

Web-ED | 開発ガイドライン (共通編)

平成20年5月

石油化学工業協会

情報通信委員会・CEDI小委員会

CEDE Chemical EDI Initiative

【1】目的		3
1-1.	背景	3
1-2.	目的	5
1-3.	基本的な考え方	5
1-4.	販売Web-ED 開発ガイドラインの適用範囲	6
1-5.	購買Web-EDI開発ガイドラインの適用範囲	6
【2】実装画面		
2-1	画面頂日の記述方法	7
2 1.		7
2 2.		7
2 - 4		
2 - . 2-	- イー 1 画 両 表示 設定	8
2-	-4-2 ダウンロード頂目設定	9
2-	-4-3 パスワード変更	9
- 【2】渾田古針		10
		10
3-1.	開発ガイドラインの基本的な骨子	
3-2.	Web-EDIで活用するCeSメッセージ	
3-3.	取引条件マスタの取り扱い	
3-4.	製品固有項目の取り扱い	
3-5.	ユーザIDの設定ルール	
3-6.	バックオーダーの取り扱い	
3-7.	セキュリティー対策	14
3-8.	データの保存期間	14
3-9.	Web画面のレイアウトと各社の設定ルール	14
3-10	・Web画面の様式(フォント、色等)の設定ルール	
【4】メッセージ	項目	
4-1.	Chem eStandardsメッセージ項目	

CEDI SME-PJ 2008年5月30日



【1】目的

1-1. 背景

我が国の化学業界における業界標準EDI制定の取組は、1980年代半ばより石油化学工業協会(石化協・J PCA)において着手された。当時、各社各様の方式で行われていた化学メーカーと商社間の受発注伝票の交換を統 ーされたビジネスプロトコルにしたがってデータ交換を行うことで、EDIシステム導入期間の短縮によるコスト削 減、並びに業務の効率化を狙ったものである。1990年2月に商社からの注文・決済処理のEDI化を目指した「石 化協標準ビジネスプロトコル(JPCA-BP)第1版」を制定した。しかしながら、この標準を適用するためには コンピュータ、通信設備、基幹業務システムと専門要員の要件が整った大手化学企業および大手商社間でしか実装が 出来ないため、取引件数の少ない中堅・中小企業(SME)との標準EDIの実現には新たな手段を必要とした。こ のためJPCA-BP標準の発表に引き続き、ツール開発を実施し、業界標準に基づいたパソコン用ソフトとして「J PCA受発注パッケージ」を発表し、会員会社に無償配布した。

JPCA-BP標準とJPCA受発注パッケージは合成樹脂を中心として化学品の国内取引において注文・決済処理 に適用され、現在も、実装企業で必須なシステムとして日々の業務で活用されている。

2001年度に石化協は経済産業省の支援の下に次世代EDIの調査研究を実施し、欧米の大手化学会社が組織する EDI標準化推進非営利団体CIDX(Chemical Industry Data Exchange)が開発したインターネットベースの XML/EDI標準 Chem eStandards を全世界の化学会社が採用するべきグローバルな化学品電子商取引標準とし て普及推進することが、日本の化学産業発展のために必要と判断した。

2002年7月、石化協情報通信委員会内にCEDI(Chemical EDI Initiative)小委員会を組織し、石化協会員化 学会社およびパートナー企業の有志を会員として2001年度の成果を引き継ぎ活動している。CEDIは活動対象 範囲を石油化学製品ばかりではなく化学製品全般とし、活動参加者も石化協会員以外の化学会社、ITベンダやソリ ューションベンダと化学製品のビジネスパートナーである商社、物流会社等の参加を広く求めている。

JPCA-BPが化学品の販売側だけに適用する標準であったが、Chem eStandards は受発注情報の交換ばかりで なく、物流・決済・需要予測等の化学品取引において企業間で行われている様々な標準メッセージをサポートし、効 率的なシステムを構築することが可能な広範なEDI標準である。

特に、Chem eStandards は購買側にも適用出来、販売・購買を同一のED | 標準で実現できるため、実用性とコスト効果を増すものであるが、その実装には今後継続的な普及活動を必要とする。

2002年度以後、CEDIは日本での国内化学品取引に Chem eStandards を適用するため、標準概要説明書、日本での利用指針 Usage Guidelines(UG)、システム導入ガイドを開発し、大手企業を中心に実装企業の拡大が進んでいる。一方、CEDI発足時からの目的である、取引件数の少ない中堅・中小企業(SME)との Chem eStandards 標準を適用したEDIの実現には、「JPCA受発注パッケージ」とは別のインターネットの特性を利用した新たなツールを必要としている。



2006年度、CEDIは「SME向けEDIツール具現化」のためのプロジェクトSME-PJを編成し メンバー会社のニーズ調査し、以下の結論を得た。

- ・ SME向けEDIツールに対する要望が高く、標準ツールの提供を期待している
- ・ 化学会社、商社およびASP(Application Service Provider)の運営するSME向けWeb-EDIの開発 ガイドラインを確立し、SMEユーザの利用が容易になることを期待している
- ・ Web-EDIシステムの開発・運用負荷の軽減ニーズが強く、ガイドラインにもとづいたサービスを提供する ASP や直ぐに使える標準ソフトウェアの提供が期待されている
- また、実現の方法としては、次の2方式に対して施策を求めている。
 - ・ 短期施策:Web-ED|開発ガイドラインの確立
 - ・ 中期施策:Webサービス・標準ソフトウェアの提供

2006年度は短期施策としての「Web-ED | 開発ガイドラインの確立」を目標として活動し、化学企業向け「販売Web-ED | 開発ガイドライン」を実現した。

2007年度には化学企業向け「購買Web-ED | 開発ガイドライン」を策定し、販売と購買を合わせて、「Web-ED | 開発ガイドライン」とした。

現在、電子電機や流通等の先進ED | 標準化団体は大企業同士のED | 化に対する施策に区切を付け、これまで取組が出来ていなかった中堅・中小企業が導入可能なED | ツールの実現を目指しており、今後その中から適切な種々の ツールが出現すると思えるが、CED | としては早期に実現可能な、Web-ED | 開発ガイドラインを設定するこ とで、標準ED | のメリット顕現を計ることはもとより、多数のプレーヤーによる個別のWebED | 乱立と混乱を 防止することを目的とした。



1-2. 目的

- (1) 業務プロセスを標準化するとともに、化学メーカー、商社およびその業務を代行処理するASPが運営する Webアプリケーションに対し適用する開発ガイドライン(画面、操作、データ定義)を設定することにより、 複数の取引先Webを利用するユーザの操作と運用のし易さを実現する。
- (2) 化学メーカー、商社およびその業務を代行処理するASPのWebアプリケーション開発において、標準を 適用することにより開発負担(時間、費用)を軽減する。
- (3) 用語と定義の標準化により、当事者の意思疎通を円滑にし、取引の正確性を高める。

1-3. 基本的な考え方

- (1) 当開発ガイドラインはWebアプリケーション開発と運営のガイドラインとして、個別企業で実用可能なものとする。各企業が化学品取引のWebアプリケーションを開発する場合は出来る限り当ガイドラインを適用することが望ましいが、個々の企業独自のサービスを否定するものではない。
- (2) 当開発ガイドラインはCEDIが設定した Chem eStandardsの利用指針(UG)のメッセージとデータ定義に基づいたガイドラインとし、BtoBシステム(サーバー間接続)と同一のインターフェースで接続可能なものとする。
- (3) 実装時の通信プロトコルとセキュリティは最低レベルをHTTPS、ID、パスワードとし、それ以上のセキュリティ確保は各社のセキュリティポリシーに委ねる。



1-4. 販売Web-EDI開発ガイドラインの適用範囲

(1) 取引対象について

(2) 業務について

取引対象は化学品および材料を対象とし、製品を取り扱うための数量単位設定やこれらの製品に特有の取引に 必要な機能をガイドライン化し対象とする。

- 化学品および材料の取引に対応する業務を対象とする。今回は化学会社、商社およびASPの販売業務を対照と するが、今後、必要ならば他の業務の開発ガイドライン化も対象とする。
- (3) 販売Webアプリケーション利用者について 対象とする利用者は、インターネット接続するパソコンが装備でき、操作要員が用意可能な中堅・中小企業を主 たる利用者とする。

1-5. 購買Web-EDI開発ガイドラインの適用範囲

(1) 取引対象について

取引する対象は化学会社が調達する原材料、包装材料、資材、サービスの取引に必要な機能をガイドライン化 し対象とする。

- (4) 業務について 化学会社、商社およびASPの調達業務を対象とした開発ガイドラインを設定する。必要ならば他の業務の開発 ガイドライン化も対象とする。
- (5) 購買Webアプリケーション利用者について 対象とする利用者は、インターネット接続するパソコンが装備でき、操作要員が用意可能な中堅・中小企業を主 たる利用者とする。



【2】実装画面

2-1. 画面項目の記述方法

・ 以下の画面説明での画面項目の記述方法は以下の通りとする。

必須 入力項目	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	⇒斜体タイトル & 下線付き文字
必須 表示項目	*****	⇒斜体タイトル & 下線無し文字
任意入力項目	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	⇒通常タイトル & 下線付き文字
任意表示項目	*****	⇒通常タイトル & 下線無し文字

クリック可能項目	XXXXX	⇒クリック可能項目(詳細表示 等)	
----------	-------	-------------------	--

2-2. 企業選択画面

- ・各社任意に作成する。
- ・販売Web-ED|の場合は受注企業、購買Web-ED|の場合は発注企業を選択する。
- ・ASP、又は、関係会社を含む企業グループのポータルが該当する。

2-3. ログイン画面

1. ログイン画面に、ユーザ | D、パスワードを入力し、ログインボタンをクリックする。



- ・ユーザIDは取引先企業の入力担当者が、「私は誰です。」と宣言するIDである。
- ・1つのユーザ | D で複数の自社部門の入力ができるように設定する事ができる。
 取引先企業コード ⇒ 取引先企業、又は、取引先企業部門をあらわすコード。





2-4. 環境設定

2-4-1. 画面表示設定

- 1. 「環境設定」メニューから「画面表示設定」を選択する。
- 2. 「画面の選択」でレイアウト変更を行う画面を選択する。
- 項目を非表示にする場合は、「表示設定項目」欄で非表示にしたい項目を選択し、 ← ボタンをクリックする。
 非表示項目を表示する場合は、「項目」欄で表示したい項目を選択し、 → ボタンをクリックする。
- 4. 表示の順序を変更する場合は、「表示設定項目」欄で、 ↑ ↓ をクリックして順序を変更する。
- 5. 登録ボタンをクリックして変更を保存する。



2-4-2. ダウンロード項目設定

CEDE Chemical EDI Initiative

- 1. 「環境設定」メニューから「ダウンロード項目設定」を選択する。
- 2. 「ダウンロードデータの選択」で設定を行うデータを選択する。
- 3. ダウンロード項目に追加する場合

「項目」から追加する項目を選択し、→をクリックする。

4. ダウンロード項目から除外する場合

「ダウンロード設定項目」から除外する項目を選択し、←をクリックする。

5. 登録ボタンをクリックして変更を保存する。

」 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「 「	設定 - タリンロ					
」 項E	目の中で必要なものを避	選択して	「→」をク	フ リックし、ダウン	ロード設定	定項目に追加してください
ダウ	フンロード設定項目の	中で不要	更なものは、	選択して「←」を	クリックマ	すると、ダウンロード設定項目から削除されます
*	ダウンロード設定項目	に、●	の付いてい	る項目を必ず1つ」	以上設定し	てください
	ダウンロードデータの	D選択	<u>×</u> ×××××	x <u>x</u> xxxxxx	<u>×</u> ×××××	X <u>X</u> XXXXXX
	ファイル形式		CSV	▼		
	答 句 1701					
					5750	
	●受注番号			●受注番号		
	●納入先コード			●納入先名(漢字)		
	●納入先名(漢字)		\rightarrow	●納入先住所		
	●納入先名(カナ)			●品名		
	●納入先住所			●品名仕様		
	●品名コード		←	●納期		
	●品名			●発注日		
	●品名仕様	▼		●確認期限		
	L		I			

2-4-3. パスワード変更

1. 「環境設定」メニューから「パスワード変更」を選択する。

パスワード変更画面			
	現在のパスワード	<u>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</u>]
	新規パスワード	<u>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</u>	
	新規パスワード再入力	<u>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</u>]



【3】運用方針

3-1. 開発ガイドラインの基本的な骨子

当開発ガイドラインは下記の基本的な骨子の元に提案を行っている

- 3-1-1. 過去資産の機能を包含した提案とする
 - ・ JPCA受発注パッケージの後継システムとして、インターネットの特性を
 利用した標準仕様を装備した新たなツールとして位置付ける
- 3-1-2. 化学業界のお客さま視点での利便性を前提とする

・使い易さの追求

1	専門知識を必要とせず利用できる	インターネットが利用できればよい
2	化学業界各社の注文画面構成が概ね共通	操作性が共通している
З	操作が簡単にできる	コードレスで名称選択
4	注文や受注の状況が見える	状況確認機能
5	注文データが簡単に修正・取消できる	注文データが簡単に検索できる
		(修正機能の採用は各社任意運用)
6	各種データが簡単に入手できる	ダウンロード機能
7	定常的な注文が簡単にできる	アップロード機能
		リピート注文機能
8	ー覧表示画面の項目が任意に位置変更できる	品目別順 状況一覧
		納入先別順 状況一覧
9	注文や受注一覧の検索ができる	注文や受注データの絞込み機能

・運用上の使い易さ

1	複数担当者が、注文先や発注先(化学メーカー)	担当替えが簡単にできる
	の部門等の入替や選択ができる	
2	システム停止等の連絡通知機能がある	化学メーカーからの運用通知機能

3-1-3. 化学業界のお客さま及び化学業界の両者の視点から見た利便性

・運用上の使い易さ

1	納入条件等の変更を化学業界側で行っても、	取引条件マスタの適用開始日を					
	お客さまが意識することなく注文ができる	活用することで、納期日で自動処理					
		できる					
2	化学業界側の組織変更(含むお客さま側)が	取引条件マスタの適用開始日や					
	発生しても、お客さまが意識することなく注文	終了日と納期日から自動処理できる					
	ができる						

別紙説明あり(3-3.)



3-2. Web-EDIで活用するCeSメッセージ

【販売Web-ED丨】

No.	CeS メッセージ	日本語名	必須・任意	補足
1	CustomerSpecificCatalogUpdate	取引条件	必須	
2	OrderCreate	注文	必須	
3	OrderChange	注文変更	任意	採用は各社判断
4	OrderResponse	注文確認	必須	
5	ShipNotice	出荷通知	任意	含むバックオーダー分
6	OrderStatusRequest	注文状況照会	任意	採用は各社判断
7	OrderStatusResponse	注文状況回答	任意	同上
8	Invoice	請求	任意	同上
9	InvoiceResponse	請求確認	任意	同上
10	PaymentDetail	支払明細	任意	同上
11	InventoryActualUsageResponse	在庫	任意	

納入先:該当するメッセージ無い。採用する場合、各社にて準備、提供する事とする。

【購買Web-EDI】

No.	CeS メッセージ	日本語名	必須・任意	補足
1	DemandPlan	需要計画	任意	採用は各社判断
2	OrderCreate	注文	必須	
3	OrderChange	注文変更	必須	
4	OrderResponse	注文確認	必須	
5	AcceptanceNotification	検収通知	任意	採用は各社判断
6	PaymentDetail	支払明細	任意	同上



3-3. 取引条件マスタの取り扱い

【販売Web-ED | のみ利用】

3-3-1. 注文入力が新旧の条件を意識せず入力できること



3-3-2. 取引条件マスタと納入先の関係

- (1) 取引条件マスタに納入先を含めて運用する。
- (2) 取引条件マスタに納入先を含めずに 納入先マスタを別途提供して運用する。

上記のどちらの運用方法を用いるかは、各社任意とする。

但し、納入先の選択は発注者が関連する納入先のみを表示選択できる事とする。

3-4. 製品固有項目の取り扱い

【販売Web-EDIのみ利用】

・製品固有項目(巾、長さ、厚み他)の注文を可能とする。

・製品固有項目設定マスタに登録する。

受注部門	製品種別	見出し1	見出し2	見出し3	見出し4	見出し5
A化学	アクリル板	ф	長	厚		
A化学	樹脂	色				
A化学	メタノール	濃度				

・以下のように活用する。

受注部門	A化学	製品種別	アクリル板	
品名	ф	長	厚	注文数量
アクリル板AO1	50	200	10	300

・製品固有項目設定のフィールドは120バイトとする。



3-5. ユーザ | Dの設定ルール

3-5-1. 担当者(ユーザ | D)と取引先企業コード

担当者(ユーザ | D)及び取引先企業コードは、メーカー側が保守運用する

- ① 担当者(ユーザ | D)毎に入力可能な取引先企業コードを選択できるようにする。
- ② 担当者(ユーザ | D)が変更、追加、削除された場合も変更内容を即時に反映させる必要がある。(組織変更、担当換え等に対応可能とする。)

<受発注センタの事例>

取引先企業											
	札幌	仙台	東京	静岡	名古屋	大阪	福岡				
担当者		Aさん			Ba	さん					
				愛え		-					
担当者	Ad	Ażh Bżh Cżh									

3-5-2. 取引条件マスタとの関連

ユーザ ID に複数の取引先企業コードを保持する事により、対象となる取引条件マスタの絞込みが可能 となる。

3-6. バックオーダーの取り扱い

【販売Web-EDIのみ利用】

化学業界で言うバックオーダーは、顧客からの注文は電話やFAXで受け付けを行い、 顧客への電子情報連携は出荷業務終了後から必要なメッセージを活用することを 指すものとする。

バックオーダーで活用するメッセージ

No.	CeS メッセージ	日本語名	必須・任意	補足
5	ShipNotice	出荷通知	任意	含むバックオーダー分
6	Invoice	請求	任意	同上
7	InvoiceResponse	請求確認	任意	同上
8	PaymentDetail	支払明細	任意	同上



3-7. セキュリティー対策

・セキュリティーの標準は下記とする

1	ユーザID + パスワード	必須
2	通信の暗号化	必須
З	クライアント証明(電子認証)	任意

3-8. データの保存期間

【販売Web-EDI】

No.	CeS メッセージ	日本語名	保存期間
1	CustomerSpecificCatalogUpdate	取引条件	利用後1年間は保存することを推奨する
2	OrderCreate	注文	過去1年分以上のデータ保存を推奨する
3	OrderChange	注文変更	同上
4	OrderResponse	注文確認	同上
5	ShipNotice	出荷通知	同上
6	OrderStatusRequest	注文状況照会	同上
7	OrderStatusResponse	注文状況回答	同上
8	Invoice	請求	同上
9	InvoiceResponse	請求確認	同上
10	PaymentDetail	支払明細	同上
11	InventoryActualUsageResponse	在庫	

【購買Web-ED丨】

No.	CeS メッセージ	日本語名	保存期間
1	DemandPlan	需要計画	過去1年分以上のデータ保存を推奨する
2	OrderCreate	注文	同上
3	OrderChange	注文変更	同上
4	OrderResponse	注文確認	同上
5	AcceptanceNotification	検収通知	同上
6	PaymentDetail	支払明細	同上

3-9. Web画面のレイアウトと各社の設定ルール

- ・必須項目のレイアウト位置は当開発ガイドラインの実装画面と同様とする。
- ・任意項目のレイアウト位置は当開発ガイドラインの実装画面と同様とする事を推奨するが、各社任意に設 定する事も可能とする。

3-10.Web画面の様式(フォント、色等)の設定ルール

(1) フォントサイズ

フォントサイズはスタイルシート内で設定し、各画面ではそれを継承するものとする。 基本設定は以下の通りとする。

	フォント名	サイズ	スタイル
タイトル	MS Pゴシック	10pt	太字
本文	MS Pゴシック	10pt	標準

EDI

(注)実際の使用フォントはWebブラウザの設定に従って決定される。

(2) 色

1. 必須入力項目の項目名称エリアと任意入力項目の項目名称エリアは異なる色を

使用する。



- 2. 「状況確認画面」ではデータの種類によって注文番号を以下の色で表示する。
 - ・ 変更データ ⇒黄
 - ・ 取消データ ⇒ピンク
 - ・ バックオーダー ⇒緑

上記の色を推奨するが、各社任意とする。



【4】メッセージ項目

4-1. Chem eStandards メッセージ項目

Chem eStandards メッセージ項目については、

「【別冊A】 Chem eStandards 項目説明表」を参照。



Web-ED | 開発ガイドライン (販売編)

平成20年5月

石油化学工業協会

情報通信委員会・CEDI小委員会

CEDE Chemical E01 Initiative

[1] WEB-ED) の全体像と業務プロセス上の位置付け	20
1-1.	Web-EDIの全体像	19
1-2.	業務プロセス上の位置付け	20
1-3.	機能概要と画面遷移	21
【2】実装画面		22
2-1.	メニュー画面	22
2-2.	注文方法	23
2-2	2-1. 注文入力(1品目複数納期)	24
2-2	2-2. 注文入力(複数品目1納期)	29
2-2	2-3. 取引条件一覧からの発注	34
2-2	2-4. 注文データアップロード	35
2-3.	状況確認	39
2-4.	注文変更	42
2-5.	注文取消	43
2-6.	データダウンロード	44
2-7.	会話型機能について <参考>	46
2-7	7-1. 会話型の流れ	46
2-7	7-2. 会話保留の解除方法	47

CEDI SME-PJ 2008年5月30日



【1】Web-EDIの全体像と業務プロセス上の位置付け

1-1. Web-EDIの全体像





1-2. 業務プロセス上の位置付け





1-3. 機能概要と画面遷移

1-3-1. 機能概要

No.	画面名称	機能概要
	受注企業選択画面	複数の化学メーカーが存在している場合、企業(メーカー)を選択する
	ログイン画面	ユーザID、パスワードを入力してユーザ認証を行う
1	メニュー画面	各種業務画面を選択する
2	注文入力(1 品目複数納期)	1 つの品目を複数納期で注文入力する
3	注文入力(複数品目1納期)	複数の品目を1つの納期で注文入力する
4	取引条件一覧からの発注	取引条件を検索し、選択した取引条件から注文入力を行う
5	注文データアップロード	CSV等のテキスト形式で作成したデータから注文を行う
6	状況確認	注文番号毎に最新の状況と履歴を照会する
		選択した注文データから「注文変更」や「注文取消」を行う
\bigcirc	注文変更	注文の変更を行う(希望納期・注文数量が変更可能)
8	注文取消	注文の取消を行う
9	データダウンロード	検索条件で絞り込んだ各種データのダウンロードを行う
	画面項目設定	一覧表示画面の表示順を設定する
	ダウンロード項目設定	ダウンロードを行う項目の設定を行う
	パスワード変更	ログイン画面で入力するパスワードを変更する

1-3-2. 画面遷移





【2】実装画面

2-1. メニュー画面

メニュー画面が表示される。

- ・メニューはアイコン形式を採用する。
- ・メニューエリアが画面上で極小化された中で、利便性が確保されている事とする。

メニュー画	面											
	メニュー											
本日0	D受信デ·	ータが 3件	ちります									
		【新着情報	员一覧】									
		データ	タ種別	受信日時	件数	ダウンロード						
	詳細	XXXXXXX	xxxxxxx	XXXXXXXXX	XXX	ダウンロード						
	詳細	XXXXXXX	xxxxxxx	XXXXXXXXX	XXX	ダウンロード						
	詳細	XXXXXXX	xxxxxxx	XXXXXXXXX	XXX	ダウンロード						
	【握	易示板】										
		揭示日		メッセー	・ジ		添付ファイル					
	XX	xxxxxx	XXXXXXXX	*****	×××××××××	xxxxxxxxxxx	XXXXXXXX.doc					
	XX	XXXXXX	XXXXXXXX	****	×××××××××	xxxxxxxxxx	XXXXXXXX.xls					

・データ種別:「取引条件」「納入先」「注文確認」「出荷通知」「請求」

【重要】注文エラーについて

Webから入力したデータが、メーカー側で受信できているが、R/3等の基幹システムに投入できなかった場合、 「注文エラー」が届くので必ず確認すること。

詳細をクリックして詳細確認を行うと一覧から消える。

詳細確認しなければ、翌日以降も一覧に残る。

同一企業コードで複数担当者がいる場合は、他の人が詳細確認すると一覧から見えなくなるので充分注意すること。



2-2. 注文方法

▼注文入力方法は6種類用意されている。

①注文入力(1品目複数納期)
 1商品、複数納期の発注を1画面で
 登録できる画面。



②注文入力(複数品目1納期)
 複数の商品の発注を1画面で行うことができる画面。
 但し、この場合設定できる納期は1つ。









③取引条件照会

取引条件一覧を検索し、発注登録を行う。



④注文データアップロード
 CSV 等のテキスト形式で作成した注文
 データを一括アップロードする。





2-2-1. 注文入力(1品目複数納期)

- 1. 「業務処理」メニューから、「注文入力(複数納期)」を選択する。
- 2. 受注部門・需要家・品名・販売店/代理店・納入先企業の順に選択する。

必要に応じて、「製品種別」、「契約番号」、「会話実施」を選択する。

注文入力(1品目複数納期)入力画面												
受注部門		XXXXXXXXXX			J	$\times \times \times \times$	XXXXXXX	▼	会話実施	XXXXXXX	▼	
需要家	<u>×××××××××××××××××××××××××××××××××××××</u>	××××××	▼						注文履歴	リピート注文	r	
品名		××××××	▼	包装容量	alad	XX	注文数量単位	XX	契約番号		▼	
販売店/代理店		××××××	▼									
納入先企業	<u>×××××××××××××××××××××××××××××××××××××</u>	××××××	▼									
納入先住所	×××××××××	××××××	XXXX	××××××	<xxx< td=""><td>XXXX</td><td>XX</td><td></td><td></td><td></td><td></td></xxx<>	XXXX	XX					
需要家注文番号												
個数×包装容	量=注文数量											
個数	注文数量		<i>希望納期</i> 希				6望納入コメント	得	得意先発注番号			
XXXXXXXXX	<u>xxxxxxxxxxx</u>	<u>(XX</u>	<u>XXXXXXXXX</u> <u>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</u>					<u>xxx</u> <u>xxx</u>	<u>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</u>			
<u>XXXXXXXXX</u>	<u>xxxxxxxxxxxx</u>	<u>XXX</u>	XXXXX	<u>xxxxxxxxx</u> <u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>					<u>xxx</u> <u>xxx</u>	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		
<u>XXXXXXXXX</u>	<u>xxxxxxxxxxxx</u>	<u>XXX</u>	XXXXX	<u>XXXXX</u>	<u>xx</u>	XXXXX	<u> </u>	XXXX	<u>xxx</u> <u>xxx</u>	<u> </u>	<u>(X</u>	
納入要件	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	XXXXXXX	XXXXX	<u> </u>	XXXX	<u>(XX</u>	受渡条件	<u>XXX</u>	<u> </u>	<u>XXXXXXXX</u>	▼	
発注コメント	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	xxxxxx	xxxxx	xxxxxx	xxxx	XX		_				
発注担当者	XXXXXXXXXXX	xxxxx						<u>xxx</u>	<u> </u>	XXXXX		
注文保留	<u>X</u> 保留する	オーダー区分 <u>XXXXXXXXX</u> ▼ リピート注文 <u>X</u> リピート注文一覧へ登録す								3		
注文											_	

<補足:納入先企業について>

「その他」を選択すると、取引条件に登録されていない納入先を指定することができる。

納入先企業	その他	▼			
納入先企業名称	<u>×××××××××××××××××××××××××××××××××××××</u>	XXX	<u> </u>		
納入先住所	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	XXX	<u> </u>	納入先TEL	<u>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</u>

※「その他」の納入先を使用する場合は、必ずメーカーの受注担当者へ相談すること。

- 3. 「数量」を入力する。(小数点以下は3桁まで有効)
 - 方法① 注文数量を半角で入力

方法② 個数を入力し、個数×包装容量=注文数量ボタンをクリック



- 「希望納期」を入力する。(今日~将来日が指定できる)
 方法① カレンダーから選択
 方法② 直接8桁(yyyymmdd)で入力
 - 一般的な納期は、今日~来月末日を標準として カレンダー表示するが、カレンダーの先送りもできる。

🎒 cal	🗳 calendar – Microsoft Internet Explorer 📃 📃 🔀												
200	6/2	3					2006 / 4						
Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
			1	2	3	4							1
5	<u>6</u>	Ζ	8	9	<u>10</u>	<u>11</u>	2	3	4	5	<u>6</u>	Ζ	8
12	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>	<u>17</u>	<u>18</u>	9	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
<u>19</u>	<u>20</u>	<u>21</u>	<u>22</u>	<u>23</u>	<u>24</u>	<u>25</u>	<u>16</u>	<u>17</u>	<u>18</u>	<u>19</u>	<u>20</u>	<u>21</u>	<u>22</u>
<u>26</u>	<u>27</u>	<u>28</u>	<u>29</u>	<u>30</u>	<u>31</u>		<u>23</u>	<u>24</u>	<u>25</u>	<u>26</u>	<u>27</u>	<u>28</u>	<u>29</u>
	30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 3												
						clo	ose						

5. 必要に応じて下記項目について入力します。

需要家注文番号・・・・・納品書・請求書へ印字される。管理番号等を入力する。
得意先発注番号・・・・・・納品書・請求書へ印字される。管理番号等を入力する。
希望納入コメント・・・・納入時間の指定
納入要件・・・・・・・・出荷先へのメッセージ(納品書へ印字有)
発注コメント・・・・・・メーカー、輸送業者へのメッセージ(納品書への印字無)
発注担当者・・・・・・・代理で注文入力をする場合変更する
受渡条件・・・・・・・・受渡条件の指定がある場合選択する
ロット番号・・・・・・・ロット指定する場合は、必ずメーカーの受注担当者へ相談すること。
注文保留・・・・・・・、入力したデータを確定せず、保留しておきたい場合にチェックを入れる。
※保留にした発注情報は「注文保留一覧」メニューから解除することができる。
オーダー区分・・・・・・通常オーダーと緊急オーダーの区分をあらわす。
リピート注文・・・・・・リピート注文一覧に登録する場合にチェックする。
次回以降の注文の際に、リピート注文ボタンから呼び出すことができる。

6. すべての入力が終了したら、注文ボタンをクリックして登録する。



7. 注文確認画面が表示されるので、内容を確認後、上記内容で注文を登録するボタンをクリックする。

(登録完了)

注文入力(1日	品目複数納期)確	認回口	面									
受注部門	XXXXXXXXXXX			製品種別] >	××××	××××××		会話実施	XXXXXXX		
需要家	XXXXXXXXXXXX	XXXX	<x< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></x<>									
品名	XXXXXXXXXXXX	<x< td=""><td>包装容量</td><td colspan="3">量 XX 注文数量単位 XX</td><td>XX</td><td>契約番号</td><td>XXXXXXX</td></x<>	包装容量	量 XX 注文数量単位 XX			XX	契約番号	XXXXXXX			
販売店/代理店	XXXXXXXXXXX	<×										
納入先企業	XXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXX										
納入先住所	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx											
需要家注文番号 XXXXXXXXXXX												
個数	注文数量		希望	納期		肴	5望納入コメント		徉	寻意先発注番号		
XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXX	XXXXX	*****					xxxxxxxxxxxx			
XXXXXXXX	*****	XXX	XXXXX	XXXXX	(XXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX					xxxxxxxxxxxx		
XXXXXXXX	*****	XXX	XXXXX	XXXXX	XXX	xxxx	xxxxxxxxxxx	XXXX	xx xx	xxxxxxxxxxx		
納入要件	*****	хххх>	xxxxxx	xxxxxx	XXXXX	X	受渡条件	ХХХ	xxxxxxx	XXXXXXX		
発注コメント	xxxxxxxxxxxx	XXXXX	xxxxxx	xxxxxx	XXXXX	X						
発注担当者	XXXXXXXXXX						ロット番号	ХХХ	(XXXXXXXX)	XXXXX		
注文保留	X 保留する	オータ	「一区分	XXXXXX	XXX		リピート注文	х	リピート注	文一覧へ登録する		
上記内容で注	文を登録する	新規ス	、カ	継続入力)							

続けて発注登録を行う場合は、新規入力または継続入力ボタンをクリックする。
 新規入力・・・受注部門、製品種別以外をクリアした状態で新しい注文画面を開く。
 継続入力・・・数量、希望納期のみをクリアした状態で新しい注文画面を開く。



【製品固有項目有り】

1. 入力画面

注文入力(1品目複数納期)<製品固有項目有り>入力画面												
受注部門	XXXXXXXXXXX		▼	製品種別		XX	XXXXXX	▼	会読	专実施	XXXXXXXX	▼
需要家	<u> </u>	XXX	▼						注文	て履歴	リピート注文	r.
品名	<u>×××××××××××××××××××××××××××××××××××××</u>	XXX	▼ /⊅ <u>XX</u>				長	<u>XX</u>	厚	<u>7 XX</u>		
				包装容量		X 注文数量单位 XX				的番号	XXXXXXX	▼
販売店/代理店		XXX	▼									
納入先企業												
納入先住所 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX												
需要家注文番号 XXXXXXXXXXX												
個数×包装容量=注文数量												
個数	注文数量		希皇	星約期		肴	6望納入コメント			得	寻意先発注番号	
<u>XXXXXXXXX</u>	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	<u>x</u>	XXXX	<u>XXXXX</u>	XXXXXX	хx	<u> </u>	XXXX	<u>xx</u>	<u>XXX</u>	xxxxxxxxxxxxx	
<u>XXXXXXXXX</u>	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	<u>x</u>	XXXX	<u>XXXXX</u>	XXXXXX	XX	<u> </u>	XXXX	<u>xx</u>	<u>XXX</u>	<u> </u>	<u>(X</u>
<u>XXXXXXXXX</u>	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	<u>x</u>	XXXX	<u>XXXXX</u>	XXXXXX	хx	<u> </u>	XXXX	<u>xx</u>	<u>XXX</u>	<u> </u>	<u>(X</u>
納入要件	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	XXXX	xxxx	xxxxxx	<u>xxxxx</u>		受渡条件	xx	xxxx	XXXXX	XXXXXXXX	▼
発注コメント	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	XXXX	xxxx	xxxxxx	<u>xxxxx</u>			_				
発注担当者	XXXXXXXXXX						ロット番号	XXX	xxxx	XXXXX	(XXXX	
注文保留	<u>X</u> 保留する オー	ダーロ	区分	XXXXXX	<u>xxx</u>	•	リピート注文	X	リピー	ート注び	文一覧へ登録す	る
注文												_



2. 確認画面

注文入力(1品目複数納期)<製品固有項目有り>確認画面												
受注部門	*****		製品種別	J X	$\langle \times \rangle$	XXXXXXX		会話実施	XXXXXXX			
需要家	******	XXX										
品名	××××××××××××	XXX	巾	XX		<i>€</i> XX		厚	XX			
		1				XX 注文数量単位 XX			XXXXXXXX			
販売店/代理店	××××××××××××	XXX										
納入先企業	******	XXX										
<i>納入先住所</i>												
需要家注文番号 XXXXXXXXXXX												
個数	注文数量	希望	星約期	約期 希望納入コメント 得意先発送								
XXXXXXXX	*****	XXXXX	XXXXX	x xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx					xxxxxxxxxxx			
XXXXXXXX	*****	XXXXX	XXXXX	xxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx					xxxxxxxxxxxx			
XXXXXXXX	*****	XXXXX	XXXXX	XXXX	xxx	xxxxxxxxxxx	XXXX	xx xxx	xxxxxxxxxxx			
納入要件	****	xxxxxxx	xxxxxx	XXXXXX		受渡条件	XXX	xxxxxxxx	XXXXXXXX			
発注コメント	*****	xxxxxxx	xxxxxx	xxxxx								
発注担当者	xxxxxxxxx					ロット番号	XXX	<pre>xxxxxxxxxx</pre>	XXXX			
注文保留	X 保留する オー	ダー区分	XXXXXX	xxx		リピート注文	х	リピート注対	文一覧へ登録する			
上記内容で注め	上記内容で注文を登録する新規入力継続入力											



2-2-2. 注文入力(複数品目1納期)

- 1. 「業務処理」メニューから、「注文入力(複数品目)」を選択する。
- 2. 受注部門・需要家・販売店/代理店・納入先企業の順に選択する。

必要に応じて、「製品種別」、「契約番号」、「会話実施」を選択する。

注文入力(複数	数品目1納期	〕入力画面	5								
受注部門	<u>×××××××</u>	XXX	▼ 1411	製品種別	XXXXX	XXXXXX	▼	会話実施	XXX	XXXX	▼
需要家	<u>×××××××</u>	<pre>(XXXXXXXX)</pre>	<u>(X</u> V)	契約番号	XXXXX	XXX	▼				
販売店/代理店	<u>×××××××</u>	××××××××	$\underline{\times}$ \mathbf{v}								
納入先企業	<u>×××××××</u>	××××××××	$\underline{\times}$					注文履歴	リピ	ート注文]
納入先住所	×××××××	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	×								
需要家注文番号	<u>×××××××</u>	<u>XXXX</u>			得意先発	注番号	<u>xxx</u>	<u> </u>	<u>XX</u>		
		個数×包裝									
品名	5	個数	包装容量	注文	数量	注文数量単位	ロット番号			契約番号	
<u>XXXXXXXXXXX</u>	\times	<u>XXXXXX</u>	XX	<u>×××××××</u>	XXXXX	XX	$\underline{\times}$	****	\propto	XXXXX	XX
<u>XXXXXXXXXXX</u>	<u> </u>	XXXXXX	XX	<u>XXXXXXX</u>	XXXXX	XX	$\underline{\times}$	****	\propto	XXXXX	XX
<u> </u>	\times	XXXXXX	XX	<u>XXXXXXX</u>	XXXXX	XX	$\underline{\times}$	****	\propto	XXXXX	XX
希望納期	<u> </u>	<u>X</u>	希望納2	ヘコメント		<u> </u>	XXXX	<u> </u>	<u>X</u>		
納入要件	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>XXX</u>	受渡条件	<u>xx</u>	<u> </u>	XXXX	XXX	▼
発注コメント	<u>xxxxxxxxxx</u>	<u> </u>	XXXXXXXXX	<u> </u>	<u>XXX</u>						
発注担当者	<u> </u>	X									
注文保留	<u>X</u> 保留する	オーダ	一区分	xxxxxxxxx	< ▼	リピート注文	X	リピート注文	一覧	へ登録す	3

<補足:納入先企業について>

「その他」を選択すると、取引条件に登録されていない納入先を指定することができる。

納入先企業	その他	▼		_	
納入先企業名称	<u> </u>	XXX	<u> </u>		
納入先住所	<u> </u>	XXX	<pre>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</pre>	納入先TEL	<u>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</u>

※「その他」の納入先を使用する場合は、必ずメーカーの受注担当者へ相談すること。

- 3. 「品名」を選択する。
- 4. 「注文数量」を入力する。(小数点以下は3桁まで有効)

方法① 数量を半角で入力

- 方法② 個数を入力し、個数×包装容量=注文数量ボタンをクリック
- <ポイント> 複数の品名を入力する場合は、先に品名をすべて選択した後、数量を入力する



- 5. 「納期」を入力する。(今日~翌月末までの日付が指定できる) 方法① カレンダーから選択
 - 方法② 直接8桁(yyyymmdd)で入力
 - 一般的な納期は、今日~来月末日を標準として
 カレンダー表示するが、カレンダーの先送りもできる。

🛎 calendar – Microsoft Internet Explor 2006/3 2006/4 Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat 1 2 3 4 <u>5 6 7</u> 8 9 10 11 2 3 8 4 5 12 13 14 15 16 17 18 9 10 11 12 13 14 15 19 20 21 22 23 24 25 16 17 18 19 20 21 22 26 27 28 29 30 31 23 24 25 26 27 28 29 <u>30</u> close

6. 必要に応じて下記項目について入力します。

需要家注文番号・・・・・納品書・請求書へ印字される。管理番号等を入力する。
得意先発注番号・・・・・・納品書・請求書へ印字される。管理番号等を入力する。
希望納入コメント・・・・納入時間の指定
納入要件・・・・・・・・出荷先へのメッセージ(納品書へ印字有)
発注コメント・・・・・・メーカー、輸送業者へのメッセージ(納品書への印字無)
発注担当者・・・・・・・代理で注文入力をする場合変更する
受渡条件・・・・・・・・受渡条件の指定がある場合選択する
ロット番号・・・・・・・ロット指定する場合は、必ずメーカーの受注担当者へ相談すること。
注文保留・・・・・・・・入力したデータを確定せず、保留しておきたい場合にチェックを入れる。
※保留にした発注情報は「注文保留一覧」メニューから解除することができる。
オーダー区分・・・・・・通常オーダーと緊急オーダーの区分をあらわす。
リピート注文・・・・・・リピート注文一覧に登録する場合にチェックをする。
次回以降の注文の際に、リピート注文ボタンから呼び出すことができる。

7. すべての入力が終了したら、注文ボタンをクリックして登録する。



8. 注文確認画面が表示されるので、内容を確認後、上記内容で注文を登録するボタンをクリックする。

(登録完了)

注文入力(複数	数品目1納期)確認画面	面									
受注部門	×××××××	××××		製品種別	XXXX	XXXXXX	会話実施	XXXXXXX				
需要家	××××××	~~~~~~	<x td="" 🛛<=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></x>									
販売店/代理店	×××××××	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	~~									
納入先企業	××××××	****	<x< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></x<>									
納入先住所 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX												
需要家注文番号	××××××	XXXX			得意先発	注番号	xxxxxxxxxxx	xxx				
62	3	個数	包装容量	注注	数量	注文数量単位	ロット番号	契約番号				
XXXXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XX	XXXXXX	<xxxxx< td=""><td>XX</td><td>XXXXXXXXXX</td><td>xx xxxxxxx</td></xxxxx<>	XX	XXXXXXXXXX	xx xxxxxxx				
XXXXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XX	XXXXXX	< XXXXXX	XX	XXXXXXXXXX	xx xxxxxxx				
XXXXXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XX	XXXXXX	< XXXXXX	XX	XXXXXXXXXX	xx xxxxxxx				
希望納期	xxxxxxxx	х	希望納	入コメント		xxxxxxxxxx	<	κx				
納入要件	XXXXXXXXX	xxxxxxxx	xxxxxx	xxxxxxx	XXXX	受渡条件	XXXXXXXXXXX	XXXXXXXX				
発注コメント	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxxxxx	xxxxxxxx	XXXX		-					
発注担当者	xxxxxxxxx	х										
注文保留	X 保留する	オータ	「一区分	xxxxxxxx	X	リピート注文	X リピート注Σ	文一覧へ登録する				
上記内容で注文	を登録する	新規ス	、力	継続入力			-					

9. 続けて発注登録を行う場合は、新規入力または継続入力ボタンをクリックする。

新規入力・・・受注部門、製品種別以外をクリアした状態で新しい注文画面を開く。 継続入力・・・数量、納期、品名をクリアした状態で新しい注文画面を開く。



【製品固有項目有り】

1. 入力画面

注文入力(複数品目1納期)<製品固有項目有り>入力画面															
受注部門	XXX	XXXXX	XX		▼	製品種別	U >	< XXXX	XXXXXX	<u></u>	▼ 会	話実施	XXXX	XXX	▼
需要家	XXX	XXXXX	XXXXX	<u>XXX</u>	▼	契約番号	<u>}</u>	××××	XXX		•				
販売店/代理店	XXX	XXXXX	XXXXX	XXX	▼					•					
納入先企業	XXX	XXXXX	XXXXX	XXX	▼						注	文履歴	リピ-	-ト注文]
納入先住所	<i>納入先住所</i> XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX														
需要家注文番号	XXX	XXXXX	<u>XX</u>				得意	意先発	注番号		XXXXXX	(XXXXXX)	(XX		
個数×包装容量=注文数量															
品名		ф	長	厚	個	数 包装	装容量	<i>注文数量</i> 注文		注文数量単位		一番号	契約番	号	
XXXXXXXXXX	≪ ▼	<u>××</u>	XX	XX	XX	<u>XX</u>	XX	XX	XXXXX		XX	XXXX	XXX	XXX	~~
XXXXXXXXXX	≪ ▼	<u>XX</u>	XX	XX	XX	XX	XX	XX	XXXXX		XX	XXXX	XXX	XXX	~~
<u> </u>	<u> </u>	XX	XX	XX	XX	XX	XX	XX	XXXXX		XX	XXXX	XXX	XXX	**
												-			
希望納期	XXXXX	<u>XXXXX</u>			希望約	内入コメン	F		XXXXXX	XXXXX	XXXXXXX	XXXXXX	<u>(X</u>		
納入要件	XXXXX	ххххх	xxxxx	XXXXX	xxx	XXXXXXX	XXXXX	X	受渡条件	:	XXXXX	XXXXXX	XXXXX	<u>XX</u>	▼
発注コメント	XXXXX	ххххх	XXXXX	XXXXX	xxx	XXXXXXX	XXXXX	<u>X</u>							
発注担当者	但当者 XXXXXXXXXXX														
注文保留	<u>X</u> 保留	する	オー	-ダー区	公	XXXXXX	<u>XXXX</u>	▼	リピート	注文	<u>х</u> уе	ピート注文	て一覧へ	登録す	3
注文			•			•					•				



2. 確認画面

主文入力(複数	 数品	目1納	期)<	〈製品園	国有項目	有り>確認	面面						
受注部門	>	XXXXX	XXXX>	<		製品種別	XXXX	XXXX	XX		会話実施	XXXX	<xxx< td=""></xxx<>
需要家	>	XXXXX	XXXX>	$\langle \times \times \times \rangle$	\propto								
販売店/代理店	. ,	XXXXX	××××>		\propto								
納入先企業	>	XXXXX	XXXXX	~~~~	\propto								
納入先住所	>	XXXXX	××××>	~~~~	<	``	XXXXX	XX					
需要家注文番号	>	XXXXX	XXXXX	<			得意先到	注番号		XXXX	xxxxxxx	×хх	
品名		ф	Æ	厚	個数	包装容量	注文	<i>工数量</i> 注文数量		量単位 ロット		番号	契約番号
XXXXXXXXXX	XX	XX	XX	XX	XXXX	XX	XXXX	<xxx< td=""><td colspan="2">XX</td><td>XXXXX</td><td colspan="2">XXXXXXXX</td></xxx<>	XX		XXXXX	XXXXXXXX	
XXXXXXXXXX	XX	XX	XX	XX	XXXX	XX	XXXX	<xxx< td=""><td>×></td><td colspan="2">xx xx</td><td>XXX</td><td>XXXXX</td></xxx<>	×>	xx xx		XXX	XXXXX
*****	XX	XX	XX	XX	XXXX	XX	XXXX	<xxx< td=""><td>×></td><td colspan="2">x xxxxx</td><td>XXX</td><td>XXXXX</td></xxx<>	×>	x xxxxx		XXX	XXXXX
希望納期	хх	XXXXXX	xxx		希望納	スコメント		XXXX	XXXXXX	XXXX	xxxxxxx	X	
納入要件	хх	xxxxx	xxxxx	xxxxx	XXXXXXX	(XXXXXXXXX)	XXX	受渡条件		xxxxxxxxxxxxxxxxx			xx
発注コメント	хх	xxxxx	XXXXX	xxxxx	xxxxxx	(XXXXXXXXX)	XXX						
発注担当者	хх	xxxxx	XXX					•					
注文保留	х	保留する	3	オータ	一区分	XXXXXXXXX	x	リピート注文 X リピート注文一覧へ登録				登録する	
上記内容で注文	を登	録する		新規入	、力	継続入力							



2-2-3. 取引条件一覧からの発注

- 1. 「マスタ管理」メニューから「取引条件の照会」を選択する。
- 2. 受注部門を選択する。

必要に応じて製品種別・需要家・品名・販売店/代理店・納入先企業も指定し、検索ボタンをクリックする。

3. 条件に該当する取引条件の一覧が表示される。

取引条件演	選択画	面					
検索条件を	を選択し	て下さい					
受注部門		<u>×××××××××××</u>					
製品種別			. ▼				
需要家			××××××× ▼				
品名		XXXXXXXXXXX	××××××× ▼				
販売店/代	代理店	XXXXXXXXXXX	××××××× ▼				
納入先企業	Ě	XXXXXXXXXXX	××××××× ▼				
検索 注文2	くカヘ	(注文アップ	ロード用)ダウンロー	٢			
注文	No. 品:	名	納入先企業	需要家	販売店/代理店	契約番号	適用開始日
	<u>1</u> X	xxxxxxxxxxx	*****	*****	*****	XXXXXX	XXXXXXXX
	2	XXXXXXXXXXXX	*****	*****	*****	XXXXXX	XXXXXXXX
	<u>3</u> X	XXXXXXXX		 ンデータであれば、褚	复数行 XXXXXXXX	xxxxxx	XXXXXXXX
	<u>4</u> X	xxxxxxxxxxx	xxxx 選択するる	ことができます。	xxxxxxx	xxxxxx	XXXXXXXX
次0	の10件						

- 4. 注文する取引条件の先頭にチェックを入れ、注文入力へをクリックする。
- 5. 注文入力画面が表示される。
 - ①1つ選択した際は、「注文入力(1品目複数納期)」
 - ②2つ選択した際は、「注文入力(複数品目1納期)」が表示される。
- 6. 数量・納期など、必要な情報を入力して注文する。



2-2-4. 注文データアップロード

アップロード用ファイルの作成

▼メーカー側であらかじめ登録されている取引条件を元にアップロードファイルを作成する。

- 1. 「マスタ管理」メニューから「取引条件の照会」を選択する。
- 2. 受注部門を選択する。

必要に応じて製品種別・需要家・品名・販売店/代理店・納入先企業も指定し、検索ボタンをクリックする。

取ら	引条件	=選択	7面5	面						
検	索条件	を選	択し	て下さい						
受	验部門	9		<u> </u>	, <u>_</u>	▼				
製	品種別	IJ		<u> </u>	<u>,</u>	▼				
需	要家			<u> </u>	<u>XXXXXX</u>	▼				
8	名			<u> </u>	<u>XXXXXX</u>	▼				
販	売店/	(代理)	店	<u> </u>	<u>XXXXXX</u>	▼				
約	入先企	業		<u> </u>	<u>XXXXXX</u>	▼				
	検索									
_	注文	て人力		(注文アップ	ロード用)タ	ダウンロ-	- ۲			
_										
	注文	No.	品名	3	納入先企業		需要家	販売店/代理店	契約番号	適用開始日
		<u>1</u>	ХХ	xxxxxxxxxx	XXXXXXXX	XXXXXX	*****	*****	XXXXXX	XXXXXXXX
		<u>2</u>	ХХ	xxxxxxxxxx	XXXXXXXX	XXXXXX	*****	*****	XXXXXX	XXXXXXXX
		<u>3</u>	ХХ	XXXXXXXXXXX	XXXXXXX	xxxxxx	*****	*****	XXXXXX	XXXXXXXX
		<u>4</u>	ХХ	XXXXXXXXXXX	XXXXXXX	xxxxxx	xxxxxxxxxxxxx	*****	XXXXXX	XXXXXXXX
	汐	マの 10	0件							

3. 条件に該当する取引条件の一覧が表示される。

データ種別を選択後、(注文アップロード用)ダウンロードボタンをクリックする。



4. 保存ボタンをクリックする。

ファイルのダ	ליער איז
?	ファイルによっては、コンピュータに問題を起こす可能性があります。 以下のファイル情報に関して疑わしい点がある場合や、発信元が完全に信用で きない場合は、このファイルを開いたり保存したりしないでください。
	ファイル名: JPCA7510.csv ファイルの種類: Microsoft Excel CSV ファイル 発信元: webec-demo01.ecubenet.com
	ファイルを開くか、ファイルをコンピュータに保存するか選択してください。
	開く(Q) 【 <u>(保存(S)</u> キャンセル 】 詳細情報(M)
	▼ この種類のファイルであれば常に警告する(₩)

5. 保存する場所、ファイル名を指定して、保存する。

名前を付けて保存						? ×
保存する場所①:	🛃 デスクトップ		•	두 💼 💣 🎟		
ご 展歴 デスクトップ マイ ドキュメント						
	, ファイル名(<u>N</u>):	JPCA7510.csv		•	保ィ	7(S)
マイ ネットワーク	ファイルの種類(工):	Microsoft Excel CSV 771/J		•	キャ	ッセル

6. 保存したファイルを開く。下記項目に入力後、ファイルを保存する。(CSV 等のテキスト形式)

🔛 Mi	crosoft Excel - JPCA75	510.csv								_ 8 ×
	ファイル(<u>E</u>) 編集(<u>E</u>) 表示	示── 挿入① 書式○) ツール(<u>T</u>) データ(<u>D</u>)	ウィンドウ 🖤 ヘルプ	θ					_ 8 ×
	🛎 🖬 🔒 🖨 🖪	۳ 🖁 🕺 🖤	$\nabla \bullet \mathbb{C} = \star \left \Sigma f_{*} \right $	100% • 🐉 🛛 MS	Pゴシック ▼ 1	¹ • B <i>I</i> <u>U</u> ≣	= = 🖬 🦻	%,;00	- 🖬 🕶 🆄	• <u>A</u> • •
	F28 🔹	=								
	A	В	С	D	E	F	G	Н	Ι	
1	データ種別(AN4)	発注者企業コード	受注者企業コード	需要家注文番号	·契約番号(AN25)	商品コード(AN70)	商品名(AN70)	注文数量	注文個数	希望納
2	7510	DEMO11	5009712400		900000003	IT EM0050	デモ商品(5)			2
3	7510	DEMO11	5009712400		900000004	IT EM0060	デモ商品(6)			2
4	7510	DEMO11	5009712400		900000006	ITEM0070	デモ商品(7)			2
5	7510	DEMO11	5009712400		900000007	IT EM0080	デモ商品(8)			2
6										

<入力項目>

※下記項目以外は変更しないで下さい。

必/任	入力項目	桁数	説明						
任意	需要家注文番号	半角 25	納品書・請求書に印字される。管理番号等を入力する。						
必須	注文数量	半角 10.3	個数か数量のどちらか必須。小数点以下3桁まで有効。						
	注文個数	半角 10.3	(どちらもブランクの場合はアップロード時エラーとならず読み飛ばしされる。)						
	希望納期	半角 8	本日~翌月末まで指定可能。yyyymmddの形式で入力(/は入力しない)						
任意	希望納入コメント	全角 10	納入時間の指定。(納品書へ印字有)						
	納入要件	全角 20	出荷先へのメッセージ。(納品書へ印字有)						
	発注コメント	全角 20	メーカー輸送業者へのメッセージ。(納品書へ印字無)						
	ロット番号	半角 10	ロット指定オーダーの場合のみ入力します。						
	注文区分	全角 3	「標準型」「会話型」「連絡済」を入力する。						



ファイルのアップロード

▼アップロードファイルを一括アップロードする。

- 7.「業務処理」メニューから、「注文アップロード」を選択する。
- 8. アップロードファイル、データ種別、文字コード、ヘッダ有無、注文重複可否を選択し、 アップロード ボタンを クリックする。

 注文データアップロード	2								
アップロードしたいファイルを選択して下さい									
一度にアップロード可能な件数は200件までです。									
アップロード	1								
アップロードファイル				参照					
データ種別	製品固有工	頃目無し	▼						
文字コード	SJIS	▼							
ヘッダ有無	ヘッダ有	▼							
注文重複可否	重複を許す	可しない	▼						
処理履歴再表記	Г								
依頼No. 処理物	状態 フ	アップロードフ	マアイル	取込日時	読込件数	エラー件数			
XXXX XX	xx :	xxxxxxxxx	xxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxx	XXXX	XXXX			
					•				

項目	説明	入力値
データ種別	製品固有項目有り、無しを選択する	製品固有項目有り、無し
文字コード	固定	S JIS
ヘッダ有無	アップロードするファイルの先頭行が	ヘッダあり/ヘッダなし
	項目名の場合・・・ヘッダあり	
	データの場合・・・ヘッダなし を選択する	
注文重複可否	受注者・発注者・納入先・品名・注文数量・納期・需要家注文番号が	重複注文を許可しない
	同じ注文は"重複注文"とみなされる。	
	通常は「重複注文を許可しない」を選択する。	

9. 下記のメッセージが表示されるので確認後、戻る ボタンをクリックする。

戻る			
以下のアップ	ロード依頼を登	録しました。	
依頼No.	処理状態	依頼日時	アップロードファイル
XXXX	XXXX	xxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx



٦

10. 「処理履歴」欄に結果が表示される。

11. 依頼№をクリックすると処理結果の詳細が表示される。

①正常終了

依頼No. 処理状態		里状態	アップロードファイル	プロードファイル 取込日時		エラー件数					
XXXX 正常終了		常終了	*****	xxxxxxxxxxx	XXXX	0					
	-						i i 来 E が				
No.	エラー	-行		処理内容 確認できる							
4	_		xxxxxx	xxxxxxx から xxxxxx までの発注番号で採番しました							

②異常終了

依頼No.		処理	里状態	状態 アップロードファイル 取込日時 読込件数 エラー件数								
XXX	κx	再	常終了	*****	xxxxxxxxxxx	XXXX	XXXX					
No.	エラ-	-行		処理内容								
1	1		XXXXXXX									
2	2		XXXXXXX									
3	3		XXXXXXX									

※1件でもエラーとなっている行があると、ファイル内のすべての注文データが登録されない。 エラーを修正し、再度アップロードを行うこと。



2-3. 状況確認

- 1. 「業務処理」メニューから「状況確認」を選択する。
- 2. 必要に応じて絞込条件を入力し、検索ボタンをクリックする。

状況確認(聶	曼新状況照会画 [⑤)										
検索条件を選	択して下さい											
受注部門	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX											
需要家	<u> </u>	<u>XXXXXXX</u>	▼	注文日	X	指定する	XXXX	<u>XX</u>	\sim	<u>XX</u>	<u>xxxx</u>	
納入先企業	<u> </u>	<u>XXXXXXX</u>	▼	納期	X	指定する	XXXX	<u>XX</u>	~	<u>XX</u>	<u>xxxx</u>	
注文番号	<u>xxxxxx</u> ~	<u>xxxxxx</u>		状況	<u>xx</u>	<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	XXXXX	<u>XX</u>	▼			
検索	検索 <u>X</u> *表示分のみ(注文数量・希望納期を変更、注文エラーが発生した場合)											
99 件の該当	データが存在します	•										<u> </u>
注文番号	納入先企業	品名		納期	個数	数量	単位		状况		注文日	需要家
XXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXXX	xx	XX	XXX>	XX	XXXX	XXXXXXXX
XXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXXX	хх	XX	XXX>	XX	XXXX	XXXXXXXX
XXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXXX	хх	XX	XXX>	xx	XXXX	XXXXXXXX
XXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXXX	хх	XX	XXX>	xx	XXXX	XXXXXXXX
XXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX				ххх>	XX	XXXX	XXXXXXXX			
												_
注文変更	注文取消 バッ	クオーダー	会話	中会話約	冬了		次の 9	9件	9	9 (牛表示	再表示

【注文番号欄】

- (黄 :Web上で注文内容の変更を行ったもの。
- くピック:Web上で注文の取消を行ったもの。
- 緑 :バックオーダーの注文(※)

【状況欄】

- 「カレンジ:会話型を使用した場合。会話終了していないもの。
- しブル- :会話型を使用した場合。会話終了しているもの。

※バックオーダー

発注を電話等で行い、メーカー側で受注~出荷請求データを作成して発注者に結果を返信する方式を バックオーダーという。この場合、注文確認のデータは送信せず、出荷請求/案内のみ送信する。



【主な状況】

状況	説明
注文(会話保留)	"会話型"で発注登録を行った場合のステータス。メーカーへ注文内容がメール通知される。
	会話終了後、解除すると「注文(送信待ち)」ステータスになる。
注文(送信待ち)	発注登録した内容が、メーカーのサーバへ送信されていない状態。
	15 分に1回メーカー側へデータを送信する。(8:10~18:10)
注文(送信済み)	メーカーのサーバへデータ送信済
注文確認(受信確定)	メーカーのサーバへデータ受信済
注文確認(確定)	メーカー側で出荷手配が完了。このステータス以後は Web 上からの変更・取消が不可。
出荷請求(出荷案内)※	出荷が完了し、請求データが作成された状態。
出荷請求(出荷請求)※	
注文変更(送信待ち)	Web で変更した内容が、メーカーのサーバへ送信されていない状態。
注文変更(送信済み)	Web で変更した内容が、メーカーのサーバへ送信された状態。
注文取消(送信待ち)	Web で注文取消した情報が、メーカーのサーバへ送信されていない状態。
注文取消(送信済み)	Web で注文取消した情報が、メーカーのサーバへ送信された状態。
注文エラー(エラー返信)	注文した内容にエラーが発生した状態。詳細画面にてエラー内容の確認を行うこと。

※出荷請求

金額情報を持たない「出荷請求(出荷案内)」と、金額情報を持つ「出荷請求(出荷請求)」の2種類がある。

・発注者が一次店の場合は、「出荷請求(出荷請求)」を受信する。

・発注者が一次店以外(二次店・需要家・納入先)の場合は、「出荷請求(出荷案内)」を受信する。



3. 注文番号をクリックすると、状況履歴の詳細を確認することができる。

状況確認(状況 戻る	兄履歴照会画面) 注文変更	注文取	消								
注文番号「江	XXXXXXXX」の送受	ð信情報									
	注文番号	処	理年月日	処理時刻	刻						
■注文情報	■注文情報 XXXXXXXX XXXXXXXX				XX						
■注文確認	XXXXXXXX	XX	xxxxx	XXXXXX	xx						
受注部門		<		製品種別		$\times \times \times$	<>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	< label{eq:starter}		会話実施	XXXXXXX
需要家	××××××××	契約番号	•	$\times \times \times$	XXXX						
品名	xxxxxxxxxxxxxxxx			ф		XX	長	XX		厚	XX
販売店/代理店	××××××××	xxxxxxxxxxxxxxx									
納入先企業	XXXXXXXXXX	XXXXX	XX								
納入先住所	××××××××	XXXX	××××××	××××××	(XXX	XXXX	XX				
需要家注文番号	××××××××	<		得意先発	注番	号	××××××××××				
個数	包装容量		注文	[数量	Ì	主文数量	 륕単位				
XXXXXXXX	XX		XXXXX	xxxxx		ХХ	(
希望納期	XXXXXXXX						希望納入	コメント	'	XXXXXXX	xxxxxxxxxx
納入要件	xxxxxxxxxxx	xxxxx	xxxxxx	xxxxxxx	XXX>	XX	受渡条件	-		XXXXXXX	xxxxxxxxxx
発注コメント	xxxxxxxxxxx	xxxxx	xxxxxx	xxxxxxx	XXX>	XX					
発注担当者	XXXXXXXXXX						ロット番	号		XXXXXXX	xxxxxxx
注文保留	XXXXXXXXX	オータ	ブー区分	XXXXXX	XXX						



2-4. 注文変更

▼状況が「注文確定(確定)」より前であれば、注文内容の変更ができる。

▼「注文確認(確定)」以後、変更が発生した場合は、電話等で直接メーカーへ連絡すること。

▼変更できる項目は、数量・納期・希望納入コメント・納入要件・発注コメント、調整区分。

- 1. 「業務処理」メニューから「状況確認」を選択する。
- 2. 変更を行う注文データの注文番号をクリックする。
- 3. 注文変更 ボタンをクリックする。

状況確認(状況 <u>履歴照会</u> 面面) 戻る 注文変更 注文取消 注文番号「XXXXXXXX」の送受信情報										
	注文番号	処理年月日	処理時	刻						
■注文情報	■注文情報 XXXXXXXX XXXXXXXX			XX						
■注文確認	XXXXXXXX	XXXXXXXX	xxxxxx	XX						
受注部門	XXXXXXXXXXX		製品種別	J	XXX>	~~~~~	•	会話実施	XXXXXXXX	▼
需要家	XXXXXXXXXXX	契約番号	<u>,</u>	XXX>	XXX					
品名	ХХХХХХХХХХХХХ /// XX		長	×	〈厚	XX				
販売店/代理店	×××××××××									
納入先企業	XXXXXXXXXXX	XXXXXX								
納入先住所	×××××××××	****	×××××××	****						
需要家注文番号	×××××××××		得意先発	得意先発注番号		XXXXXXXXXX				
個数	包装容量	注	文数量	注	文数量	量単位				
XXXXXXXX	XX	<u>XXX</u>	<u>XXXXXX</u>		ХХ	(
希望納期	<u>XXXXXXXX</u>					希望納入	コメント	XXXXXXX	<u> </u>	<u>(</u>
納入要件	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>				xx	受渡条件	:	XXXXXXX	xxxxxxxx	▼
発注コメント	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	xxxxxxx	XXXXX	<u>xx</u>			-			
発注担当者	XXXXXXXXXX						ロット番号		XXXXXXXXXXXXXXX	
注文保留	XXXXXXXXX	オーダー区分	XXXXXX	XXX						

4. 項目を変更後、注文変更ボタンをクリックする。

5. 注文変更確認画面が表示されるので、内容を確認後、上記内容で注文を変更するボタンをクリックする。

※納期・数量を変更した場合は、発注コメントに変更マークが追加される。(数量変更:Q、納期変更:D)



2-5. 注文取消

▼状況が「注文確定(確定)」より前であれば、注文内容のキャンセルができる。

▼「注文確認(確定)」以後、キャンセルが発生した場合は、電話等で直接メーカーへ連絡すること。

- 1. 「業務処理」メニューから「状況確認」を選択する。
- 2. キャンセルを行う注文データの注文番号をクリックする。
- 3. 状況履歴画面の注文取消ボタンをクリックする。

状況確認(状況 戻る 注文番号「2	R履歴照会画面) <u>注文変更</u> XXXXXXXX」の送受	注文取消 信情報								
	注文番号	処理年月日	処理時	刻						
■注文情報	XXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXXXX	xx						
■注文確認	XXXXXXXX	XXXXXXXX	xxxxxx	xx						
受注部門	XXXXXXXXXXX		製品種別	J	XXX>	<>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>		:	会話実施	XXXXXXX
需要家	×××××××××	XXXXXX	契約番号	2	XXX>	XXXX				
品名	××××××××××	XXXXXX	ch .		XX	長	XX		厚	XX
販売店/代理店	××××××××××	XXXXXX								
納入先企業	××××××××××	XXXXXX								
納入先住所		****	×××××××	$\langle \times \times \times \rangle$	XXXX	XX				
需要家注文番号	×××××××××		得意先発	得意先発注番号		XXXXXXXXXX				
個数	包装容量	注	文数量	注	文数	量単位				
XXXXXXXX	XX	XXXX	XXXXXX		ХХ	K				
希望納期	XXXXXXXX	·				希望納入	コメント)	xxxxxxx	xxxxxxxxxx
納入要件	*****				ХХ	受渡条件	:	;	xxxxxxxxxxxxxxxxx	
発注コメント	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxx	XXXXX	хх						
発注担当者	XXXXXXXXXX					ロット番	믕)	xxxxxxx	xxxxxxx
注文保留	XXXXXXXXX	オーダー区分	XXXXXX	XXX				•		



2-6. データダウンロード

1. 「データダウンロード」メニューより、「発注者からのデータ」または、「メーカーからのデータ」を選択する。

<ダウンロードできるデータ>

▼発注者からのデータ・・・注文情報

▼メーカーからのデータ・・・取引条件、注文エラー、注文確認、出荷請求

2. 「ダウンロードデータファイルの選択」からダウンロードするデータを選択する。

3. 必要に応じて絞込みを行い、検索ボタンをクリックする。

ダウンロ	コードī	画面											
ダウンロードデータファイルの					選択	<u>xxxxxxxxx</u>	xxxxxxx	< ▼					
選	選択条件を入力して下さい									検索			
注	文番号	xx	<u>XXXXXXX</u>										
需要調	家	xx	<u> </u>				ХХХ	(XXXXX	▼				
品名		xx	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>				ххх	<u>XXXXX</u>	▼				
納入分	七企業	<u>xx</u>	XXXX	XXXXX	XXXXXXXX	XXXX	ххх	<u>XXXXX</u>	▼				
注文日	注文日時 <u>X</u> 指定する <u>XXXXXXXX</u>			<u>xx</u>	$\sim xxxxxxxx$								
納期		<u>x</u>	指定	きする	XXXXXX	<u>xx</u>	\sim	XXXXXX	<u>XX</u>				
注文	確認す		課(全 999	件)				<u> </u>				
戻	3	ダウ	ンロー	ード									
No.	納ス	、先企	業		品名	納期	3	個数	数量	注文番号	注文日	需要家	販売店
XX	XXXX	XXXX	xxx	XXXX	XXXXXX	XXX	х	XXXX	XXXXX	XXXXXX	XXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX
XX	X XXXXXXXXXX		XXXX	XXXXXX	XXXX	х	XXXX	XXXXX	XXXXXX	XXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX	
XX	XXXXXXXXXXXXXXX		ХХХХ	XXXXXX	XXXX	х	XXXX	XXXXX	XXXXXX	XXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX	
XX	XXXX	xxxxxxx xx		XXXXXXXXXX XXX		XXXX	х	XXXX	XXXXX	XXXXXX	XXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX
XX	XX XXXXXXXXX XXXXXXXXX X		XXXX	х	XXXX	XXXXX	XXXXXX	XXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX			

4. ダウンロード ボタンをクリックする。



5. 保存ボタンをクリックする。

ファイルのダ	ליטרא	×
?	ファイルによっては、コンピュータに問題を起こす可能性があります。 以下のファイル情報に関して疑わしい点がある場合や、発信元が完全に信用で きない場合は、このファイルを開いたり保存したりしないでください。	
	ファイル名: 1100jp03011.dat ファイルの種類: DAT ファイル 発信元: webec-demo.ecubenet.com	
	ファイルを開くか、ファイルをコンピュータに保存するか選択してください。 開く(①) (保存(S)) キャンセル (詳細情報(M)) マこの種類のファイルであれば常に警告する(W)	

6.保存する場所、ファイル名を指定して、保存する。





2-7. 会話型機能について <参考>

受注生産のケースで納期が確定しないと注文情報を送信できない場合、二重入力を避けて効率的な受発注業務処理を行おうとする機能をサポートするものです。

船やローリーの手配が可能か否かをメールで予め確認して発注・受注したいケースをサポートするものです。

▼発注入力時、「会話型」を選択すると、注文データは一旦「会話保留」の状態となり、受注者へ「注文受付依頼」のメールが自動送信される。受注者と納期・数量などを調整した後、会話保留の解除を行うと通常注文と同様に注文 データが受注者に送信される。



2-7-1. 会話型の流れ

■会話型発注を行う場合は、注文入力時に「会話実施」で"会話型"を選択する。



2-7-2. 会話保留の解除方法

▼受注者(メーカー)と、数量・納期を調整した後、発注データの変更と、会話保留の解除を行う。

- 1. 「業務処理」メニューから「状況確認」を選択する。
- 2. 保留解除を行う注文番号をクリックする。

状況確認(状況履歴照会画面) 戻る 注文変更 注文取消											
注文番号「〉	注文番号「XXXXXXXX」の送受信情報										
	注文番号	処	理年月日	処理時	刻						
■注文情報	XXXXXXXX	XX	xxxxx	XXXXXX	XX						
■注文確認	XXXXXXXX	XX	XXXXXX	XXXXXX	XX						
受注部門	XXXXXXXXXX	<		製品種別	J	$\times\!\!\times\!\!\times$	~~~~~	K		会話実施	XXXXXXX
需要家	*****			契約番号	1	$\times\!\!\times\!\!\times$	XXXX				
品名	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		(†)		XX	長	XX		厚	XX	
販売店/代理店	××××××××	×××××	XX								
納入先企業	××××××××	×××××	XX								
納入先住所	××××××××	×××××	XXXXXXX	xxxxxxxxxxxxx							
需要家注文番号	××××××××	×		得意先発	注番	뮹	XXXXX	XXXXXXXXXX			
個数	包装容量		注文	【数量	3	注文数量	量単位		_		
XXXXXXXX	XX		XXXXX	XXXXX		ХХ	(
希望納期	XXXXXXXX						希望納入	、コメント		xxxxxxxxxxxxxxxxx	
納入要件	*****	xxxxx	xxxxxx	XXXXXXX	XXXX	XXX	受渡条件	:		XXXXXXXX	xxxxxxxxxx
発注コメント	*****				XXXX	XXX					
発注担当者	XXXXXXXXXX						ロット番	号		XXXXXXXX	XXXXXXXX
注文保留	XXXXXXXXX	オータ	ブー区分	XXXXXX	XXX						

- 3. 注文変更ボタンをクリックする。
- イ.「会話実施」欄を"会話型"から"標準型"へ変更する。
 必要に応じて数量、納期を変更し、注文変更ボタンをクリックする。
- 5. 注文(送信待ち)にステータスが変わる。



Web-ED | 開発ガイドライン (購買編)

平成20年5月

石油化学工業協会

情報通信委員会・CEDI小委員会



(1) WEB-E	○丨の全体像と業務プロセス上の位置付け	50
1-1.	Web-EDIの全体像	50
1-2.	業務プロセス上の位置付け	51
1-3.	機能概要と画面遷移	52
【2】実装画面		54
2-1.	メニュー画面	54
2-2.	需要計画照会入力	55
2-3.	受注照会入力	56
2-4.	受注確認入力	57
2-5.	状況確認入力	58
2-6.	データダウンロード	59
2-7.	メールアドレス変更	60
2-8.	お知らせメール	62

CEDI SME-PJ 2008年5月30日



【1】Web-EDIの全体像と業務プロセス上の位置付け

1-1. Web-EDIの全体像





1-2. 業務プロセス上の位置付け





1-3. 機能概要と画面遷移

1-3-1.機能概要

No.	画面名称	機能概要
	企業選択画面	複数の化学メーカーが存在している場合企業(メーカー)を選択する
	ログイン画面	ユーザID、パスワードを入力してユーザ認証を行う
1	メニュー画面	各種業務画面を選択する
2	需要計画照会入力	需要計画データを照会する
3	受注照会入力	注文データを照会する
4	受注確認入力	注文データに対して確認したことを発注者に回答する
5	状況確認入力	注文番号毎に最新の状況と履歴を照会する
6	データダウンロード	検索条件で絞り込んだ各種データのダウンロードを行う
\overline{O}	メールアドレス変更	受注者にメールで通知する際の受注者側のメールアドレスを変更する
	画面項目設定	一覧表示画面の表示順を設定する
	ダウンロード項目設定	ダウンロードを行う項目の設定を行う
	パスワード変更	ログイン画面で入力するパスワードを変更する

No.	機能名称	機能概要
а	帳票印刷機能	注文書等を受注者のOAプリンターに印刷する(PDF形式での出力)

1-3-2. 画面遷移





No.	機能名称	機能概要
b	ユーザID、パスワード	受注者がログイン画面で入力するユーザID、パスワードを追加する
	追加、初期化機能	受注者がパスワードを忘れた場合、パスワードの強制初期化を行う
С	メール通知機能	注文データ等の新着情報が登録された事を受注者にメールで通知する
		受注者にメール通知するか否かの設定を行う
d	メールアドレス登録機能	受注者にメールで通知する際の受注者側のメールアドレスを登録する
е	データ添付機能	仕様書等のExcel表をWeb画面に添付して受注者に提供する
f	揭示板機能	社休日等の発注者情報をWeb画面の掲示板を利用して受注者に通知する

1-3-3.機能概要(発注者側) <参考>



【2】実装画面

2-1. メニュー画面

- メニュー画面が表示される。
 - ・メニューはアイコン形式を採用する。
 - ・メニューエリアが画面上で極小化された中で、利便性が確保されている事とする。

メニュー画面	Ī							
	メニュー							
未確認	忍の受注す	データが 5	「件あります					
		【新着情報	员一覧】					
		データ	ヲ種別	受信日時	件数	ダウンロード		
	詳細	XXXXXXX	xxxxxxx	XXXXXXXXX	XXX	ダウンロード		
	詳細	XXXXXXX	xxxxxxx	XXXXXXXXX	XXX	ダウンロード		
	詳細	XXXXXXX	xxxxxxx	XXXXXXXXX	XXX	ダウンロード		
	【掲	示板】						
		揭示日		メッセー	ジ		添付ファイル	
	XX	XXXXXX	XXXXXXXX	*****	xxxxxxxx	xxxxxxxxxx	XXXXXXXX.doc	
	XX	XXXXXX	XXXXXXXX	*****	XXXXXXXX.xls			

・データ種別:「需要計画」「注文」「検収通知」「支払明細」他

詳細をクリックして詳細確認を行うと一覧から消える。

詳細確認しなければ、翌日以降も一覧に残る。

同一企業コードで複数担当者がいる場合は、他の人が詳細確認すると一覧から見えなくなるので充分注意すること。



2-2. 需要計画照会入力

需要計画照会入力(一覧画面)

	需要計画番号	品名	納入先	コメント	件数	受信日時
詳細	XXXXXXXXX	*****	*****	xxxxxxxxxxxx	XXX	XXXXX
詳細	XXXXXXXXX	*****	*****	xxxxxxxxxxxx	xxx	XXXXX
詳細	XXXXXXXXX	*****	*****	xxxxxxxxxxxx	XXX	XXXXX
詳細	XXXXXXXXX	*****	*****	xxxxxxxxxxxx	XXX	XXXXX
詳細	XXXXXXXXX	*****	*****	xxxxxxxxxxxx	XXX	XXXXX

需要計画照会入力(詳細画面)

需要計画番号	XXXXXXXXX
購買部署・拠点	*****
購買担当者	*****
品名	*******
品名仕様	*******
納入先	***************************************
コメント	*******
件数	XXXXXXX
受信日時	XXXXXXX
添付ファイル	XXXXXXXXxls

明細	年月	数量
X	XXXXXXXXX	*****
×	XXXXXXXX	XXXXXXXXXX
\propto	XXXXXXXX	XXXXXXXXXX
×	XXXXXXXX	XXXXXXXXXX
\propto	XXXXXXXX	XXXXXXXXXX
\propto	****	*****



2-3. 受注照会入力

受注明	照会入力(検索	画面) 検索	
	表示対象データ	<u>X</u> 未確認 <u>X</u> 確認済 <u>X</u> 全データ	
	データ区分	<u>X</u> 新規 <u>X</u> 変更 <u>X</u> 取消 <u>X</u> 全データ	
	注文番号	$\underline{XXXXX} \sim \underline{XXXXX}$	
	品名	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	▼
	納入先	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	▼
	納期	$\underline{XXXXXXX} \sim \underline{XXXXXXX}$	
	購買部署・拠点	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	▼
	購買担当者	XXXXXXXXXXXXX	▼
	発注日	$\underline{XXXXXXXX} \sim \underline{XXXXXXXX}$	
	確認期限	$\underline{XXXXXXXX} \sim \underline{XXXXXXXX}$	

	状況	区分	注文番号	品名	納入先	納期	発注日	確認期限	件数
詳紙		XXX	XXXXX	*****	****	XXXX	XXXX	XXXX	XXX
詳紙		XXX	XXXXX	*****	****	XXXX	XXXX	XXXX	XXX
詳紙		XXX	XXXXX	*****	****	XXXX	XXXX	XXXX	XXX
詳紙		XXX	XXXXX	*****	****	XXXX	XXXX	XXXX	XXX
詳紙		XXX	XXXXX	*****	****	XXXX	XXXX	XXXX	XXX
詳紙		XXX	XXXXX	*****	****	XXXX	XXXX	XXXX	XXX
詳紙		XXX	XXXXX	*****	****	XXXX	XXXX	XXXX	XXX

受注照会入力(詳細画面)

注文番号	XXXXX	状況/データ区分	XXX/XXX
納入先	*****	購買部署・拠点	*****
納入先住所	*****	購買担当者	*****
納入先電話番号	*****	発注日	XXXXXXXX
発注コメント	*****	確認期限	XXXXXXXX
納入要件	*****	確認日	XXXXXXXX

明細	品名	品名仕様	納期	数量	数量单位	単価	金額
XX	*****	*****	XXXX	XXXXX	XXX	XXXX	XXXXXX
XX	*****	*****	XXXX	XXXXX	XXX	XXXX	XXXXXX
XX	*****	*****	XXXX	XXXXX	XXX	XXXX	XXXXXX
XX	*****	*****	XXXX	XXXXX	XXX	XXXX	XXXXXX
XX	*****	*****	XXXX	XXXXX	XXX	XXXX	XXXXXX



2-4. 受注確認入力

・受注者側で「納期変更」「数量変更」「受注辞退」「分納」等の回答をする必要がある場合は、電話にて 発注者に連絡を行う事とする。

受注確認	入力(検索画面)	検索
	データ区分	<u>×</u> 新規 <u>×</u> 変更 <u>×</u> 取消 <u>×</u> 全データ
	注文番号	$\underline{\mathbf{x}}\underline{\mathbf{x}}\underline{\mathbf{x}} \sim \underline{\mathbf{x}}\underline{\mathbf{x}}\underline{\mathbf{x}}$
品名		<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>
	納入先	××××××××××××××××××××××××××××××××××××××
	納期	$\underline{xxxxxxx} \sim \underline{xxxxxxx}$
	購買部署・拠点	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>
	購買担当者	<u>xxxxxxxxxxxxxxxx</u> ▼

・未確認受注データのみが検索の対象

受注確認入力(一覧画面)										
	確認	区分	注文番号	品名	納入先	納期	数量	単価	金額	確認期限
詳細	X	XX	XXXXX	*****	*****	XXXX	XXXX	XXX	XXXX	XXXX
詳細	X	XX	XXXXX	*****	*****	XXXX	XXXX	XXX	XXXX	XXXX
詳細	X	XX	XXXXX	*****	*****	XXXX	XXXX	XXX	XXXX	XXXX
詳細	X	XX	XXXXX	****	****	XXXX	XXXX	XXX	XXXX	XXXX
一括確認										

- 括確認 : 未確認の全データを対象に一括確認を行う。

受注確認入力(詳細画面)

注文番号	XXXXX	状況/データ区分	XXX/XXX
納入先	*****	購買部署・拠点	******
納入先住所	*****	購買担当者	*****
納入先電話番号	XXXXXXXX	数量	XXXXXX
品名	*****	数量单位	XXX
品名仕様	*****	単価	XXXXXX
納期	XXXXXXXX	金額	XXXXXX
発注日	****	発注コメント	*****
確認期限	XXXXXXXX	納入要件	******
前回確認日	XXXXXXXX		



2-5. 状況確認入力

状況確認	れた(検索画面)	検索	
	状況	\underline{X} 受注未確認 <u>X</u> 受注確認済 <u>X</u> 検収通知済 <u>X</u> 支払通知済 <u>X</u> 全データ	
	データ区分	<u>×</u> 新規 <u>×</u> 変更 <u>×</u> 取消 <u>×</u> 全データ	
注文番号		$\underline{\mathbf{x}}\underline{\mathbf{x}}\underline{\mathbf{x}} \sim \underline{\mathbf{x}}\underline{\mathbf{x}}\underline{\mathbf{x}}$	
	品名	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	▼
	納入先	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	▼
	納期	$\underline{xxxxxxx} \sim \underline{xxxxxxx}$	
	購買部署・拠点	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	▼
	購買担当者	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	▼

状況確認入力(一覧画面)

	状況	区分	注文番号	品名	納入先	納期	発注日	確認期限	件数
詳細	XXXXX	XXX	XXXXX	****	****	XXXX	XXXX	XXXX	XXX
詳細	XXXXX	XXX	XXXXX	*****	****	XXXX	XXXX	XXXX	XXX
詳細	XXXXX	XXX	XXXXX	****	****	XXXX	XXXX	XXXX	XXX
詳細	XXXXX	XXX	XXXXX	*****	****	XXXX	XXXX	XXXX	XXX

状況確認入力(詳細画面)									
	注文番号	XXXXX	状況/データ区分	XXX/XXX					
	納入先	*****	購買部署・拠点	*****					
	納入先住所	*****	購買担当者	*****					
	納入先電話番号	XXXXXXXX	発注日	XXXXXXXX					
	発注コメント	*****	確認期限	XXXXXXXX					
	納入要件	*****	確認日	XXXXXXXX					

明細	品名	納期				(受注)	数量	数量	単価	金額
	品名仕様		検収番号	検収日	支払日	(検収)		単位		
XX	****	XXXX					XXXX	XX	XXXX	XXXXX
	****		XXXXXXX	XXXX	XXXX		XXXX		XXXX	XXXXX
XX	****	XXXX					XXXX	XX	XXXX	XXXXX
	****		XXXXXXX	XXXX	XXXX		XXXX		XXXX	XXXXX
XX	****	XXXX					XXXX	XX	XXXX	XXXXX
	*****		*****	XXXX	XXXX		XXXX		XXXX	XXXXX



2-6. データダウンロード

- 1. 「ダウンロードデータ」を選択する。
- 2. 必要に応じて絞込みを行い、検索ボタンをクリックする。

データダウンロード(検索画面)							
ダウンロードデータ	ダウンロードデータ <u>X</u> 需要計画 <u>X</u> 受注 <u>X</u> 受注確認 <u>X</u> 検収通知 <u>X</u> 支払明細						
注文番号	$\underline{xxxxx} \sim \underline{xxxxx}$						
品名	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	▼					
納入先	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	▼					
納期	$\underline{xxxxxxx} \sim \underline{xxxxxxx}$						
購買部署・拠点	<u>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</u>	▼					
購買担当者	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	▼					

3. ダウンロードボタンをクリックする。

ダウンロード									
ダウンロ	コード	(一覧画面	j)						
	No.	注文番号	品名	納入先	納期	数量	単価	金額	確認日
	XX	XXXXX	*****	*****	XXXX	XXXX	XXX	XXXX	XXXX
	XX	XXXXX	*****	*****	XXXX	XXXX	XXX	XXXX	XXXX
	XX	XXXXX	*****	****	XXXX	XXXX	XXX	XXXX	XXXX
	XX	XXXXX	*****	*****	XXXX	XXXX	XXX	XXXX	XXXX

4. 保存ボタンをクリックする。



5. 保存する場所、ファイル名を指定して、保存する。



名前を付けて保存					<u>? ×</u>
保存する場所①:	🛃 デスクトップ		•	+ 🖹 💣 📰	
び 履歴 デスカトップ	 ○マイドキュメント □マイコンピュータ ○マイネットワーク ○ cedi 				
マイ ドキュメント マイ コンピュータ マイ コンピュータ マイ ネットワーク	 ファイル名(№): ファイルの種類(1): 	<mark>1100jp03011.dat</mark> .dat ドキュメント		•	・ 保存⑤ キャンセル

2-7. メールアドレス変更

ユーザノク		xxxxxxxxxxxxxx
宛先 メールアドレス	(1)	××××××××××××××××××××××××××××××××××××××
	(2)	*******
	(3)	*******
	(4)	<u>×××××××××××××××××××××××××××××××××××××</u>
	(5)	<u>×××××××××××××××××××××××××××××××××××××</u>
CC メールアドレス	(1)	***************************************
	(2)	<u>×××××××××××××××××××××××××××××××××××××</u>
	(3)	<u>×××××××××××××××××××××××××××××××××××××</u>
	(4)	*******
	(5)	******



メールアドレス変更画面(発注者側) <参考>

レアドレス変更画面		
ユーザID	*****	
宛先 メールアドレス	(1) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX
	(2) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX
	(3) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX
	(4) <u>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</u>	<u>XXXX</u>
	(5) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	<u>XXXX</u>
<i>CC メールアドレス</i>	(1) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	<u>XXXX</u>
	(2) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX
	(3) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	<u>XXXX</u>
	(4) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX
	(5) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX
件名	購買Web-EDIの情報登録 お知らせメール	
本文	XXXX 受注者名称1 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
	XXXX 受注者名称2XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
	購買Web-EDIの情報が登録されました。	
	詳細情報は下記URLよりWeb画面にて御確認下さい。	
	XXXX 発注者名称 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	



2-8. お知らせメール

1. 件名

購買Web-EDIの情報登録 お知らせメール

2. 本文

購買Web-EDIの情報が登録されました。

詳細情報は下記URLよりWeb画面にて御確認下さい。



更新履歴

更新日	ページ	更新内容
2007年6月25日	31ページ	初版 V1.0
2008年5月30日	64ページ	改訂 V1.1



緒方 和樹 (宇部興産株式会社)

石橋 克俊(INTシステム)

本脇 秀夫(昭和電工株式会社)

石田光史郎(株式会社日本触媒)

内田 宏樹 (三井化学株式会社)

米井 保友 (三井化学株式会社)

板野 則弘 (三菱化学株式会社)

芳中 雅輝(株式会社宇部情報システム)

又吉 義之(住友化学システムサービス)

石井 満之 (ケム・イー・システムリサーチ)

清水 渡(株式会社オージス総研)

CEDI-SMEプロジェクト参加メンバーリスト

販売Web-EDI

- リーダー 吉川 秀樹 (三井化学株式会社)
 庄司 達也 (旭化成ケミカルズ株式会社)
 三浦 憲介 (宇部興産株式会社)
 橋本 成隆 (株式会社オージス総研)
 安藤 潔 (JSR株式会社)
 安藤 潔 (JSR株式会社)
 安藤 浩平 (昭和電工株式会社)
 村上 統英 (住友化学株式会社)
 済木 聡 (双日株式会社)
 柳澤 政夫 (マイクロソフト株式会社)
 木村 博 (三井化学株式会社)
 矢沢 秀夫 (三井情報株式会社)
 糸井 教雄 (株式会社菱化システム)
 - 高田 雅昭(石油化学工業協会)

購買Web-EDI

リーダー 吉川 秀樹 (三井化学株式会社) 緒方 和樹 (宇部興産株式会社) 宮内 隆(宇部興産株式会社) 橋本 成隆(株式会社オージス総研) 石橋 克俊 (JNTシステム) 安藤 潔(ISR株式会社) 笠原 浩平(昭和電工株式会社) 村上 統英(住友化学株式会社) 柳澤 政夫 (マイクロソフト株式会社) 増野 哲平 (マイクロソフト株式会社) 内田 宏樹 (三井化学株式会社) 米井 保友 (三井化学株式会社) 矢沢 秀夫 (三井情報株式会社) 板野 則弘(三菱化学株式会社) 糸井 教雄(株式会社菱化システム) 石井 満之(ケム・イー・システムリサーチ) 高田 雅昭(石油化学工業協会)

64