

## 6 運用管理手順

### 6 . 1 SWG73 発注側サーバ

次ページ以降に SWG 7 3 発注側サーバで稼働するプログラムの運用管理手順を示す。

尚、本プログラムは、発注側サーバ上の WWW サーバを介してWWWブラウザにより発注側サーバにアクセスできる環境であればどの端末でも稼働する。

|   |                    |      |
|---|--------------------|------|
| 運用管理手順  | ( 1 ) システム管理メニュー操作 | 1/21 |
| <p>( A ) システム管理メニュー上の項目をクリックする。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>システム管理</p> <hr/> <p><a href="#">メーカ情報管理</a></p> <p><a href="#">一括 バックアップ</a></p> <p><a href="#">発注側作業指示データリストア</a></p> <p><a href="#">受注側進捗実績データリストア</a></p> <p><a href="#">一括 リストア</a></p> <hr/> <p>Back to <a href="#">トップメニュー</a></p> </div>  |                    |      |
| <p>「メーカ情報管理画面」( p 2 参照 )</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・受注会社の登録、変更、削除を行う。</li> </ul> <p>「一括バックアップ画面」( p 1 4 参照 )</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設定済み定義情報、作業指示データ、実績データ、アクセスログデータ、エラーログデータのバックアップを行う。</li> </ul> <p>「発注側作業指示データリストア画面」( p 1 6 参照 )</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・上記「一括バックアップ画面」によりバックアップされた作業指示データのリストアを行う。</li> </ul> <p>「受発注進捗実績データリストア画面」( p 1 8 参照 )</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・上記「一括バックアップ画面」によりバックアップされた進捗実績データのリストアを行う。</li> </ul> <p>「一括リストア画面」( p 2 0 参照 )</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「一括バックアップ画面」によりバックアップされデータのリストアを行う。</li> </ul> <p>「トップメニュー」</p> |                    |      |

( A ) メーカー情報管理メニュー上の各項目をクリックする。

#### メーカー情報管理

---

新規登録

メーカー情報登録

変更・削除

メーカー情報変更

メーカー情報削除

---

Back to システム管理メニュー

「メーカー情報登録画面」が表示される。 ( p 3 参照 )

「メーカー情報変更検索画面」が表示される。 ( p 7 参照 )

「メーカー情報削除検索画面」が表示される。 ( p 1 0 参照 )

( A ) 各項目を入力し、メーカー情報を登録する。

**メーカー情報登録**

---

|        |                      |
|--------|----------------------|
| 受注者コード | <input type="text"/> |
| メーカー名  | <input type="text"/> |
| 担当者名   | <input type="text"/> |
| 担当部署名  | <input type="text"/> |
| 電話番号   | <input type="text"/> |
| FAX番号  | <input type="text"/> |
| Eメール   | <input type="text"/> |

---

Back to [メーカー情報管理メニュー](#)

「受注者コード」を入力する。

「メーカー名」を入力する。

「担当者名」を入力する。

「担当部署名」を入力する。

「電話番号」を入力する。

「FAX 番号」を入力する。

「Eメール」を入力する。

登録ボタンを押す。

<注意>

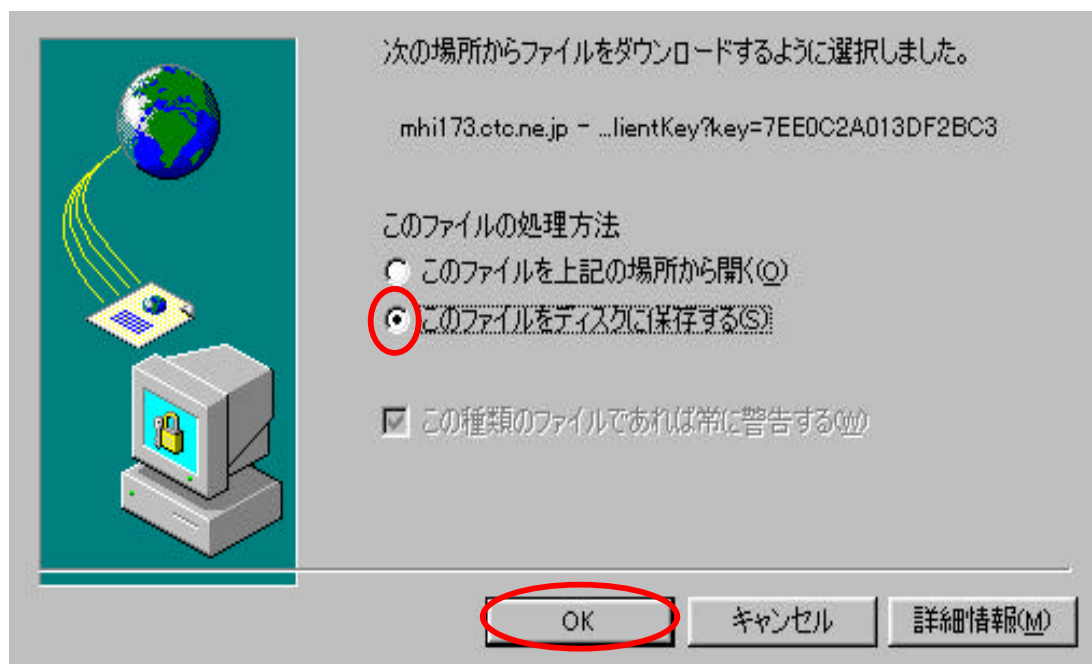
上記 ~ の登録項目はかならず入力してください。

<補足説明>

[取消ボタン]を押すと入力してある各項目を初期画面状態に戻します。

|  |                  |      |
|--|------------------|------|
| 運用管理手順   | ( 3 ) メーカー情報登録操作 | 4/21 |
| <p>( B ) メーカー情報の登録後、認証キーをダウンロードする。</p>   |                  |      |
| <div> <p><b>メーカー情報登録</b></p> <hr/> <p>登録を完了しました。<br/>登録内容の確認・修正は<a href="#">こちら</a>。<br/>認証キーを<a href="#">ダウンロード</a>してください。</p> <hr/> <p>Back to <a href="#">メーカー情報管理メニュー</a></p> </div> <p>認証キーをダウンロードする。<br/>登録内容の確認・修正をする。<br/>(「メーカー情報変更検索画面」が表示される。) ( p 7 参照 )</p> <p>認証キー：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・このファイルには、発注会社のURL、サーバ名、承認キーが登録されています。<br/>受注会社は、このファイルを受注会社用プログラムに取り込むことで<br/>発注会社のサーバへアクセスが可能になります。<br/>発注会社のURL、サーバ名は、インストール時作業の<br/>4 . 1 . 3 項 ( 3 ) 発注側サーバ情報の入力 により登録されます。</li> </ul> |                  |      |
| <p><b>&lt;注意&gt;</b><br/>登録内容の確認・修正を行う前に必ず認証キーをダウンロードしてください。<br/>認証キーをダウンロードする前に、登録内容の確認・修正を行った場合は、<br/>Internet Explorer 5.0 の「戻る」ボタンでこの画面まで戻り、認証キーをダウンロードして下さい。</p>  |                  |      |

( C ) 登録したメーカー情報の認証キーをダウンロードする。



「このファイルをディスクに保存する」を選択する。

「OK」ボタンを押す。

<注意>

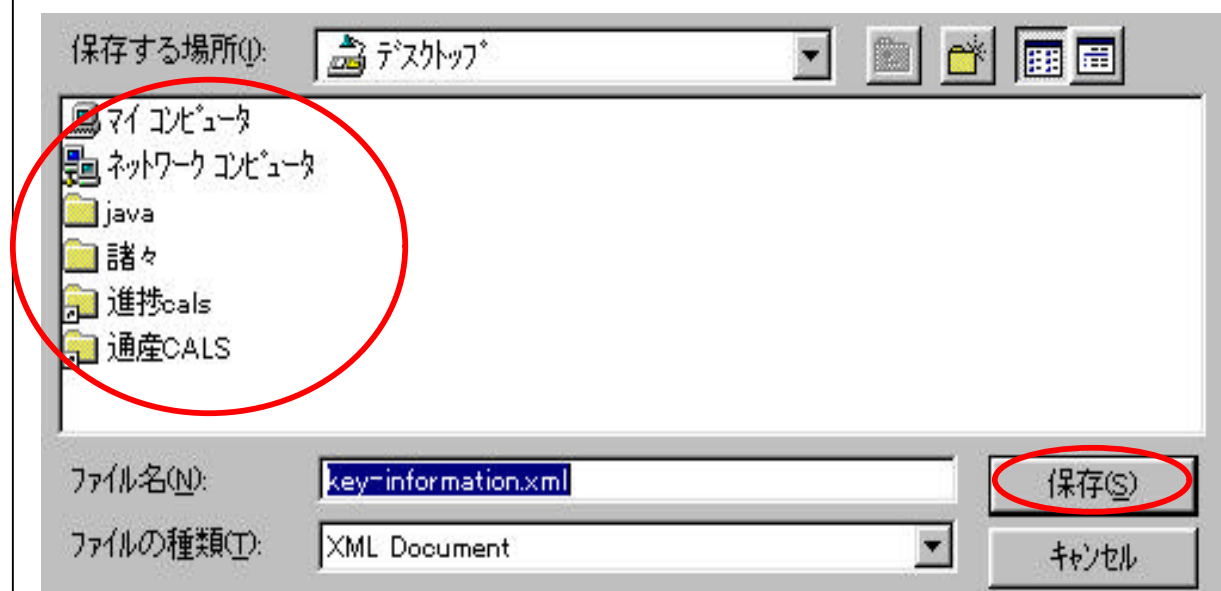
の際、「このファイルを上記の場所から開く...」は選択しないで下さい。

「このファイルを上記の場所から開く...」を選択し、「OK」ボタンを押した場合は、Internet Explorer 5.0 の「中止」ボタンを押して「メーカー情報登録完了画面」（p 4 参照）より再度認証キーのダウンロードを行って下さい。

<補足説明>

- ・[キャンセルボタン]を押すと、ダウンロードをキャンセルします。
- ・[詳細情報]を押すと、ファイルのダウンロードに対してのヘルプが表示される。

( D ) ダウンロードするファイルの保管場所を選択し、保存する。



「保存する場所」のドライブとディレクトリを必要に応じて変更する。

「保存」ボタンを押す。

#### <注意>

[キャンセルボタン]を押し「メーカー情報登録完了画面」( p 4 参照 ) に戻った時およびダウンロード終了後、マウスポインタが砂時計のまま戻らない場合がありますが Internet Explorer 5.0 の不具合と予想されます。

処理としては特に問題がないのでそのまま操作を続けて下さい。

「ファイル名」、「ファイルの種類」は変更しないで下さい。

\* メーカー新規登録後、Apach の再起動が必要です。

#### <補足説明>

[キャンセルボタン]を押すと「メーカー情報登録完了画面」( p 4 参照 ) に戻ります。

( A ) 変更するメーカー情報を検索する。

#### メーカー情報変更

検索項目

検索文字列

| 受注者コード | 受注者名      | 担当者名  | 担当部署名   | 電話番号        | FAX番号       | Eメール             |
|--------|-----------|-------|---------|-------------|-------------|------------------|
| 2447   | サンプルメーカー1 | 山田 太郎 | 航空宇宙技術部 | 052-110-119 | 052-111-112 | Yamada@sample.jp |
| 1111   | 1         | 1     | 1       | 1           | 1           | 1                |

Back to [メーカー情報管理メニュー](#)

検索キーとする検索項目をリストから選ぶ。

検索キーとする検索文字列を入力する。

検索ボタンを押す。

表示された検索結果の「受注者コード」をクリックする。

#### <注意>

- ・ 認証キーの変更、再発行はできません。  
一度メーカー情報を削除し、再度同じ受注者コードで追加登録してください。

#### <補足説明>

画面の初期状態では登録されているメーカー情報の一覧が  に表示されています。

検索結果で  にメーカー情報が表示されなかった場合は、  にて入力した検索文字列に該当するメーカー情報が登録されていなかったことを示します。



( B ) 検索したメーカー情報の内容を変更する。

### メーカー情報変更

|        |   |
|--------|---|
| 受注者コード | <input type="text" value="2447"/>             |
| メーカー名  | <input type="text" value="サンプルメーカー名1"/>       |
| 担当者名   | <input type="text" value="山田 太郎"/>            |
| 担当部署名  | <input type="text" value="航空宇宙技術部"/>          |
| 電話番号   | <input type="text" value="052-110-119"/>      |
| FAX番号  | <input type="text" value="052-111-112"/>      |
| Eメール   | <input type="text" value="Yamada@sample.jp"/> |

Back to [メーカー情報管理メニュー](#)

～ 各項目内容を変更する。  
「変更」ボタンを押す。

#### <注意>

上記 ～ の項目にデータが入力されている状態で「変更」ボタンを押して下さい。


#### <補足説明>

[取消ボタン]を押すと変更をキャンセルし、変更前の状態に戻ります。

|   |                  |      |
|---|------------------|------|
| 運用管理手順  | ( 4 ) メーカー情報変更操作 | 9/21 |
| <p data-bbox="236 353 975 392">( C ) メーカー情報の変更が完了したことを確認する。</p> <div data-bbox="352 571 1279 1413"> <div data-bbox="363 616 592 654"> <p>メーカー情報変更</p> </div> <hr data-bbox="363 705 1267 710"/> <div data-bbox="443 757 799 817"> <p>変更を完了しました。<br/>変更内容の確認・修正は<a href="#">こちら</a>。</p> </div> <hr data-bbox="363 869 1267 873"/> <div data-bbox="363 884 715 913"> <p>Back to <a href="#">メーカー情報管理メニュー</a></p> </div> </div> <p data-bbox="268 1258 1134 1346">変更内容の確認・修正をする。<br/>(「メーカー情報変更検索画面」( p 7 参照 ) が表示される。)</p> |                  |      |

( A ) 削除するメーカー情報を検索する。

#### メーカー情報削除

検索項目    
検索文字列

**検索**

| 受注者コード | 受注者名      | 担当者名  | 担当部署名   | 電話番号        | FAX番号       | Eメール             |
|--------|-----------|-------|---------|-------------|-------------|------------------|
| 2447   | サンプルメーカー1 | 山田 太郎 | 航空宇宙技術部 | 052-110-119 | 052-111-112 | Yamada@sample.jp |
| 1111   | 1         | 1     | 1       | 1           | 1           | 1                |

Back to [メーカー情報管理メニュー](#)

検索キーとする検索項目をリストから選ぶ。

検索キーとする検索文字列を入力する。

検索ボタンを押す。

表示された検索結果の「受注者コード」をクリックする。

#### <補足説明>

画面の初期状態では登録されているメーカー情報の一覧が  に表示されています。

検索結果で  にメーカー情報が表示されなかった場合は、  にて入力した検索文字列に該当するメーカー情報が登録されていなかったことを示します。

( B ) メーカー情報を削除するか確認する。

### メーカー情報削除

受注者コード 2447 のメーカー情報を削除します。  
よろしいですか？

了解

Back to メーカー情報管理メニュー

削除するメーカー情報の内容を確認する。

( 「メーカー情報削除確認画面」( p 1 3 参照 ) が表示される。 )

「了解ボタン」を押す。

|   |                  |       |
|---|------------------|-------|
| 運用管理手順  | ( 5 ) メーカー情報削除操作 | 12/21 |
| <p data-bbox="236 353 992 392">( C ) メーカー情報の削除が完了したことを確認する。</p> <div data-bbox="349 573 1281 1411"> <p data-bbox="371 618 592 656"><b>メーカー情報削除</b></p> <hr data-bbox="371 712 1270 716"/> <p data-bbox="451 763 673 792">削除を完了しました。</p> <hr data-bbox="371 846 1270 851"/> <p data-bbox="371 857 715 887">Back to <a href="#">メーカー情報管理メニュー</a></p> </div> |                  |       |

( D ) 削除するメーカー情報の内容を確認する。

### メーカー情報

|        |                  |
|--------|------------------|
| 受注者コード | 2447             |
| メーカー名  | サンプルメーカー名1       |
| 担当者名   | 山田 太郎            |
| 担当部署名  | 航空宇宙技術部          |
| 電話番号   | 052-110-119      |
| FAX番号  | 052-111-112      |
| Eメール   | Yamada@sample.jp |

Back to [メーカー情報管理メニュー](#)

#### <補足説明>

メーカー情報の内容確認後、操作を続ける場合は、Internet Explorer 5.0 の「戻る」ボタンで「メーカー情報削除画面」( p 1 1 参照 ) に戻ってください。

|        |                    |       |
|--------|--------------------|-------|
| 運用管理手順 | ( 6 ) 一括バックアップ処理実行 | 14/21 |
|--------|--------------------|-------|

( A ) 一括バックアップ処理を実行する。

一括バックアップ

以下のバックアップ対象ファイル領域の  
一括バックアップ処理を実行します。

/home/wg73/env/  
/home/wg73/customer  
/home/wg73/supplier  
/home/wg73/maker  
/home/wg73/errorlog  
/home/wg73/client

実行

取消

Back to システム管理メニュー

実行ボタンを押す。

<補足説明>

本バックアップ処理を実行すると、発注側サーバ上にある、画面で示されたデータが一括でバックアップされる。本処理を実行すると、第 1 世代の一括バックアップファイルとして保管され、既存の第 1 世代は第 2 世代へ移行し、第 2 世代は第 3 世代に移行し、第 3 世代は削除される。

本バックアップファイルの復元は、一括リストア処理にて実行する。

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| ・ /home/wg73/env/      | 受注会社に対し発行したアクセスキー等    |
| ・ /home/wg73/customer/ | 発注側作業指示データ、取込んだ実績データ等 |
| ・ /home/wg73/supplier/ | 送られた会社別の実績データ等        |
| ・ /home/wg73/maker/    | 受注会社登録情報等             |
| ・ /home/wg73/errorlog/ | エラーログ等                |
| ・ /home/wg73/client/   | 受注会社登録情報等             |

バックアップ先は、

|      |   |
|------|---|
| 第一世代 | /home/wg73/backup/all/bk1/YYYYMMDDHHmmSS/ |
| 第二世代 | /home/wg73/backup/all/bk2/YYYYMMDDHHmmSS/ |
| 第三世代 | /home/wg73/backup/all/bk3/YYYYMMDDHHmmSS/ |

バックアップデータは 3 世代分保存される。

|  |                    |       |
|--|--------------------|-------|
| 運用管理手順   | ( 6 ) 一括バックアップ処理実行 | 15/21 |
| <p data-bbox="236 353 1054 394">( B ) 一括バックアップ処理を実行したことを確認する。</p> <div data-bbox="355 577 1268 1010"> <p data-bbox="368 607 611 647">一括バックアップ</p> <hr data-bbox="368 696 1268 701"/> <p data-bbox="451 752 804 784">一括バックアップを実行しました。</p> <hr data-bbox="368 831 1268 835"/> <p data-bbox="368 848 699 880">Back to <a href="#">システム管理メニュー</a></p> </div> |                    |       |



( A ) 発注側作業指示データのリストア処理を実行する。

**発注側作業指示データリストア**

---

以下のリストよりリストアするファイルを選択してください。  
実行ボタンを押すとリストア処理を実行します。

ファイル名 第1世代 : so000000000.bk1 ▼

実行 取消

---

Back to [システム管理メニュー](#)

リストアするファイルを選択する。  
実行ボタンを押す。

( B ) 発注側作業指示データのリストア処理を実行したことを確認する。

### 発注側作業指示データリストア

発注側作業指示データのリストアを実行しました。

Back to [システム管理メニュー](#)

データは、それぞれ元の場所に上書き復元されます。

( A ) 受注側進捗実績データのリストア処理を実行する。

#### 受注側進捗実績データリストア

以下のリストよりリストアするファイルを選択してください。  
実行ボタンを押すとリストア処理を実行します。

ファイル名

第1世代: progress20000101.bk1 ▼

実行

取消

Back to [システム管理メニュー](#)

リストアするファイルを選択する。  
実行ボタンを押す。

( B ) 受注側進捗実績データのリストア処理を実行したことを確認する。

### 受注側進捗実績データリストア

発注側作業指示データのリストアを実行しました。

Back to [システム管理メニュー](#)

データは、それぞれ元の場所に上書き復元されます。

( A ) 実行日時別一括バックアップファイルのリストア処理を実行する。

### 一括リストア

以下のリストよりリストアするファイルを選択してください。  
実行ボタンを押すとリストア処理を実行します。

ファイル名

以下のディレクトリ以下にリストアファイルが作成されます。

/home/wg73/restore

Back to [システム管理メニュー](#)

リストアするファイルを選択する。  
実行ボタンを押す。

|  |                  |       |
|--|------------------|-------|
| 運用管理手順   | ( 9 ) 一括リストア処理実行 | 21/21 |
| <p data-bbox="236 353 1407 398">( B ) 実行日時別一括バックアップファイルのリストア処理したことを確認する。</p> <div data-bbox="357 577 1273 1317"> <p data-bbox="365 622 544 667">一括リストア</p> <hr data-bbox="365 712 1265 716"/> <p data-bbox="448 763 847 797">一括データのリストアを実行しました。</p> <hr data-bbox="365 846 1265 851"/> <p data-bbox="365 857 699 891">Back to <a href="#">システム管理メニュー</a></p> </div> <p data-bbox="268 1335 1023 1379">データは、それぞれ元の場所に上書き復元されます。</p> |                  |       |