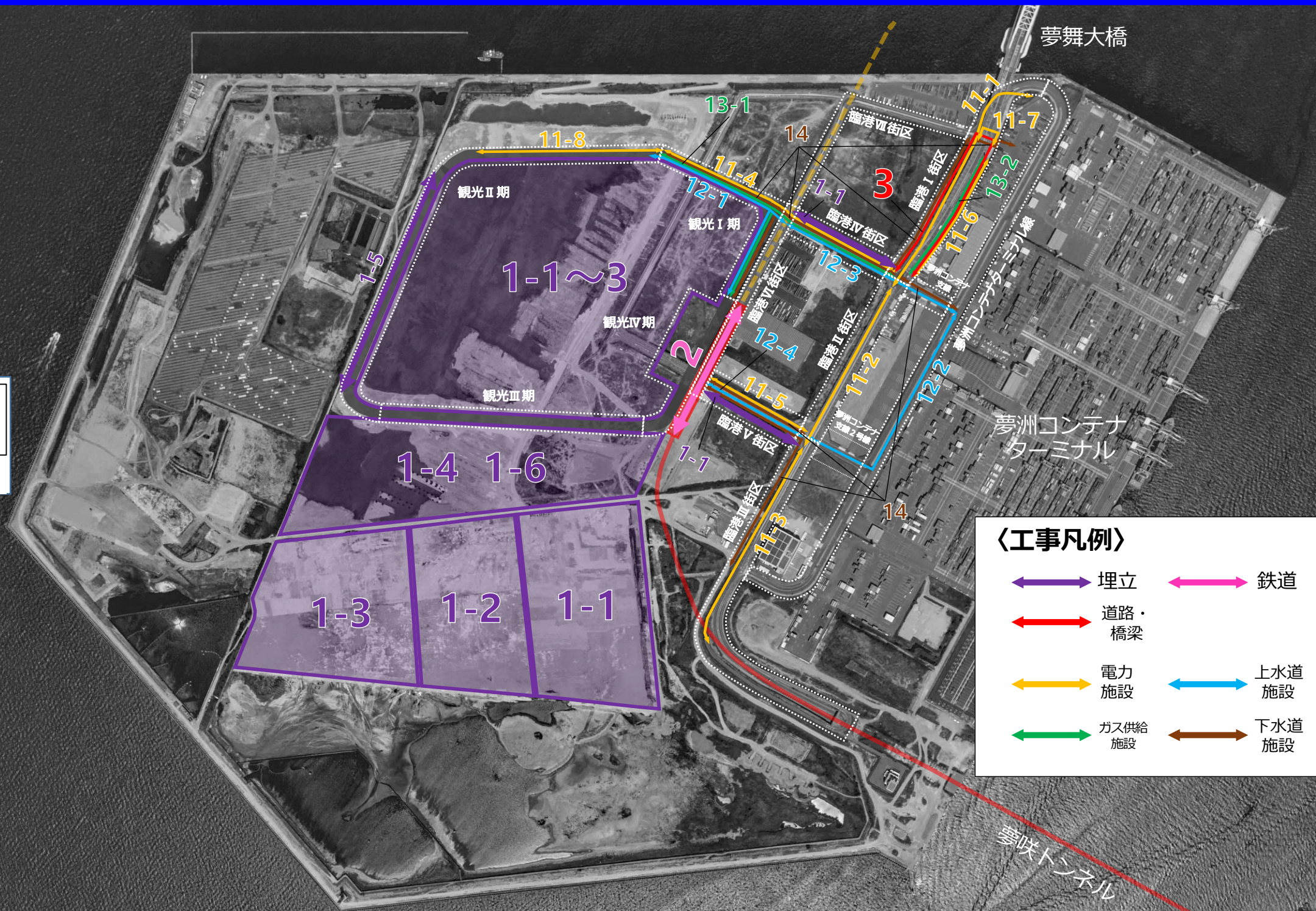


工事の契約状況(令和3年3月時点)

資料4
—5



〈工事凡例〉

埋立	鉄道
道路・橋梁	
電力施設	上水道施設
ガス供給施設	下水道施設

工事の契約状況(令和3年3月時点)

区分	発注者	工事情報					受注者
	所属・会社名	番号	工事名称	契約日	工期	工事内容	会社名
埋立	大阪港湾局	1-1	夢洲2区土地造成工事（第1工区）	H31.2.28	R4.3.31	大阪・関西万博会場地となる夢洲2区における土地造成工事	五洋・南海辰村JV
		1-2	夢洲2区土地造成工事（第2工区）	H31.2.28	R4.3.31	大阪・関西万博会場地となる夢洲2区における土地造成工事	
		1-3	夢洲2区土地造成工事（第3工区）	H31.2.28	R4.3.31	大阪・関西万博会場地となる夢洲2区における土地造成工事	
		1-4	令和2年度夢洲域内軟弱土改良及び敷き均し工事	R2.1.31	R3.3.31	大阪・関西万博会場地となる夢洲2区に搬入される建設発生土に対する軟弱土の改良、改良土砂等の運搬及び敷均し工事	(株)田村建設
		1-5	夢洲1区盛土及びその他工事	R2.10.6	R3.3.31	観光Ⅱ期南北道路築造に伴う支障物撤去及び盛土工事	(株)西山組
		1-6	令和3年度夢洲域内軟弱土改良及び敷き均し工事	R3.3.12	R4.3.31	大阪・関西万博会場地となる夢洲2区に搬入される建設発生土に対する軟弱土の改良、改良土砂等の運搬及び敷均し工事	(株)ゴルフコンストラクター
鉄道	大阪市高速電気軌道(株) (Osaka Metro)	2	北港テクノポート線 インフラ部整備工事	R2.7.3	R6.3.29	北港テクノポート線整備に伴う（仮称）夢洲駅及び夢咲トンネルまでの線路部のトンネル建設工事	大林・熊谷・東急・東洋JV
道路・橋梁	大阪市建設局	3	（仮称）夢洲北高架橋整備に伴う迂回路整備工事	R3.3.12	R4.3.31	（仮称）夢洲北高架橋整備のために必要となる迂回路の整備工事【臨港Ⅰ街区】	大鉄工業(株)
電力施設	関西電力送配電(株)	11-1	夢洲島内管路新設工事（1工区）	R2.5.28	R3.9.30	大阪・関西万博開催地及びⅠR開業地等への地中電線管路の新設工事【臨港Ⅰ街区】	(株)松野組
		11-2	夢洲島内管路新設工事（2工区）	R2.5.28	R3.9.30	大阪・関西万博開催地及びⅠR開業地等への地中電線管路の新設工事【臨港Ⅱ街区】	住友電設(株)
		11-3	夢洲島内管路新設工事（3工区）	R2.5.28	R3.8.31	大阪・関西万博開催地及びⅠR開業地等への地中電線管路の新設工事【臨港Ⅲ街区】	五十嵐工業(株)
		11-4	夢洲島内管路新設工事（5工区）	R2.5.28	R3.9.30	大阪・関西万博開催地及びⅠR開業地等への地中電線管路の新設工事【観光Ⅰ期、臨港Ⅳ街区】	(株)クスタニ
		11-5	夢洲島内管路新設工事（6工区）	R2.5.28	R3.9.30	大阪・関西万博開催地及びⅠR開業地等への地中電線管路の新設工事【臨港Ⅴ街区】	(株)岡野組
		11-6	夢洲地区電柱支障移設工事	R2.9.10	R3.6.30	「（仮称）夢洲北高架橋整備に伴う迂回路整備工事」に支障となる電柱移設工事	【地中線】(株)かんでんエンジニアリング 【架空線・電柱】(株)きんでん
		11-7	夢洲地区20KV工事	R2.11.5	R3.5.31	大阪・関西万博開催地及びⅠR開業地等への地中電線管路の内、既設人孔間の管路新設工事【臨港Ⅰ街区】	(株)かんでんエンジニアリング
		11-8	夢洲島内管路新設工事（8工区）	R3.2.19	R3.10.29	大阪・関西万博開催地及びⅠR開業地等への地中電線管路の新設工事【観光Ⅱ期】	住友電設(株)

工事の契約状況(令和3年3月時点)

区分	発注者	工事情報					受注者
	所属・会社名	番号	工事名称	契約日	工期	工事内容	会社名
上水道 施設	大阪市 水道局	12-1	夢洲中1丁目400mm 配水管布設工事	R2.8.19	R3.6.30	大阪・関西万博開催地及びI R開業地等への配水管 の新設工事【観光I期】	(株)小城組
		12-2	夢洲東1丁目外600mmその他 配水管布設工事	R2.9.10	R3.9.30	大阪・関西万博開催地及びI R開業地等への配水管 の新設工事【夢洲コンテナ支線2号線、 夢洲コンテナターミナル線】	(株)SYOEI
		12-3	夢洲東1丁目外400mm 配水管布設工事	R2.9.10	R3.6.30	大阪・関西万博開催地及びI R開業地等への配水管 の新設工事【臨港IV街区、夢洲コンテナ支線】	(株)北梅組
		12-4	夢洲中1丁目400mm 配水管布設工事（その2）他	R2.9.17	R3.9.30	大阪・関西万博開催地及びI R開業地等への配水管 の新設工事【臨港V街区】	鶴栄建設(株)
ガス供給 施設	大阪ガス(株) ネットワークカンパニー	13-1	夢洲I R I期	R2.8.25	R3.3.31	大阪・関西万博開催地及びI R開業地等へのガス導 管の新設工事【観光I期、臨港IV街区】	J F Eエンジニアリング(株)
		13-2	臨港I街区移設工事	R3.2.4	R3.4.30	「（仮称）夢洲北高架橋整備に伴う迂回路整備工 事」に支障となるガス導管移設工事	日鉄パイプライン&エンジニアリング(株)
下水道 施設	日本下水道事業団	14	大阪市夢洲内下水道管渠他建設工事	R2.10.16	R3.9.30	夢洲島内の雨水・排水管渠の築造工事 【観光I期、臨港I・III・IV・V街区、 夢洲コンテナ支線】	大林・大本・久本JV

※令和3年3月時点
契約 23件
うち現地着手済み 19件（着色部）

【工事車両の運行ルール①】

場所区分	番号	項目	根拠法令等
道路通行時	1	工事車両表示（ゼッケン）の設置	工事車両の管理 沿道への明示
	2	指定された運行ルート及び運行時間帯の遵守	渋滞緩和対策
	3	駐停車（待機含む）の禁止	法規（道交法） 沿道への配慮
	4	道路上での生コン車のシュート洗いの厳禁 （現場内での洗いの徹底）	法規（道交法、道路法、廃棄物処理法、水質汚濁法） 沿道、通行車両への配慮
	5	第1走行車線の走行原則禁止 （沿道のある一般道の複数車線区間）	沿道への配慮
	6	営業ナンバーと白ナンバーの適正使用	法規（道路運送法）
	7	特殊車両通行時における適正な手続きの遵守	法規（道路法）
	8	過積載の厳禁	法規（道交法、道路法、道路運送事業法、 貨物自動車運送事業法、ダンプ規制法）
	9	規制速度・法定速度の遵守	法規（道交法）
	10	信号のない横断歩道での歩行者待機時での一時停止 （歩行者妨害の禁止）	法規（道交法）

番号 1：工事車両表示（ゼッケン）の設置例

前面にゼッケンを設置し、
背面または側面にカーステッカー貼付け



【工事車両の運行ルール②】

場所区分	番号	項目	根拠法令等
工事現場内 (夢洲工事エリア)	11	通行時間帯の遵守	夢洲通行許可条件
	12	エリア内での走行速度20km/h以下	夢洲通行許可条件 現場内安全管理
	13	右側通行の遵守	夢洲通行許可条件 現場内安全管理
	14	埋立域内通路及び工事用仮通路での駐停車禁止	夢洲通行許可条件 現場内安全管理
	15	退出時のタイヤ洗浄の徹底	法規（道路法） 夢洲通行許可条件
	16	指定された運行ルートへの遵守	現場内安全管理
	17	指定交差点優先方向の徹底	現場内安全管理
	18	運転手による荷役作業時の安全対策の徹底 (保護具着用など)	労働災害防止
	19	荷役作業時の「作業中」等の明示	現場内安全管理
	20	駐停車時のアイドリングストップの励行	排気ガス削減対策
	21	タイヤ止め（タイヤストッパー）使用の遵守	現場内安全管理
一般事項	22	その他法令遵守	コンプライアンス遵守

【前回（令和2年9月4日幹事会）提示（公表済）】

夢洲関連事業の工事用資機材の運搬については、海上運搬を原則としている。

しかし、生コンクリートやアスファルト合材などの品質に係る材料や少量の資機材など、海上運搬が困難な場合は陸上運搬を行う必要があるが、工事用車両による交通渋滞等の一般交通への影響を発生させないための「ICT技術を活用した一元的な工事用車両の運行管理」の実施に向けて、夢洲関連事業の各事業者とともに検討を進めていく。



周辺道路の交通容量を検討した結果

【今回提示内容（公表予定）】

夢洲関連事業の工事用資機材の運搬については、「海上運搬を原則」としていたが、周辺道路の交通量の調査結果や周辺の交差点改良等を行うことにより、陸上運搬も可能となったことから、「陸上運搬を主体」に工事用資機材の運搬を行うこととした。

引き続き、工事車両台数や環境影響等の精査を行い、周辺交通や環境に影響を及ぼす場合には、海上運搬等の活用について検討するものとする。

また、工事用車両による交通渋滞等の一般交通への影響を発生させないための「工事用車両の運行管理」の実施に向け、夢洲関連事業の各事業者とともに検討を進めている。