

港湾整備事業 実施状況説明資料

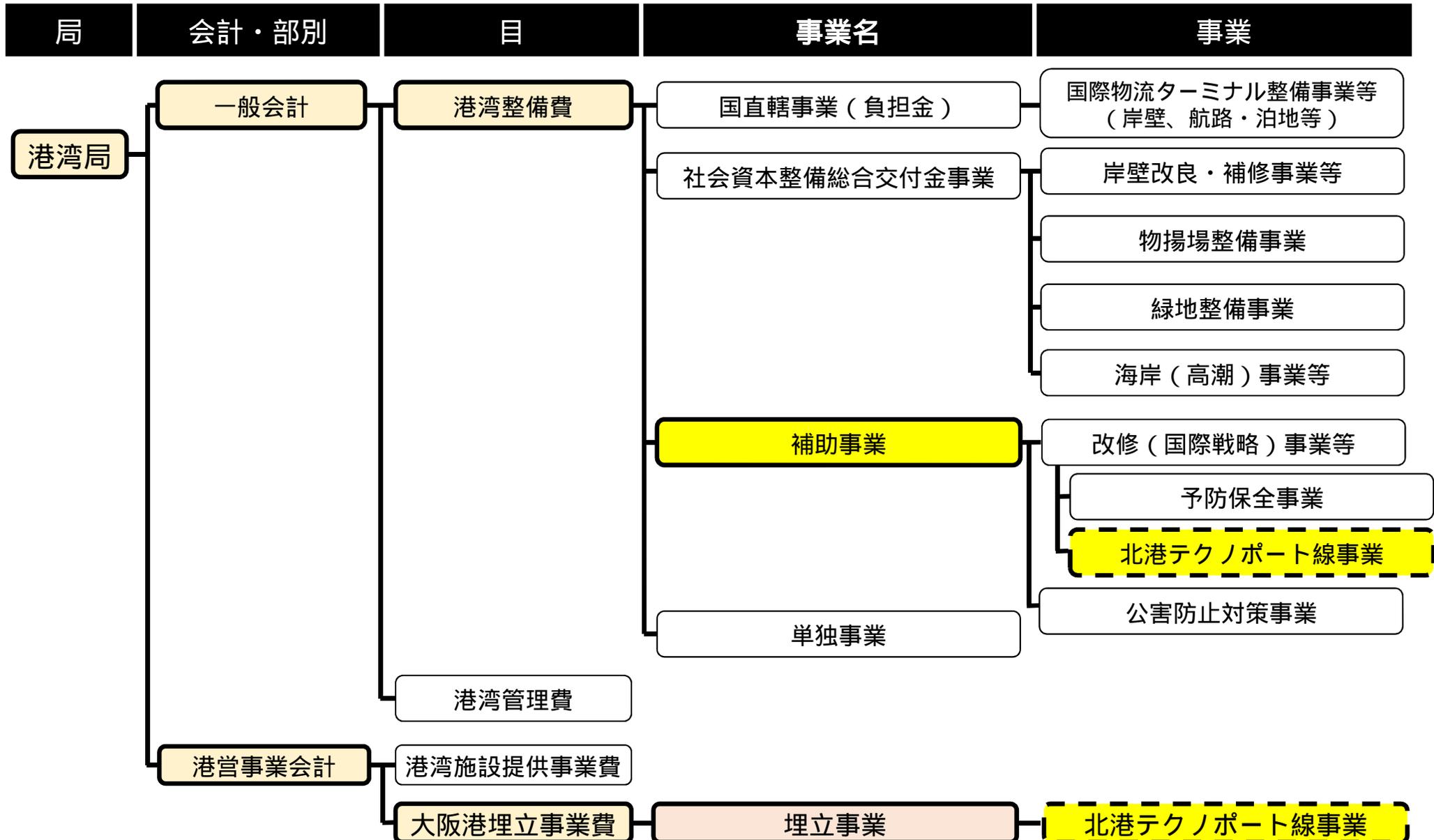
臨港鉄道整備事業(北港テクノポート線)

平成30年12月

港湾局

1 港湾局事業の体系

本事業は、臨港交通施設を整備することから補助事業として実施するとともに、受益者負担の考え方を取り入れ、大阪港埋立事業との合併事業としている。



2 事業の概要

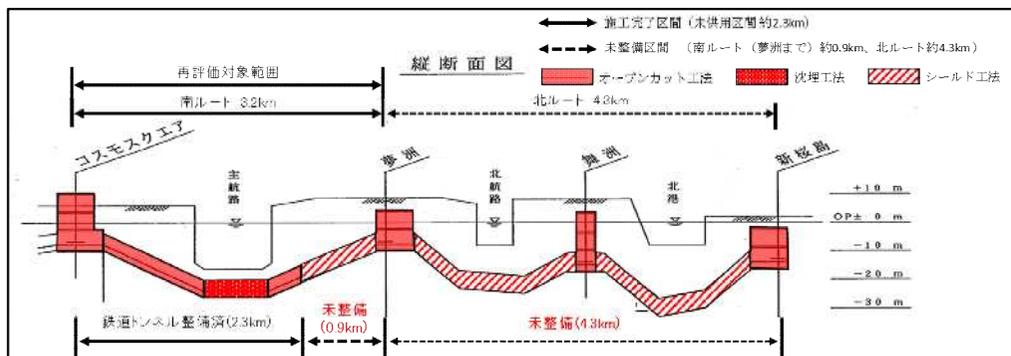
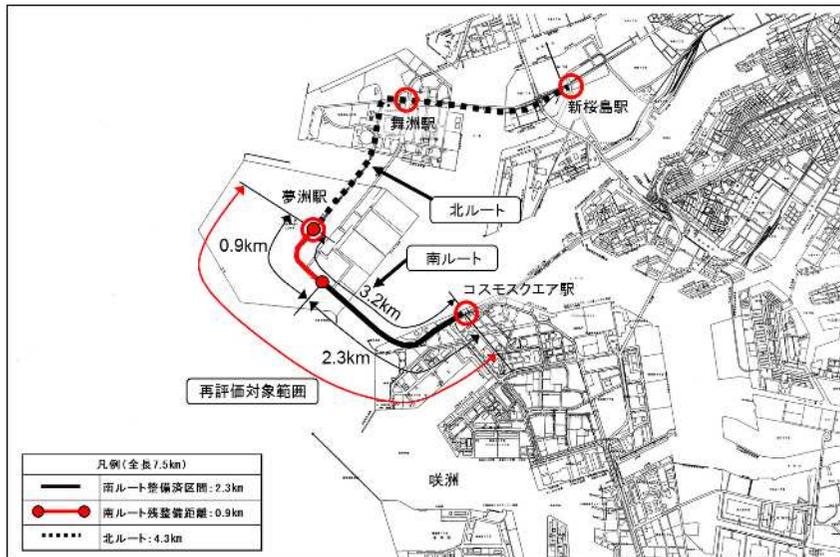
(目的) 北港テクノポート線は、大阪港の海面を埋立て、造成された人工島である咲洲、夢洲(埋立中)、舞洲を經由し、在来の臨海部・都心部とを結び、臨海部における交通需要に対応するために整備するものであり、運輸政策審議会答申第10号(平成元年)において、概ね平成17年を目標に整備に着手することが適当である区間として位置づけられた鉄道路線である。臨港鉄道整備事業は、北港テクノポート線のうち、港湾整備事業(大阪港埋立事業含む)としてこの鉄道路線の導入空間である躯体等(インフラ部)を整備するものである。

(事業区間) 事業区間延長7.5km(区間:コスモスクエア~新桜島)の内、南ルート3.2km(区間:コスモスクエア~夢洲)

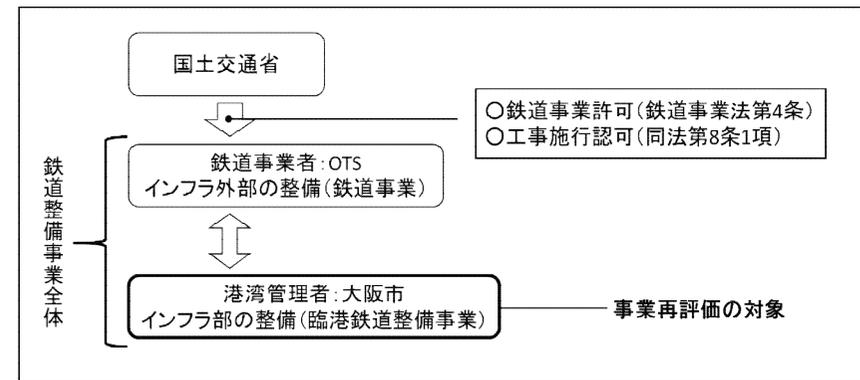
(事業スキーム) 臨港鉄道整備事業では、港湾整備事業によりインフラ部を整備し、このインフラ部は、鉄道事業者である(株)大阪港トランスポートシステム(OTS)が専用使用する予定である。なお、鉄道事業者は、軌道・駅舎建築設備・車両等(インフラ外部)を整備する。

(事業費) インフラ部1,140億円(南ルート分:694億円) (なおインフラ外部は730億円)

事業区間の平面図・縦断面図

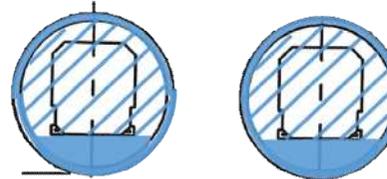


事業スキーム

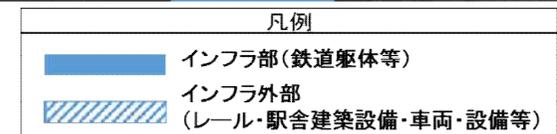
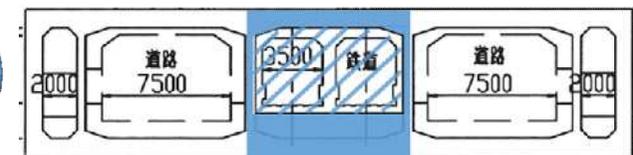


インフラ部とインフラ外部

シールドトンネル標準断面



沈埋トンネル標準断面

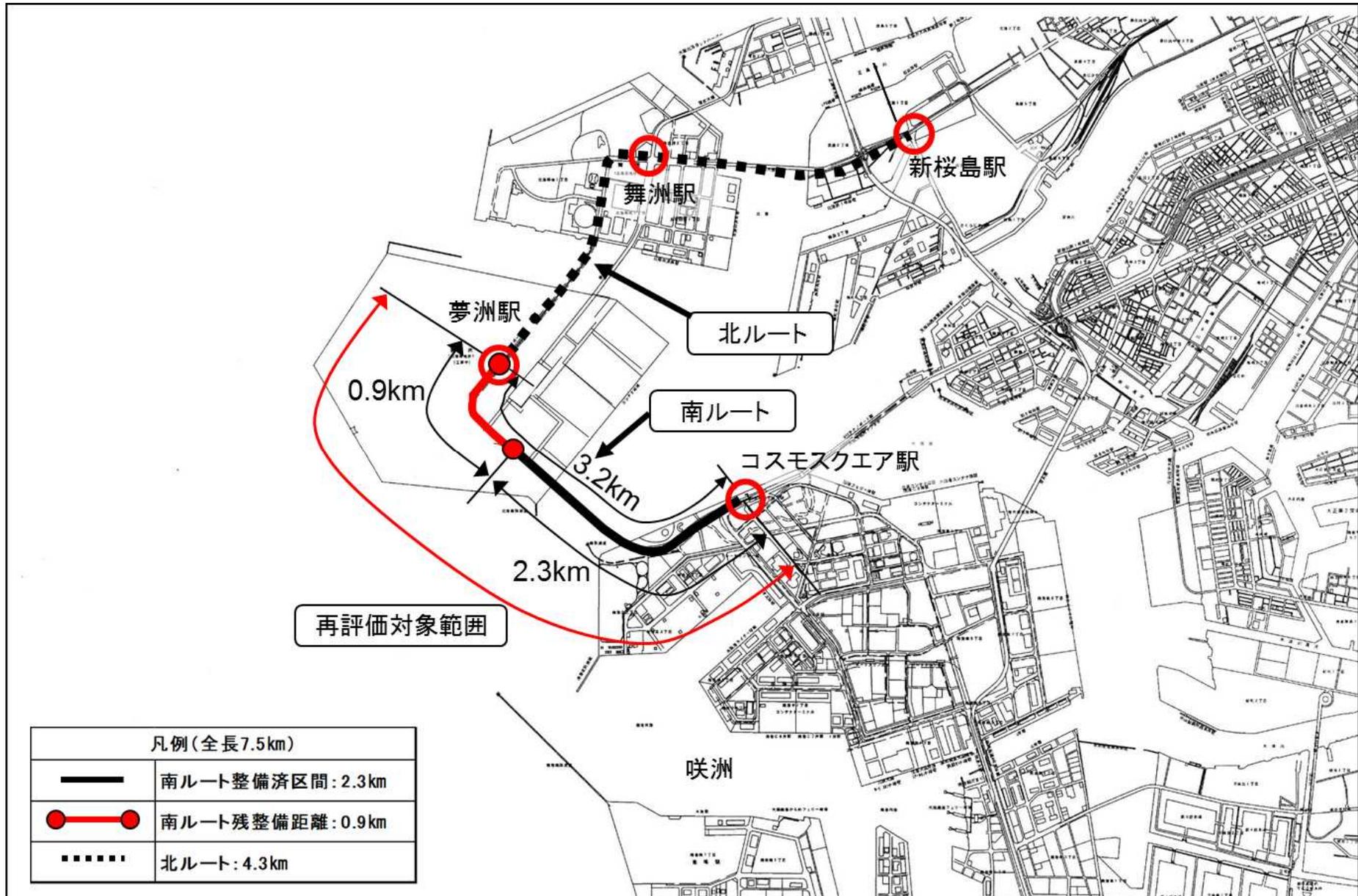


3 北港テクノポート線の経過

年月	事項
平成元年 5月	運輸政策審議会答申10号に位置づけ
平成10年 11月	港湾計画に位置づけ
平成12年 10月	鉄道事業許可(運輸大臣 (株)OTS)
平成12年 12月	工事施行認可(第1次)(運輸大臣 (株)OTS)、都市計画決定
平成12年度	事業着手
平成20年 2月	工事完成期限を5年延長(H20.3.31 H25.3.31)
平成21年 8月	(夢咲トンネル開通)
平成21年度 (平成22年2月)	臨港鉄道整備事業の事業再評価 事業休止 (夢洲の土地利用や土地造成が進むまでの間)
平成25年 3月	工事完成期限を5年延長(H25.3.31 H30.3.31)
平成30年 3月	工事完成期限を5年延長(H30.3.31 H35.3.31)

4 事業計画・事業箇所図

- ・本事業は、平成12年に咲洲～夢洲間（道路と鉄道の一体構造の海底トンネル）で工事着手
- ・事業費1,140億円（南ルート分：694億円）の内、444億円を執行済み。進捗率は38.9%（南ルート分：64.0%）



5 社会経済情勢等の変化

事業採択時（平成12年）

運輸政策審議会答申第10号
「大阪圏における高速鉄道を中心とする交通網の整備に関する基本計画」（平成元年5月）

- ・平成17年を目標に整備することが適当である区間

廃棄物、浚渫土砂、建設発生土等の受入場所

- ・舞洲受入済み
（平成4年埋立竣功）
- ・夢洲受入中

前回評価時点（平成21年）

近畿地方交通審議会答申第8号
「近畿圏における望ましい交通のあり方について」（平成16年10月）

- ・都心における大規模都市開発プロジェクト等新たな開発需要への対応

廃棄物、浚渫土砂、建設発生土等の受入場所の確保が困難

全市的な財政改革による公共事業費の抑制、事業の選択と集中

現在（平成30年）

平成28年12月「特定複合観光施設区域の整備の推進に関する法律」（IR推進法）が施行

夢洲まちづくり構想の公表
（平成29年8月）

平成30年7月には「特定複合観光施設区域整備法案」（IR実施法）成立

- ・国は基本方針等を策定した後に、IRの区域認定を行う。

平成30年11月23日に行われたBIE総会により、2025年万国博覧会の開催地に決定

- ・北港テクノポート線は、夢洲まちづくり構想において、国際観光拠点の形成を支える夢洲への主要なアクセス手段として位置づけられている。また、夢洲は既に国際物流拠点を形成しており、鉄道網の整備により交通負荷を分散し周辺道路網に与える影響を軽減することが必要である。
- ・さらに、2025年の万国博覧会においても、会場となる夢洲地区への輸送計画として北港テクノポート線が位置づけられており、鉄道整備は必要不可欠である。