

車両位置・配車割付・配送ナビ
「配送支援システム」のご提案

(対象)

◎物流業者様向け

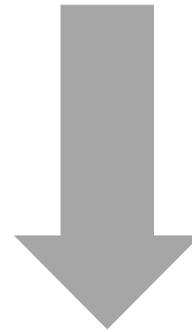
荷物の配送計画を効率よく割り付け、
納品伝票発行からピッキング表の作成
配送ルートタブレットに表示

こんな悩みありませんか？

配送業務を手
作業で行ってい
る。

配送計画の作
成に時間が掛
かる。

経験の浅いドラ
イバーは配送
ルートが分から
ない。



配送管理システムならこれらの課題をすべて解決！
日々の業務を効率的に行えます！

配送計画作成画面

①「未配送計画」から配送品を選択し、②「↓追加」ボタンを押すだけで誰でも簡単に配送計画の作成が可能です。

配送計画指示画面

配送予定日 2017/03/09 2:予約配送 【未計画配送】

配送番号	ルート名	配送先名	品名	数量	換算重量	発行年月日	組合員コード
計 580kg	□□1	郡山 花子	農薬(園芸用) □□□ 100ML	1.00	0.2	12/02/01	3000001
	□□1	郡山 花子	園芸用農薬○○○○ 500G	7.00	4.2	12/02/01	3000001
	□□1	郡山 花子	園芸用農薬▲▲ 500G	4.00	2.0	12/02/01	3000001
	□□1	安積 一郎	農薬○○○○ 250G	3.00		12/02/01	3000002
	□□1	安積 一郎	○○○○液5% 500ML ①	4.00		12/02/01	3000002
	□□2	安積 次郎	園芸用農薬○○○○ 500G	4.00	2.4	12/02/01	4000001
	□□2	安積 次郎	園芸用農薬▲▲ 1KG	4.00	4.0	12/02/01	4000001
	□□2	福島 三郎	水稻用農薬○○ 1L	3.00		12/02/01	4000003
	□□2	福島 三郎	園芸用農薬○○○○ 500G	3.00	1.8	12/02/01	4000003
	□□2	福島 三郎	園芸用農薬▲▲ 500G	5.00	2.5	12/02/01	4000003

【配送計画】 配送番号: 1 ② ↓追加

ルート名	配送先名	品名	数量	換算重量	発行年月日	組合員コード
□□1	郡山 太郎	園芸用○○ 335G	1.00	0.5	12/02/01	2000001
□□1	郡山 太郎	園芸用○○○○○○ 500G	10.00	6.0	12/02/01	2000001
□□1	郡山 太郎	園芸用農薬▲▲ 500G	7.00	4.2	12/02/01	2000001
□□1	郡山 花子	農薬(園芸用) 500ML	4.00	2.4	12/02/01	3000001

計 22.00 580.0

配送削除 F3:計画削除 F4:計画追加 F9:終了 日付 2017/03/08

選択し追加の
2ステップ

ルート作成画面

【帳票作成】 【確定分の確認と取消】 【集計一覧】 【予約一覧表】 【終了】 確定済車両一覧を表示

方面で抽出 時刻で抽出

配車日 2017年 8月 3日 方面表示 人数表示

予約表示	全確定	方面No	方面名
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1	二本松

<作業>

未確定のみ 有効のみ表示 順位入替 順位割当 確定

<基本情報>

車両 車両A【10人乗】 チェックされた地点を表示 番号のみ表示 全体的な所要時間を調整 発着時刻から計算 出発 09 時 04 分 所要時間 08:16 確定状況

運転手 ドライバー-A 名前表示 0.0 倍 実行 順位入替後再計算 到着 着 12:20 ボタン登録

基点 1/20万 1/10万 1/5万 1/25000 1/12000 1/5000 1/2500 1/1000 縮尺 1/125000

有効F	順位	方面No	集荷	配送	基点出発	現地出発	変更前	距離(km)	所要(分)	変更前	作業時間	場所名	氏名	車両番号	確定F	所要F	到着時間	予約時刻	区分	区間時間	予約日	顧客キー部	携帯SeqNo	配送区分F	年度_No	合F
<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	3		09:04	09:30	(09:20)	6.7	11	(12)	15	佐藤太郎	佐藤太郎	車両A	<input type="checkbox"/>	0	09:15	09:20	迎	00:11	2017/08/03	2017170001	1	<input checked="" type="checkbox"/>	2017170001	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	2	1	3		09:04	09:48	(09:23)	1.8	3	(15)	15	鈴木太郎	鈴木太郎	車両A	<input type="checkbox"/>	0	09:18	09:23	迎	00:03	2017/08/03	2017170002	1	<input checked="" type="checkbox"/>	2017170002	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	3	1	3		09:04	10:08	(09:25)	3.3	5	(17)	15	山田花子	山田花子	車両A	<input type="checkbox"/>	0	09:23	09:25	迎	00:05	2017/08/03	2017170003	1	<input checked="" type="checkbox"/>	2017170003	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	4	1	3		09:04	10:30	(09:30)	4.6	7	(22)	15	山田太郎	山田太郎	車両A	<input type="checkbox"/>	0	09:30	09:30	迎	00:07	2017/08/03	2017170004	1	<input checked="" type="checkbox"/>	2017170004	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	5	1	3		09:04	10:52	(09:33)	4.2	7	(25)	15	小林太郎	小林太郎	車両A	<input type="checkbox"/>	0	09:37	09:33	迎	00:07	2017/08/03	2017170005	1	<input checked="" type="checkbox"/>	2017170005	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	6	1	3		09:04	11:16	(09:39)	5.8	9	(25)	15	遠藤花子	遠藤花子	車両A	<input type="checkbox"/>	0	09:46	09:39	迎	00:09	2017/08/03	2017170008	1	<input checked="" type="checkbox"/>	2017170008	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	7	1	3		09:04	11:36	(09:35)	3.5	5	(27)	15	国分花子	国分花子	車両A	<input type="checkbox"/>	0	09:51	09:35	迎	00:05	2017/08/03	2017170006	1	<input checked="" type="checkbox"/>	2017170006	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	8	1	3		09:04	11:53	(09:38)	1.7	2	(30)	15	小泉太郎	小泉太郎	車両A	<input type="checkbox"/>	0	09:53	09:38	迎	00:02	2017/08/03	2017170007	1	<input checked="" type="checkbox"/>	2017170007	<input type="checkbox"/>

1. 配送計画の検討やルート作成を直観的な操作で効率的に行うことが可能です。

2. 学習機能により、一度配車したルートは所要時間を参照し表示します。

3. 地元に土地勘のある従業員だけではなく、誰でも簡単に配車業務を行うことが可能です。

タブレット連動画面

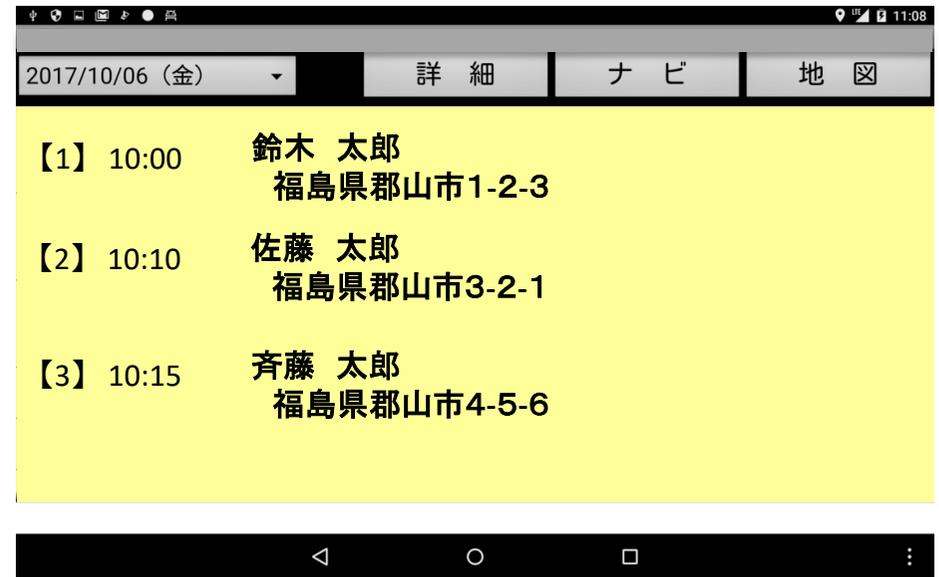
配送計画と連動しタブレットに配送場所が表示されます。

配送場所の写真やナビ機能を搭載しており、初めてのドライバーでも安心です。

① 地図画面



② 配送リスト

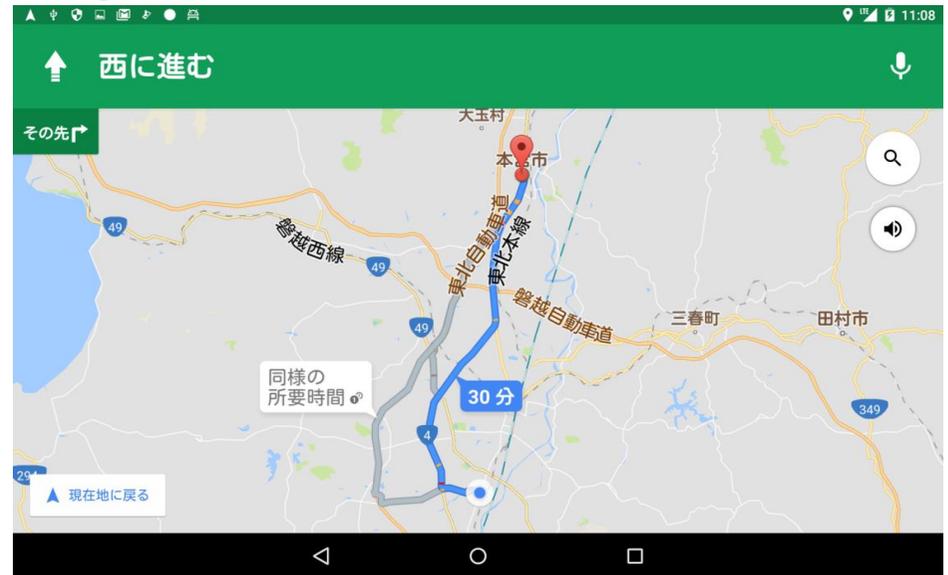


③ 配送リスト詳細



④ ナビ画面

Google マップを採用しており、音声案内や渋滞情報の表示も可能



配送状況照会画面

配送区分・予定日などから配送状況を抽出し、配送状況の確認を行います。



伝票番号	発行日	組合員コード	氏名	品名	数量	配送予定日	配送No.	配送日	配送状況
1200080	02/01	11-2000001	郡山 太郎	園芸用○○ 335G	1.00	2017/03/09	1	2017/03/08	注文確認
1200080	02/01	11-2000001	郡山 太郎	園芸用○○○○○○ 500G	10.00	2017/03/09	1	2017/03/08	配達済
1200080	02/01	11-2000001	郡山 太郎	園芸用農薬▲▲ 500G	7.00	2017/03/09	1	2017/03/08	配達済
1200090	02/01	11-3000001	郡山 花子	農薬(園芸用) 500ML	4.00	2017/03/09	1	2017/03/08	配達済
1200090	02/01	11-3000001	郡山 花子	農薬(園芸用)□□□ 100ML	1.00	2017/03/09	1	2017/03/08	配達済
1200090	02/01	11-3000001	郡山 花子	園芸用農薬○○○○ 500G	7.00	2017/03/09	1	2017/03/08	自己取り済
1200090	02/01	11-3000001	郡山 花子	園芸用農薬▲▲ 500G	4.00	2017/03/09	1	2017/03/08	配達済
1200100	02/01	11-4000001	安積 次郎	園芸用農薬○○○○ 500G	4.00	2017/03/09	1	2017/03/08	配達済
1200100	02/01	11-4000001	安積 次郎	園芸用農薬▲▲ 1KG	4.00	2017/03/09	1	2017/03/08	配達済
1200100	02/01	11-3000002	安積 一郎	農薬○○○○ 250G	3.00	2017/03/09	1	2017/03/08	配達済
1200100	02/01	11-3000002	安積 一郎	○○○○液5% 500ML	4.00	2017/03/09	1	2017/03/08	後日配送
1200110	02/01	11-4000003	福島 三郎	水稲用農薬○○ 1L	3.00	2017/03/09	1	2017/03/08	配達済
1200110	02/01	11-4000003	福島 三郎	園芸用農薬○○○○ 500G	3.00	2017/03/09	1	2017/03/08	配達済
1200110	02/01	11-4000003	福島 三郎	園芸用農薬▲▲ 500G	5.00	2017/03/09	1	2017/03/08	配達済

配送状況が
一目でわか
ります。

未配達理由入力画面

未配達品の理由を入力します。

未配達理由入力

配送予定日 2017/03/09 配送番号 1 配送日 2017/03/08 車番 0001

ルート名	伝票番号	配送先名	品名	数量	未配達理由	配達済数量	完了処理
□□1	1200080-01	郡山 太郎	園芸用○○ 335G	1.00	01:注文取消	0.00	済
□□1	1200080-02	郡山 太郎	園芸用○○○○○○ 500G	10.00	:		済
□□1	1200080-03	郡山 太郎	園芸用農薬▲▲ 500G	7.00	:		済
□□1	1200090-01	郡山 花子	農薬(園芸用) 500ML	4.00	:		済
□□1	1200090-02	郡山 花子	農薬(園芸用) □□□ 100ML	1.00	:		済
□□1	1200090-03	郡山 花子	園芸用農薬○○○○ 500G	7.00	11:自己取り済	0.00	済
□□1	1200090-04	郡山 花子	園芸用農薬▲▲ 500G	4.00	:		済
□□2	1200100-01	安積 次郎	園芸用農薬○○○○ 500G	4.00	:		済
□□2	1200100-02	安積 次郎	園芸用農薬▲▲ 1KG	4.00	:		済
□□1	1200100-03	安積 一郎	農薬○○○○ 250G	3.00	:		済
□□1	1200100-04	安積 一郎	○○○○液5% 500ML	4.00	12:後日配送	0.00	済
□□2	1200110-01	福島 三郎	水稻用農薬○○ 1L	3.00	:		済
□□2	1200110-02	福島 三郎	園芸用農薬○○○○ 500G	3.00	:		済
□□2	1200110-03	福島 三郎	園芸用農薬▲▲ 500G	5.00	:		済

F7: 配送完了 F9: 終了 日付 2017/03/08

未配達の状態が一目でわかります。

各種帳票

帳票印刷はシステムで行うため、手書きの必要はありません。

配送計画表 【予約】				ピッキング表 【予約】			
地区: 〇二地区				地区: 〇〇地区			
印刷日: 平成 29 年 3 月 9 日				印刷日: 平成 29 年 3 月 9 日			
ルート	組合員名(配達先名)	品名	数量	品名	数量	重量(kg)	重量(kg)
〇〇1	郡山 太郎	園芸用〇〇 335G	1	物流〇	1	0.5	
〇〇1	郡山 太郎	園芸用〇〇〇〇〇〇 500G	10	物流〇	10	6.0	
〇〇1	郡山 太郎	園芸用農薬▲▲ 500G	7	物流〇	7	4.2	
〇〇1	郡山 花子	農薬(園芸用) 500ML	4	物流〇	4	2.4	
〇〇1	郡山 花子	農薬(園芸用)〇〇〇 100ML	1	物流〇	1	0.2	
〇〇1	郡山 花子	園芸用農薬〇〇〇〇 500G	7	物流〇	7	4.2	
〇〇1	郡山 花子	園芸用農薬▲▲ 500G	4	物流〇	4	2.0	
〇〇1	安積 一郎	農薬〇〇〇〇 250G	3	物流〇	3	1.8	
〇〇1	安積 一郎	〇〇〇〇液5% 500ML	4	物流〇	4	2.4	
〇〇2	安積 次郎	園芸用農薬〇〇〇〇 500G	4	物流〇	4	2.4	
〇〇2	安積 次郎	園芸用農薬▲▲ 1KG	3	物流〇	3	4.1	
〇〇2	福島 三郎	水稲用農薬〇〇 1L	3	物流〇	3	1.8	
〇〇2	福島 三郎	園芸用農薬〇〇〇〇 500G	3	物流〇	3	1.8	
〇〇2	福島 三郎	園芸用農薬▲▲ 500G	5	物流〇	5	2.5	
合計			44	合計		44	24.2

小分け表 農薬 【予約】			
地区: 平成 29 年 3 月 9 日			
品名	数量	重量(kg)	備考
物流〇	3	3	
物流〇	3	3	
物流〇	4	4	
物流〇	1	1	
物流〇	11	11	
物流〇	14	14	
物流〇	7	7	
物流〇	4	4	
物流〇	1	1	
物流〇	11	11	
物流〇	4	4	

配送計画一覧表 (予約)										
作成日: 2017.03.08 15:34										
PAGE 1										
配送予定日: 平成 29 年 03 月 09 日										
配送NO	ルート	組合員CD	組合員名(配達先名)	品名	数量	重量	在庫店舗	伝票番号	発行日	備考
1	〇〇1	11-2000001	郡山 太郎	園芸用〇〇 335G	1	0.5	物流C	1200080-1	02/01	
1	〇〇1	11-2000001	郡山 太郎	園芸用〇〇〇〇〇〇 500G	10	6.0	物流C	1200080-2	02/01	
1	〇〇1	11-2000001	郡山 太郎	園芸用農薬▲▲ 500G	7	4.2	物流C	1200080-3	02/01	
1	〇〇1	11-3000001	郡山 花子	農薬(園芸用) 500ML	4	2.4	物流C	1200080-1	02/01	
1	〇〇1	11-3000001	郡山 花子	農薬(園芸用)〇〇〇 100ML	1	0.2	物流C	1200080-2	02/01	
1	〇〇1	11-3000001	郡山 花子	園芸用農薬〇〇〇〇 500G	7	4.2	物流C	1200080-3	02/01	
1	〇〇1	11-3000001	郡山 花子	園芸用農薬▲▲ 500G	4	2.0	物流C	1200080-4	02/01	
1	〇〇1	11-3000002	安積 一郎	農薬〇〇〇〇 250G	3	1.8	物流C	1200100-3	02/01	
1	〇〇1	11-3000002	安積 一郎	〇〇〇〇液5% 500ML	4	2.4	物流C	1200100-4	02/01	
1	〇〇2	11-4000001	安積 次郎	園芸用農薬〇〇〇〇 500G	4	2.4	物流C	1200100-1	02/01	
1	〇〇2	11-4000001	安積 次郎	園芸用農薬▲▲ 1KG	3	4.0	物流C	1200100-2	02/01	
1	〇〇2	11-4000003	福島 三郎	水稲用農薬〇〇 1L	3	1.8	物流C	1200110-1	02/01	
1	〇〇2	11-4000003	福島 三郎	園芸用農薬〇〇〇〇 500G	3	1.8	物流C	1200110-2	02/01	
1	〇〇2	11-4000003	福島 三郎	園芸用農薬▲▲ 500G	5	2.5	物流C	1200110-3	02/01	

各種帳票②

配送日報(予約)

PAGE 1

担当	捺印

配送日:平成 29 年 03 月 08 日

予約日	配達NO	伝票番号	発行日	組合員CD	組合員名(配達先名)	品名	数量	在庫店舗	配送済数量	車番	備考
08/09	1	1200080-1	02/01	11-2000001	郡山 太郎	園芸用〇〇 335G	1	物流C		0001	注文確認
08/09	1	1200080-2	02/01	11-2000001	郡山 太郎	園芸用〇〇〇〇〇〇 500G	10	物流C	済	0001	
08/09	1	1200080-3	02/01	11-2000001	郡山 太郎	園芸用農薬▲▲ 500G	7	物流C	済	0001	
08/09	1	1200080-1	02/01	11-3000001	郡山 花子	農薬(園芸用) 500ML	4	物流C	済	0001	
08/09	1	1200080-2	02/01	11-3000001	郡山 花子	農薬(園芸用)□□□ 100ML	1	物流C	済	0001	
08/09	1	1200080-3	02/01	11-3000001	郡山 花子	園芸用農薬〇〇〇〇 500G	7	物流C		0001	自己取り済
08/09	1	1200080-4	02/01	11-3000001	郡山 花子	園芸用農薬▲▲ 500G	4	物流C	済	0001	
08/09	1	1200100-1	02/01	11-4000001	安積 次郎	園芸用農薬〇〇〇〇 500G	4	物流C	済	0001	
08/09	1	1200100-2	02/01	11-4000001	安積 次郎	園芸用農薬▲▲ 1KG	4	物流C	済	0001	
08/09	1	1200100-3	02/01	11-3000002	安積 一郎	農薬〇〇〇〇 250G	3	物流C	済	0001	
08/09	1	1200100-4	02/01	11-3000002	安積 一郎	〇〇〇〇〇液5% 500ML	4	物流C		0001	後日配達
08/09	1	1200110-1	02/01	11-4000003	福島 三郎	水稲用農薬〇〇 1L	3	物流C	済	0001	
08/09	1	1200110-2	02/01	11-4000003	福島 三郎	園芸用農薬〇〇〇〇 500G	3	物流C	済	0001	
08/09	1	1200110-3	02/01	11-4000003	福島 三郎	園芸用農薬▲▲ 500G	5	物流C	済	0001	

JA〇〇〇〇

未配達状況リスト

作成日:2017.08.08 16:40

PAGE 1

配達予定日:平成 29 年 02 月 01 日 ~ 平成 29 年 08 月 08 日

当子	予約日	配達NO	伝票番号	発行日	組合員CD	組合員名(配達先名)	品名	数量	在庫店舗	配送日	配送済数量	車番	備考
予約	08/09	1	1200080-1	02/01	11-2000001	郡山 太郎	園芸用〇〇 335G	1	物流C	2017/08/08		0001	注文確認
予約	08/09	1	1200080-3	02/01	11-3000001	郡山 花子	園芸用農薬〇〇〇〇 500G	7	物流C	2017/08/08		0001	自己取り済
予約	08/09	1	1200100-4	02/01	11-3000002	安積 一郎	〇〇〇〇〇液5% 500ML	4	物流C	2017/08/08		0001	後日配達

JA〇〇〇〇