



## コンテナマッチングシステム 概要・利用方法についてご紹介

日本通運株式会社

平成28年10月20日(木)

埼玉県コンテナラウンドユース推進協議会 お試しデポ見学会資料

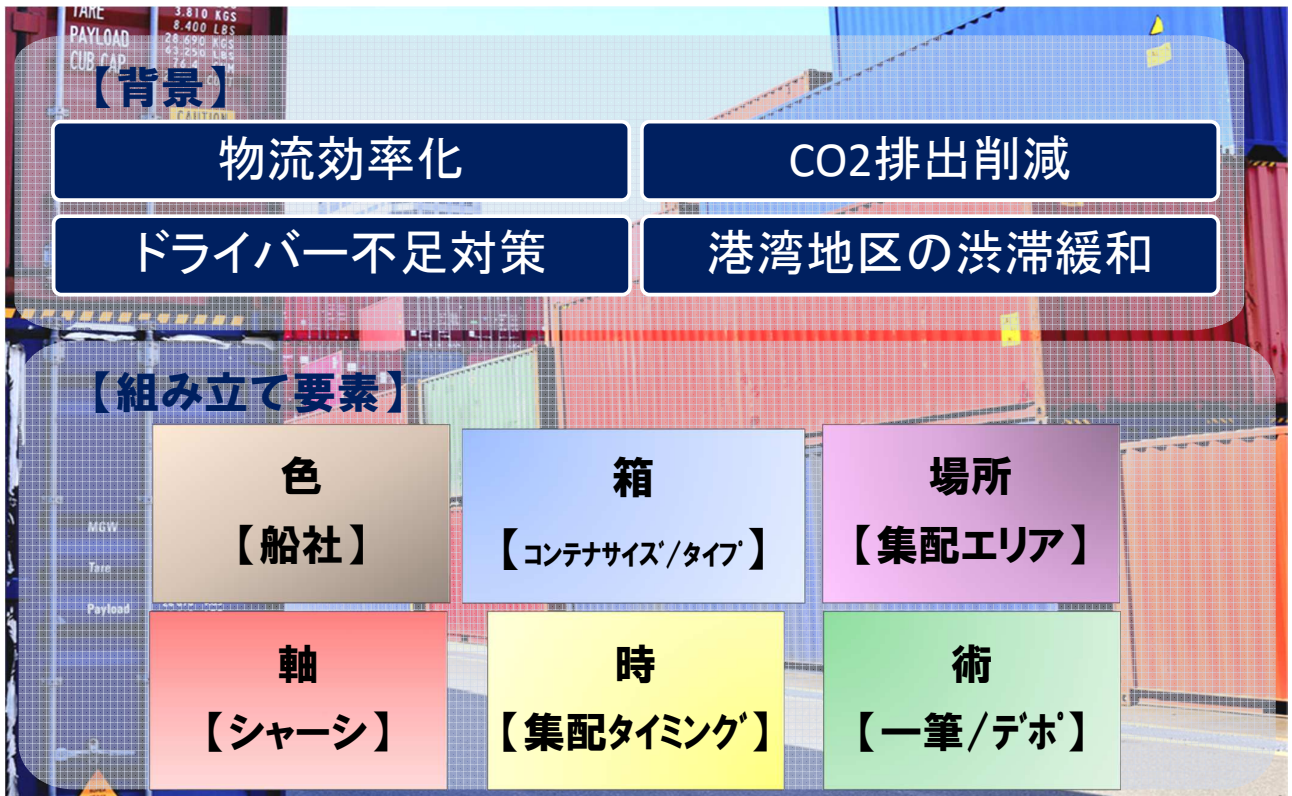
Copyright © 2016 NIPPON EXPRESS, All rights reserved.

1

### 目次

1. ラウンドユースの背景、組み立て要素
2. システム概要  
参考) デモ画面
3. ご利用環境について

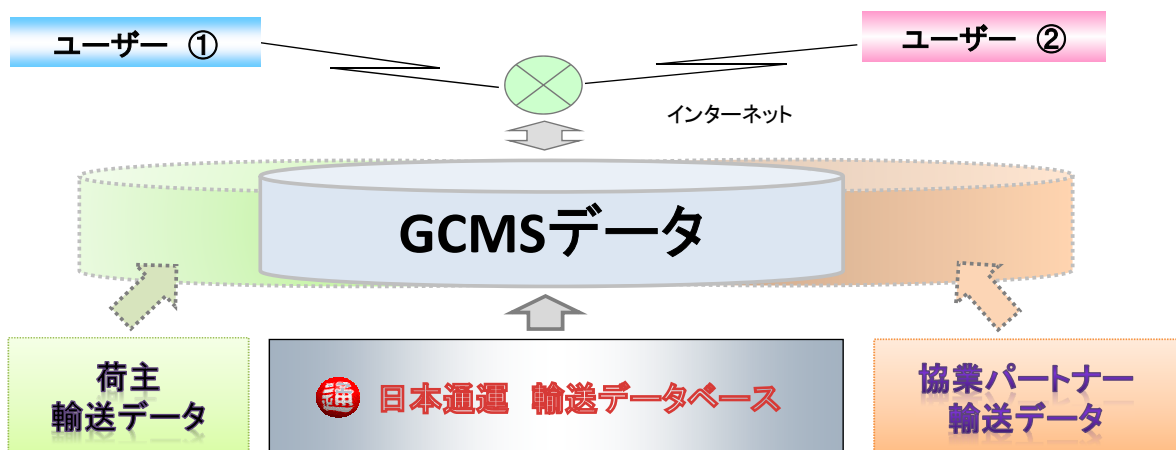
## 1. ラウンドユースの背景・条件



Copyright © 2016 NIPPON EXPRESS, All rights reserved.

3

## 2. システム概要①



※2016年9月時点 GCMSデータは当社輸送データのみ



### マッチング創出支援ツール

#### メニュー

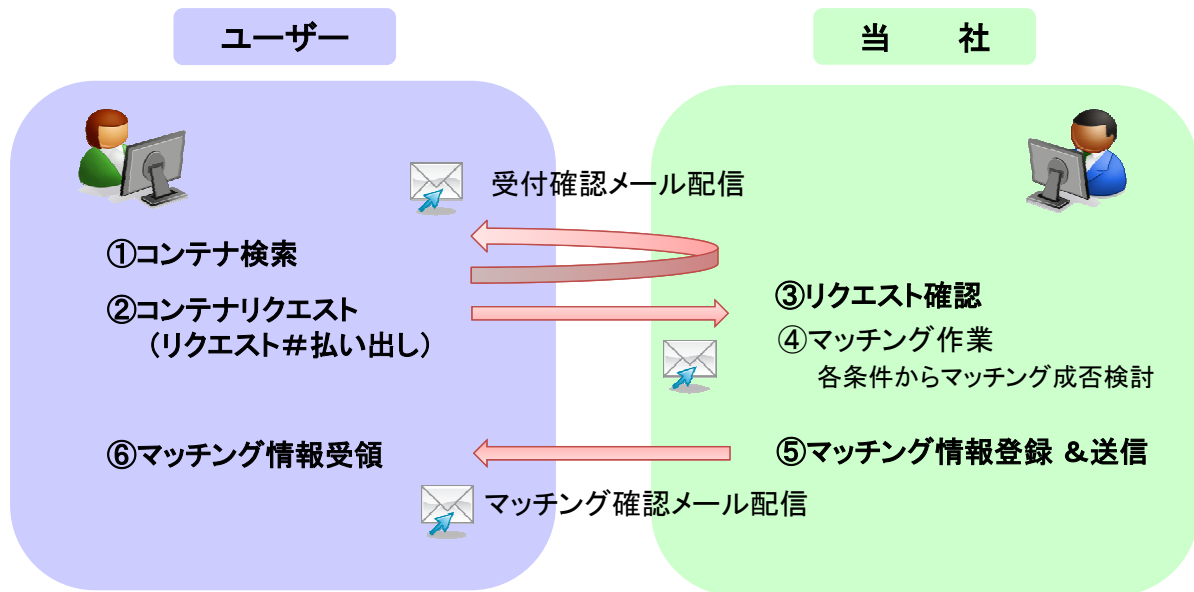
- コンテナラウンド輸送 オーダー検索
- マッチングリクエスト照会
- 支援施設情報  
(内陸デポ、船社オフドック機能施設他)

Copyright © 2016 NIPPON EXPRESS, All rights reserved.

4

## 2. システム概要②

### マッチング照会・確認 全体像



\* 太字 システム操作

## 2. システム概要 (参考) デモ画面

ログイン

<https://www2.nittsu.co.jp/GCMS/>



## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ①コンテナ検索-1

ログインユーザー  
ようこそ、比留間 祐太 様  
ID: 090142N  
権限: 一般  
EMAIL: yu-hiruma@nittsu.co.jp  
最終ログイン日時: 2015/12/16 19:58  
パスワードの変更はこちら

マイページ  
**GCMS Global Container Matching System!**  
https://www2.nittsu.co.jp/GCMS/

お知らせ (10 record)  
2015.12.01 09:00 お知らせ 掲示板アップロードテスト  
2015.12.01 09:00 重要 テスト

会社情報  
荷主テスト  
会社コード: NE2  
最終更新日: 2015/12/09

リクエスト  
コンテナラウンド輸送・オーダー検索

マッチング  
コンテナマッチングリクエスト照会

お問い合わせ | ホームページ | 個人情報保護について | サイトのご利用にあたって  
(c) 2015 NIPPON EXPRESS. All rights reserved.

## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ①コンテナ検索-2

コンテナラウンド輸送・オーダー検索

ホーム > コンテナラウンド輸送・オーダー検索

対象地域: 関東地区(東京)  
輸送会社: [選択]  
検索対象:  輸出コンテナ → 輸入コンテナを検索  
 輸入コンテナ → 輸出コンテナを検索  
検索対象期間: 2016/07/01 ~ 2016/07/31  
期間開始～終了年月日のみ必須  
(輸出ドレージ:集荷日, 輸入ドレージ:配達日, トラック:集荷日 or 配達日)

船社  
クリア 行追加 行削除  
 日本郵船  
 商船三井  
 OOCL  
 WAN HAI LINES  
ステータス: [選択]

コンテナ  
クリア (サイズ)  
 40

検索条件を入力  
・区分(輸出/輸入)  
・期間 船社 住所  
・コンテナサイズ/タイプ

前回検索条件  
検索場所: 輸入配達先 前回検索条件呼出  
曜日:  月  火  水  木  金  土  日  
時間帯: ALL  
検索対象住所: ※引取/配達先の住所が、指定文字を含む  
埼玉県入間市 埼玉県上尾市

検索対象住所は、候補となる市町村名を入力  
※対象住所が多い⇒マッチングヒット率高

終了 検索 全条件クリア リクエスト  
検索結果 合計 8 件(選択可能 8 件 / 選択不可 0 件 / 使用不可 0 件) 最大表示件数 1500 件

## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ②コンテナリクエスト-1

検索条件を入力  
 ・区分(輸出/輸入)  
 ・期間 ・船社 ・住所  
 ・コンテナサイズ/タイプ

検索結果 合計 1件(選択可能 8件 / 選択不可 0件 / 使用不可 0件) 最大表示件数 1500 件

	輸送会社	輸出入	船社	ステータス	コンテナサイズ	コンテナ高さ	コンテナタイプ	3軸	配達日
<input checked="" type="checkbox"/>	日本通運株式会社	輸入	MOLU	選択可能	40	96	DRY		2016/07/01
<input type="checkbox"/>	日本通運株式会社	輸入	MOLU	選択可能	40	96	DRY		2016/07/05
<input type="checkbox"/>	日本通運株式会社	輸入	MOLU	選択可能	40	96	DRY		2016/07/02
<input type="checkbox"/>	日本通運株式会社	輸入	MOLU	選択可能	40	96	DRY		2016/07/05
<input type="checkbox"/>	日本通運株式会社	輸入	NYKS	選択可能	40	96	DRY		2016/07/01
<input type="checkbox"/>	日本通運株式会社	輸入	MOLU	選択可能	40	96	DRY		2016/07/07
<input type="checkbox"/>	日本通運株式会社	輸入	MOLU	選択可能	40	96	DRY		2016/07/07

## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ②コンテナリクエスト-2

上段: マッチング相手  
 下段: 自社貨物データ  
 対象にチェックを入れ、「選択」ボタン  
 ⇒船社、コンテナ情報が自動反映

コンテナマッチング リクエスト

	状態	輸送会社	輸出入	船社	ステータス
<input checked="" type="checkbox"/>	1	日本通運株式会社	輸入	KKLU	選択可能

選択

コンテナマッチング リクエスト

コンテナラウンド輸送・オーダー検索 > コンテナマッチング リクエスト

コンテナサイズ  
コンテナ高さ  
コンテナタイプ  
コンテナ本数  
貨物明細

貨物カテゴリ\*

貨物明細

リクエスト  
伝達事項  
その他

終了 確認

## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ②コンテナリクエスト-3

コンテナマッチング リクエスト

コンテナラウンジ検索・オーダー検索 > コンテナマッチング リクエスト

状態	輸送会社	輸出入	船社	ステータス	コンテナ番号	コンテナ	コンテナ	コンテナ	2軸	集荷口
<input type="checkbox"/>	1	1	日本通運株式会社	輸入	MOLU	選択可能	TEMU7459337			

マッチング希望  
(自社貨物の情報を入力)  
「※印」は入力必須項目

選択

行追加 行削除

1	ピック場所*	品川CY	ピック日時*	2016/07/05	到着日時*	2016/07/05
	配達先*	日通商会	配達先住所*	埼玉県さいたま市緑区		
	輸送会社1*	日本通運			継続起用を*	希望しない
	輸送会社2				継続起用を	
	船社	MOLU	コンテナサイズ	40	コンテナ高さ	96
	コンテナタイプ	DRY	コンテナ本数	1	シャーシ*	2軸
	貨物カテゴリ*	製品	貨物明細		輸送会社	

リクエスト 伝達事項 その他

終了 確認

Copyright © 2016 NIPPON EXPRESS, All rights reserved.

11

## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ②コンテナリクエスト-4

コンテナマッチング リクエスト 確認

入力内容の再確認、送信処理

以下の内容でリクエスト送信します。  
内容をご確認頂き、誤りが無ければ送信ボタンをクリックしてください。

1	ピック場所*	品川CY	ピック日時*	2016/07/05	到着日時*	2016/07/05
	配達先*	日通商会	配達先住所*	埼玉県さいたま市緑区		
	輸送会社1*	日本通運			継続起用を*	希望しない
	輸送会社2				継続起用を	
	船社	MOLU	コンテナサイズ	40	コンテナ高さ	96
	コンテナタイプ	DRY	コンテナ本数	1	シャーシ*	2軸
	貨物カテゴリ*	製品	貨物明細		輸送会社	

リクエスト 伝達事項 その他

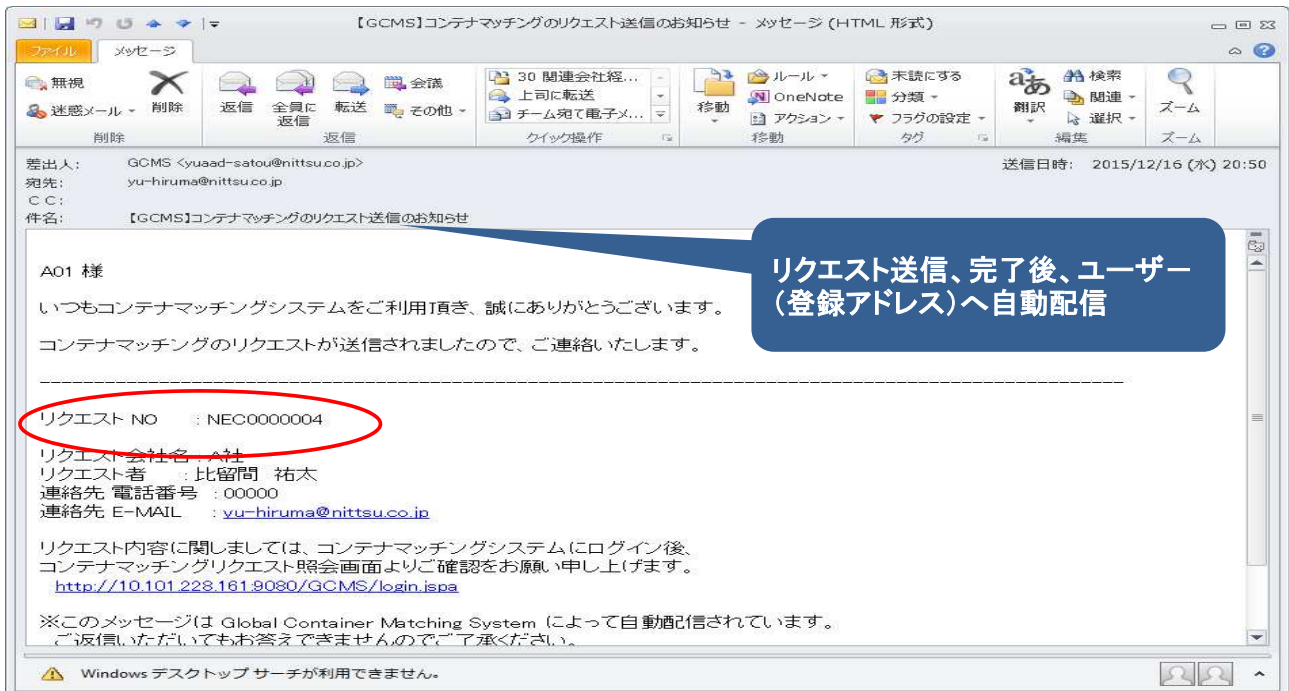
戻る 送信

Copyright © 2016 NIPPON EXPRESS, All rights reserved.

12

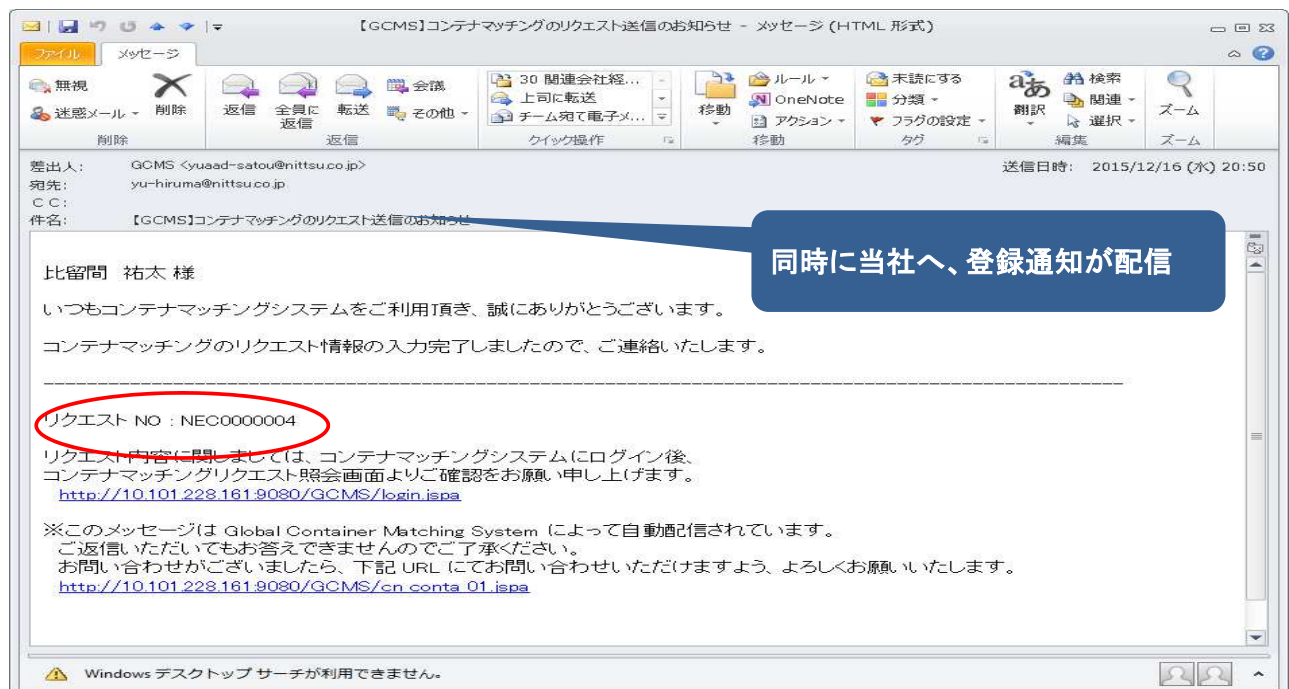
## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ②コンテナリクエスト-5



## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ②コンテナリクエスト-6



## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ③リクエスト確認（日通側）

コンテナマッチング リクエスト照会

ホーム > コンテナマッチング リクエスト照会

配達日	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	リクエストNo	NEC0000004
リクエスト会社	<input type="text"/>	輸送会社 (全角入力)	<input type="text"/>
船社	<input type="text"/>	ステータス	<input type="text"/>
配達先 (全角入力)	<input type="text"/>		

Total 1 records

終了 表示 返信

リクエストNo	ステータス	リクエスト会社	リクエスト担当者	マッチング会社	マッチング担当者	コンテナサイズ・高さ・タイプ	コンテナ総本数	配達先
NEC0000004	受付	A社	比留間 祐太様	日本通運株式会社	担当者未定	40・96・DRY	1本	あああ

登録内容の確認から  
マッチング作業へ

## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ⑤マッチング情報登録&送信（日通側）-1

コンテナマッチング リクエスト 組立て検討テーブル

コンテナマッチング リクエスト照会 > コンテナマッチング リクエスト Confirmation > コンテナマッチング リクエスト 組立て検討テーブル

リクエストNo.	NEC0000004
リクエスト会社名	A社
リクエスト担当者	比留間 祐太様
連絡先	00000 yu-hiruma@nitsso.co.jp
配達先	埼玉県浦和市
ステータス	その他

不成功 使用不可 解除

GCMS DATABASE	輸出入	船社	ポイント名	ポイント住所			
	輸入	KKLU	あああ	埼玉県浦和市			
	コンテナ番号①		サイズ	3軸	貨物カテゴリ	距離(現行)	CO2排出量(現行)
	KKFU7896303	40 96 DRY		製品	km	ton	
配達日		時間	輸送会社	ピッキング場所	距離(ラウンド後)	CO2排出量(ラウンド後)	
2015/12/16			日本通運	埼玉県浦和市	km	ton	

MATCHING ENTRY	輸出入	船社	配達先名称	配達先住所			
	輸出	川崎汽船	あああ	埼玉県浦和市			
	コンテナ番号②		サイズ	3軸	貨物カテゴリ	距離(現行)	CO2排出量(現行)
			40 96 DRY			km	ton
集荷日		時間	輸送会社	ピッキング場所	距離(ラウンド後)	CO2排出量(ラウンド後)	
2015/12/16			あああああ		km	ton	

マッチング検討

1)コンテナ番号

ご利用者のエントリー情報  
とマッチング候補データの対比  
⇒マッチング成否を検討



## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ⑤ マッチング情報登録&送信(日通側)ー2

コンテナマッチング リクエスト Confirmation

コンテナマッチング リクエスト照会 > コンテナマッチング リクエスト Confirmation

リクエストNo.	NEC0000004
リクエスト会社	A社
リクエスト担当者	比留間 祐太様
連絡先	00000 yu-hiruma@nittsu.co.jp
配達先	ああああ

作業ステータス

Total 1 records 終了

ステータス	MATCHING ENTRY	到着日時	コンテナ番号	輸送会社	ラウンド総距離	CO2削減量	ICD	GCMS DATABASE	船会社	配達日
完了	エドストロムジャパン株式会社越谷倉庫	2015/12/16		あああ	250km	-0.259ton	ダイレクト	ああああ	KKLU	2015/12/16

返信メモ  リクエスト・伝達事項・その他

お世話になっております。  
マッチング完了いたしました。

テスト

マッチング完了！！  
完了のご報告をユーザーへ自動配信

## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ⑥ マッチング情報受領ー1

【GCMS】 マッチング完了のお知らせ - メッセージ (HTML 形式)

差出人: GCMS <yuaad-satou@nittsu.co.jp> 送信日時: 2015/12/16 (水) 21:22  
宛先: yu-hiruma@nittsu.co.jp  
件名: 【GCMS】 マッチング完了のお知らせ

比留間 祐太 様

いつもコンテナマッチングシステムをご利用頂き、誠にありがとうございます。  
マッチング処理が完了しましたので、ご連絡いたします。

リクエスト NO:NEC0000004

ご連絡内容その他:  
お世話になっております。マッチング完了いたしました。

マッチング結果に関しましては、コンテナマッチングシステムにログイン後、  
コンテナマッチングリクエスト照会画面よりご確認をお願い申し上げます。  
<http://10.101.228.161:9080/GCMS/login.jspa>

※このメッセージは Global Container Matching System によって自動配信されています。  
ご返信いただいてもお答えできませんのでご了承ください。  
お問い合わせがございましたら、下記 URL にてお問い合わせいただけますよう、よろしく申し上げます。  
[http://10.101.228.161:9080/GCMS/cn\\_conta\\_01.jspa](http://10.101.228.161:9080/GCMS/cn_conta_01.jspa)

当社側マッチング成否登録完了後、  
利用者様(登録アドレス)へ自動配信

Windows デスクトップ サーチが利用できません。

## 2. システム概要（参考）デモ画面

### ⑥ マッチング情報受領-2

#### コンテナマッチングリクエスト組立て検討テーブル

コンテナマッチングリクエスト照会 > コンテナマッチングリクエスト Confirmation > コンテナマッチングリクエスト組立て検討テーブル

リクエストNo.	NEC0000005	最終ICD
リクエスト会社名	日本通運株式会社(情報用)	
リクエスト担当者	さかの様	
連絡先	03 ma-sakano@nittsu.co.jp	
配送先	埼玉県さいたま市中央区	
ステータス	成約	

コンテナマッチングリクエスト照会画面から  
マッチング内容が確認可能

GCMS DATABASE	輸出入	船社	ポイント名称		ポイント住所		
	輸出	MAEU	日本商事		埼玉県さいたま市中央区		
	コンテナ番号①		サイズ	3軸	貨物カテゴリ	距離(現行)	CO2排出量(現行)
			40 96 DRY		部品	300 km	0.650 ton
	集荷日	時間	輸送会社	ピック場所	距離(ラウンド後)	CO2排出量(ラウンド後)	

輸出入	船社	配送先名称	配送先住所
輸入	MAERSK	日本商事	埼玉県さいたま市中央区

## 3. ご利用環境について

ブラウザ

**Fire fox 指定**

Fire fox HP

<https://www.mozilla.org/ja/firefox/new/>

ログイン

**<https://www2.nittsu.co.jp/GCMS/>**

ご利用の登録

試用のご希望者様は、

- ログインID と パスワードを付与致します。
- 当面（予定ご利用開始から半年間）は試用期間と無料にてご利用可能です。
- システムのより良い運用にむけ、ご利用者様からのご意見をお聞かせ願います。

お問い合わせ先

日通コンテナマッチングセンター

TEL: (03) 6858-3678

【日本通運株式会社 海運事業支店】

E-mail: [cont\\_matching@nittsu.co.jp](mailto:cont_matching@nittsu.co.jp)



ご清聴、ありがとうございました

