



万博向け車両管理システム運用簡易マニュアル



Web URL 一覧

- 万博システム

<https://www.osaka-construction-vehicle.jp/bnpk/login>



- Buldee

<https://buldee.jp>



	全体/工区 統括管理者	現場管理者	協力会社
月次処理 (毎月10日まで)	<ul style="list-style-type: none"> ・概算台数確認(P.5-6) →各現場で積算された車両数の確認を行う 	<ul style="list-style-type: none"> ・概算台数入力(P.4) →各ルートからの流入数・流出数の翌月の概算を入力 	
週次処理 (毎週水曜日まで)	<ul style="list-style-type: none"> ・車両台数確認(P.9-10) →各現場で積算された車両数の確認・承認を行う 	<ul style="list-style-type: none"> ・車両予定承認(P.8) →車両予定の台数確認と共に承認作業を実施 	<ul style="list-style-type: none"> ・車両予定入力(P.7) →車両の詳細な予定の入力をシステムから行う
週次処理 (週次締め後) ※木曜日に行う	<ul style="list-style-type: none"> ・車両台数調整(P.14) →各現場で積算された車両数で上限台数を越えているルート・日時の調整を指示 	<ul style="list-style-type: none"> ・車両台数調整(P.11-12) →各現場で積算された車両数で上限台数を越えているルート・日時の調整を行う 	<ul style="list-style-type: none"> ・車両予定変更 →指示された予約に対して予約の変更を行う
当日（出発）まで	<ul style="list-style-type: none"> ・例外処理承認(P.13) →上限数を超過しない範囲で例外予定の承認を行う 	<ul style="list-style-type: none"> ・車両番号入力確認(P.15) →車両番号の入力漏れを協力会社へ連絡する 	<ul style="list-style-type: none"> ・車両番号入力（P.15） →搬出入を行う車両が決定次第、車両番号の入力を行う ・例外処理(P.19) →緊急の予定を入力する
当日	<ul style="list-style-type: none"> ・状況確認（P.16-18） →当日の状況を監視する 	<ul style="list-style-type: none"> ・状況確認（P.16-18） →当日の状況を監視する 	
翌日・翌月	<ul style="list-style-type: none"> ・エラー内容確認 →工区内で発生した車両の違反内容を確認 	<ul style="list-style-type: none"> ・エラー内容確認 →現場で発生した車両の違反内容を確認 	

各担当者と日別に行う作業の一覧

作業対象者：現場管理者

- ①csv登録画面タブクリック後、
- ②月間車両台数入力csvをダウンロード

アップロード後、
④運行台数集計画面タブを
押下して運行台数集計画面を開く

②ダウンロード後、
各ルートからの流入出車両台数の概算を入力

ダッシュボード

工事業者上開調整

運行台数集計

車両運行予定

予実一覧画面

帳票出力

csv登録

運行台数集計

日付

2023/3/9

>

事業一覧

全て

ルート

全て

月日	事項	ゲート名	流入 出 区分	時間帯	8時台				
				ルート	北		中央	南	不明
					一般	高速			
3/9	基盤整備	流入	予定	2 (17)	2 (0)	4 (17)	1 (14)	5 (8)	-
			実績	0	0	0	0	3	
	流出	予定	0 (0)	2 (0)	2 (0)	0 (9)	0 (0)	-	
		実績	1	0	1	0	0	2	
	PW北東	流入	予定	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	-
			実績	0	0	0	0	0	0
	流出	予定	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	-	
		実績	0	0	0	0	0	0	

運行台数集計画面を開いて入力した値が
反映されていることを確認
(概算台数は括弧内の数値)

車両台数確認～月次作業～

作業対象者：工区統括

月次締め10日以降に車両台数の確認を行う

ダッシュボード

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行

工区統括用
月間概算台数確認

工区統括用
週間確定台数承認

締切後予約承認

工区統括用
台数調整状況確認

工事業者上限調整にカーソルを合わせて
工区統括用月間概算台数確認をクリック

台数超過日時一覧から超過日時ルートを確認
混雑している日時でデータを
入力ミスがありそうな現場があれば通知
なければ全体的に混み合う日時ルートとして周知

ダッシュボード

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行予定

予実一覧画面

帳票出力

csv登録

工区統括用 月間概算台数確認

<

2023/3

>

台数超過日時一覧	北ルート	一般						
		高速	2023/3/13 12時台	2023/3/13 14時台	2023/3/13 15時台	2023/3/13 16時台	2023/3/14 12時台	
	中央		2023/3/1 8時台	2023/3/1 9時台	2023/3/1 10時台	2023/3/1 11時台	2023/3/1 12時台	
	南		2023/3/20 15時台	2023/3/21 15時台	2023/3/22 9時台	2023/3/22 15時台	2023/3/23 9時台	

運行日		工区合計	万博上限	6-8 大林組・大鉄工業・TSUCHIYA共同企業体	0-1 万博テスト
2023/3/1	水	4	721	0	4
2023/3/2	木	0	721	0	0
2023/3/3	金	0	721	0	0
2023/3/4	土	0	721	0	0
2023/3/5	日	0	721	0	0
2023/3/6	月	0	721	0	0
2023/3/7	火	0	721	0	0
2023/3/8	水	0	721	0	0

車両台数確認～月次作業～

作業対象者：全体統括

月時締め 10 日以降に車両台数の確認を行う

ダッシュボード

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行予定

予実

1

工事業者上限調整

工区統括用
月間概算台数確認

全体統括用
月間概算台数確認

工区統括用
週間確定台数承認

全体統括用
週間確定台数承認

締切後予約承認

工区統括用
台数調整状況確認

①工事業者上限調整にカーソルを合わせて
全体統括用月間概算台数確認をクリック

台数超過日時一覧から超過日時ルートを確認
混雑している日時にデータを
入力ミスがありそうな工区があれば通知
なければ全体的に混み合う日時ルートとして周知
日程として全体超過している場合は
時間帯での調整が難しいため、
工程の見直しも含めて検討をするよう通知する

ダッシュボード

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行予定

予実一覧画面

帳票出力

csv登録

全体統括用 月間概算台数確認

<

2023/3

>

台数超過日時一覧	北ルート	一般	2023/3/13 12時台	2023/3/13 14時台	2023/3/13 15時台	2023/3/13 16時台
		高速				
	中央		2023/3/1 8時台	2023/3/1 9時台	2023/3/1 10時台	2023/3/1 11時台
	南		2023/3/20 15時台	2023/3/21 15時台	2023/3/22 9時台	2023/3/22 15時台

運行日	合計	上限	PW北東	PW南東	PW西	基盤整備	
2023/3/1	水	152	721	4	0	6	142
2023/3/2	木	125	721	0	0	4	121
2023/3/3	金	125	721	0	0	4	121
2023/3/4	土	117	721	0	0	0	117
2023/3/5	日	81	721	0	0	0	81
2023/3/6	月	133	721	0	0	11	122

車両予定入力～週次処理～

作業対象者：協力会社担当者

前週〇曜日までに車両の予定入力を協力会社担当者が行う

③ 必須マークが付いてる項目を全て入力

機能一覧

ダッシュボード

作業予定一覧

作業実績一覧

入場人数との差異

ゲート予定

揚重機予定

機材

現場配置計画

巡回記録/各種連絡

帳票印刷

各種設定

OBYS建設工事

ゲート予定一覧

新規作成

検索 (検索結果)

新規作成を押下

ゲート予定を押下

ゲート予定新規作成

登録

ゲート予定新規作成
入力が完了後、
④「登録」を押下

③ 必須

必須

2023/01/11

2023/01/11

車両の入場日を選択 ※連日同予定を入れる場合は開始日と終了日を記載

必須

必須

CTHT_Level_1

スポット業者

車両手配業者を選択

職種

職種を選択

必須

必須

職長を選択

必須

必須

03

1234

5678

必須

必須

ルートを選択

入場予定ルートを選(北(高速)/北(一般)/中央/南から選択

必須

必須

ルートを選択

入場ルートと同様に選択

必須

必須

ゲートを選択

入場予定ゲートを選択
※各現場のゲートではなく、万博敷地への入場ゲート

必須

必須

搬入

搬入か搬出を選択

必須

必須

履歴から選択

車種を記載

必須

必須

1

車両編集

入場予定車両台数を選択
※P.15参照(入力は当日出発前まで)
「車両ナンバーを登録」押下で車両ナンバー入力可能

必須

必須

〇生コンクリート

〇アスファルト

生コンクリート及びアスファルトの場合はチェック
それ以外は自由記述で記載

必須

必須

入場時刻～退場時刻で予定を15分刻みで選択
例) 9:00～9:45 等

必須

必須

元請担当者を選択

担当する元請の担当者を選択

必須

必須

使用揚重機を選択

必須

必須

03

1234

5678

元請担当者の連絡先を記載

11/22

未承認

1

受付中

0/100台

車輦編集

株式会社 社名が入りま...

台数

4tトラック/1

台数

自在名が入りま...

08:00

08:45

入力内容が反映されていることを確認
※台数、荷種、時間等

○予約ステータスについて (工区統括管理)
受付中：車両管理システムに送信された状態
受諾：車両管理システムで許可された状態
拒否：車両管理システムで拒否された状態
※予定の日時変更が必要

車両予定承認～週次処理～

作業対象者：現場管理者

前週水曜日までに入力された車両予定を現場管理者が承認する

機能一覧

ダッシュボード

作業予定一覧

作業実績一覧

入場人数との差異

ゲート予定

揚重機予定

機材予定

現場配置計画

巡回記録/各種連絡

帳票印刷

各種設定

ゲート予定一覧

新規作成

選択項目を承認

選択項目の承認解除

検索条件 (検索結果12件) 検索条件クリア

表示項目を全て選択

選択中の項目を解除

日付	ステータス	受付No	受諾状態	車両番号登録
<input type="checkbox"/> 万博工事北東ゲート 幅:3 高さ:3				
<input type="checkbox"/> 03/20	未承認	3	受付中	0/3台 車両編集
<input type="checkbox"/> 03/20	未承認	4	受付中	0/10台 車両編集
<input type="checkbox"/> 03/22	未承認	5	受付中	0/2台 車両編集
<input type="checkbox"/> 03/22	未承認	3	受付中	0/1台 車両編集
<input type="checkbox"/> 03/22	未承認	2	受付中	0/1台 車両編集
<input type="checkbox"/> 03/22	未承認	1	受付中	0/10台 車両編集

ゲート予定の承認

承認すると編集ができなくなります。選択したゲート予定を承認してよろしいですか？

戻る

承認

- ①承認を行いたい予定の未承認をクリック
- ②承認ボタンクリックで予約の承認が可能
- ③承認済に変わったことを確認

☐ 03/22

承認済

5

受付中

0/2台

車両編集

機能一覧

ダッシュボード

作業予定一覧

作業実績一覧

入場人数との差異

ゲート予定

揚重機予定

機材予定

現場配置計画

巡回記録/各種連絡

ゲート予定一覧

選択項目をコピー

選択項目を承認

選択項目の承認解除

検索条件 (検索結果12件) 検索条件クリア

表示項目を全て選択

選択中の項目を解除

日付	ステータス	受付No	受諾状態	車両番号登録
<input checked="" type="checkbox"/> 万博工事北東ゲート 幅:3 高さ:3				
<input checked="" type="checkbox"/> 03/20	未承認	3	受付中	0/3台 車両編集
<input checked="" type="checkbox"/> 03/20	未承認	4	受付中	0/10台 車両編集
<input checked="" type="checkbox"/> 03/22	未承認	5	受付中	0/2台 車両編集

○予約ステータスについて（工区統括管理）
受付中：車両管理システムに送信された状態
受諾：車両管理システムで許可された状態
拒否：車両管理システムで拒否された状態
※予定の日時変更が必要

承認済

1

拒否

未承認

1

受付中

承認済

5

受諾

○ステータスと受諾状態の違い
ステータス…
Buildee上の承認ステータス
現場管理者による承認状態
本ステータスを承認済に変更することで万博システムへデータが送信される
受諾状態…
万博システム上の承認ステータス
工区統括による承認状態
本ステータスが受諾であれば建設局システムへ連携される

全予約の一斉承認を行いたい場合はここにチェック

選択項目を承認をクリック後、
②承認クリックで承認可能

車両台数確認～～週次処理～～

作業対象者：工区統括

前週水曜日の予約締め後、各現場の予約車両台数を承認する

ダッシュボード

1

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行予定

予実一覧画面

工区統括用
月間概算台数確認

2

工区統括用
週間確定台数承認

締切後予約承認

工区統括用
台数調整状況確認

①工事業者上限調整にカーソルを合わせて
工区統括用月間概算台数確認をクリック

- 承認ステータスについて（仮）
- 未承認

工区統括承認済み

最終承認済み

送信済み

：工区統括に承認されていない状態

：工区統括に承認されている状態

：全体統括が承認している状態

：建設局システムに送信された状態

ダッシュボード

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行予定

予実一覧画面

帳票出力

csv登録

工区統括用 週間確定台数承認

2

2023/3/6-12

②承認を行いたい週を確認、
デフォルトでは今週が表示

台数超過日時一覧

北ルート

一般

高速

中央

南

台数超過している調整対象の
日時ルートが一覧で表示

■	ステータス	現場名	6時台	7時台	8時台	9時台	10時台
		万博上限	0	0	11	5	5
		工区合計	0	0	0	0	0
3 <input type="checkbox"/>	承認済み	0-1_万博テスト	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	承認済み	6-101_株式会社竹中工務店	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	承認済み	6-8_大林組・大鉄工業・TSUCHIYA共同企業体	0	0	0	0	0

4承認

現場ごとに③チェックボックスをクリックして
チェック状態で④承認ボタンを押下することで承認作業が可能

車両台数確認～～週次処理～～

作業対象者：全体統括

前週水曜日予約締め後、各工区の予約車両台数を承認し、建設局へ送信する

ダッシュボード

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行予定

予実一覧画面

帳票出力

①

工区統括用
月間概算台数確認

全体統括用
月間概算台数確認

工区統括用
週間確定台数承認

全体統括用
週間確定台数承認

締切後予約承認

工区統括用
台数調整状況確認

①工事業者上限調整にカーソルを合わせて
全体統括用週間確定台数承認をクリック

現場ごとに③チェックボックスをクリックして
チェック状態で④承認ボタンを押下することで承認作業が可能
承認後、送信ボタンクリックで建設局システムへと送信される

ダッシュボード

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行予定

予実一覧画面

帳票出力

csv登録

全体統括用 週間確定台数承認

< 2023/3/6-12 > ②

②承認を行いたい週を確認、
デフォルトでは今週が表示

台数超過日時一覧

北ルート

一般

高速

中央

南

台数超過している調整対象の
日時ルートが一覧で表示

■	ステータス	工区名	2023/3/6							
			月							
			6時台	7時台	8時台	9時台	10時台	11時台	12時台	13時台
		万博上限	0	0	55	25	25	25	10	25
		合計	0	16	5	1	1	1	0	2
<input type="checkbox"/>	承認済み	PW北東	0	0	0	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	承認済み	PW南東	0	0	0	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	承認済み	PW西	0	5	1	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	承認済み	基盤整備	0	11	4	1	1	1	0	2
<input type="checkbox"/>	承認済み	GW	0	0	0	0	0	0	0	0

承認

送信

④

車両予定調整～週次処理～

作業対象者：現場管理者/協力会社担当者

前週水曜日の締め後、木曜日に車両台数の調整を行う

ダッシュボード

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行予定

予実一覧画面

1

現場管理者・協力会社用
調整台数確認

①工事業者上限調整にカーソルを合わせて
全体統括用週間確定台数承認をクリック

2

< 2023/8/20-26 >

②調整を行いたい週を確認、デフォルトでは今週が表示

時間帯			7時台				8時台				9時台			
			北		中央	南	北		中央	南	北		中央	南
			一般	高速			一般	高速			一般	高速		
2023/8/21	月	車両予約率	-	-	-	-	88%	91%	91%	84%	87%	98%	96%	98%
		予約台数	12	19	3	8	3	10	4	11	5	20	19	7
		予約可能数	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
2023/8/22	火	車両予約率	-	-	-	-	85%	91%	98%	99%	82%	85%	104%	95%
		予約台数	17	1	13	7	0	12	6	12	5	3	7	2
		予約可能数	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	-1	0
2023/8/23	水	車両予約率	-	-	-	-	91%	81%	84%	81%	87%	83%	88%	82%
		予約台数	4	11	5	20	8	12	4	17	19	12	17	8
		予約可能数	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
2023/8/24	木	車両予約率	-	-	-	-	87%	93%	87%	91%	87%	80%	85%	80%
		予約台数	2	6	5	19	3	8	10	14	2	1	17	11
		予約可能数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

3

104%

7

-1

③車両予約率が100%を
越えている時間帯・ルートは
原則予約不可

現在の予約されている台数

背景黄色かつ赤字表示は
削減調整する必要がある
※図の場合は1台削減

該当する時間・ルートをクリックすることで
予約詳細画面へと遷移する (P.12へ)

車両予約の詳細を確認する

①

車両運行予定

②

<2023/3/10>

時間帯9:00

ルート〇〇ルート

検索

Buildee入力データ									当該時間台数	
期間			車輛手配業者	荷種	ゲート	元請担当者	台数	時間(From)		時間(To)
2023/3/10	～	2023/3/10	〇〇会社	生コンクリート	〇〇ゲート	◇◇会社	2	9:00	10:00	2
2023/3/10	～	2023/3/25	〇〇会社	生コンクリート	〇〇ゲート	◇◇会社	40	9:00	17:00	5

②確認を行いたい日付・時間帯・ルートを設定、
検索ボタンをクリックで確認を行いたい日時・ルートの詳細予約が表示される
※P.11からの遷移では既に設定された状態で本画面が表示される

車両予定調整～週次処理～

作業対象者：工区統括

前週水曜日の17:00（締め）以降に予約された車両予定の承認を行う

ダッシュボード

1

工事業者上限調整

工区統括用
月間概算台数確認

工区統括用
週間確定台数承認

締切後予約承認

工区統括用
台数調整状況確認

①工事業者上限調整にカーソルを合わせて締切後予約承認をクリックする

■	日程	現場名	車両台数	入場時刻	退場時間	入場ルート	退場ルート	ルート予約率	上限超過時間帯	搬出入物	登録日時	
<input type="checkbox"/>	2023/8/21	月	A棟建築JV	5	9:00	11:00	南	南	NG	10時台	土砂	2023/8/21 7:59
			ト		9:00	10:00	南	南	94%→95%		土砂	2023/8/21 7:59
			ト		9:15	10:15	南	南	94%→95%		土砂	2023/8/21 7:59
			ト		9:30	10:30	南	南	94%→95%		土砂	2023/8/21 7:59
			ト		9:45	10:45	南	南	94%→95%		土砂	2023/8/21 7:59
			ト		10:00	11:00	南	南	100%→101%		土砂	2023/8/21 7:59
<input type="checkbox"/>	2023/8/22	火	B棟建築JV	1	10:15	10:45	中央	中央	93%→93%	-	木材	2023/8/21 8:17

2

②承認/拒否を行いたい予定をチェック後、
③承認/拒否を行う

承認

拒否

3

○ルート予約率について（仮）
原則として100%を超過している予約に対しては拒否すること
ただし、複数台予約等長時間に渡る予約の場合は元請に通達を行い、
その時間を避けて入退場を行うことで予約の承認を行っても良い

前週水曜日締め以降の超過台数に対する超過台数の調整を行う

ダッシュボード

1

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行予定

予実一覧画面

帳票出力

CSV登録

工区統括用
月間概算台数確認

工区統括用
週間確定台数承認

締切後予約承認

工区統括用
台数調整状況確認

①工事業者上限調整にカーソルを合わせて工区統括用台数調整状況確認をクリックする

日付

2

工区

②台数の調整状況を確認したい日付の選択を行う

<

2023/4/3

>

北東工区

時間帯

7時台

8時台

9時台

10時台

ルート

北

中央

南

北

中央

南

北

中央

南

北

中央

南

一般

高速

一般

高速

一般

高速

一般

高速

一般

高速

万博内上限

—

—

—

—

200

200

200

200

200

200

200

200

200

200

200

200

200

200

工区合計

45

34

69

47

46

22

47

37

76

40

47

40

47

必要削減台数

16

A現場

3

4

5

18

1

7

18

16

19

2

9

1

7

12

B現場

13

3

19

12

9

6

4

2

19

5

0

0

4

10

C現場

1

9

12

1

8

3

12

5

10

13

5

17

13

4

D現場

9

2

13

1

11

1

13

0

10

11

9

14

6

4

E現場

19

15

20

16

18

5

0

15

17

0

17

15

11

17

③赤字が選択された日時・ルートに対して削減が必要な台数
黄色背景が未削減もしくは削減台数が足りていない現場、青背景は必要削減台数を満たしている現場
黄色背景の現場へ連絡をして車両台数の削減を行ってもらうよう通達を行う

車両番号入力～～当日まで～～

作業対象者：現場管理者/協力会社担当者

当日運行開始までに車両番号の入力を協力会社担当者が行う

調整会議

機能一覧

ダッシュボード

作業予定一覧

作業実績一覧

入場人数との差異

ゲート予定

揚重機予定

機材予定

現場配置計画

巡回記録/各種連絡

帳票印刷

各種設定

Test_Gate

2022/12/01(木) ~ 2022/12/31(土)

ゲート予定一覧

新規作成

選択項目を承認

選択項目の承認解除

検索条件 (検索結果510件)

表示項目を全て選択

選択中の項目を解除

日付	ステータス	受付No	受諾状態	車両番号登録	車両手配業者	車両/台数/荷種
gate_1	幅:2 高さ:2					
12/01	未承認	27	受諾	1/15台	CTHT_Level_1	車両 53545345/15台 荷種 生コンクリート
12/01	未承認	18				車両 53545345/15台 荷種 生コンクリート
12/01	未承認	17	受付中	250/15台	CTHT_Level_1	車両 53545345/15台 荷種 生コンクリート
12/01	未承認	16	受付中	250/15台	CTHT_Level_1	車両 53545345/15台 荷種 生コンクリート
12/01	未承認	15	受付中	250/15台	CTHT_Level_1	車両 53545345/15台 荷種 生コンクリート

② Excelテンプレートダウンロード

	A	B	C	D
1	地域	分類番号	ひらがな	指定番号
2	和歌山	100	あ	1234
3				

生コンクリートや土砂等の複数台登録を繰り返し行うような場合は上記Excelテンプレートをダウンロードして車両番号の記載保存を行うことで一度記載したものはコピー＆ペーストでの入力が可能となっている

ゲート予定車両編集

直接入力するか、Excelなどからセルをコピー＆ペーストする事で車両の登録ができます。最大登録件は250件です。

Excelテンプレート

クリア

	地域	分類番号	ひらがな	指定番号
1	大阪	33	は	2539
2	大阪	33	ひ	1111
3	大阪	33	け	1970
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

閉じる

更新

○車両台数の表記について
登録台数/入場予定台数の表記

登録台数：入場の可能性のある車両の総台数
例）生コン車はプラントにある全車両の車番を登録可能
入場予定台数：該当予定に対して入場する車両の予定台数

※両台数が必ずしも一致するわけではない

②本画面での直接入力が可能
主に1予約：1台の登録や
毎日違う車両の予定登録を
行う場合に入力を行う

状況確認～～当日～～

作業対象者：工区統括/現場管理者

当日の状況確認を行う 運行台数集計画面タブ押下、予定と実績、超過台数を確認する

ダッシュボード

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行予定

予実一覧画面

帳票出力

CSV登録

運行台数集計

日付

2023/3/13

事業一覧

全て

ルート

全て

月日	事項	ゲート名	流入出 区分	時間帯 ルート	8時台					9時台					南	
					北			中央	南	不明	北			中央		
					一般	高速	合計				一般	高速	合計			
	基礎整備	流入		予定	2 (17)	2 (15)	4 (32)	1 (14)	6 (8)	-	0 (3)	1 (15)	1 (18)	0 (9)	0 (0)	
				実績	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
		流出		予定	0 (0)	3 (15)	3 (15)	0 (9)	2 (0)	-	0 (0)	1 (15)	1 (15)	1 (9)	0 (0)	
				実績	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	
	PW北東	流入		予定	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	-	1 (15)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
				実績	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
		流出		予定	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	-	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
				実績	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PW南東	流入		予定	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	-	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
				実績	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		流出		予定	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	-	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
				実績	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
登録台数	PW西	流入		予定	2 (2)	1 (0)	3 (2)	0 (0)	0 (0)	-	0 (1)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	
				実績	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	

○各フィルター項目について
選択したフィルターでの表示が可能
各フィルターは以下の通り
日付：一日単位での日付指定が可能
デフォルトは当日が表示
事業一覧：万博/IR/インフラから選択
選択後は各事業の
工事区分ごとに表示される
ルート：各種ルートが選択可能

○時間帯・ルートについて
時間帯：各時間を一時間ごとに分割
6時台であれば6:00-6:59
ルート：北（一般）
北（高速）
中央
南
の各種4ルートで分割

○予定・実績について
各時間、各ルートごとに
10 (10) 週間登録台数(月間概算台数)
9 当日の実績台数
で表示
赤字は予定を実績が超過している
時間帯、ルートを示している

○ゲート名について
各事業ごとで
指定されたゲート別に
各種予定と実績が
仕分け表示される

○流入出区分について
流入：各現場への入場
流出：各現場からの退場
をそれぞれ意味する
流入、流出ごとに
それぞれ予定と実績を表示している

○見方の例
PW北東の北(一般)から
流入した車両台数の実績数(2)が
予定台数(1)を超過しているため
是正対象となる可能性がある

予実一覧画面を追加する

当日の状況確認を行う ダッシュボードで現在の状況を確認する

- ①ダッシュボードタブをクリック
- ②本日の予定と実績を表示
- ③現在のゲートとルートの混雑状況を表示

ダッシュボード

工事業者上限調整

運行台数集計

車両運行予定

予実一覧画面

帳票出力

CSV登録

?

1ダッシュボード

2023/03/17 12:08 現在

更新

2

本日の入場台数

入場済み台数 23台

予定台数 144台

遅延台数

4台

本日のエラー台数

警告車両合計 22台

ト時間間違え 0台

トルート間違え 11台

トその他 11台

3

現在の各ゲート通行台数

万博工事南東ゲート 0台/h

万博工事北東ゲート 22台/h

現在のルート別所要時間

北ルート 87% (5分14秒)

南ルート 87% (3分29秒)

中央ルート 87% (3分29秒)

4

棒グラフ

折れ線(実線)グラフ

折れ線(破線)グラフ

※凡例をクリックで表示/非表示の切り替えが可能

④表示されている日付の以下情報が表示されている

棒グラフ：各ルート・時間ごとの予約台数

折れ線(実線)グラフ：各ルート・時間ごとの上限台数

折れ線(破線)グラフ：各ルート・時間ごとの予約可能空き枠台数

例外処理～～当日予約～～

作業対象者：工区統括/現場管理者

当日予約 当日未登録の例外処理 ※違反扱い

Buldeeから
協力会社担当者が
予約を行う



未承認

1

拒否

100/50台

株式会社 社

台数

4tトラック /1

① 車両編集

名が入りま…

荷種

自在名が入りま

予約内容を現場管理者が確認する。システム上は①拒否されるため、工区統括へ連絡。



画面が整い次第、本スライドは整理する

時間帯			7 時台				8 時台	
ルート			北		中央	南	北	
			一般	高速			一般	高速
2023/8/21	月	車両予約率	-	-	-	-	88%	91%
		予約台数	17	19	11	6	16	19
		予約可能数	-	-	-	-	0	0

※上限値画面イメージ（差替予定）

工区統括は該当時間の上限値を変更して現場空き枠を作って許可を行う