|  |
| --- |
| ２０５０．空コンテナピックアップ回答 |

|  |  |
| --- | --- |
| 業務コード | 業務名 |
| ＰＵＡ | 空コンテナピックアップ回答 |

１．業務概要

空コンテナ容器の引渡しに先立ち、「空コンテナピックアップ登録（ＰＵＲ）」業務により登録された空コンテナピックアップオーダー情報に対する回答を船会社コード及びＰ／Ｕ番号単位に１件ずつ行う。また、本業務により回答した内容の訂正及び空コンテナピックアップオーダー情報の取消しも行う。

ＰＵＲ業務により登録された空コンテナピックアップオーダー情報に誤りがある場合は、登録または訂正時に空コンテナピックアップオーダー情報訂正識別に「Ｙ」を入力することにより本業務で空コンテナピックアップオーダー情報の上書き入力を可能とする。

２．入力者

船会社、船舶代理店、ＣＹ

３．制限事項

①登録または訂正の場合に、船会社コードとブッキング番号の組み合わせに対して登録可能なコンテナサイズコード及びコンテナタイプコードは、最大５件とする。

②１Ｐ／Ｕ番号に対する訂正は９９回まで可能とする。

４．入力条件

（１）入力者チェック

（Ａ）登録の場合

①システムに登録されている利用者であること。

②入力された船会社コード及びＰ／Ｕ番号に対する空コンテナピックアップオーダー情報に、空コンテナピックアップオーダー申込先として登録された利用者であること。

（Ｂ）訂正または取消しの場合

①システムに登録されている利用者であること。

②本業務を行った利用者であること。

（２）入力項目チェック

（Ａ）単項目チェック

「入力項目表」及び「オンライン業務共通設計書」参照。

（Ｂ）項目間関連チェック

「入力項目表」及び「オンライン業務共通設計書」参照。

（３）船舶ＤＢチェック

登録または訂正の場合で、入力された積載予定船舶コードが「９９９９」以外の場合は、入力された積載予定船舶コードに対する船舶ＤＢが存在すること。

（４）空コンテナピックアップＤＢチェック

（Ａ）登録の場合

①入力された船会社コード及びＰ／Ｕ番号に対する空コンテナピックアップＤＢが存在すること。

②入力された船会社コード及びＰ／Ｕ番号に関連付けられたブッキング情報ＤＢが存在する場合は、空コンテナピックアップＤＢに登録されているコンテナサイズコード及びコンテナタイプコードの組み合わせがブッキング情報ＤＢに登録されていること。

③本業務が行われていないこと。

④登録されている空コンテナピックアップオーダー申込先利用者に対してシステムに区切り文字が登録されている場合は、入力されたＰ／Ｕ番号の区切り文字と一致すること。

⑤登録されている空コンテナピックアップオーダー申込先利用者に対してシステムに区切り文字が登録されていない場合は、入力されたＰ／Ｕ番号に区切り文字が入力されていないこと。

（Ｂ）訂正の場合

①入力された船会社コード及びＰ／Ｕ番号に対する空コンテナピックアップＤＢが存在すること。

②入力された船会社コード及びＰ／Ｕ番号に関連付けられたブッキング情報ＤＢが存在する場合は、空コンテナピックアップＤＢに登録されているコンテナサイズコード及びコンテナタイプコードの組み合わせがブッキング情報ＤＢに登録されていること。

③本業務が行われていること。

④入力された船会社コード及びＰ／Ｕ番号に対して、「空コンテナ引渡情報登録（ＰＣＤ）」業務が行われている場合は、以下のチェックを行う。

・コンテナサイズコード及びコンテナタイプコードが変更されていないこと。

・入力された引渡予定コンテナ本数が、ＰＣＤ業務により引渡済のコンテナの合計数以上であること。

・ピックアップ先及び引渡予定年月日が訂正されていないこと。

⑤登録されている空コンテナピックアップオーダー申込先利用者に対してシステムに区切り文字が登録されている場合は、入力されたＰ／Ｕ番号の区切り文字と一致すること。

⑥登録されている空コンテナピックアップオーダー申込先利用者に対してシステムに区切り文字が登録されていない場合は、入力されたＰ／Ｕ番号に区切り文字が入力されていないこと。

（Ｃ）取消しの場合

①入力された船会社コード及びＰ／Ｕ番号に対する空コンテナピックアップＤＢが存在すること。

②入力された船会社コード及びＰ／Ｕ番号に関連付けられたブッキング情報ＤＢが存在する場合は、空コンテナピックアップＤＢに登録されているコンテナサイズコード及びコンテナタイプコードの組み合わせがブッキング情報ＤＢに登録されていること。

③本業務が行われていること。

④入力された船会社コード及びＰ／Ｕ番号に対して、ＰＣＤ業務が行われていないこと。

⑤登録されている空コンテナピックアップオーダー申込先利用者に対してシステムに区切り文字が登録されている場合は、入力されたＰ／Ｕ番号の区切り文字と一致すること。

⑥登録されている空コンテナピックアップオーダー申込先利用者に対してシステムに区切り文字が登録されていない場合は、入力されたＰ／Ｕ番号に区切り文字が入力されていないこと。

（５）ブッキング情報ＤＢチェック

入力された船会社コード及びＰ／Ｕ番号に関連付けられたブッキング情報ＤＢが存在する場合は、以下のチェックを行う。

①登録または訂正の場合で、空コンテナピックアップオーダー情報訂正識別に「Ｙ」が入力された場合は、以下の項目について、入力内容がブッキング情報ＤＢに登録されている内容と一致すること。空コンテナピックアップオーダー情報訂正識別に入力がない場合は、空コンテナピックアップＤＢに登録されている内容がブッキング情報ＤＢに登録されている内容と一致すること。

・積載予定船舶コード、積載予定船舶名

・航海番号

・積出港コード

・船卸港コード＊１

・コンテナサイズコード

・コンテナタイプコード

・冷凍コンテナプレクーリング要表示

②登録または訂正の場合は、入力された引渡予定コンテナ本数と引渡済のコンテナ本数の合計が、ブッキング情報ＤＢに登録されているブッキングコンテナ本数以下であること。

③取消しされていないこと。

（＊１）入力が１港であるのに対して、ブッキング情報ＤＢには２港が登録されている場合は、入力された船卸港が、ブッキング情報ＤＢに登録されているいずれかの船卸港と一致していること。

５．処理内容

（１）入力チェック処理

前述の入力条件に合致するかチェックし、合致した場合は正常終了とし、処理結果コードに「０００００－００００－００００」を設定の上、以降の処理を行う。

合致しなかった場合はエラーとし、処理結果コードに「０００００－００００－００００」以外のコードを設定の上、処理結果通知の出力を行う。（エラー内容については「処理結果コード一覧」を参照。）

（２）空コンテナピックアップＤＢ処理

（Ａ）登録の場合

①入力内容により更新を行い、回答済である旨を登録する。

②空コンテナ引渡予定情報を登録する。

（Ｂ）訂正の場合

①入力内容により更新を行う。

②空コンテナ引渡予定情報を更新する。

（Ｃ）取消しの場合

無効となった旨の登録を行う。

（３）ブッキング情報ＤＢ処理

取消しの場合で、入力された船会社コード及びＰ／Ｕ番号に関連付けられたブッキング情報ＤＢが存在する場合は、空コンテナピックアップオーダー情報を取り消した旨の登録を行う。

（４）出力情報出力処理

後述の出力情報出力処理を行う。出力項目については「出力項目表」を参照。

（５）注意喚起メッセージ出力処理

詳細は、後述７．（２）を参照。

６．出力情報

| 情報名 | 出力条件 | 出力先 |
| --- | --- | --- |
| 処理結果通知 | なし | 入力者 |
| 空コンテナピックアップ回答入力控情報 | なし | 入力者 |
| 空コンテナ搬出確認情報＊２ | 以下のいずれかの条件を満たすとき、出力する  （１）登録である  （２）訂正の場合で、ピックアップ先利用者が追加された | ＰＵＲ業務を行った利用者 |
| 空コンテナピックアップ情報 | 以下のいずれかの条件を満たすとき、出力する  （１）登録である  （２）訂正の場合で、ピックアップ先利用者が追加された | 入力されたピックアップ先利用者 |
| 以下の条件をすべて満たすとき、出力する  （１）登録である  （２）空コンテナピックアップＤＢに通知先が登録されている＊６ | 空コンテナピックアップＤＢに登録された通知先＊６ |
|  | 以下の条件をすべて満たすとき、出力する  （１）訂正の場合で、ピックアップ先利用者が追加された  （２）空コンテナピックアップＤＢに通知先が登録されている＊６ | 空コンテナピックアップＤＢに登録された通知先＊６ |
| 空コンテナピックアップ回答情報 | 詳細は、後述７．（２）を参照 | ＰＵＲ業務を行った利用者 |
| 空コンテナ搬出確認訂正情報＊３ | 訂正の場合で、入力されたピックアップ先利用者とシステムに登録されているピックアップ先利用者が一致する場合 | ＰＵＲ業務を行った利用者 |
| 空コンテナ搬出確認訂正情報（詳細） | 訂正の場合＊４ | ＰＵＲ業務を行った利用者 |
| 空コンテナピックアップ訂正情報＊5 | 訂正の場合で、入力されたピックアップ先利用者とシステムに登録されているピックアップ先利用者が一致する場合 | 入力されたピックアップ先利用者 |
| 以下の条件をすべて満たすとき、出力する  （１）訂正の場合で、入力されたピックアップ先利用者とシステムに登録されているピックアップ先利用者が一致する場合  （２）空コンテナピックアップＤＢに通知先が登録されている＊６ | 空コンテナピックアップＤＢに登録された通知先＊６ |
| 空コンテナピックアップ取消情報 | 以下のいずれかの条件を満たすとき、出力する  （１）訂正の場合で、ピックアップ先利用者が取り消された  （２）取消しである | 取り消されたピックアップ先利用者 |
| 以下の条件をすべて満たすとき、出力する  （１）訂正の場合で、ピックアップ先利用者が取り消された  （２）空コンテナピックアップＤＢに通知先が登録されている＊６ | 空コンテナピックアップＤＢに登録された通知先＊６ |
|  | 以下の条件をすべて満たすとき、出力する  （１）取消である  （２）空コンテナピックアップＤＢに通知先が登録されている＊６ | 空コンテナピックアップＤＢに登録された通知先＊６ |
| 空コンテナピックアップオーダー・回答取消情報 | 取消しの場合 | ＰＵＲ業務を行った利用者 |

（＊２）入力されたピックアップ先利用者単位に最大３情報出力する。

（＊３）入力されたピックアップ先利用者単位に最大３情報出力する。ただし、前回の出力内容と変更がないピックアップ先利用者に関する情報は出力しない。

（＊４）「空コンテナ搬出確認情報」の出力内容に変更があった場合のみ出力する。

（＊５）前回の出力内容と変更がないピックアップ先利用者に関する情報は出力しない。

（＊６）ＰＵＲ業務または「空コンテナピックアップ変更（ＰＵＨ）」業務で登録された通知先。

７．特記事項

（１）以下の項目については、ＰＵＲ業務と共通の入力項目であり、登録または訂正の場合で、空コンテナピックアップオーダー情報訂正識別に「Ｙ」が入力された場合のみ、入力内容でＰＵＲ業務にて登録した内容を上書き訂正する。

①積載予定船舶コード、積載予定船舶名

②航海番号

③積出港コード

④船卸港コード

⑤荷渡地コード、荷渡地名

⑥コンテナサイズコード

⑦コンテナタイプコード

⑧バンニング場所コード

⑨バンニング場所地域名

⑩バンニング場所住所

⑪搬入予定先ＣＹ

⑫ＣＹ ＣＵＴ日

⑬貨物種類コード

⑭荷姿コード

⑮品名

⑯冷凍コンテナプレクーリング要表示

⑰設定温度（上限）

⑱設定温度

⑲設定温度（下限）

⑳温度単位コード

㉑湿度

㉒通風孔

㉓運送事業者

㉔海洋汚染物質有表示

㉕少量／微量危険物有表示

㉖ＩＭＯ　ＣＬＡＳＳ

㉗ＵＮ　Ｎｏ．

㉘ＰＫＧ　ＧＲＯＵＰ

（２）（１）の項目について、登録または訂正の場合で、空コンテナピックアップオーダー情報訂正識別に「Ｙ」が入力された場合は、ＰＵＲ業務で登録した内容が変更された旨を注意喚起メッセージとして処理結果通知に出力し、空コンテナピックアップ回答情報を出力する。