分場の利用            | 尼崎沖埋立て処分場                    | 兵庫県  | 埋立地の有効活用に向けた検討。<br>フェニックス早期土地利用検討協議会（兵庫県、尼崎市、大阪湾広域臨海環境整備センター、尼崎商工会議所）に合わせた検討。 |
| ペイエリアにおける新しい産業連関構造の形成   | P I 二期埋立地                    | 神戸市  | 医療産業都市構想の効果的な発展に向けた検討。<br>隣接する次世代スーパーコンピュータ施設（理研）の活用も踏まえる。                    |
| 低炭素型・都市型の新しい産業拠点形成      | 環境先進型コンビナート、都市型スマートコンビナートの形成 | 堺市   | 堺泉北臨海コンビナートにおいて、産業集積を活かした企業間連携の強化などによる、低炭素型・都市型のコンビナートへの転換などを検討。              |
| 内陸産業拠点と港湾との連携           | 和歌山内陸部                       | 和歌山県 | 内陸部における企業立地ニーズ、内陸部で発生する物流ニーズ、内陸部と閑空、港湾を結ぶネットワーク強化に関する検討。                      |

※ 1) 各地域において連絡会議を組成（12月中旬に設立）し、検討を進める。

※ 2) 各地域における検討は、上記検討主体に加え、事務局等が加わって進める。