

トヨタWG共通EDI

TOYOTA Working Group Common EDI

サービス利用申込サイト ご利用ガイド

新規加入をご検討中のお客様向け

お申込み前に必ずお読みください

改訂履歴

改訂履歴

版数	日付	改定内容
初版	2020/7/23	新規加入ご検討ユーザー様向けご利用ガイド発刊
第二版	2020/12/24	新規加入ご検討のお客様に加え、既にサービスをご利用中のお客様含めたご利用ガイド発刊
第三版	2021/8/3	《機能追加》 ①工区廃止を申込サイト上にて受付可能 ②サーバ廃止を申込サイト上にて受付可能 ③ご契約レンジを選択可能 ④オプションの合計数を表示 ⑤事業所・工場名の文字数チェック機能追加 一部本文の説明表現のみ変更
第四版	2021/10/28	《機能追加》 ①別送（経由）支給オプション 『支給依頼かんばん読取オプション』を申込サイト上にて受付可能 ②誤操作時のキャンセルボタン実装 ③事業所・工場コードの変更制限 その他一部本文の説明表現及び、注釈追記、図などの見栄えの変更
第五版	2022/1/27	《機能追加》 ①サイトご利用時、『ご利用ガイド』の該当ページへのジャンプボタンを追加 ②出荷・納入場所セキュリティオプションご契約時、契約内容の確認が可能 ③HULFT通信サーバご利用時、契約内容の確認が可能 《機能改善》 ④JNX-LAご選択時、オプション利用が選択できない制限とした ⑤基本モジュール、オプションにチェックを入れながら、枚数、利用台数未登録時、警告メッセージを表記 ⑥サービス解約時、利用停止日に入力できる日付を月末日に制限
第六版	2022/3/16	《機能追加》 ①かんばん読取支給オプション加入が可能 ②接続サービスにDe-NetイントラSSLが加わり選択が可能 ③基本モジュールにチェックを入れたとき、枚数0の入力を受け付けるように修正
第七版	2024/4/1	一部本文の説明表現のみ変更
第八版	2025/1/13	①推進協会の連絡先(電話番号)を修正 ②工区廃止、サーバ廃止時の注意点について追記 ③ASPベンダー：トピックスの連絡先(電話番号/メールアドレス)を変更 ④ASPベンダー：デンソーエスアイの連絡先(メールアドレス)を変更
第九版	2025/4/1	ライトアクセスL、ライトアクセスLLの提供開始に伴う変更
第十版	2025/10/1	VPN申請に関する説明を追加

はじめに ……

- ▶ 本ガイドをご利用いただき、誠にありがとうございます。
2020年7月より運用を開始しました『サービス利用申込サイト』ですが、
現在共通EDIをご利用中の多くのお客様、および共通EDI加入検討中のお客様に
ご活用いただいております。登録情報や契約内容の変更をスムーズに行うことができます
ので、本ガイドと合わせてご活用いただければ幸いです。

※ご不明点は相談窓口にお問い合わせください



- ▶ 申請時、ご不明な点をすぐさま確認できるよう申込サイト各画面の上部に
『ご利用ガイド』参照ボタンを設置。ボタン押下により『ご利用ガイド』の関連ページに
遷移します。

例えば、登録内容変更時… 『ご利用ガイド』の登録内容変更時のページにジャンプ

The image shows two screenshots from the TMG service application site. The left screenshot shows the 'Edit Registration Information' page with a button labeled 'ご利用ガイド' (User Guide) highlighted in a pink box. The right screenshot shows the 'Jump to Registration Information Change Page' button, also highlighted in a pink box, with a list of registration information fields below it.

【ご契約者さま情報】	【申込者情報】
<ul style="list-style-type: none"> トヨタWG共通EDIを 利用する企業情報 代表事業所（工場） 本社郵便番号 本社住所 注）会社名 注）システム登録会社名 以上2項目は事前申請必要 	<ul style="list-style-type: none"> 郵便番号 住所 担当者名 担当者役職 担当者電話番号 担当者メールアドレス 所属部署

目次

カーソルを合わせクリックするとご希望ページにジャンプします



〔はじめに〕・・・本ガイドの活用方法～サービス利用申込の流れ 〔ご加入の準備〕	P5～P6
① 申込者さま情報入力	P7
〔契約情報入力の開始〕	
② ご契約者様情報入力	P8
それぞれの担当者への通知内容について	P9
オフィシャルホームページへの企業情報掲載について	P9
③ 利用構成情報入力	P10
利用事業所とは？	P10
保守サポート時間について	P10
外部I/Fの利用について	P11
導入時期とスケジュール	P12
④ 工区毎詳細情報入力	P13
事業所・工場コードとは	P13
担当者ID/担当者の登録について	P13～P14
利用ネットワーク種類について	P14
基本モジュール利用情報	P15
オプションモジュール利用情報	P16
自動発行・QR読み取りオプションモジュール	P16
自動発行・QR読み取り（時刻指定）オプションモジュール	P16
かんばん納入指示オプションモジュール	P17～P18
かんばん納入指示Slim	P17～P18
支給依頼かんばん読取オプション	P19
かんばん読取支給オプション	P20
HULFT通信サーバ/出荷・納入場所セキュリティオプション	P20
外部I/Fオプションモジュール	P21
⑤ サーバースペック入力	P22～P23
⑥ 契約レンジ選択	P24～P25
⑦ ご確認（入力内容の最終確認）	P26
⑧ 見積依頼ベンダー選択/相談窓口	P27～P28
〔登録シート〕 事前にお手元に印刷してご記入いただくと加入申請がスムーズです。	P29～P35
〔あとがき〕	P36
〔禁則文字一覧〕	P37
〔補足資料：VPN申請について〕	P38

お申込み前に必ずお読みください

トヨタWG共通EDI

TOYOTA Working Group Common EDI

サービス利用申込サイト ご利用ガイド

はじめに・・・～本ガイドの活用方法について～

インターネットから『サービス利用申込サイト』をご利用いただくにあたり、専門用語や入力方法について、および申込時の注意点などを解説いたします。

* 事前に入力内容をご確認いただく事でスムーズに見積申請が可能となります。

- I 印刷してお手元にご準備ください。
- II メモ欄、チェック欄を設けてありますのでご自由にご利用ください。
本ガイド後半の「登録シート」をご利用いただくと入力が更にスムーズです。

尚、本サイトご利用の際には  Chrome、 Edgeを推奨いたします。

サービス利用申込の流れについて



- ! STEP①⇒⑧までの手順となりますが、見積申請を実行しても『ご契約』とはなりません
- ! 入力タイムアウトは30分です、『一時保存ボタン』をご活用ください
- ! データの整合性を確保するため、**複数タブ（画面）でログインしないでください**
⇒意図しないデータの上書き・矛盾が発生する恐れがあります

■ サービスご利用までの流れ ※最短で申請から2ヶ月後の1日からご利用が可能

n-3月

n-2月

n-1月

n月1日

得意先から加入引合い
説明会出席
インフラ確認

サービス利用申込入力
見積入手
契約締結
社内システム接続確認

マスタ準備
集合教育など運用準備
機器類手配準備

契約合意から最短で翌々月の1日
に利用開始、
疎通テスト等実施、運用スタート

入力画面及び、本ガイドの活用方法

1) 入力画面（画像はイメージです、実際と異なる場合があります）

入力項目の補足説明
ガイドと併せ参考にしてください

申込企業さま情報入力

***マークの項目は必須入力項目です。**

申込企業情報

* 会社名	※法人格を含む正式社名
* 会社名カナ	
* システム登録会社名	※全角10文字、半角20文字以内
* 郵便番号	※ハイフン無し、半角数字

下にスクロールすると、一時保存ボタンがあり押下するとそれまでの入力内容が保存されます。



* 2020年12月現在開発中の画面につき変更となる可能性もあります

2) 本ガイドの活用について（一例です）



設問（入力項目）に対しての
検討中の『覚え』として
チェックマークなどを記入しご活用ください。

- 保守サポート時間
- 8時間（9:00～17:00）
 - 12時間（8:00～20:00）
 - 24時間（月曜6:00～土曜6:00）

入力作業時に必要な情報をあらかじめ
お調べいただくと、作業がスムーズとなります。
メモ欄はご自由にご活用ください。

かんばん日当たり処理枚数

およそ

420

枚

ご加入の準備



⇒ ここから加入申込が
スタートします。

◆TDBコードとは？

- ▶ 帝国データバンクで管理されている、各企業毎に1社 = 1コード（9桁）で設定変更されないコード。トヨタWG共通EDIでは取引先を管理する際の企業識別コードとして採用しています。

事前に自社のTDBコードをご確認ください。

帝国データバンク

検索!

『TDB企業サーチ』で検索できます。
自社情報の検索ができない場合は
☎03-5439-7824
コスモスネットに新規登録をご依頼ください。

<https://www.tdb.co.jp/service/u/1000.jsp>

■ 自社のTDBコード（メモしておきましょう）

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

数字
9桁

申込者さま情報入力



Point !

！ 入力必須項目『*』は漏れなく入力してください。

- ① TDBコード〔=帝国データバンクコード〕
上記**数字9桁**の自社TDBコードを入力します。
<https://www.tdb.co.jp/service/u/1000.jsp>
- ② 貴社名
略称ではなく、法人格を含む正式社名を入力してください。
【**株**などの環境依存文字は受付できませんので（株）としてください】
* 入力、登録のできない禁則文字は『禁則文字一覧』をご確認ください
- ③ 申込者氏名
サービス利用申込サイトにて加入申請を実施する方のお名前を入力してください。
- ④ 電話番号
サポートデスクなどより確認する事が発生した場合必要となります。
- ⑤ メールアドレス
入力されたメールアドレスに**ログイン時に必要なパスワード**が自動送信されます。
送信エラーとならないように、正確にご入力ください。

> 禁則文字一覧へ <

> 目次に戻る <

契約情報入力開始



⇒ ここから再度ログインし、
加入内容の入力を開始します。
申込登録後配信される
メールにパスワードが記載されて
いますのでご確認ください。

お手元に
TDBコードと受信したメールのパスワード
をご準備ください。

ご契約者さま情報入力



トヨタWG共通EDIを利用する企業

◆会社名について

- ▶ 略称ではなく、法人格を含む正式社名を入力してください。
【(株)などの環境依存文字は受付できませんので(株)としてください】

> 禁則文字一覧へ <

◆システム登録会社名について

- ▶ こちらに登録した企業名がトヨタWG共通EDIの画面、マスタ項目などに反映されます。

- ▶ システム登録会社名
全角10文字、半角20文字の
文字数制限チェック機能を新たに採用

申込企業情報

◆申込企業情報の担当者について

- ▶ 本サービスお申込み責任者の方を指します。

請求先情報

◆請求先について

- ▶ トヨタWG共通EDIに関わる金額を
ご契約ベンダーよりご請求する
窓口を指します。
主・副担当2名登録可能です。

請求先、運用連絡先と同一人物
でも問題ございません。
その際は『申込企業情報と同じ』
☑ チェックボックスにチェックを入れて
ください。

運用連絡先情報

◆運用連絡先について

- ▶ トヨタWG共通EDIを実際に運用される部署の窓口の方を指します。
主・副担当2名登録可能です。

> 目次に戻る <

各登録ご担当者様には大切なご案内が随時配信されますので、常に最新情報を保持してください

◆それぞれの担当者に配信される案内について

▶ それぞれのご担当者様にお知らせを送信いたします。

1. メンテナンス情報
2. バージョンアップのご案内
3. 障害報告
4. ログインID情報のご案内
5. URL等のご案内
6. 利用量超過のご案内
7. 新規加入ユーザーのご案内



1～5はシステムに関するご案内。
6は現在のご契約内容と比較して利用量超過が認められた場合に、ご案内させていただきます。契約内容の見直しをご検討ください。
7は当月の新規加入ユーザー様、および新たに工区開設したユーザー様をご案内。

【ご案内の通知先について】

	ご案内内容	申込者	請求先	運用連絡先	工区担当者
1	メンテナンス情報	○	—	○	○
2	バージョンアップのご案内	○	—	○	○
3	障害報告	○	—	○	○
4	ログインID情報のご案内	○	—	—	—
5	URL等のご案内	○	—	—	—
6	利用状況のご案内	○	—	○	○
7	新規加入ユーザーのご案内	○	—	○	○
☆	ご契約ベンダーからのご請求	—	○	—	—

* ご登録によっては同一人物の方にご案内が重複するケースも発生します。

* 確実にご案内が届きますように、是非メーリングリストをご活用ください。

オフィシャルHPへの企業情報掲載について

☆掲載希望を選択された場合に・・・

トヨタWG共通EDIオフィシャルサイト（注1）より、
現在ご契約中のユーザー様（工区名称含む）一覧をダウンロードする事が可能となります。
ご加入企業様相互に情報共有が可能となりますので、是非とも掲載にご協力ください。

* 企業名、工場名、住所、利用機能、加入日が掲載されます

注1) <http://www.toyotawg-edi.info/html/index.html>

★掲載をご希望されない場合には合理的な理由をお知らせください

『見積依頼ベンダー選択』入力画面に【ご連絡事項／ご要望等】入力スペースがございますので、そちらに理由をご入力ください。

> 目次に戻る <



③ 利用構成情報入力

◆利用事業所（工場）について

- ▶ トヨタWG共通EDIサービスをご利用いただく拠点を指します。
お客様によって呼称は様々ですが、
工場拠点コード、工場コード、事業所、工場区分、など呼称されております。
名称についてはお客様ご自身にて決めていただきます。
トヨタWG共通EDIにおきましては、これらを指して
『**事業所名**』とその『**工区コード**』という呼称で運用を統一しております。

* トヨタ支給品を取り扱う場合、**工区コードは1桁です**

* **工区コードに使用できる文字種は 半角英大文字、半角数字 です**

ご契約のサーバー1台に対して5つの工区まで格納可能です。
事前に貴社のサービスご利用拠点、工区を記入しておきますとスムーズに入力できます。

		事業所名	工区コード
1号機	1		
	2		
	3		
	4		
	5		

2号機以上の場合は別途メモをご準備ください

		事業所名	工区コード
2号機	1		
	2		
	3		
	4		
	5		

トヨタ支給品の場合、工区コードは1桁です

◆保守サポート時間について

- ▶ トヨタWG共通EDIには、運用問合せ窓口として**サポートデスク**を設置しており
お問合せサポート時間を、右記の通り
ご提供しております。
工場の稼働時間等によって
サポート時間を決定してください。
受付時間によって費用が異なります。

サポート時間をチェック

受付時間

- 8時間 (9:00~17:00)
- 12時間 (8:00~20:00)
- 24時間 (月曜6:00~土曜6:00)

サポートカレンダーは「弊協会が定めるカレンダー」に準拠いたします。
上記保守サポート時間以外でもシステムは24時間ご利用可能です。**注)**
サポート時間は企業単位でのご契約となります。
注) 特定のメンテナンス日（月1日程度）はご利用できません。

> 目次に戻る <

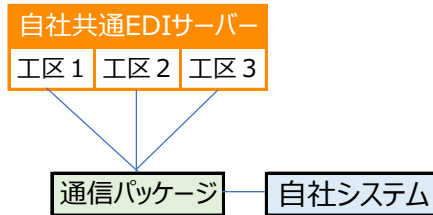
◆外部I/Fの利用について

- ▶ 通信パッケージを導入し、自社の手配システムや出荷システムとトヨタWG共通EDIサーバーとの間でデータ送受信を行い連携させることを指します。（オプション：別途課金対象となります）

連携クライアント台数は下記の例を参考に入力してください

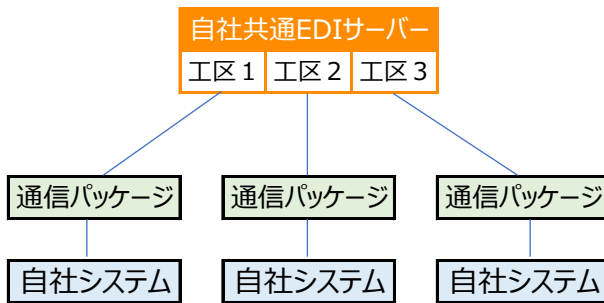
[▶ 外部I/F詳細](#)
[説明へ<](#)

◆自社共通EDIサーバー：集中送受信



連携クライアント台数：1

◆自社共通EDIサーバー：分散送受信



連携クライアント台数：3

集中送受信なのか、分散送受信なのかを確認したうえで、外部I/Fと接続する通信パッケージの数（クライアント台数）がご契約数となります。

[▶ 目次に戻る<](#)

対象となるクライアント台数をカウントしておきましょう

<記入例>

		事業所名	工区コード
1号機	1	○ 本社工場	1
	2	第一工場	A
	3	○ 第二工場	B
	4	○ 第三倉庫	C
	5	本社工務	2

		事業所名	工区コード
号機	1		
	2		
	3		
	4		
	5		

1号機以上の場合は別途メモをご準備ください

連携クライアント台数
 合計 台

連携クライアント台数
 合計 台

◆導入希望時期について

- ▶ ベンダーとのご契約後、最短でお申し込みの翌々月1日よりサービスのご利用が可能となります。

祝祭日問わず、必ず毎月1日がサービス利用開始日となります。

新規加入の場合、マスタ整備などの準備作業に予想以上に時間がかかります

ご加入タイミングから逆算して計画して『月』を記入しておきましょう！（導入月をn月とします）

n-4	n-3	n-2	n-1	n月1日	n+1
検討開始	加入検討	契約	準備	サービスイン	本番開始
対応検討					
自社システム連携対応					
回線決定⇒施設					
TDBコード調査					
	周辺機器手配				本番⇒
		▼加入申請		操作教育	
		▼契約	▼通信確認		
				▼テスト	
月	月	月	月	月	月

- ！ 自社システム連携有無の決定
- ！ サービスインシステム利用が可能となる日
- ！ 通信確認 = 疎通確認
- ！ 操作教育 弊協会にて定期開講中
- ！ テスト 取引先との連携テスト

Point !

- ① 取引先との『疎通テスト』のタイミングに合わせて、加入申請が必要となります。つまり、『疎通テスト』の際には、サービスがご利用可能な状態が必要となるからです。
- ② 出荷を外部に委託して本サービスをご利用する際には、その委託先の利用インフラ（ネットワーク）の調査も必要となります。
- ③ 必要となる周辺機器に関してはご契約ベンダーにご相談ください。

メモ

> 目次に戻る <



④ 工区毎詳細情報入力

◆事業所・工場コードとは

- ▶ トヨタWG共通EDIサービスをご利用いただく工場コードを指します。
前述③の通り、トヨタWG共通EDIでは『工区』=『工場区分』=『工場コード』となります。
また**トヨタ支給品を取り扱う場合**、トヨタのマスタの都合上、**工場コードは1桁**となります。
トヨタ支給品が対象ではない場合は、対応が異なるケースもありますのでご注意ください。

※注意点※

工区毎詳細情報入力

*マークの項目は必須入力項目です。

1 工区目 ▼

* 事業所・工場コード

* 事業所・工場名

※工区毎に詳細を入力

※トヨタ支給品取り扱い時は『1桁』に限る

※全角6文字、半角12文字以内（混在可能）

工区コードは
半角英大文字または半角数字で
入力してください

事業所・工場コードは登録後の変更ができません。

工区廃止、工区追加にて再申請（いずれも有償）することになりますのでご注意ください。

◆事業所・工場名とは

- ▶ トヨタWG共通EDIサービスをご利用いただく事業所名を指します。
尚、工場コード・事業所名はあくまで自社にて取り決めをしたコード及び、名称となります。

◆主担当者の登録について

- ▶ その事業所における主の担当者を指します。
本サービス申込者様が兼任されても問題ございません。
(その場合は恐れ入りますが、必須項目の入力を再度お願いします。)
- ▶ 副担当者のご登録も必要に応じて入力してください。
■登録するメールアドレスは、複数名でのメーリングリストでも問題ございません。
※ ご担当者の異動時でも影響範囲が少ないメーリングリストをお勧めします





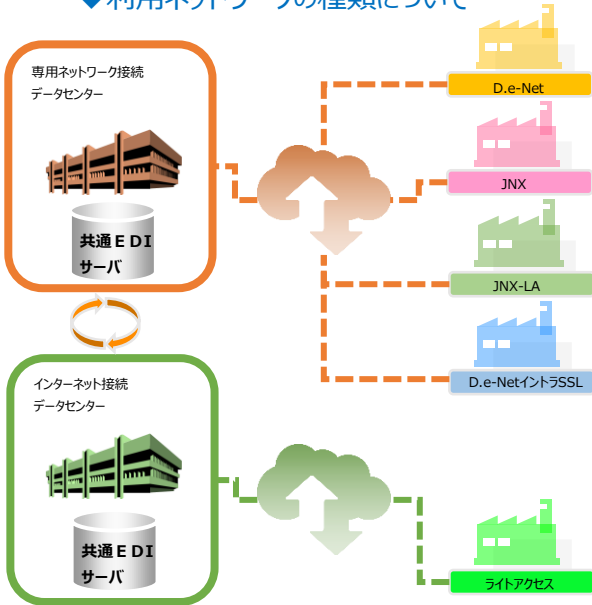
◆担当者ID/担当者名の登録について

- ▶ サービス利用開始時の**初期ログインID**を登録していただきます。
担当者IDは半角20文字以内、担当者名は全角6文字(半角12文字)以内、
いずれも**任意**で設定可能です(英数可)。

※複数の工区で同一の担当者IDを設定した場合は、担当者名についても同一となるように設定してください。

Point !
 工区毎の担当者ID、担当者名については登録後に利用申請Webから変更することができません。
 異動・退職に伴う工区担当者変更を想定し**個人名を使用しない設定を推奨**します。

◆利用ネットワークの種類について



- * 回線はお客様でご用意いただけます
- * JNX-LAご利用時はオプション機能が利用できません
- * D.e-NetイントラSSLご利用時もオプション機能が利用できません

《工区毎詳細情報入力》画面にて利用ネットワークを選択して下さい。

(※) 印は全て専用ネットワーク接続回線

<注意>

JNX回線のご利用時は**JNXコードの入力が必須**となります(TPXXXX)
 また、JNXメンバーズサイトにてVPN接続申請を行い**推進協会を接続先**として登録してください

> VPN申請について <

> 目次に戻る <

基本モジュール利用情報

◆『基本モジュール』について

- ▶ トヨタWG共通EDIにおきましては、サーバーご契約と同時に
 下記基本モジュールのいずれかのご契約が必須事項となります。
 各モジュール共に日当たりの処理量（かんばん枚数）による従量制の料金となっています。

	名称	概要	利用シーン
1	出荷モジュール	帳票発行データ選択、帳票発行 出荷データ選択、完納／未納入力	物流上の 出荷元
2	納入指示モジュール	納入指示データ入力／登録、納入指示実施 受領対象データ選択、受領確認	物流上の 手配元
3	中継発注・支給 モジュール	マスタ／各種データ中継	商流のみの 出荷、手配元
4	発注モジュール	品番マスタ作成と連携送信 内示情報の作成と連携送信	商流上の 発注元

◆かんばん枚数の算出方法について

- ▶ 月当たりの処理量を、稼働日数で割るとおおよその
 日当たりのかんばん処理枚数が把握できます。



かんばんサンプル

1日に処理される（取り扱う）かんばん枚数
 によってご契約内容が確定します。
 処理量のご利用開始後申請内容を変更する
 ことも可能です。

毎月の処理量を内示などから将来（1年先）**を予想し
 最大値でのかんばん枚数入力をお願いいたします**



◆エラーメッセージ

ご利用希望の基本モジュールにが入っていないながら、枚数入力がされていない、
 もしくは「0」枚の場合、エラーメッセージを表示し、登録を必須としました。

基本モジュール利用情報

※ご利用ガイド

出荷

納入指示

中継発注・支給

発注

- 利用チェックがされている為、出荷かんばん枚数の入力が必要です。
- 利用チェックがされている為、中継かんばん枚数の入力が必要です。
- 利用チェックがされている為、発注かんばん枚数の入力が必要です。

工場毎詳細情報入力

*マークの項目は必須入力項目です。

工場 工場廃止

※工場毎に詳

オプションモジュール利用情報

◆自動発行・QR読み取りオプションモジュールについて

- ▶ トヨタWG共通EDIから納入指示データや帳票発行データを定期的に受信し、かんばん等の帳票発行を自社（前工程）で自動的に即時発行する機能です。納入指示データのCSVファイルも保存可能、出荷対象の受注明細のQRコードをスキャナで読み取り出荷処理を実施する事も出来ます。**注)** 後工程発行の場合（即時発行）、支給先にて帳票を自動的に発行いたします。出荷処理時に限らず、受入時の処理も本オプションにて対応可能です。

注) ハンドスキャナが別途必要となります

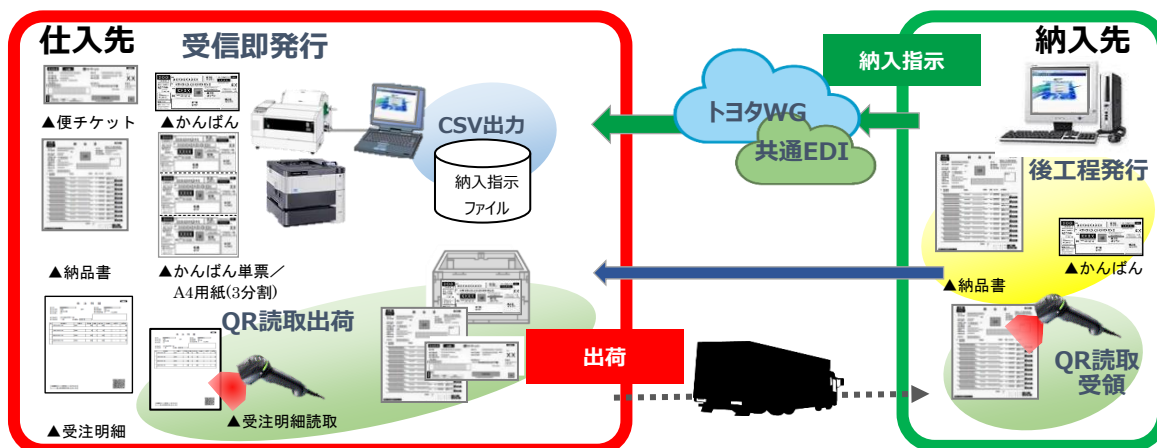


◆自動発行・QR読み取り（時刻指定）オプションモジュールについて

- ▶ 上記の『自動発行・QR読み取りオプションモジュール』に加え、ご契約いただいたサーバーに納入先毎の帳票発行時刻を設定する事により集荷作業のタイミングに合わせて帳票類の発行が可能となります。

【自動発行・QR読み取りオプションモジュール】

[▶ 目次に戻る <](#)



注) JNX-LA、D.e-NetイントラSSLご利用時はオプション機能が利用できません

Point! 自動受信発行・QR読み取り（時刻指定含む）に関しては、ご契約がクライアント単位となります。

Point! いかなるオプションも **常時接続回線のみ** ご利用が可能となります。（JNX、D.e-Net、ライトアクセスが対象）

◆かんばん納入指示オプションモジュールについて

- ▶ 生産ラインで使われた分だけ部品を手配（補充）するトヨタ生産方式を基盤とした、ワンウェイかんばんによる納入指示機能のオプションです。
打切・かんばん増減などかんばんのコントロール機能等搭載、取引情報電子化、リードタイム圧縮を実現します。



◆かんばん納入指示Slimについて

- ▶ 生産ラインで使われた分だけ部品を手配（補充）するトヨタ生産方式を基盤とした、かんばんを読取した枚数分の納入指示を仕入先毎に作成する、簡易納入指示機能です。取引情報の電子化、リードタイムの圧縮を実現します。



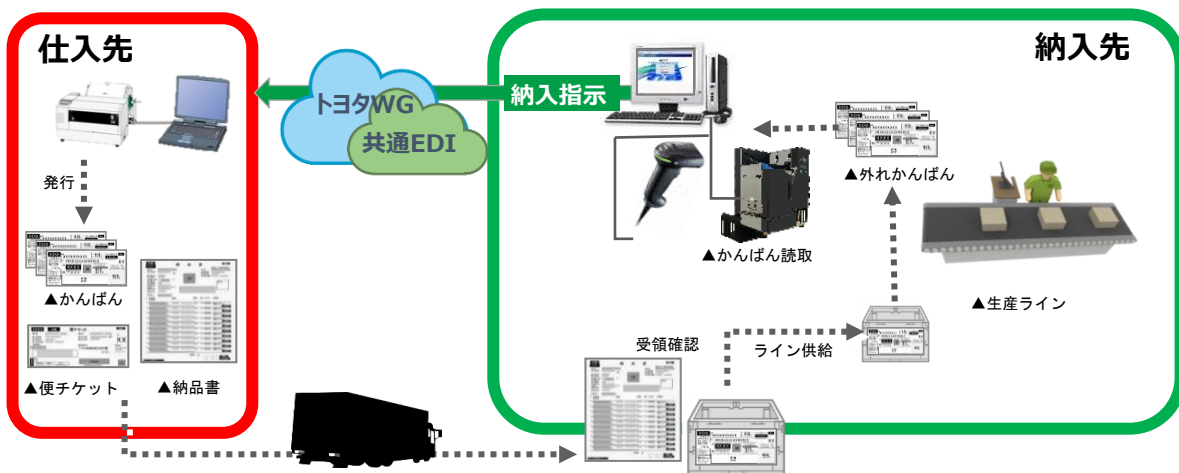
【機能概要について】

	機能	概要	かんばん 納入指示	かんばん納入指示 Slim
1	かんばん読取	スタックリーダ、タッチスキャナなどでかんばんを読取処理 読取した情報は一括でEDIサーバーへ送信	○	○
2	納入指示日・便 算出機能	仕入先毎に設定したサイクルにより納入便を自動計算	○	—
3	打切機能	打切累計カウントにて打切枚数に到達した時点で 発注を停止	○	—
4	かんばん増減 コントロール機能	納入指示データ作成の際、かんばん増減をコントロール	○	○ <small>注) 簡易機能として実装</small>
5	納入指示調整機能	品番一覧よりかんばん納入指示枚数を調整	—	○
6	納入指示	EDIで受信したかんばん情報を基に納入指示を実行	○	○
7	追加納入指示	品番一覧から枚数を入力し納入指示を追加	○	○ <small>注) 簡易機能として実装</small>
8	かんばん回転状況参照	かんばん回転状況を枝番単位で管理、参照	○	—

Point！ 通信回線がJNX-LA、D.e-NetイントラSSLの場合、オプション機能は利用できません。


 > 目次に戻る <

【かんばん納入指示オプションモジュール】



注) JNX-LA、D.e-NetイントラSSLご利用時はオプション機能が利用できません

Point ! かんばん納入指示オプションご利用時には、運用されるクライアントの台数とその設置場所及び日当たりのかんばん処理枚数をご記入ください。
かんばん納入指示Slimをご利用時には、実際に運用されるクライアント台数をご記入ください。

注意!!

かんばん納入指示Slimはあくまでも『簡易的』に『後補充』による納入指示を導入する事が出来るオプションとなります。
かんばん納入指示オプションとの機能の違いは前ページをご確認ください。

◆エラーメッセージ

ご利用希望のオプションモジュールに が入っていないながら、枚数/台数入力がない、もしくは「0」枚（台）の場合、エラーメッセージを表示し、登録を必須としました。

《メッセージの一例》

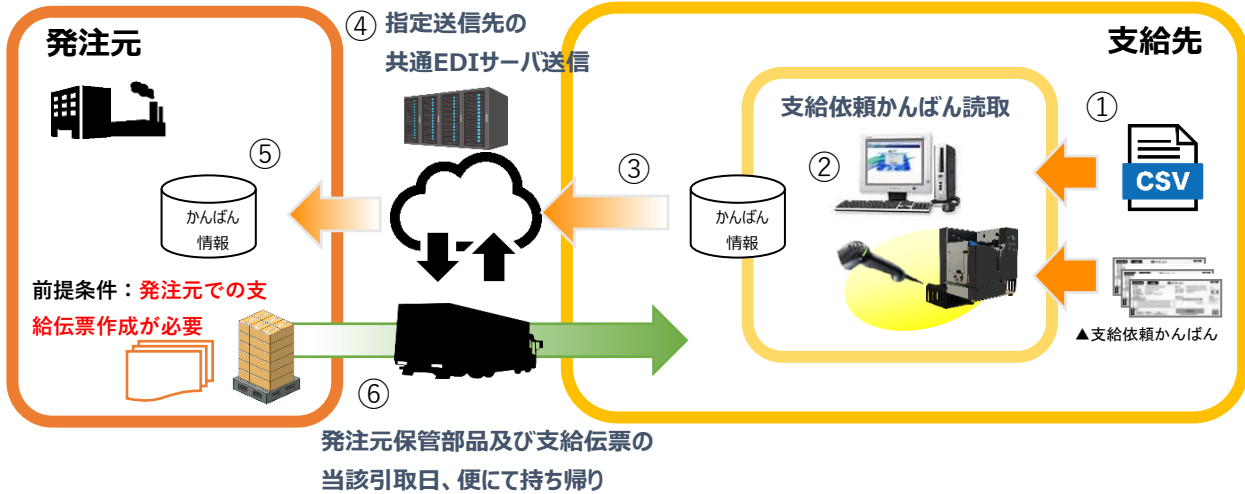
- ・ 利用チェックがされている為、かんばん納入指示Slimの台数入力は必須です。

> 目次に戻る <

別送（経由） 支給対応オプション

◆ 支給依頼かんばん読取オプション

- ▶ 支給先で支給部品から外れたかんばんを発注元・工区単位に読取し、指定した送信先のトヨタWG共通EDIサーバへ読み取ったかんばん情報、引取日、便を送信します。



【支給依頼かんばん読取オプションご利用条件について】

- ▶ トヨタWG共通EDIに加入されている事（発注、納入指示、中継、出荷いずれかのご契約）
- ▶ 発注元でかんばん情報の受信に対応している事（発注元企業に事前確認必要）
- ▶ 前提条件として、発注元での支給伝票作成が必要
- ▶ D.e-Net、JNX、インターネット（ライトアクセス）いずれかの通信環境である事
- ▶ 事前に発注元、発注元工区、処理日、便単位に仕分けをし、仕分け単位で処理ができる事
- ▶ ご利用PCへのクライアントモジュールのインストールが必要（ご契約もクライアント単位）

注）クライアントモジュールのインストール、接続機器に関してはご契約ベンダーに直接ご確認ください

■ 『工区毎詳細情報入力』⇒『オプションモジュール利用情報』

支給依頼かんばん読取オプション

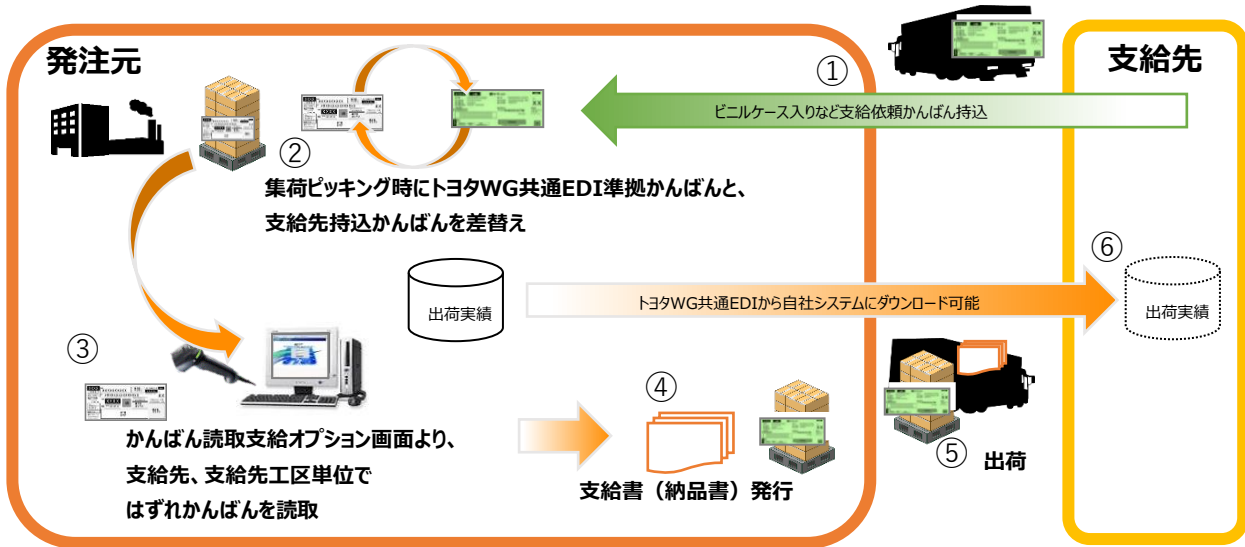
台

ご利用希望時 を入れ、
利用クライアント台数を入力

> 目次に戻る <

◆**かんばん読取支給オプション**

- ▶ 在庫を持ち、支給先へ部品を支給する発注元にて、ご利用可能な仕組みです。支給先が共通EDI未加入、もしくは納入指示を共通EDIで送信できない支給先からの支給依頼を受け、発注元在庫部品からピッキングして外れたトヨタWG共通EDI準拠の**かんばん**を『支給先・工区単位』に読み取り、支給書（納品書）を発行します。



【**かんばん読取支給オプションご利用条件について**】

- ▶ 一度に処理できる読取かんばんの枚数は最大100枚
- ▶ JNX-LAおよびD.e-NetイントラSSL回線では本オプションはご利用できません
- ▶ 別途、かんばん読取機器（タッチスキャナ）をご用意ください

注）仕様詳細、及びクライアントモジュールのインストール、接続機器に関してはご契約ベンダーに直接ご確認ください

■『工区毎詳細情報入力』⇒『オプションモジュール利用情報』

かんばん読取支給オプション

ご利用希望時 を入れ、利用クライアント台数を入力

【**その他のオプション**】

◆**出荷・納入場所セキュリティオプション**

◆**HULFT通信サーバ**

- ▶ 出荷・納入場所セキュリティオプション及び、HULFT通信サーバのご利用を希望する場合、先ずはご契約（予定）ベンダーにご相談ください。ご利用が確定した後、契約内容のご確認がWeb画面上で可能となります。※申請入力はベンダーが実施します

[▶ 目次に戻る <](#)

注）JNX-LAまたはD.e-NetイントラSSLご利用時は、オプション機能が利用できません

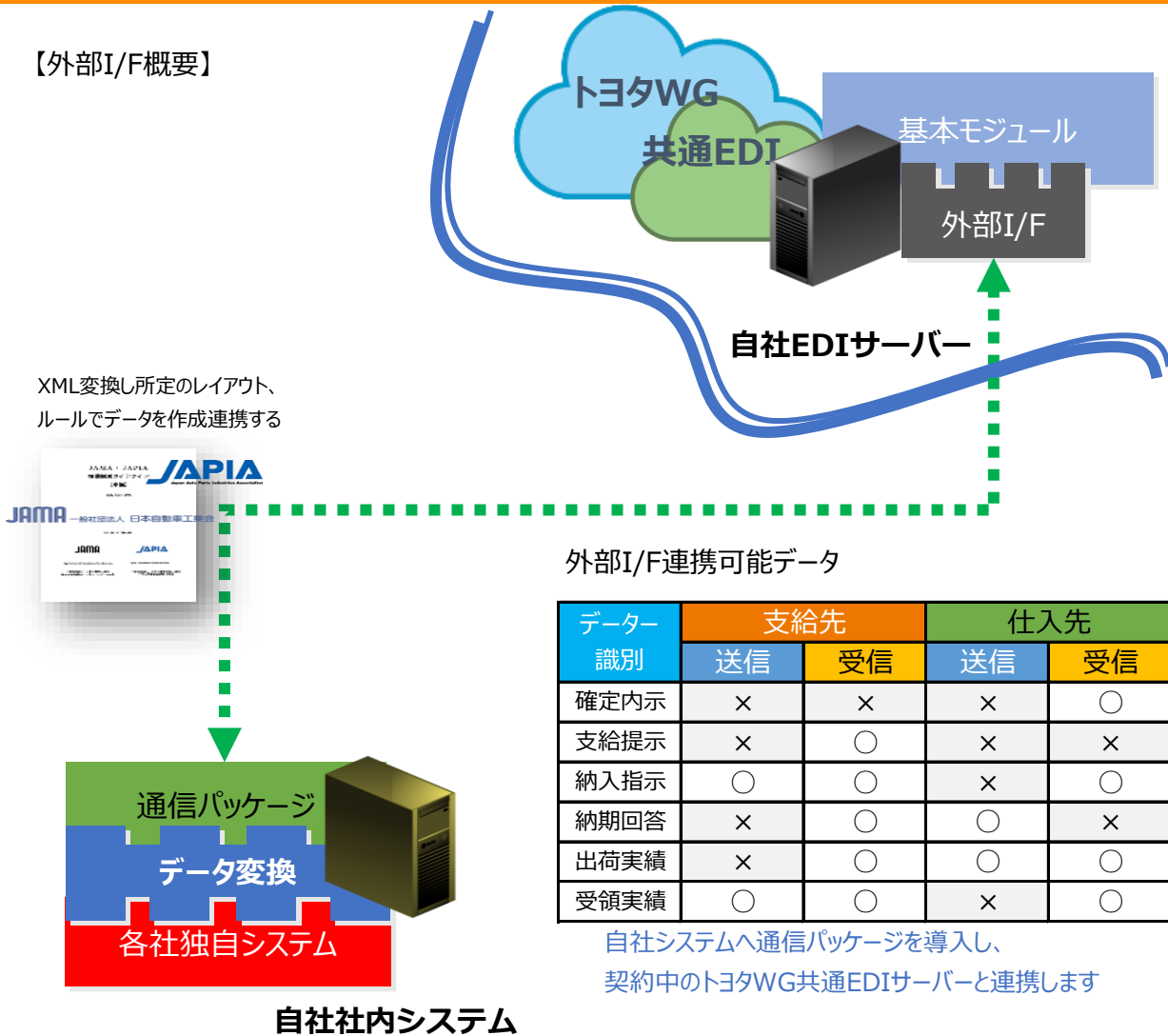
サービス利用申込サイトご利用ガイド

◆外部I/Fオプション利用について

- ▶ 自社の独自システムとトヨタWG共通EDIサーバーとを、通信パッケージを介して連携させる事を可能とするオプション機能となります。
 その際データレイアウトを合わせるだけでなく、データ作成ルールもトヨタWG共通EDIと合わせる必要が発生します。（自社によるシステム対応が別途必要となります）
 また、連携データ内の企業コードについては統一企業コードの為、データ入出力の際は自社企業コードと統一企業コードの変換が必要となります。
 注意すべき点が多々ありますので、外部I/Fオプションのご利用を検討する際は担当ベンダーと十分ご相談してください。

Point！ 通信パッケージご利用連携クライアント台数単位でご契約が発生します。

【外部I/F概要】



外部I/Fオプションモジュールにてデータの送受信を行う工区の場合は、「外部I/F利用」に をお願いします。

[▶ 目次に戻る <](#)



⑤ 利用サーバースペック入力

◆サーバーのスペックについて

- ▶ トヨタWG共通EDIをご利用いただく際、基本モジュールのほかに、サーバーのご契約が必須事項になります。サーバーはそれぞれご利用枚数に応じたスペックにて準備しております。

Point！ サーバーの号機毎に、**かんばん処理枚数の総量**でスペックを算出します。総量に対して上位のスペックを選択することも可能です。

↑ 少ない ↓ 多い	専用回線サーバー			インターネット回線サーバー		
	スペック	日当たり処理枚数	備考	スペック	日当たり処理枚数	備考
	S	1,000枚以下	注1)	S	1,000枚以下	注1)
	M	10,000枚以下		M	10,000枚以下	
	L	30,000枚以下		L	30,000枚以下	※
	LL	70,000枚以下		LL	70,000枚以下	

JNX/JNX-LA/D.e-Net/D.e-NetイントラSSL
ご利用時のサーバースペック

インターネット（ライトアクセス）
ご利用時のサーバースペック

※2025/4より提供開始

注1)

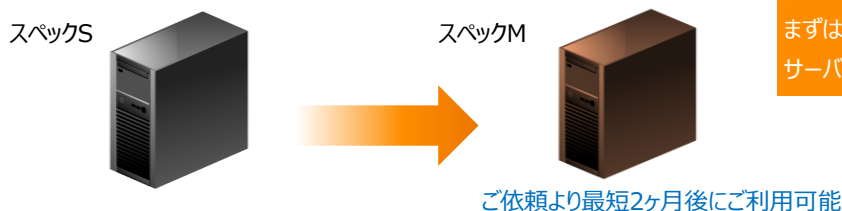
専用回線、ライトアクセス共に、サーバースペックSご利用時には制約があります。

- ①出荷モジュールのみの契約で日当たりかんばん処理枚数1,000枚以下
 - ②納入指示モジュールの日当たりかんばん処理枚数が100枚以下でかつ出荷モジュールの日当たりかんばん処理枚数との合計が1,000枚以下
- 上記どちらかの条件に当てはまる場合、サーバースペックSをご利用可能です。

※契約当初は『出荷のみ』だが、将来を見越して『全機能』で仕立てることも可能
この場合 サーバを全機能で仕立てる をチェックして申請して下さい

◆サーバーのスペック変更について

取引量の増大に伴い、将来的にかんばん枚数が増加が予想される場合、あるいは既にご利用実績が契約枚数を超過している場合、契約枚数の変更だけでなくサーバースペックの変更が必要となるケースがございます。



Point！

サーバー変更は有償となります。
まずは、ご契約ベンダーにご相談ください。
サーバー間の工区の移動はできません。

> 目次に戻る <

◆申請中の『状態』について

サービス利用申込サイトでは申請データの進捗状況を『状態』として表現しています。

構成情報詳細

自社の帝国データバンクコード

TDBコード	123456789
状態	商談中

現在の『状態』

状態	お客様	ベンダー
商談中	ベンダーと案件商談中	お客様と折衝中
最終見積依頼	契約内容が決定した状態	ベンダーが正式にTWGに見積依頼中
契約中	サービス利用中の状態	
解約承認	サービスの全解約申請完了	ベンダー経由全解約をTWGに確認中
ベンダー変更依頼	契約中ベンダー変更依頼完了	現契約ベンダーへの変更依頼完了

※ TWG=トヨタWG共通EDI推進協会

※ 『契約中』のステータスのみ、お客様による各種登録内容の変更が可能となります

- ▶ 『最終見積依頼』状態などで、契約内容の変更を実施したい場合は、担当ベンダーにご相談ください。



- ① 一旦ベンダーから差戻の上、最初から変更内容を入力する
- ② ベンダーに依頼して特定の箇所を変更してもらう

上記①、②いずれかの方法にて修正可能です

注！) ①の場合は入力データが一旦すべてクリアされます

> 目次に戻る <

契約レンジ選択



⑥ 契約レンジ選択

基本モジュール毎に契約レンジを設定する画面となります。

『④工区毎詳細情報入力』画面の『基本モジュール利用情報』にて、工区毎に入力された入力枚数を自動集計し、入力枚数に応じた契約レンジが自動的に表示されます。

- ▶ 入力枚数に応じた適切な契約レンジが自動的に表示されます
- ▶ 入力枚数以下の契約レンジは選択できません

契約レンジ選択

基本契約	入力枚数	契約レンジ
出荷基本モジュール	500	1,000枚以下
納入指示基本モジュール	2,000	5,000枚以下
中継基本モジュール	0	契約なし
発注基本モジュール	0	契約なし

戻る
一時保存
次へ

契約レンジ選択

基本契約	入力枚数	契約レンジ
出荷基本モジュール	500	1,000枚以下
納入指示基本モジュール	2,000	5,000枚以下
中継基本モジュール	0	契約なし
発注基本モジュール	0	契約なし

戻る
一時保存
次へ

契約レンジはプルダウンリストより入力枚数以上の契約レンジを選択する事が可能です。

> 目次に戻る <



オプションモジュール利用情報

『ご確認』の画面でオプションモジュールの登録内容について、全工区の登録オプション利用台数を集計した結果を一覧にてご案内します。

▶ ご登録情報に間違いがないか確認をお願いします。

《利用構成情報》

利用工区数	8工区
利用サーバー台数	2台
保守サポート時間帯	8時間 (9:00~17:00)
H U L F T通信サーバ	利用しない
出荷場納入先セキュリティオプション	利用しない
外部I/F利用	連携する
外部I/F台数	1
導入希望時期	2017年07月01日

《オプションモジュール利用情報》

オプションモジュール	利用台数
自動発行・QR読取	2台
自動発行・QR読取 (時刻指定)	0
かんばん納入指示	1台
かんばん納入指示slim	0
別送支給オプション	1台
支給依頼かんばん読取オプション	0
かんばん読取支給オプション	3台

契約レンジ情報

『ご確認』の画面で指定された、それぞれの基本モジュール・契約レンジを一覧にてご案内します。

▶ ご登録情報に間違いがないか確認をお願いします。

契約レンジ

基本契約	契約レンジ
出荷基本モジュール	1,000枚以下
納入指示基本モジュール	5,000枚以下
中継基本モジュール	契約なし
発注基本モジュール	契約なし

▶ > 目次に戻る <



⑦ ご確認

ご契約者さま利用情報（トヨタWG共通EDIを利用する企業情報）

- ・ 申込者情報
- ・ 請求先情報
- ・ 運用連絡先情報
- ・ オフィシャルサイトへの企業情報掲載

利用構成情報

- ・ サービスをご利用となる工区（事業所）数
- ・ 利用サーバ台数
- ・ 問合せサポート時間
- ・ 自社システムとの連携の有無
- ・ システム立ち上げのご希望時期

工区毎詳細情報

- ・ ご登録工区のご担当者、連絡先情報
- ・ ご登録工区の接続されるネットワーク環境
- ・ ご登録工区にてご利用となる基本モジュールの処理量
- ・ ご登録工区にてご利用となるオプションモジュールの登録状況

利用サーバスペック

- ・ ご登録状況のまとめとなります
 - * ご契約予定のサーバ単位で、工区（事業所・工場）単位にてご利用いただく基本モジュールの日当たりかんばん処理枚数と、サーバスペックが表現されております

Point！ 今一度、見積希望内容に相違が無いか、どうぞご確認ください。

> 目次に戻る <

見積依頼ベンダーの選択

- * 認定6ベンダーから相見積を取得することが可能です
- * 相見積の場合は複数ベンダーにチェック☑を入れてください
- * 1社のみとの商談の場合は対象ベンダーにチェック☑を入れてください
- * 見積依頼を実施しても本契約とはなりませんのでご安心ください
→ 費用感の確認のみ、見積依頼後の加入時期別途検討なども問題はありません



見積依頼ベンダー選択

ASPサービス提供会社

- [アイサンコンピュータサービス株式会社](#)
- [アイチ情報システム株式会社](#)
- [小林クリエイト株式会社](#)
- [株式会社シーエスシー](#)
- [株式会社デンソーエスアイ](#)
- [トピックス株式会社](#)

ご連絡事項/ご要望等

戻る 一時保存 登録

見積依頼ベンダーに対して、連絡事項などあれば入力して『登録』ボタンを押下してください

Point ! 『登録』ボタン押下後、自動的に対象ベンダーに見積依頼の通知が配信されます。
見積依頼ベンダーからの見積提示をお待ちください。

> 目次に戻る <



⑧ 見積依頼ベンダー選定

- ◇ アイサンコンピュータサービス株式会社
☎ 0562-48-6362
✉ eigyou@aisan-cs.co.jp
- ◇ アイチ情報システム株式会社
☎ 0566-21-7224
✉ e-kanban@asc21.net
- ◇ 小林クリエイト株式会社
☎ 052-231-5172
✉ kblin@k-cr.jp
- ◇ 株式会社シーエスシー
☎ 022-399-8288
✉ csc-edi@cscitd.co.jp
- ◇ 株式会社デンソーエスアイ
☎ 0566-75-7253
✉ si-info@denso-si.com
- ◇ トピックス株式会社
☎ 050-3111-3822
✉ edi-info@topix.co.jp

認定ベンダーは左記6社となります

ご紹介は あいうえお順 です

それぞれのベンダー紹介を
トヨタWG共通EDI推進協会ホームページ
にてご案内中です

<https://www.twg-edi.or.jp/>

「ASPサービス提供会社」をご確認ください

* ASP = Application Service Provider

各ベンダーの特色などをご確認いただけます

オフィシャルHPへの企業情報掲載について
ご希望されない場合には、
『ご連絡事項/ご要望等』通信欄に
合理的な理由を入力してください。

> 目次に戻る <

トヨタWG共通EDI推進協会『相談窓口』

お電話の場合

お電話受付時間：平日09:00～17:00（弊協会カレンダーに準じます）

050-3505-0751



メールの場合

稼働日以外のお問い合わせの場合、ご返信にお時間を頂戴する場合がございます

info@twg-edi.or.jp

トヨタWG共通EDI

TOYOTA Working Group Common EDI

サービス利用申込サイト

登録シート

* 入力項目と順番が一致しておりますので、ガイドと併せてご利用いただくと作業がスムーズです

ログイン

↓ TDBコード (9桁)

--	--	--	--	--	--	--	--	--

パスワード

パスワードは登録メールに
自動配信されます！

トヨタWG共通EDIを利用する企業情報

* 必須項目となります

* 会社名

* システム登録企業名 (全角10文字、半角20文字)

* 代表事業所 (工場)

OK (株) 全て大文字
(株) 株 = 大文字、() = 半角

NG (株)、(有)、などの環境依存文字

<https://www.twg-edi.or.jp/request/>

『ご使用になれない文字の例』参照

* 郵便番号

* 住所

Point

◆『システム登録企業名』について◆

* P8参照

トヨタWG共通EDIのサービスを利用する際、
運用画面に表示されたり、出力されるかんばんなどの帳票類に印字される企業名の
登録フォームとなります。

全角10文字まで、または半角20文字、禁則文字の使用を控え登録してください。

上記条件を満たせば『会社名』=『システム登録企業名』でも問題ございません。

申込企業情報

* 会社名	* 会社名カナ
* 郵便番号	* 住所
* 所属部署	
* 担当者名	* 担当者名カナ
役職	
* 電話番号1	電話番号2
* メールアドレス1	メールアドレス2

Point ! 申請時の姓名どおりの入力が必要（例：共通 太郎→姓名の間空白有）
 ※例の場合、『共通太郎』と入力すると姓と名の上に空白が無い為エラーとなる。

◆パスワードについて◆

- * 申請者ご本人にしか届きません。
- * パスワード紛失時の対応については右記の通り、条件によります。

申込者本人で登録変更がない
 場合に限って、紛失時の再発行が可能



Point ! 再発行パスワードのメール受信先は、
 申込者情報に登録されている方のメールアドレスに届きます。



請求先情報

申込企業情報と同じ (を入れる)

* 会社名	* 会社名カナ
* 郵便番号	* 住所
* 所属部署	* 代表事業所 (工場)
* 主担当者名	* 主担当者名カナ
主担当者役職	
* 主担当者電話番号	* 主担当者メールアドレス
副担当者名	副担当者名カナ
副担当者役職	副担当者電話番号
副担当者メールアドレス	

運用連絡先情報

申込企業情報と同じ (を入れる)

* 会社名	* 会社名カナ
* 郵便番号	* 住所
* 所属部署	* 代表事業所 (工場)
* 主担当者名	* 主担当者名カナ
主担当者役職	
* 主担当者電話番号	* 主担当者メールアドレス
副担当者名	副担当者名カナ
副担当者役職	副担当者電話番号
副担当者メールアドレス	

オフィシャルHPへの企業情報掲載について

掲載に同意する 掲載に同意しない

掲載に同意しない場合の合理的な理由

利用構成情報入力

利用事業所（工場）数

*

利用事業所 = 工区と読み替えます

利用サーバー台数

*

ご利用予定サーバー台数

保守受付時間帯

*
 8時間 (09:00～17:00)
 12時間 (08:00～20:00)
 24時間 (月曜06:00～土曜06:00)

外部I/F利用

*
 連携しない
 連携する

外部I/F台数

*

！上記『連携する』にチェックの場合記入

導入希望時期

* 年 月 1日

Point !

◆外部I/F利用連携有無について◆

* P11、P21参照

自社の独自システムと、トヨタWG共通EDIサーバーとを、各ベンダー独自の通信パッケージを介して連携させることを指します。

自社内にて、上記運用が想定されている場合は、外部I/F利用欄の『連携する』に を入れてください。

外部I/F台数は集中送受信なのか、分散送受信なのかで台数が確定します。（P11参照）

通信パッケージの導入クライアント台数が契約台数となります。（課金はクライアント台数単位で発生します）

Point !

◆複数工区の登録が必要な場合◆

* 本登録シートP34~P35を必要工区数分印刷してご利用ください。

次工区へ

ボタンで、次の工区登録が可能となります。必要工区分入力します。

1 工区目

登録完了後、改めて登録内容を確認する際プルダウンで確認できます。

工区毎詳細情報入力 (P13参照)

* 事業所・工場コード 1桁	* 事業所・工場名 全角6文字、半角12文字混合可能
-------------------	-------------------------------

* 郵便番号	* 住所
--------	------

部署	事業所・工場コードはトヨタ支給品取り扱い時必ず1桁となります
----	--------------------------------

* 主担当者名	* 主担当者名カナ
---------	-----------

* 主担当者電話番号	* 主担当者メールアドレス (メーリングリスト利用可能)
------------	------------------------------

副担当者名	副担当者名カナ
-------	---------

副担当者電話番号	副担当者メールアドレス
----------	-------------

注) 担当者ID及び、担当者名は登録後の変更申請を受け付けられません

* 担当者ID (初期ログイン名)	* 担当者名
-------------------	--------

↑半角英数20文字以内で_、@、&、ご利用可能

↑全角6文字、半角12文字混合可能

* 利用ネットワーク
<input type="checkbox"/> D.e-Net <input type="checkbox"/> D.e-NetイントラSSL
<input type="checkbox"/> JNX <input type="checkbox"/> JNX-LA <input type="checkbox"/> インターネット

JNXコード (4桁)

TP				
----	--	--	--	--

※JNXご利用時必須項目

Point !

複数工区の場合、同一IDで異なる担当者名の登録はできません。

初期登録ID、担当者名の変更は申請後不可となりますが、共通EDI運用画面からは

ID・担当者名の追加/変更が可能です。(管理者権限による変更)

基本モジュール利用情報 (P15参照)

<input type="checkbox"/> 出荷 かんばん枚数	<input type="checkbox"/> 納入指示 かんばん枚数	<input type="checkbox"/> 中継発注・支給 かんばん枚数	<input type="checkbox"/> 発注 かんばん枚数
---------------------------------------	---	--	---------------------------------------

オプションモジュール利用情報 (JNX-LA、D.e-NetイントラSSL回線ご利用時は、いずれのオプションも選択不可となります)

P16参照

<input type="checkbox"/> 自動発行・QR読み取り クライアント台数	<input type="checkbox"/> 自動発行・QR読み取り (時刻指定) クライアント台数
--	---

P17~P18参照

かんばん納入指示 (かんばん枚数は日当たり処理枚数)

1台目

かんばん枚数	設置場所
--------	------

2台目

かんばん枚数	設置場所
--------	------

3台目

かんばん枚数	設置場所
--------	------

4台目

かんばん枚数	設置場所
--------	------

5台目

かんばん枚数	設置場所
--------	------

<input type="checkbox"/> かんばん納入指示slim 利用台数	<input type="checkbox"/> 外部I/Fモジュール 利用する・しない	⇒ 利用時の台数 台数	<input type="checkbox"/> 支給依頼かんばん 読取オプション 利用台数
---	---	----------------	--

<input type="checkbox"/> HULFT通信サーバ 利用する・しない	⇒ 利用時のサーバサイズ L or LL	<input type="checkbox"/> 出荷・納入場所セキュリティオプション 利用する・しない
---	-------------------------	---

<input type="checkbox"/> かんばん読取支給オプション	利用台数
--	------

> 目次に戻る <

あとがき

『トヨタWG共通EDI』—それは仕事のやり方を変革する受発注のプラットフォームです。

トヨタ系自動車部品サプライヤー間の受発注用電子データ交換（EDI）をデータや帳票、運用の共通化・標準化をすることで業務を効率化する仕組みです。

これまでの、かんばんや納品書の単なる電子化から脱却。つながるITとデジタルデータの徹底活用で、サプライヤー間の受発注を圧倒的に簡単・便利にして、仕入先・納入先や直送支給に関わる会社の生産性を根本的に向上します。

自動車部品サプライヤー間の受発注をデジタル・トランスフォーメーション（DX）し、仕事のやり方を変革します。



このページが『サービス利用申請サイト ご利用ガイド』の最終ページとなります。
今後も、少しでもわかりやすいガイドへと改定を重ねてまいりますので
お気づきの点、ご意見はご担当ベンダー様にお伝えください。
皆様の貴重なご意見をもとに、検討を重ね、随時フィードバックさせていただきます。
編集担当

[> 目次に戻る <](#)

補足：VPN申請について

■VPN接続申請の申請先と接続先情報

申請先 : JNXメンバーズサイト（ログインにはIDとパスワードが必要）
接続先団体名 : トヨタWG共通EDI推進協会
接続先TP番号 : TP2535

■VPN申請の期限について

ご利用開始月の前月 1 日までに完了していること
例えば、7月サービスインの場合、6月1日には完了していることが望ましい

⇒ご利用開始月の前月中旬までに、推進協会サポートデスクから
疎通確認に関するご案内をお送りいたします
そのご案内に間に合うように、余裕をもって申請してください

■VPN申請についてのお問い合わせ先

ユーザー様にご契約されているJNXの認定サービスプロバイダー（CSP）へ
お問合せください

<JNX認定サービスプロバイダー>

- ・トヨタシステムズ
- ・ソフトバンク
- ・日本情報通信