

# 配送計画システム「配送デス®」 Ver.5.0 リリースについて

住友電気システムソリューション株式会社

コネクティッド事業部 営業1部

2020年9月

SSS20PDS-0040

# 「配送デス®」 Ver.5.0 リリース内容

Ver.5.0で、以下を改善しリリースしました。

## (1)画面表示の改善

- ・ 荷物画面（リスト表示）
- ・ マスタ管理画面（リスト表示）
- ・ 計画立案画面（リストビュー他）

見栄えを改善いたしました。

※次ページで画面をご紹介します。

## (2)表示速度の向上

計画立案グループを複数設定している場合、計画立案画面の表示（ツリービュー）の表示速度を向上いたしました。

# 画面の変更① 荷物画面

Ver4の画面

荷物コード	荷物名称	計画...	荷積地点	荷卸地点	重量	容量	荷積地点時...	荷卸地点時刻指定	立案グループ...	屯車条件	車種
201204050001	ガーデニングセ...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	葛飾区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050002	全自動洗濯...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	葛飾区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050003	ガーデニングセ...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	葛飾区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050004	全自動洗濯...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	葛飾区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050005	脚立(3脚)	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050006	タラバガ二缶...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050007	O A机+椅...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050008	脚立(3脚)	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050009	タラバガ二缶...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050010	O A机+椅...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050011	愛媛みかん1...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江東区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050012	M 5 x 3 0...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江東区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050013	愛媛みかん1...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江東区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050014	M 5 x 3 0...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江東区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050015	カーコピー機	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	港区役所	100.0	1.0	2012/04/05 11:00...		グループ1		(指?)
201204050016	全自動洗濯...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	港区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050017	カーコピー機	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	港区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050018	全自動洗濯...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	港区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050019	非常食(1...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	荒川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050020	M 5 x 3 0...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	荒川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050021	非常食(1...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	荒川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050022	M 5 x 3 0...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	荒川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050023	M 5 x 3 0...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	渋谷区役所	100.0	1.0	2012/04/05 12:00...		グループ1		(指?)
201204050024	エスプレッソ...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	新宿区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050025	キャビネット(...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	新宿区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050026	エスプレッソ...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	新宿区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050027	キャビネット(...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	新宿区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)

Ver5の画面

配送デス V5.00.00.A17 (現在ログイン中のユーザ名 : ADMIN)

日付選択 2012/04/05

1 / 100

荷物コード	荷物名称	計画...	荷積地点	荷卸地点	重量	容量	荷積地点時...	荷卸地点時刻指定	立案グループ...	屯車条件	車種
201204050001	ガーデニングセ...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	葛飾区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050002	全自動洗濯...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	葛飾区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050003	ガーデニングセ...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	葛飾区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050004	全自動洗濯...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	葛飾区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050005	脚立(3脚)	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050006	タラバガ二缶...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050007	O A机+椅...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050008	脚立(3脚)	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050009	タラバガ二缶...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050010	O A机+椅...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江戸川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050011	愛媛みかん1...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江東区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050012	M 5 x 3 0...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江東区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050013	愛媛みかん1...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江東区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050014	M 5 x 3 0...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	江東区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050015	カーコピー機	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	港区役所	100.0	1.0	2012/04/05 11:00...		グループ1		(指?)
201204050016	全自動洗濯...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	港区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050017	カーコピー機	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	港区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050018	全自動洗濯...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	港区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050019	非常食(1...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	荒川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050020	M 5 x 3 0...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	荒川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050021	非常食(1...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	荒川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050022	M 5 x 3 0...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	荒川区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050023	M 5 x 3 0...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	渋谷区役所	100.0	1.0	2012/04/05 12:00...		グループ1		(指?)
201204050024	エスプレッソ...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	新宿区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050025	キャビネット(...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	新宿区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050026	エスプレッソ...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	新宿区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)
201204050027	キャビネット(...	<input type="checkbox"/>	デモセンタ	新宿区役所	100.0	1.0			グループ1		(指?)

削除 取り込み ファイル出力 住所不正一覧 設定 新規 データ反映

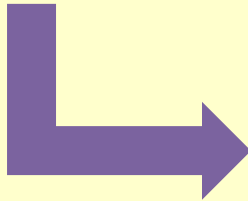
# 画面の変更② マスタ管理画面

Ver4の画面

顧客コード	顧客名称	電話番号	開始	終了	屯車条件	車種条件	郵便(住所)	郵便(建物)
1000	千代田区役所	03-3264-0151	09:00	15:00	10070545	05600727		
1003	中央区役所	03-3543-2211	09:00	15:00	10077484	05607444		
1004	港区役所	03-3570-2111	09:00	15:00	10079222	05604655		
1005	文京区役所	03-3812-7111	09:00	15:00	10075561	05704275		
1006	台東区役所	03-5245-1111	09:00	15:00	10070077	05702016		
1007	墨田区役所	03-5608-1111	09:00	15:00	10065055	05707767		
1008	江東区役所	03-3647-9111	09:00	15:00	10069918	05606111		
1009	品川区役所	03-3777-1111	09:00	15:00	10079139	05605605		
1010	目黒区役所	03-3759-1111	09:00	15:00	10068467	05703580		
1011	大田区役所	03-5744-1111	09:00	15:00	10071811	05500444		
1012	世田谷区役所	03-5432-1111	09:00	15:00	10065669	05443380		
1013	渋谷区役所	03-3463-2111	09:00	15:00	10070200	05600198		
1014	中野区役所	03-3369-1111	09:00	15:00	10067088	05706205		
1015	杉並区役所	03-3312-2111	09:00	15:00	10068953	05604244		
1016	豊島区役所	03-3581-1111	09:00	15:00	10071847	05729198		
1017	北区役所	03-3908-1111	09:00	15:00	10073658	05740016		
1018	荒川区役所	03-3882-2111	09:00	15:00	10073665	05707266		
1019	板橋区役所	03-3984-1111	09:00	15:00	10070218	05749829		
1020	練馬区役所	03-3980-1111	09:00	15:00				
1021	足立区役所	03-3880-5111	09:00	15:00				
1022	葛飾区役所	03-3645-1111	09:00	15:00				
1023	江戸川区役所	03-3652-1153	09:00	15:00				
1024	新宿区役所		09:00	17:00				
1025	八王子市役所		09:00	17:00				
1026	立川市役所		09:00	17:00				
1027	武蔵野市役所		09:00	17:00				
1028	三鷹市役所		09:00	17:00				
1029	東横市役所		09:00	17:00				

Ver5の画面

顧客コード	顧客名称	顧客住所	開始...	終了...	屯車条件	車種条件
1002	千代田区役所	東京都千代田区九段南1丁目6番地	09:00	15:00		
1003	中央区役所	東京都中央区築地1-1-1	09:00	15:00		
1004	港区役所	東京都港区芝公園1丁目5番地	09:00	15:00		
1005	文京区役所	東京都文京区春日1丁目16番地	09:00	15:00		
1006	台東区役所	東京都台東区東上野4-5-6	09:00	15:00		
1007	墨田区役所	東京都墨田区吾妻橋1丁目23番地	09:00	15:00		
1008	江東区役所	東京都江東区東陽4丁目11番地	09:00	15:00		
1009	品川区役所	東京都品川区広町2丁目1番地	09:00	15:00		
1010	目黒区役所	東京都目黒区中央町2-4-5	09:00	15:00		
1011	大田区役所	東京都大田区蒲田5丁目1番地	09:00	15:00		
1012	世田谷区役所	東京都世田谷区世田谷4丁目21番地	09:00	15:00		
1013	渋谷区役所	東京都渋谷区宇田川町1番地	09:00	15:00		
1014	中野区役所	東京都中野区中野4-8-1	09:00	15:00		
1015	杉並区役所	東京都杉並区阿佐谷南1-15-1	09:00	15:00		
1016	豊島区役所	東京都豊島区東池袋1丁目18番地	09:00	15:00		
1017	北区役所	東京都北区王子本町1丁目15番地	09:00	15:00		
1018	荒川区役所	東京都荒川区荒川2丁目2番地	09:00	15:00		
1019	板橋区役所	東京都板橋区板橋2-66-1	09:00	15:00		
1020	練馬区役所	東京都練馬区豊玉北6丁目4番地	09:00	15:00		
1021	足立区役所	東京都足立区中央本町1丁目17番地	09:00	15:00		
1022	葛飾区役所	東京都葛飾区立石5丁目13番地	09:00	15:00		
1023	江戸川区役所	東京都江戸川区中央1-4-1	09:00	15:00		
1024	新宿区役所	東京都新宿区歌舞伎町1丁目4番地1号	09:00	17:00		
1025	八王子市役所	東京都八王子市元本郷町3丁目24番地1号	09:00	17:00		
1026	立川市役所	東京都立川市錦町3丁目2番地26号	09:00	17:00		
1027	武蔵野市役所	東京都武蔵野市緑町2丁目2番地	09:00	17:00		
1028	三鷹市役所	東京都三鷹市野崎1丁目1番地	09:00	17:00		
1029	東横市役所	東京都東横市東横4丁目1-1番地1号	09:00	17:00		





# 画面の変更③ 計画立案画面

Ver4の画面

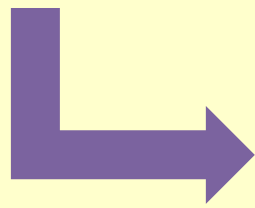
Ver4の画面は、配送計画立案のメイン画面で、以下の要素が特徴です。

- メニュー:** 計画立案、配送管理、マスク管理、交通連携、システム設定、保存、ツール、終了。
- 検索条件:** 出発日 (2012年 4月 5日)、取込み、グループ1。
- 表示項目:** 品番、荷物コード、荷物名称、種別、顧客名称、顧客住所、重量、容量、時刻指定、到、出、休、距離、有料。
- データ:** 1から24までの荷物リストが表示されています。

Ver5の画面

Ver5の画面は、Ver4の機能を拡張したもので、以下の要素が特徴です。

- メニュー:** システム、編集、表示、設定、出力。
- 検索条件:** 出発日 (2012年 4月 5日)、取込み、グループ1。
- 表示項目:** 品番、荷物コード、荷物名称、種別、顧客名称、顧客住所、重量、容量、時刻指定、到善、出発、休、距離、有料。
- データ:** 1から24までの荷物リストが表示されています。
- 手動計画荷物:** 未割付荷物、未割付車荷\*のリストが下部に表示されています。



# 「配送デス®」 Ver.5.0 動作環境

項目	内容
OS	Microsoft Windows 8.1 Professional (32bit) Windows 8.1 Professional (64bit) Windows Server 2012 R2 (64bit) Windows 10 Professional (64bit) Windows Server2016 (64bit)
CPU	Intel Core i5 プロセッサ 以上を推奨
メモリ	8GB 以上推奨
HDD	30GB 以上の空き領域
ディスプレイ	XGA (1024x768) 以上
データベース	Oracle Database 11gR2 Oracle Database 12c
デジタル地図	PowerAtlas Ver.2.0

\*1 : インストール及び実行は、Administrator権限を有するユーザで操作して下さい。

\*2 : OSがWindows8.1/Windows Server 2012 の場合、データベースは Oracle Database 11gR2 となります。  
OSがWindows10/Windows Server 2016 の場合、データベースは Oracle Database 12c となります。



# 住友電気システムソリューション

Connect with Innovation

<https://www.seiss.co.jp/>



SUMITOMO  
ELECTRIC  
GROUP