

モジュール一覧

 モジュールとはレポートに追加できるグラフや表などのことです。

現場情報 - 半幅	運搬用チケット - 全幅
地点・車両種別集計表 - 全幅	画像 - 全幅
車両別 積込・荷降地点別実績表 - 全幅	画像 - 半幅
走行履歴 - 全幅	会社別日報 - 半幅
走行履歴 - 半幅	
生産性指標 - 半幅	
生産性グラフ - 半幅	
生産量進捗グラフ - 全幅	
搬送図 - 全幅	
土質別搬送図 - 全幅	
車両別稼働状況表 - 全幅	
車両別生産性グラフ - 半幅	
車両稼働時間円グラフ - 半幅	
サイクルタイムヒストグラム - 半幅	
サイクルタイム表 - 半幅	
現場稼働状況 - 半幅	
車両別作業量表 - 全幅	
車両別稼働時間表 - 全幅	
車両別稼働時間棒グラフ - 全幅	
搬送履歴タイムチャート - 全幅	
サイクルダイアグラム - 全幅	

モジュールごとの説明

■現場情報 - 半幅

三

現場情報

三

現場名	Fleet 施工現場
施工期間	2023/06/23 ~ 2024/06/23
時間	07:00 ~ 21:00
レポート日付	2023/12/18

■地点・車両種別集計表 - 全幅

積込・荷降地点ペアと土質ごとの一覧を表示

三

地点・車両種別集計表 日次

三

積込地点	荷降地点	土質	車両種別	運土回数	運土量(yd3)	台数
積込地点1	荷降地点1	土	ダンプ	72	392	4
積込地点1	荷降地点2	土	アーティキュレートダンプ	44	684.4	4

 積込-荷降がペアで取得できていないと集計表には反映されません。

■車両別 積込・荷降地点別実績表 - 全幅

三

車両別 積込・荷降地点別実績表 日次

三

車両名	土質名	積込地点名	荷降地点名	実績回
三日月	土	積込地点1	荷降地点1	18
不知火	土	積込地点1	荷降地点1	18

積込をした車両・積込・荷降地点の回数／土量／重量 の
いずれかを表示。表示切替により表示する値を切り替える

設定より集計単位を日/週/月から切り替えが可能
また、車両名での絞り込みが可能

設定

×

実績値の表示切替

回数

土量

重量

集計単位の切替

日

週

月

車両名 ※部分一致

適用

■ 走行履歴 - 全幅



■ 走行履歴 - 半幅



設定

中心位置・縮尺の自動調整

する

しない

車両

全体

車両

誤差半径

300ft

適用

設定より「中心位置・縮尺の自動調整」「車両選択」「誤差半径」の設定が可能

■生産性指標 – 半幅

生産性指標 日次

生産量

292 回

生産性

1.9 回/h

設定より「実績値」「集計単位」の表示切替が可能

設定

実績値の表示切替

回数

土量

重量

集計単位の切替

日

週

月

適用

！ 生産量＝積込回数合計
生産性＝生産量÷全ての「運搬」ロールの車両の稼働時間合計です。

！ 操作日当日を指定した状態で日単位の集計とし、時間枠の途中でレポート出力した場合、データが表示されません。

■生産性グラフ – 半幅



設定より「実績値」と「集計単位」の表示切替が可能

設定

実績値の表示切替

回数

土量

重量

集計単位の切替

日

週

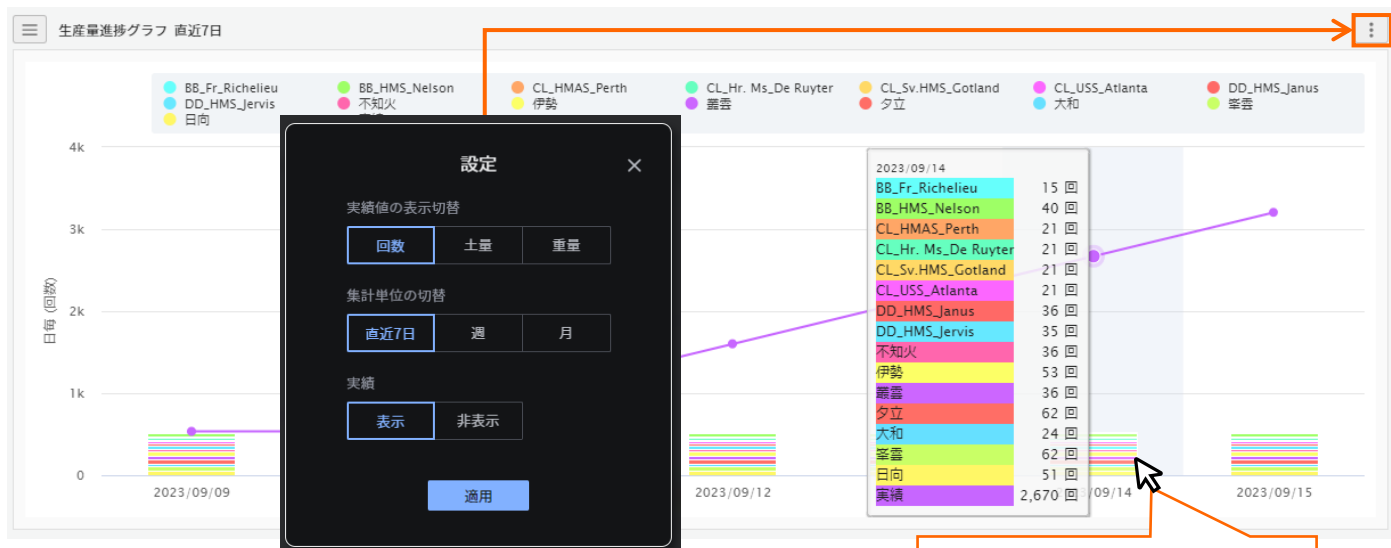
月

適用

■縦軸：
積込をした実績の回数／土量／重量 のいずれかの合計

■横軸：
表示内容
月別の場合：指摘した月と、直近の7ヶ月を表示
週別の場合：指摘した日付の週と、直近の7週間を表示
日別の場合：指摘した日付と、直近の7日を表示

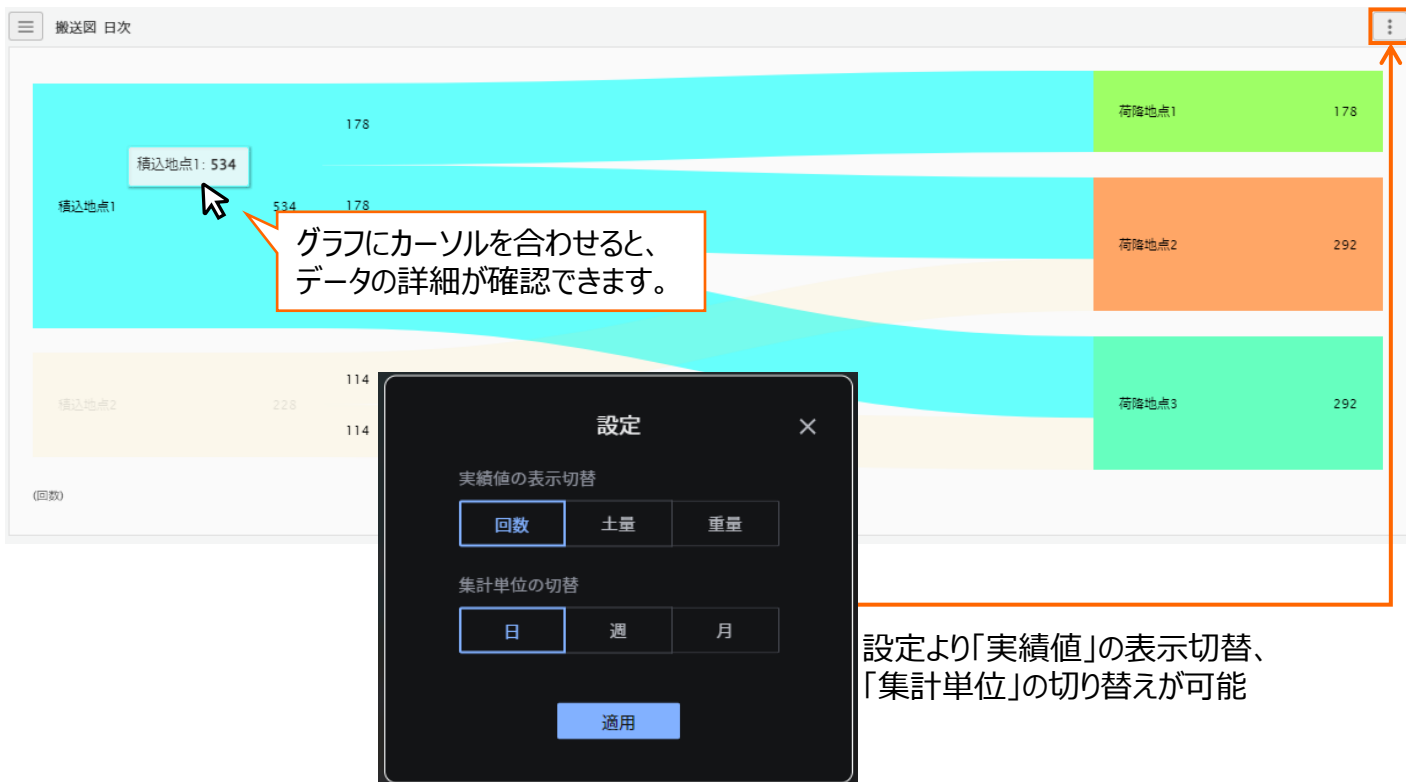
■生産量進捗グラフ - 全幅



設定より「実績値」の表示切替、「集計単位」の切り替え、「実績」の表示/非表示の切り替えが可能

グラフにカーソルを合わせると、データの詳細が確認できます。

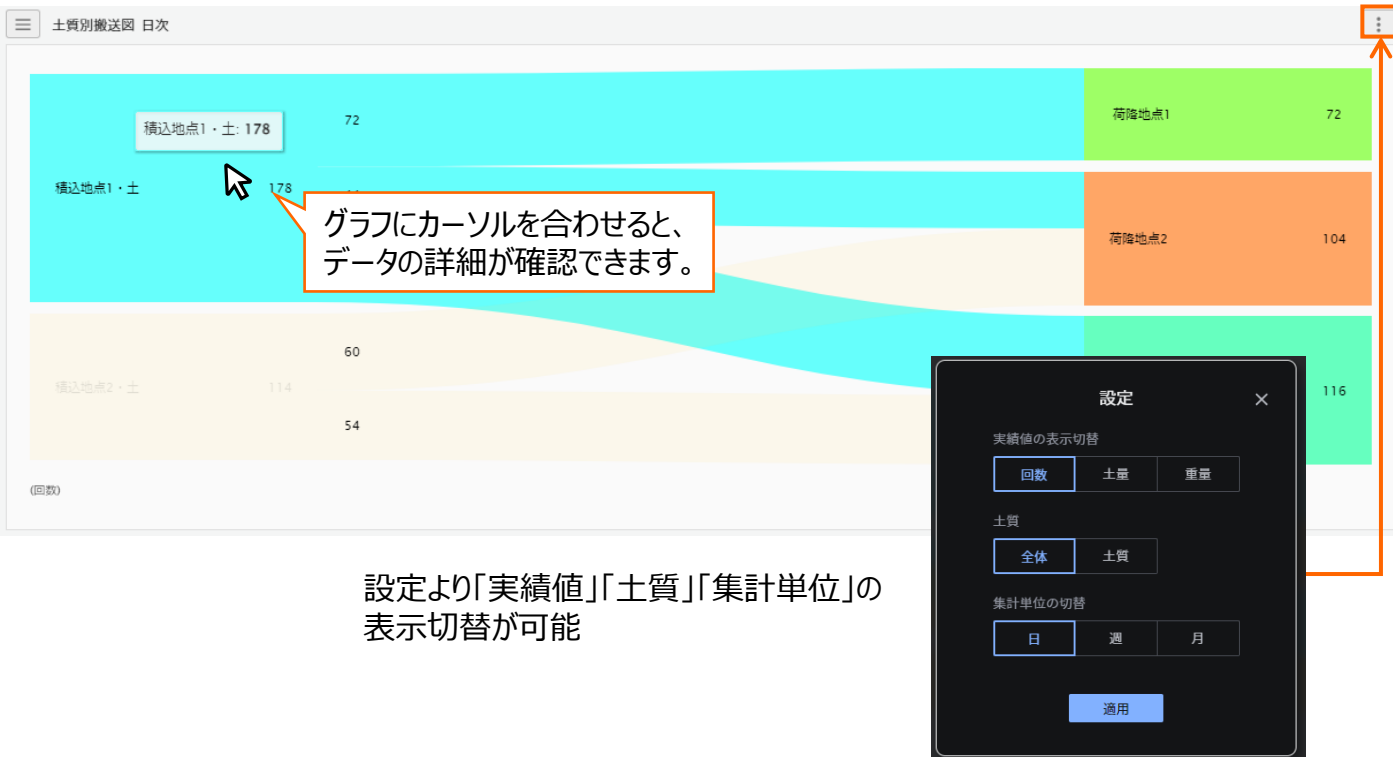
■搬送図 - 全幅



グラフにカーソルを合わせると、データの詳細が確認できます。

設定より「実績値」の表示切替、「集計単位」の切り替えが可能

■土質別搬送図 - 全幅



■車両別稼働状況表 - 全幅

車両別稼働状況表

車両	車両種類	開始	終了	稼働時間	生産量(回数)	生産性(回数/h)	アイドル率(%)	平均サイクル時間(%)	平均積込時間(min)	走行距離(mi)
CL_HMAS_Perth	アーティキュレートダンプ	2023/12/18 08:00	2023/12/18 17:51	09:51	11	1.1	24	48	2	187.4
CL_Hr_Ms_De Ruyter	アーティキュレートダンプ	2023/12/18 08:00	2023/12/18 17:49	09:49	11	1.1	24	48	2	187.4
CL_Sv.HMS_Gotland	アーティキュレートダンプ	2023/12/18 08:00	2023/12/18 17:53	09:53	11	1.1	24	48	2	187.4

設定

実績値の表示切替

回数 土量 重量

稼働率

表示 非表示

車両名 ※部分一致

適用

設定より「実績値」と「稼働率」の表示設定、車両名での絞り込みが可能

- ❗ 車両ロール「運搬」でログインした車両のみが表示されます。
- ❗ アイドル率＝稼働荷降作業に無関係な停止時間の割合です。
- ❗ 操作日当日を指定した状態で、時間枠の途中でレポート出力した場合、データが表示されません。

■ 車両別生産性グラフ – 半幅

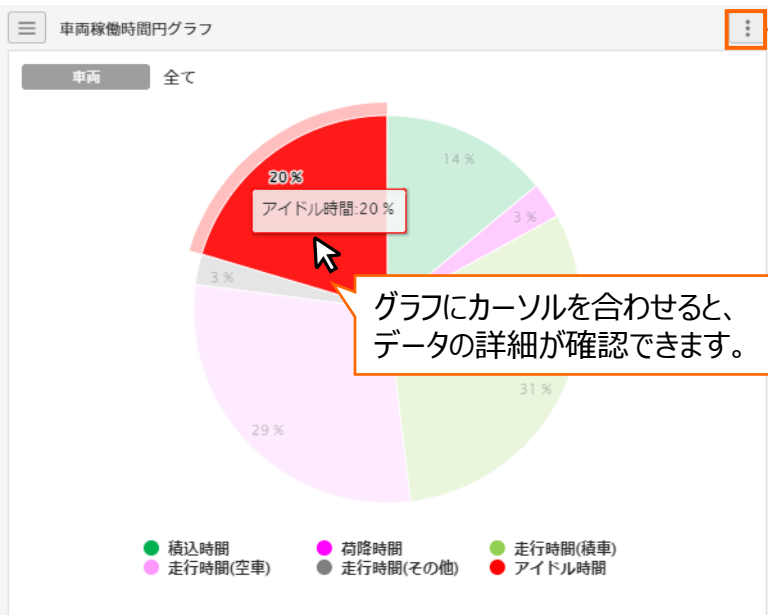


！ 指定日から5日前までの実績のうち
最大値及び最小値を◆
指定日の実績を◇で表示します。

設定ダイアログボックスのスクリーンショット。タイトルは「設定」で、右上には閉じるボタン（×）がある。内容は「実績値の表示切替」で、3つのタブ（回数, 土量, 重量）があり、「回数」が選択されている。下部には「適用」ボタンがある。

設定より「実績値」の表示切替が可能

■ 車両稼働時間円グラフ – 半幅



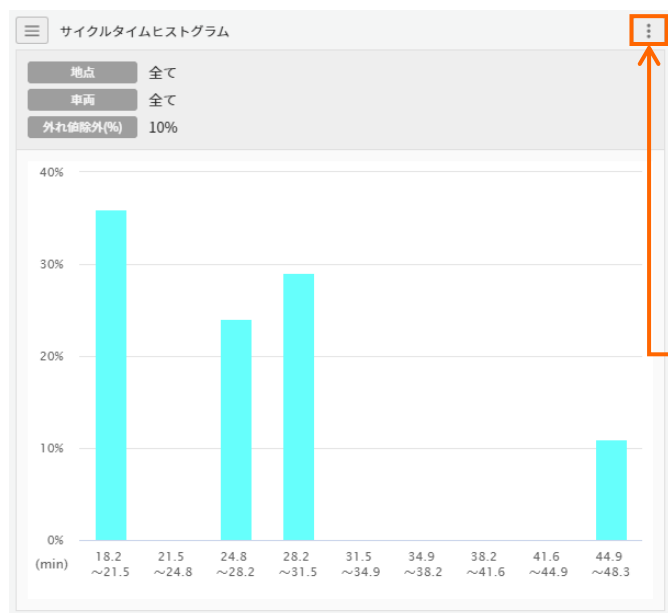
設定ダイアログボックスのスクリーンショット。タイトルは「設定」で、右上には閉じるボタン（×）がある。内容は「車両」で「全体」が選択されている。下部には「適用」ボタンがある。

設定より「全体または車両」と「集計単位」の
表示切替が可能

！ 車両ロール「運搬」でログインした車両のみが
表示されます。

！ 操作日当日を指定した状態で日単位の
集計とし、時間枠の途中でレポート出力した
場合、データが表示されません。

■ サイクルタイムヒストグラム – 半幅



設定より「地点」と「車両」の表示切替、「外れ値除外」の設定が可能

例えば外れ値除外を10%と設定した場合、
全ての値のうち上下10%ずつを除外して表示します。

■ サイクルタイム表 – 半幅

サイクルタイム	回数
～21.5	81
～24.8	0
～28.2	54
～31.5	64
～34.9	0
～38.2	0
～41.6	0
～44.9	0
～48.3	24

例えば外れ値除外を10%と設定した場合、
全ての値のうち上下10%ずつを除外して表示します。

設定より「地点」と「車両」の
表示切替、
「外れ値除外」の設定が可能

■現場稼働状況 – 半幅

現場稼働状況	2023/09/15	差分(2023/09/14)
積込実績	292 回	28 回
平均サイクル時間	27 min	-5 min
アイドル率	20 %	-8 %
平均積込時間	2 min	-1 min
稼働時間	150.6 h	37.2 h

設定より「実績値」の表示切替、
サイクル時間・積込時間算出の際の
「外れ値除外」の設定が可能

例えば外れ値除外を10%と設定した場合、
全ての値のうち上下10%ずつを除外して表示します。

設定

実績値の表示切替

回数

土量

重量

外れ値除外(%)

※1~50まで入力可能

10 %

適用

■車両別作業量表 – 全幅

車両別作業量表 日次	積込					合計	
	積込地点1	積込地点2	荷降地点1	荷降地点2	荷降地点3	積込	荷降
三日月	18	0	18	0	0	18	18
不知火	18	0	18	0	0	18	18
伊勢	0	27	0	0	27	27	27
初春	18	0	18	0	0	18	18
初月	18	0	18	0	0	18	18
北上	11	0	0	11	0	11	11
夕張	11	0	0	11	0	11	11
大井	11	0	0	11	0	11	11
大和	0	20	0	20	0	20	20
天龍	11	0	0	11	0	11	11
村雨	31	0	0	0	31	31	31
武蔵	0	20	0	20	0	20	20
涼風	31	0	0	0	31	31	31
長門	0	20	0	20	0	20	20
霧島	0	27	0	0	27	27	27
計	178	114	72	104	116	292	292

設定より「集計単位」の表示切替、
車両名での絞り込みが可能

設定

集計単位の切替

日

週

月

車両名 ※部分一致

適用

以下の2つのモジュールにおいて共通の仕様

❗ 車両ロール「運搬」でログインした車両のみが表示されます。

❗ 操作日当日を指定した状態で日単位の集計とし、時間枠の途中でレポート出力した場合、データが表示されません。

■ 車両別稼働時間表 – 全幅

設定より「集計単位」の表示切替、
車両名での絞り込みが可能

設定

集計単位の切替

日

週

月

車両名 ※部分一致

適用

車両	積込時間	荷降時間	走行時間(積車)	走行時間(空車)	走行時間(その他)	アイドル時間	合計時間	走行距離(mi)
BB_Fr_Richelieu	01:42	00:15	03:20	02:59	00:10	01:28	09:54	186.9
BB_HMS_Nelson	01:42	00:15	03:20	02:59	00:12	01:28	09:56	186.9
CL_HMAS_Perth	01:22	00:12	02:55	02:40	00:22	02:19	09:50	187.4
CL_Hr_Ms_De Ruyter	01:22	00:12	02:55	02:40	00:20	02:19	09:48	187.4

■ 車両別稼働時間棒グラフ – 全幅

設定より「集計単位」の表示切替、
車両名での絞り込みが可能

設定

集計単位の切替

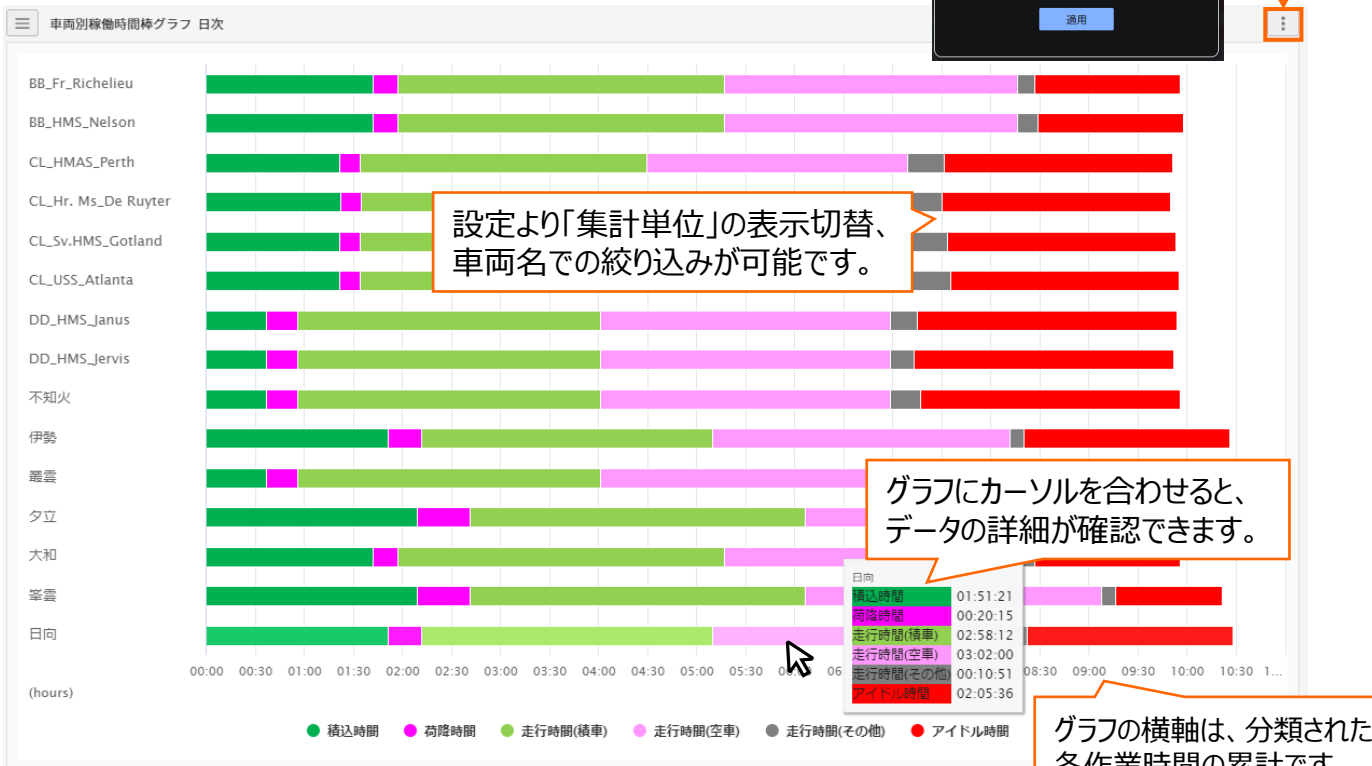
日

週

月

車両名 ※部分一致

適用



■搬送履歴タイムチャート - 全幅

東京圏内タイムチャート

車両

ダンプロ1

乗込地点

乗降地点

駅	分																													乗込 回数	乗降 回数
8時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
9時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
10時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
11時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
12時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
13時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
14時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
15時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
16時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
17時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
18時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
19時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
20時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
21時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
22時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
23時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
0時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
1時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
2時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
3時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
4時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
5時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
6時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
7時	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
	合計																													18	18

初期状態では
「車両未選択」の状態になります。
設定より車両選択をしてください。

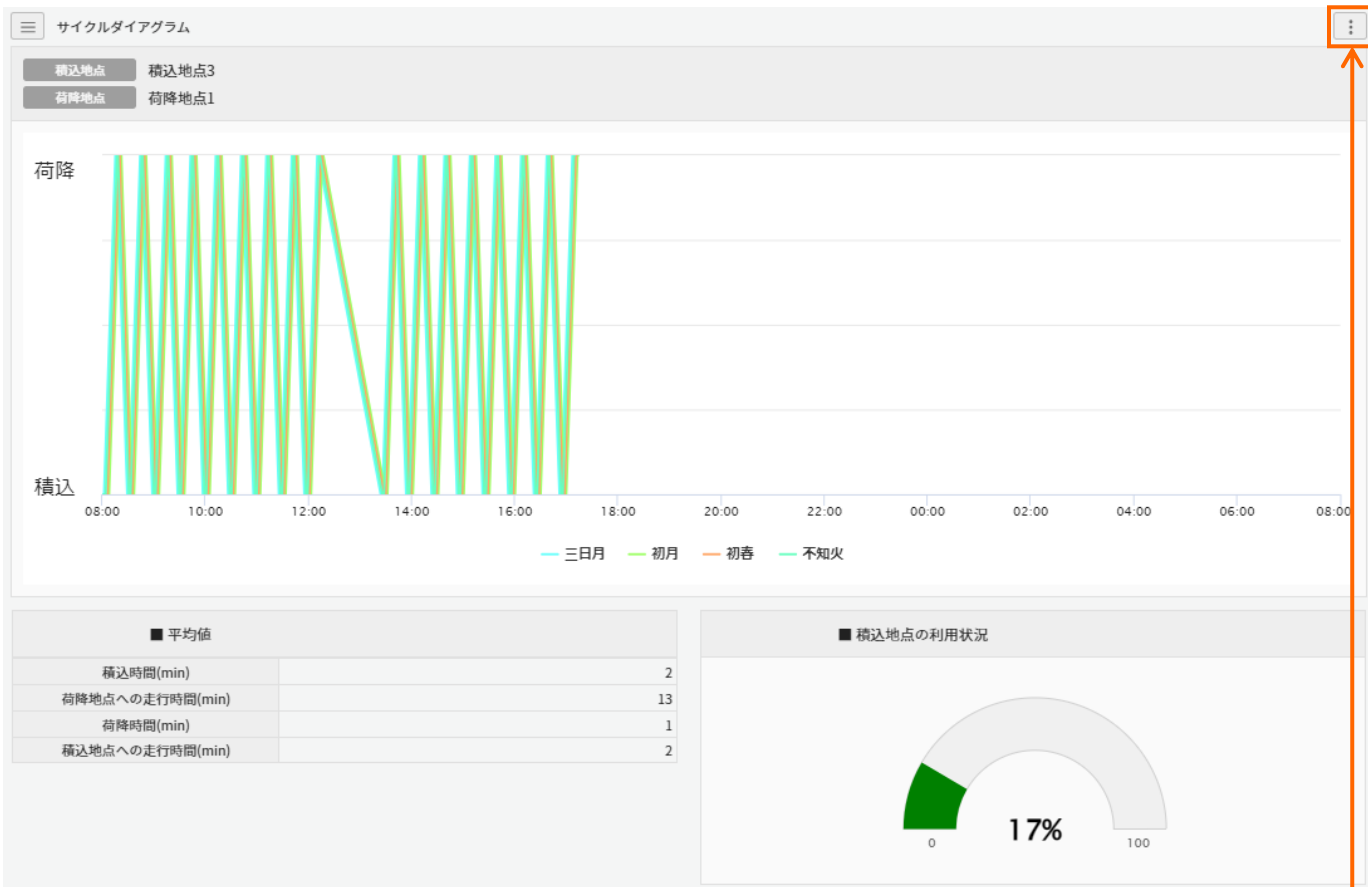
X

車兩

選択してください

適用

■ サイクルダイアグラム – 全幅



! 積込地点の利用状況＝積込作業時間合計÷就業時間 です。
(就業時間は「現場編集」メニューにて設定)

初期状態では
「積込地点」「荷降地点」は
未選択の状態になります。
設定より作業地点を選択してください。

設定

積込地点
選択してください

荷降地点
選択してください

適用

■ 運搬用チケット - 全幅

運搬用チケット

現場名

テスト現場

日時

2023/12/19 07:00 - 2023/12/19 21:00

会社名

作業車両

BB_Fr_Richelieu

運転手名

運搬先

荷降地点2

日	時分
2023/09/15	08:15
2023/09/15	08:42
2023/09/15	09:08
2023/09/15	09:35
2023/09/15	10:01
2023/09/15	10:28
2023/09/15	10:55
2023/09/15	11:22
2023/09/15	11:48
2023/09/15	12:15
2023/09/15	13:41
2023/09/15	14:08
2023/09/15	14:35
2023/09/15	15:02
2023/09/15	15:29
2023/09/15	15:56
2023/09/15	16:23
2023/09/15	16:51
2023/09/15	17:18
2023/09/15	17:45
運搬回数	20

作業車両

BB_HMS_Nelson

運転手名

運搬先

荷降地点2

日	時分
2023/09/15	08:17
2023/09/15	08:44
2023/09/15	09:10
2023/09/15	09:37
2023/09/15	10:03
2023/09/15	10:30
2023/09/15	10:57
2023/09/15	11:24
2023/09/15	11:50
2023/09/15	12:17
2023/09/15	13:43
2023/09/15	14:10
2023/09/15	14:37
2023/09/15	15:04
2023/09/15	15:31
2023/09/15	15:58
2023/09/15	16:25
2023/09/15	16:53
2023/09/15	17:20
2023/09/15	17:47
運搬回数	20

設定から「全体」「車両」を選択可能
「車両」を選択すると、車両名の指定が可能になる

設定

×

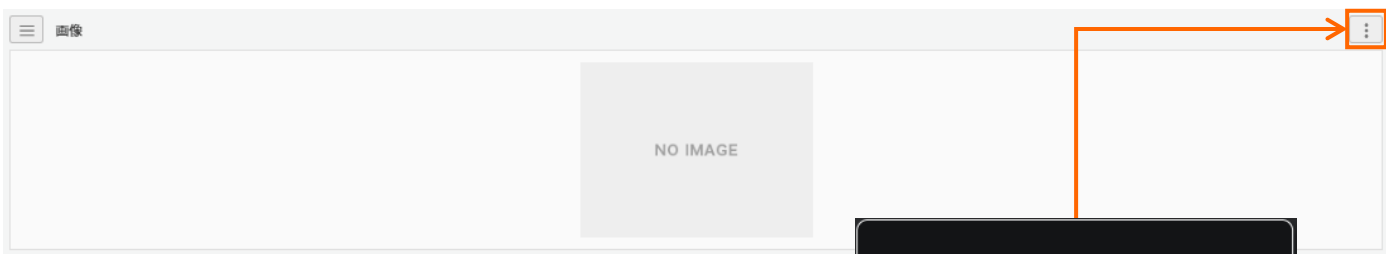
車両

全体

車両

適用

■画像 - 全幅



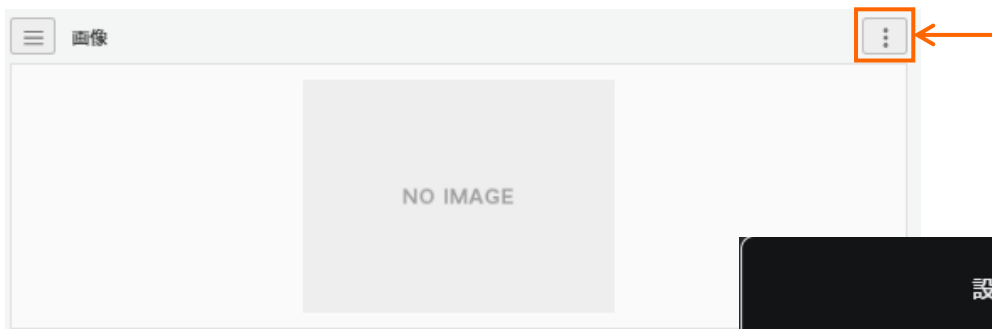
初期状態で「NO IMAGE」の文字が表示されるため
設定より画像のアップロードと「画像の表示位置」を
選択し、「適用」を押すことで反映される



例：画像が「中央位置」にて挿入された状態

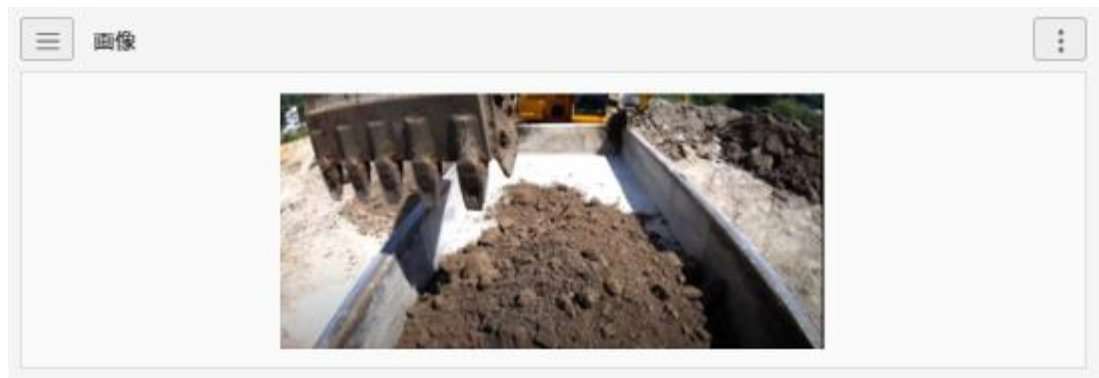


■ 画像 - 半幅



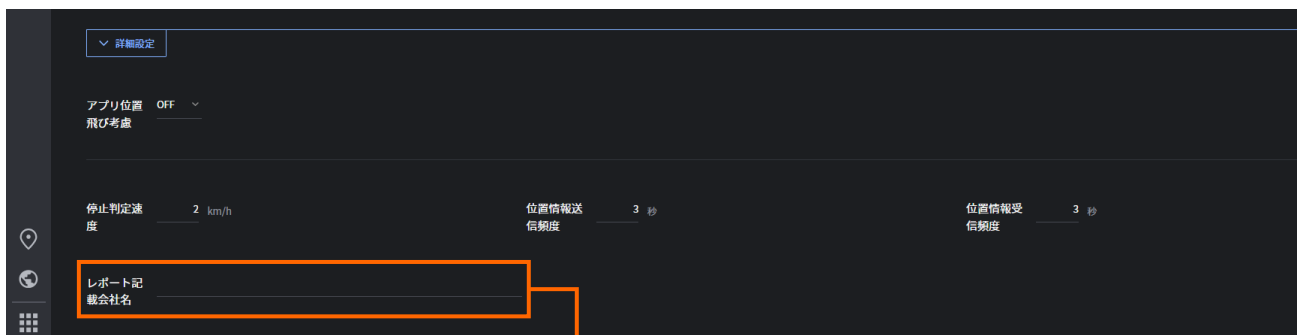
初期状態で「NO IMAGE」の文字が表示されるため
設定より画像のアップロードと「画像の表示位置」を
選択し、「適用」を押すことで反映される

例：画像が「中央位置」にて挿入された状態



■会社別日報 – 半幅

「現場編集」メニューにて「レポート記載会社名」を入力することで
「会社名」欄に表示される



会社別日報

日時: 2023/12/19 07:00 - 2023/12/19 21:00

地区名: Fleet 施工現場

会社名:

車両名	回数
BB_Fr_Richelieu	20
BB_HMS_Nelson	20
CL_HMAS_Perth	11
CL_Hr. Ms_De Ruyter	11
CL_Sv.HMS_Gotland	11
CL_USS_Atlanta	11
DD_HMS_Janus	18
DD_HMS_Jervis	18
不知火	18
伊勢	27
蔵雲	18
夕立	31
大和	20
峯雲	31
日向	27
計	292

設定より「タイトル」の設定が可能

