

# 冷媒管理システムRaMS

Refrigerant Management System

## RaMS操作実務編

【 簡易/定期点検の登録・点検時の機能 】

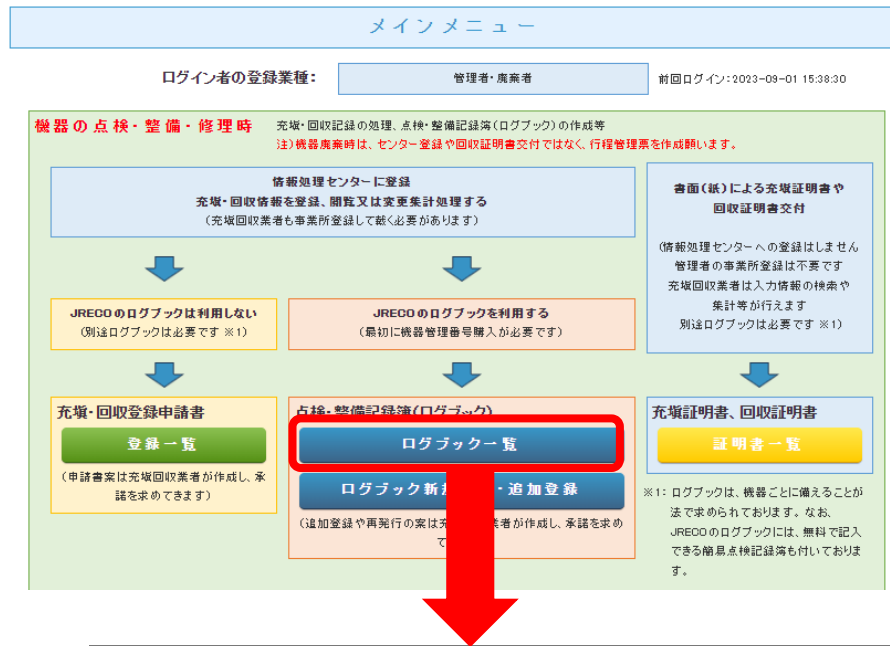
# RaMSの操作方法

---

## 【 簡易/定期点検の登録・点検時の機能 】

1. 点検のアラート機能・検索機能
2. 簡易点検の登録（機器ごとの個別入力）
3. 簡易点検の登録（同種機器一括入力）
4. 定期点検の登録
5. 充填回収記録の登録
6. 充填回収業者等へ点検・整備、修繕依頼をする場合

# 1. 点検期限のアラート機能



点検時期の表示: 表示 非表示

「表示」を選択すると次回簡易点検と次回定期点検の実施期限日を表示し、且つ日付の文字色は黒から下記の様になります。  
 (簡易点検で常時監視システムを利用している場合は、「常時監視中」と表示します。)

簡易点検: 期限(前回点検日の翌月1日から起算して3か月後の月末日)の15日前で**緑色**、過ぎると**赤色**  
 定期点検: 期限(前回点検日の翌月1日から起算して1年後または3年後の月末日)の30日前で**緑色**、過ぎると**赤色**  
 但し、前回点検記録が未登録の場合は「初回未登録」と表示します。

なお定期点検期限は、ログブックの1表における圧縮機定格動力が7.5kW未満の機器では「対象外」、同欄が空欄の場合は「未記入」と表示します。

点検期日が近づいている → **緑色**  
 点検期日が過ぎている → **赤色**

1件~42件(合計)

| 最新作業日      | 点検・整備(簡易点検)登録数 | 施設名  | 系統名<br>製品分類             | 製品施設<br>都道府県 | 最終更新日<br>更新 | 次回簡易点検期限<br>次回定期点検期限     | 操作                               |
|------------|----------------|------|-------------------------|--------------|-------------|--------------------------|----------------------------------|
| 2023-07-29 | 5件(7件)         | 川崎工場 | D棟 代替フロン製造課<br>冷水機      | 神奈川県         | 2023-08-29  | 2023-10-31<br>2023-07-31 | 閲覧   簡易点検   パス   転記   1表最新版   印刷 |
| 2023-05-29 | 2件(3件)         | 川崎工場 | D棟 1階食堂<br>内蔵型業務用冷蔵庫    | 神奈川県         | 2023-03-08  | 2023-08-31<br>2024-01-31 | 閲覧   簡易点検   パス   転記   1表最新版   印刷 |
| 2023-05-31 | 5件(6件)         | 川崎工場 | A棟1階 フロン製造課<br>スクリー冷却機  | 神奈川県         | 2023-08-29  | 2023-08-31<br>2024-05-31 | 閲覧   簡易点検   パス   転記   1表最新版   印刷 |
| 2023-05-29 | 3件(3件)         | 川崎工場 | C棟 フロン製造2課<br>冷凍冷蔵用チャラー | 神奈川県         | 2022-11-08  | 2023-08-31<br>2024-03-31 | 閲覧   簡易点検   パス   転記   1表最新版   印刷 |

# 1. 点検期日の検索方法

## 点検・整備記録簿機器一覧



|          |                                                                                         |         |                      |                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|-------------------------------------------|
| 機器管理番号   | <input type="text"/>                                                                    | 施設管理者   | <input type="text"/> | 左記の機器管理番号、施設管理者、最新作業日などから検索出来ます。          |
| 施設名      | <input type="text"/>                                                                    | 系統名     | <input type="text"/> |                                           |
| 製品施設都道府県 | <input type="text" value="----"/>                                                       | 製品施設住所  | <input type="text"/> |                                           |
| 製番       | <input type="text"/>                                                                    | 充填回収業者名 | <input type="text"/> |                                           |
| 閉鎖機器     | <input type="radio"/> 全て <input checked="" type="radio"/> 閉鎖以外 <input type="radio"/> 閉鎖 |         |                      |                                           |
| 最新作業日    | <input type="radio"/> 2023-8-1 ~ 2023-9-1                                               |         |                      |                                           |
| 簡易点検期限   | <input type="radio"/> 2023-8-1 ~ 2023-9-1                                               |         |                      |                                           |
| 定期点検期限   | <input checked="" type="radio"/> 2023-9-1 ~ 2023-12-31                                  |         |                      | 注) 次回点検検索は、簡易点検は3ヶ月後、定期点検は1年又は3年後までが対象です。 |
| 日付       | <input type="radio"/> 指定しない(登録された全件を表示)                                                 |         |                      |                                           |
| 漏えい年度    | <input type="text" value="2023"/>                                                       |         |                      |                                           |
| 漏えい堂合計   | <input type="text" value="表示"/>                                                         |         |                      |                                           |

検索

- ・ 簡易点検期限、定期点検期限も任意に設定でき、その間に該当する機器の検索・抽出が可能です。

# 2. 簡易点検の登録方法 (管理者他が点検・登録)①

## (機器ごとの個別入力)

|          |                                                                                         |         |                      |                                  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|----------------------------------|
| 機器管理番号   | <input type="text"/>                                                                    | 施設管理者   | <input type="text"/> | 左記の機器管理番号、施設管理者、最新作業日などから検索出来ます。 |
| 施設名      | <input type="text"/>                                                                    | 系統名     | <input type="text"/> |                                  |
| 製品施設都道府県 | <input type="text"/>                                                                    | 製品施設住所  | <input type="text"/> |                                  |
| 製番       | <input type="text"/>                                                                    | 充填回収業者名 | <input type="text"/> |                                  |
| 閉鎖機器     | <input type="radio"/> 全て <input checked="" type="radio"/> 閉鎖以外 <input type="radio"/> 閉鎖 |         |                      |                                  |
| 最新作業日    | <input type="radio"/> 2023-10-6 ~ 2023-11-6                                             |         |                      |                                  |
| 簡易点検期限   | <input type="radio"/> 2023-10-6 ~ 2023-11-6                                             |         |                      |                                  |
| 定期点検期限   | <input type="radio"/> 2023-10-6 ~ 2023-11-6                                             |         |                      |                                  |
| 日付       | <input checked="" type="radio"/> 指定しない(登録された全件を表示)                                      |         |                      |                                  |
| 漏えい年度    | <input type="text" value="2023"/>                                                       |         |                      |                                  |
| 漏えい量合計   | <input type="button" value="表示"/>                                                       |         |                      |                                  |

注) 次回点検検索は、簡易点検は3ヶ月後、定期点検は1年又は3年後までが対象です。

点検時期の表示:  表示  非表示

「表示」を選択すると次回簡易点検と次回定期点検の実施期限日を表示し、且つ日付の文字色は黒から下記のように変わります。  
(簡易点検で常時監視システムを利用している場合は、「常時監視中」と表示します。)

簡易点検: 期限(前回点検日の翌月1日から起算して3か月後の月末日)の15日前で**緑色**、過ぎると**赤色**  
 定期点検: 期限(前回点検日の翌月1日から起算して1年または3年後の月末日)の30日前で**緑色**、過ぎると**赤色**  
 但し、前回点検記録が未登録の場合は「**初回未登録**」と表示します。

なお定期点検期限は、ログブックの1表における圧縮機定格動力が7.5kW未満の機器では「**対象外**」、同欄が空欄の場合は「**未記入**」と表示します。

全機器一覧パスワード設定

初期値の0000では管理者以外の利用者が閲覧できるのは自分が登録に關与した機器のみですが、0000以外の数字を設定すると、他の利用者が食事業所コードと共にパスワードを入力することで食全機器の一覧を閲覧できるようになります。

注1) 「算定漏えい量」は本年度期初(4月1日)からの機器ごとの漏えい量集計値、「累計漏えい量」は本ログブック作成時からの機器ごとの漏えい量集計値を示します。また上の「漏えい量合計」の「表示」をクリックすると、本一覧表に表示されている全機器の漏えい量の集計値が表示されます。

注2) 機器管理番号を**赤字**で示すログブックは、有効期間(新規登録又は前回更新より1年)を超過したことを示します。

注3) 最終更新日欄の口をチェックを入れて[更新]をクリックすると、まとめて有効期間を更新できます。

注4) 操作欄の「1表最新版」をクリックすると1表の最新登録状態が表示され、使用冷媒以外は変更もできます。

点検・整備記録簿機器一覧の画面下部のリストから、簡易点検対象の機器の簡易点検を選択

件~48件 (合計: 48件)

| 算定漏えい量 | 最新作業日      | 点検・整備(簡易点検)登録数 | 施設名  | 系統名<br>製品分類                        | 製品施設<br>都道府県 | 最終更新日<br>更新 | 次回簡易点検期限   | 次回定期点検期限   | 操作                                        |
|--------|------------|----------------|------|------------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------------------------------------|
| 1.92   | 2023-10-13 | 5件 (6件)        | 川崎工場 | D棟 1階食堂<br>内蔵型業務用冷蔵庫               | 神奈川県         | 2023-03-08  | 2024-01-31 | 2024-01-31 | 閲覧   <b>簡易点検</b>   パス設定   転記   1表最新版   閉鎖 |
|        | 2023-09-29 | 2件 (4件)        | 川崎工場 | B棟 アンモニア製造1課<br>コンデンシングユニット(冷凍・冷蔵) | 神奈川県         | 2023-03-08  | 2023-12-31 | 2024-01-31 | 閲覧   簡易点検   パス設定   転記   1表最新版   閉鎖        |

# 2. 簡易点検の登録方法 (管理者他が点検・登録)②

(個別入力)

冷媒漏洩点検・整備記録簿 2022年1月15日 ~ ----年--月--日

注意: 冷媒の充填・回収作業は、第一種フロン類充填回収業の知見を有する資格者本人によるか、またはその立会いが必要です。  
\*が付いている項目は必ず入力してください。  
定期点検で簡易点検も兼ねる場合は、簡易点検記録も記入して下さい。記入しないと次回期限が表示されません。

機器管理番号 ZBGS-TCLW-HADY

最終更新: 2023-03-08  
次回簡易点検期限: 2024-01-31

1. 第一種特定製品の管理者・施設・製品情報 ...管理者がログインすると、1表に管理者登録情報が自動記入されます。また充填回収業者がログインすると、2表に業者登録情報が自動記入されます。

|             |                                                |            |                     |                        |                                       |
|-------------|------------------------------------------------|------------|---------------------|------------------------|---------------------------------------|
| 施設管理者       | 冷媒環境株式会社 川崎工場<br>〒229-1872<br>神奈川県川崎市矢向9-14-56 | 事業者<br>コード | H523768030          | 法定管理者<br>(本社等)<br>名・住所 | 冷媒環境(株)<br>〒105-2267<br>東京都港区虎ノ門3-2-1 |
| 施設名称        | 川崎工場                                           | 系統名        | D棟 1階食堂             | 設備製造者                  | パナソニック                                |
| 施設住所        | 〒229-1872 住所検索<br>神奈川県<br>住所1川崎市矢向 住所29-14-56  | 設置年月日      | 2022-1-15           | 分類                     | 内蔵型業務用冷蔵庫                             |
| 代表電話        | 044246975                                      | 用途         | 冷凍用・プロセス冷却用         | 製造番号                   | 887766                                |
| 機器管理<br>従事者 | 鈴木 太郎                                          | 同左電話       | 044246975           | 型式                     | TY334                                 |
| E-mail      | ビル用マルチエアコン・店舗用パッケージエアコン<br>大型冷凍機               |            | 圧縮機の原動機<br>の定格出力 kW | 12                     |                                       |
| 備考          | ショーケース・業務用冷凍冷蔵庫<br>冷凍冷蔵倉庫<br>その他               |            | R410A<br>GWP:1920   | 出荷時初期<br>充填量 kg        | 12.00                                 |

2. 簡易点検

・総合的に判断して、漏えい兆候がなければ「なし」とし、適切な場合は、コメント欄に状態を記載して登録すると共に専門業者に点検、修理を依頼すること。  
(後者の点検、修理内容は、簡易点検ではなく通常の整備記録として登録要。)  
・簡易点検に付する、色温度12月に基づく常時監視システム利用の場合は、開始時に「常時監視システム利用」のチェックを記入し、終了時にはチェックを外して、画面に従い必要事項を登録

| 作業年月日*                              | 簡易点検フォーマット*                         | 点検者名* |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| ---- -- --<br>入力日の日付を記入             | 大型冷凍機                               |       |
| 1. 冷媒液面の低下はないか(レシーバ等)               | <input type="checkbox"/> チェック コメント: |       |
| 2. 冷水出入口温度                          | <input type="checkbox"/> チェック コメント: |       |
| 3. 冷却水出入口温度(水冷式)                    | <input type="checkbox"/> チェック コメント: |       |
| 4. 機器の異常振動・異常運転音状況                  | <input type="checkbox"/> チェック コメント: |       |
| 5. サイトグラス<br>(液ラインに気泡が発生していないか)     | <input type="checkbox"/> チェック コメント: |       |
| 6. 漏えい兆候                            | なし <input type="checkbox"/> コメント:   |       |
| 7. 気付き事項                            | コメント:                               |       |
| <input type="checkbox"/> 常時監視システム利用 |                                     |       |

【簡易点検の登録】  
作業年月日、  
点検者名、  
各点検項目のチェック、  
必要に応じてコメント  
を入れ、確認画面へを  
選択

## 2. 簡易点検の登録方法（管理者他が点検・登録）②

（個別入力）

| 作業年月日*                                                | 簡易点検フォーマット*                                              | 点検者名*                                |                                         |         |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|---------|
| ----▼ --▼ --▼<br><small>入力日の日付を記入</small>             | 大型冷凍機 ▼                                                  |                                      |                                         |         |
| 1. 冷媒液面の低下はないか(レシーバ等)                                 | <input type="checkbox"/> チェック コメント: <input type="text"/> |                                      |                                         |         |
| 2. 冷水出入口温度                                            | <input type="checkbox"/> チェック コメント: <input type="text"/> |                                      |                                         |         |
| 3. 冷却水出入口温度(水冷式)                                      | <input type="checkbox"/> チェック コメント: <input type="text"/> |                                      |                                         |         |
| 4. 機器の異常振動・異常運転音状況                                    | <input type="checkbox"/> チェック コメント: <input type="text"/> |                                      |                                         |         |
| 5. サイトグラス<br>(液ラインに気泡が発生していないか)                       | <input type="checkbox"/> チェック コメント: <input type="text"/> |                                      |                                         |         |
| 6. 漏えい兆候                                              | なし ▼ コメント: <input type="text"/>                          |                                      |                                         |         |
| 7. 気付き事項                                              | コメント: <input type="text"/>                               |                                      |                                         |         |
| <input type="checkbox"/> 常時監視システム利用                   |                                                          |                                      |                                         |         |
| <input type="button" value="一覧へ戻る"/>                  |                                                          | <input type="button" value="確認画面へ"/> |                                         |         |
| <b>3. 簡易点検履歴</b> <small>…2表に記入された内容が自動転記されます。</small> |                                                          |                                      |                                         |         |
| 状態                                                    | 伝票番号                                                     | 作業年月日                                | 簡易点検フォーマット                              | 操作      |
| 完了                                                    | S0001                                                    | 2021-12-17                           | ショーケース・業務用冷凍冷蔵庫                         | 閲覧   破棄 |
| 完了                                                    | S0002                                                    | 2022-03-17                           | ショーケース・業務用冷凍冷蔵庫                         | 閲覧   破棄 |
| 完了                                                    | S0003                                                    | 2022-06-20                           | ショーケース・業務用冷凍冷蔵庫                         | 閲覧   破棄 |
| 完了                                                    | S0004                                                    | 2022-09-28                           | ショーケース・業務用冷凍冷蔵庫                         | 閲覧   破棄 |
| 完了                                                    | S0005                                                    | 2022-12-21                           | ショーケース・業務用冷凍冷蔵庫                         | 閲覧   破棄 |
| 完了                                                    | S0006                                                    | 2023-03-23                           | ショーケース・業務用冷凍冷蔵庫                         | 閲覧   破棄 |
| 完了                                                    | S0007                                                    | 2023-06-23                           | ショーケース・業務用冷凍冷蔵庫                         | 閲覧   破棄 |
| <input type="button" value="一覧へ戻る"/>                  |                                                          | <input type="button" value="確認画面へ"/> | <input type="button" value="ページトップ ▲"/> |         |

# 3. 簡易点検の登録方法（管理者他が点検・登録）①

（同種機器の一括入力）

## ● 点検・整備記録簿機器一覧

点検・整備記録簿機器一覧の「複数ログブックへの一括修正・登録」を選択



| No | 最終入力日      | 機器管理番号         | 状態   | 累計漏えい量 | 確定漏えい量 | 最新作業日      | 点検・整備(船具点検)登録数 | 施設名         | 系統名 | 製品                               | 最終更新日      | 次回船具点検期限   | 操作                                 |
|----|------------|----------------|------|--------|--------|------------|----------------|-------------|-----|----------------------------------|------------|------------|------------------------------------|
| 1  | 2023-05-31 | 242A-HMXD-EYGM | 利用可能 | 44.70  | 44.70  | 2023-05-29 | 4件 (5件)        | 東京都環境局環境改善部 | 東京  | 東横 PAC-01 A15 設備用バッテリーエアコン       | 2023-02-16 | 2023-08-31 | 閲覧   船具点検   パス設定   転記   1表最新版   閉鎖 |
| 2  | 2023-09-07 | Z7H6-EMKZ-OTRW | 利用可能 |        |        | 2023-05-06 | 1件 (2件)        | 東京都環境局環境改善部 | 東京  | 東横 CU-02 母担当 コンデンシングユニット (冷凍・冷蔵) | 2023-02-03 | 2023-08-31 | 閲覧   船具点検   パス設定   転記   1表最新版   閉鎖 |
| 3  | 2023-08-07 | R772-LC6N-ZEE6 | 利用可能 | 15.75  |        | 2023-05-01 | 2件 (2件)        | 都庁第二庁舎20階中央 | 東京  | ビル用バッテリーエアコン                     | 2023-02-02 | 2023-08-31 | 閲覧   船具点検   パス設定   転記   1表最新版   閉鎖 |

（一度に最大30台迄登録可能です）





# 3. 簡易点検の登録方法（管理者他が点検・登録）②

（30台まで一括登録可能）

複数ログブックへの一括修正・登録

以下のどちらかの内容を、現在表示されている機器一覧から複数のログブックを指定して一括登録できます。（無料）

- 1表中の施設情報、系統名、機器管理従事者情報、等の変更
- 簡易点検記録登録

フォーマット選択:

[編集画面を開く](#)

①簡易点検記録登録にチェック

複数ログブックへの一括修正・登録

以下のどちらかの内容を、現在表示されている機器一覧から複数のログブックを指定して一括登録できます。（無料）

- 1表中の施設情報、系統名、機器管理従事者情報、等の変更
- 簡易点検記録登録

フォーマット選択:

- ビル用マルチエアコン・店舗用パッケージエアコン
- 大型冷凍機
- ショーケース・業務用冷凍冷蔵庫
- 冷凍冷蔵庫
- その他1

②一括登録する機器の種類をプルダウンから選択

複数ログブックへの一括修正・登録

以下のどちらかの内容を、現在表示されている機器一覧から複数のログブックを指定して一括登録できます。（無料）

- 1表中の施設情報、系統名、機器管理従事者情報、等の変更
- 簡易点検記録登録

フォーマット選択:

[編集画面を開く](#)

③編集画面を開くを選択で一括登録画面に移る

下表に入力した同じ内容の簡易点検記録を、複数のログブックを指定して一括登録します

簡易点検記録 …簡易点検は定期点検と異なって結構ですが、簡易点検の記録は定期点検記録とは別に作成してください。（不出席の上年の次回簡易点検使用時は、簡易点検記録の登録日から90日後の日付を表示します。） 注）フォーマットを

| 作業年月日*                            | 簡易点検フォーマット                    | 点検者名* |
|-----------------------------------|-------------------------------|-------|
| ----年--月--日<br>入力日の日付を記入          | ビル用マルチエアコン・店舗用パッケージエアコン       |       |
| 1. 室外機の異常振動・異常運転音状況               | <input type="checkbox"/> チェック | コメント: |
| 2. 室外機及び周辺の油のじみ                   | <input type="checkbox"/> チェック | コメント: |
| 3. 室外機のカズの有無、熱交換器の腐食、錆、傷など        | <input type="checkbox"/> チェック | コメント: |
| 4. 室内機の熱交換器の霜付きの有無                | <input type="checkbox"/> チェック | コメント: |
| 5. (店舗用パッケージエアコン) 熱交換器の霜付き、油にじみなど | <input type="checkbox"/> チェック | コメント: |
| 6. 漏えい兆候                          | なし                            | コメント: |
| 7. 灰付き事項                          |                               | コメント: |

②作業年月日、点検者名、各点検項目のチェック、必要に応じてコメントを入れ、確認画面へを選択次の画面で [一括登録](#)

対象ログブックを下の一覧から選んで「変更対象」にチェックを入れ、「確認画面へ」をクリックしてください。  
 なお、異なるフォーマットでの登録データがある機器も、以降は上のフォーマットに切り替わります。  
 一括登録できる範囲は現在画面に表示されている30件です。次頁にも一括登録したい対象がありましたら、改頁してから再操作してください。

確認画面へ

|          |                                                                                       |                                  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 機器管理番号   | 施設管理者                                                                                 | 左記の機器管理番号、施設管理者、最新作業日などから検索出来ます。 |
| 施設名      | 系統名                                                                                   |                                  |
| 製品施設都道府県 | 製品施設住所                                                                                |                                  |
| 製番       | 充填回収業者名                                                                               |                                  |
| 最新作業日    | <input type="text" value="2023-10-10-6"/> ~ <input type="text" value="2023-11-11-6"/> |                                  |
| 簡易点検期限   | <input type="text" value="2023-10-10-6"/> ~ <input type="text" value="2023-11-11-6"/> |                                  |
| 定期点検期限   | <input type="text" value="2023-10-10-6"/> ~ <input type="text" value="2023-11-11-6"/> |                                  |
| 日付       | <input checked="" type="radio"/> 指定しない(登録された全件を表示)                                    |                                  |

検索

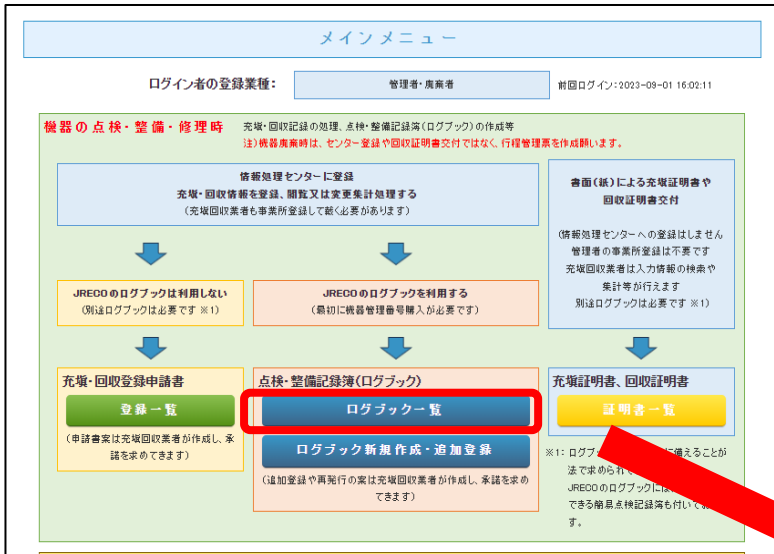
①一括変更対象にチェック（最大30台まで）

| 最新作業日      | 点検・整備記録簿登録数 | 施設名  | 系統名<br>製品分類                        | 製品施設<br>都道府県 | 最終更新日<br>更新 | 次回簡易点検期限<br>次回定期点検期限     | 一括変更対象                   |
|------------|-------------|------|------------------------------------|--------------|-------------|--------------------------|--------------------------|
| 2023-10-13 | 5件 (6件)     | 川崎工場 | D棟 1階食堂<br>内蔵型業務用冷蔵庫               | 神奈川県         | 2023-03-08  | 2024-01-31<br>2024-01-31 | <input type="checkbox"/> |
| 2023-09-29 | 2件 (4件)     | 川崎工場 | B棟 アンモニア製造1課<br>コンデンシングユニット(冷凍・冷蔵) | 神奈川県         | 2023-03-08  | 2023-12-31<br>2024-01-31 | <input type="checkbox"/> |
| 2023-09-29 | 3件 (4件)     | 川崎工場 | A棟 1階 フロン製造課<br>冷凍冷蔵庫用予ら           | 神奈川県         | 2023-03-08  | 2023-12-31<br>2024-01-31 | <input type="checkbox"/> |

# 4. 定期点検の登録方法（管理者が転記登録する場合）①

※定期点検は一括登録できません。

## ● 点検・整備記録簿機器一覧



機器管理番号: \_\_\_\_\_ 施設管理者: \_\_\_\_\_ 左記の機器管理番号、  
施設管理者、  
最新作業日などを  
検索出来ます。

施設名: \_\_\_\_\_ 系統名: \_\_\_\_\_  
製品施設都道府県: ----- 製品施設住所: \_\_\_\_\_

製番: \_\_\_\_\_ 充填回収業者名: \_\_\_\_\_

開閉機器:  全て  開閉以外  開閉

最新作業日: 2023-10-10 ~ 2023-11-10

簡易点検期限: 2023-10-10 ~ 2023-11-10

定期点検期限: 2023-10-10 ~ 2023-11-10

日付:  指定しない(登録された全件を表示) 検索

漏えい年度: 2023

漏えい堂合計: 表示

注)次回点検検索は、簡易点検は3ヶ月後、定期点検は1年又は3年後までが対象です。

全機器一覧パスワード設定 0000 設定

初期値の0000では管理者以外の利用者が開覧できるのは自分が登録に關した機器のみですが、0000以外の数字を設定すると、他の利用者也事業所コードと共にパスワードを入力することで全機器の一覧を開覧できるようになります。

点検時期の表示:  表示  非表示 切替

「表示」を選択すると次回簡易点検と次回定期点検の実施期限日を表示し、且つ日付の文字色は黒から下記の様に変ります。  
(簡易点検で常時監視システムを利用している場合は、「常時監視中」と表示します。)

簡易点検: 期限(前回点検日の翌月1日から起算して3ヶ月後の月末日)の15日前で**緑色**、過ぎると**赤色**

定期点検: 期限(前回点検日の翌月1日から起算して1年後または3年後の月末日)の30日前で**緑色**、過ぎると**赤色**

但し、前回点検記録が未登録の場合は「初回未登録」と表示します。

なお定期点検期限は、ログブックの1表における圧縮機定格動力が7.5kW未満の機器では「対象外」、同量が空欄の場合は「未記入」と表示します。

複数ログブックへの一括修正・登録

- 注1)「算定漏えい量」は本年(2023年)からの機器ごとの漏えい量集計値、「累計漏えい量」は本ログブック作成時からの機器ごとの漏えい量集計値を示します。また上の「漏えい量」をクリックすると、本一覧表に表示されている全機器の漏えい量の集計値が表示されます。
- 注2) 機器管理番号を赤字で示すログブックは、有効期限(2023年10月)又は前回更新より1年)を超過したことを示します。
- 注3) 最終更新日欄の口をチェックを入れて[更新]をクリックすると、またの更新が可能です。
- 注4) 操作欄の「1表最新版」をクリックすると1表の最新登録状態が表示され、使用冷媒残量が確認できます。

点検・整備記録簿機器一覧の画面下部のリストから、定期点検対象の機器の転記を選択

件 (合計: 48件)

| 計<br>漏えい量 | 算定<br>漏えい量 | 最新<br>作業日  | 点検・整備<br>(簡易点検)<br>登録数 | 施設名  | 系統名<br>製品分類                      | 製品施設<br>都道府県 | 最終<br>更新日<br>更新 | 次回簡易<br>点検期限 | 次回定期<br>点検期限 |
|-----------|------------|------------|------------------------|------|----------------------------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| 82        | 192        | 2023-10-13 | 5件 (6件)                | 川崎工場 | D棟 1階倉庫<br>内蔵型業務用冷蔵庫             | 神奈川県         | 2023-10-13      | 2024-01-31   | 2024-01-31   |
| 00        |            | 2023-09-29 | 2件 (4件)                | 川崎工場 | B棟 アンモニア製造1課<br>コンデンサユニット(冷凍・冷蔵) | 神奈川県         | 2023-09-08      | 2023-12-31   | 2024-01-31   |

開覧 | 簡易点検 | パス設定 | 転記 | 1表最新版 | 開閉

# 4. 定期点検の登録方法 (管理者が転記登録)②

ご確認ください 一覧へ戻る

転記について

充填回収業者から紙面による充填証明書、回収証明書の交付や、点検や修理等の作業報告書の提出を受けた管理者が、その内容をログブックに転記するためにご利用頂く画面です。

1回の転記を行うごとに、100円+消費税の登録費用が管理者に課金されます。

(但し、「設置時追加充填率」の登録まではログブックの新規作成費に含まれますので、別途登録費用は不要です。)

充填回収業者に作業を依頼する際にRaMSの利用を指示しログブックに入力して貰えば、書面での証明書の交付や転記入力は不要となり、管理者は入力内容を承諾するだけで登録できます。

**OK**

**OKを選択**  
(料金が発生する旨の確認)

点検業者から提出された紙や電子ファイルの定期点検報告書から、該当する情報を転記してください。

- ※定期点検以外の場合も、このプルダウンから選択します。
- 設置時点検
  - 定期点検
  - 呼出点検
  - 漏えい修理
  - 整備(修理)後点検
  - 持ち帰りで点検・整備
  - 機器休止
  - 機器移設・移管(同一法人内)
  - 別法人へ移管・譲渡
  - 機器廃棄
  - その他

## 点検・整備記録簿機器一覧

冷媒漏洩点検・整備記録簿 2022年1月15日 ~ ----年--月--日

**注意** 冷媒の充填・回収作業は、第一種フロン類充填回収業の知見を有する資格者本人によるか、またはその立会いが必要で  
 1: す。  
 2: \*が付いている項目は必ず入力してください。なお、使用冷媒は登録後の変更はできません。  
 3: 機器廃棄の場合は本記録簿への登録は不要です。代わりに行程管理票を作成し、最初に機器管理番号を入力してください。  
 4: 前項要領で行程管理票を作成しなかった際は一覧画面で閉鎖操作をしてください。管理番号の転用、再利用はできません。

|          |                |
|----------|----------------|
| 機器管理番号   | BBP2-ABNR-TUW6 |
| 初回作成日    | 2023-03-08     |
| 最終登録     | 2023-03-08     |
| 最終更新     | 2023-03-08     |
| 次回簡易点検期限 | 2023-12-31     |
| 次回定期点検期限 | 2024-01-31     |

1. 第一種特定製品の管理者・施設・製品情報

…管理者がログインすると、1表に管理者登録情報が自動記入されます。また充填回収業者がログインすると、2表に業者登録情報が自動記入されます。入力した業者が承諾状態時に変更・訂正を行った1表中の欄は、青色の枠で示します。

|         |                                                |        |                 |                 |                                                        |
|---------|------------------------------------------------|--------|-----------------|-----------------|--------------------------------------------------------|
| 施設管理者   | 冷媒環境株式会社 川崎工場<br>〒229-1872<br>神奈川県川崎市矢向9-14-56 | 事業者コード | H523768030      | 法定管理者(本社等)名・住所  | 冷媒環境(株)<br>〒105-2267<br>東京都港区虎ノ門3-2-1                  |
| 施設名称    | 川崎工場<br>会社情報から取得 履歴から選択                        | 系統名    | B棟 アンモニア製氷      | 設備製造者           | 前川製作所 <small>←プルダウンメニューから選択<br/>または手書きを入力で訂正可能</small> |
| 施設住所    | 〒229-1872 住所検索<br>神奈川県<br>住所1川崎市矢向 住所29-14-56  | 設置年月日  | 2022-1-15       | 分類              | コンプレッソングユニット(冷凍・冷蔵)                                    |
| 代表電話    | 044246975                                      | 用途     | 冷凍用・プロセス冷却用     | 製造番号            | 98761234                                               |
| 機器管理従事者 | 鈴木 太郎                                          | 同左電話   | 044246975       | 型式              | ZS225                                                  |
| E-mail  | kawa@ireco.or.jp<br>追加送信E-Mail:                | 使用冷媒   | R22<br>GWP:1760 | 圧縮機の原動機の定格出力 kW | 15                                                     |
| 備考      |                                                |        |                 |                 |                                                        |
|         |                                                | 使用冷媒   | R22<br>GWP:1760 | 出荷時初期充填量 kg     | 12.00                                                  |

プルダウンから定期点検を選択

機器廃棄の場合は本記録簿への登録は不要  
 2. 漏洩点検・整備、回収・充填記録  
 …充填回収業者が1表の使用台帳と相違するエラーとなり、一旦回収して作業後にその台帳を再入力した量は「既回収・再入・保管量」(回収量)から「既・充填量」を呼出点検や整備後点検等をもって定期点検に代える場合、定期点検で簡易点検も兼ねる際は、簡易点検記録も必要です。記入しないと次回期限が表示されません。

| 年月日*      | 点検・整備区分                                   | 充填冷媒 | 回収量 kg*         | 戻し充填量 kg* | 追加充填量 kg* | 破壊・再生・保管量 kg | 点検内容* | 点検結果* |
|-----------|-------------------------------------------|------|-----------------|-----------|-----------|--------------|-------|-------|
| 入力日の日付を記入 | 定期点検                                      | R22  |                 |           |           |              |       |       |
| 漏洩・故障箇所   | 漏洩・故障原因                                   | 修理内容 | 直ちに修理困難な場合はその理由 |           | 修理予定日     |              |       |       |
| 備考*       | 充填回収業者の名称と登録番号、証明書の交付年月日と記載あれば番号もご記入ください。 |      |                 |           |           |              |       |       |

一覧へ戻る
確認画面へ
一時保存

# 5. フロン充填回収記録の登録方法（管理者が転記登録）①

ご確認ください 一覧へ戻る

転記について

充填回収業者から紙面による充填証明書、回収証明書の交付や、点検や修理等の作業報告書の提出を受けた管理者が、その内容をログブックに転記するためにご利用いただく画面です。  
1回の転記を行うごとに、100円+消費税の登録費用が管理者に課金されます。  
(但し、「設備時追加充填」の登録まではログブックの新規作成費に含まれますので、別途登録費用は不要です。)  
充填回収業者に作業を依頼する際にRaMSの利用を指示しログブックに入力して貰えば、書面での証明書の交付や転記入力は不要となり、管理者は入力内容を承諾するだけで登録できます。

**OK**

**OKを選択  
(料金が発生する旨の確認)**

冷媒漏洩点検・整備記録簿 2022年1月15日 ~ ----年--月--日

- 注意** 冷媒の充填・回収作業は、第一種フロン類充填回収業の知見を有する資格者本人によるか、またはその立会いが必要です。
- 1: \*
  - 2: \*が付いている項目は必ず入力してください。なお、使用冷媒は登録後の変更はできません。
  - 3: 機器廃棄の場合は本記録簿への登録は不要です。代わりに行程管理票を作成し、最初に機器管理番号を入力してください。
  - 4: 前項要領で行程管理票を作成しなかった際は一度画面で閉鎖操作をしてください。管理番号の転用、再利用はできません。

|          |                |
|----------|----------------|
| 機器管理番号   | ZBG8-TCLW-HADY |
| 初回作成日    | 2023-03-08     |
| 最終登録     | 2023-10-13     |
| 最終更新     | 2023-03-08     |
| 次回簡易点検期限 | 2024-01-31     |
| 次回定期点検期限 | 2024-01-31     |

## 1. 第一種特定製品の管理者・施設・製品情報

…管理者がログインすると、1表に管理者登録情報が自動記入されます。また充填回収業者がログインすると、2表に業者登録情報が自動記入されます。入力した業者が承諾依頼時に変更・訂正を行った1表中の欄は、赤色の枠で示します。

|             |                                                 |        |                   |                        |                                                        |
|-------------|-------------------------------------------------|--------|-------------------|------------------------|--------------------------------------------------------|
| 施設管理者       | 冷媒環境株式会社 川崎工場<br>〒229-1872<br>神奈川県川崎市矢向9-14-56  | 事業者コード | H523768030        | 法定管理者<br>(本社等)<br>名・住所 | 冷媒環境(株)<br>〒105-2267<br>東京都港区虎ノ門3-2-1                  |
| 施設名称        | 川崎工場<br>会社情報から取得 履歴から選択                         | 系統名    | D棟 1階食堂           | 設備製造者                  | パナソニック <small>←プルダウンメニューから選択<br/>または手書を入力で訂正可能</small> |
| 施設住所        | 〒229-1872 住所検索<br>神奈川県<br>住所1 川崎市矢向 住所2 9-14-56 | 設置年月日  | 2022-1-15         | 分類                     | 内蔵型業務用冷蔵庫                                              |
| 代表電話        | 044246975                                       | 用途     | 冷凍用・プロセス冷却        | 製造番号                   | 887766                                                 |
| 機器管理<br>担当者 | 鈴木 太郎                                           | 同左電話   | 044246975         | 型式                     | Ty334<br>圧縮機の<br>定格出力<br>kW 12                         |
| E-mail      | kawa@reco.or.jp<br>追加送信E-Mail:                  | 使用冷媒   | R410A<br>GWP:1920 | 出荷時初期<br>充填量 kg        | 12.00                                                  |
| 備考          |                                                 |        |                   |                        |                                                        |

充填証明書、回収証明書、  
作業報告書等から、該当する情報を  
転記してください。

機器廃棄の場合は本記録簿への登録は不要です。代わりに行程管理票を作成し、最初に機器管理番号を入力してください。

## 2. 漏洩点検・整備、回収・充填記録

…充填冷媒が1表の使用冷媒と相違するエラーとなり、一旦回収して作業後にその冷媒を再充填した量は「戻し」  
「破壊・再生・保管量」は「回収量」から「戻し充填量」を  
呼出点検や整備後点検等をもって定期点検にて  
定期点検で簡易点検も兼ねる際は、簡易点検記

**プルダウンから  
漏えい修理など該当する区分を選択**

…修理票が自動作成されます。(無料)

| 作業年月日*                     | 点検・整備区分*                                                                            | 使用冷媒  | 回収量<br>kg* | 戻し充填<br>量 kg*   | 追加充填<br>量 kg* | 破壊・再生<br>・保管量<br>kg | 点検内容*           | 点検結果* |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-----------------|---------------|---------------------|-----------------|-------|
| ---- -- -- --<br>入力日の日付を記入 | 漏えい修理                                                                               | R410A | 10.00      | 10.00           | 3.00          | 0.00                | システム漏えい試験(気密試験) | あり    |
| 漏洩・故障箇所                    | 漏洩・故障原因                                                                             | 修理内容  |            | 直ちに修理困難な場合はその理由 |               | 修理予定日               |                 |       |
| フリア継手部                     | 損傷(こすれ、亀裂など)                                                                        | 部品交換  |            |                 |               | ---- -- -- --       |                 |       |
| 備考*                        | 充填回収業者の名称と登録番号、証明書の交付年月日と記載あれば番号もご記入ください。<br>東京フロン株式会社<br>神奈川県12345678<br>証明書番号XXXX |       |            |                 |               |                     |                 |       |



# 6. 充填回収業者等へ点検・整備・修繕依頼をする場合①

※充填回収を伴う点検・整備・保繕については、登録を受けた充填回収業者しか作業できません



## 点検・整備データの登録（整備の依頼）

### 整備の依頼

機器管理番号を取得してある機器の整備を依頼する場合は、該当機器の管理番号を伝える。

業者へメール又は電話にて機器管理番号をお伝え下さい。



管理者



整備の依頼（メール又は電話）



充填回収業者

1件～43件 (合計:43件)

| No | 最終<br>入力日  | 機器管理番号         | 状態   | 累計<br>漏えい量 | 算定<br>漏えい量 | 最新<br>作業日  | 点検・整備<br>(簡易点検)<br>登録数 | 施設名                 | 系統名<br>製品分類                    | 製品施設<br>都道府県 | 最終<br>更新日<br>更新 | 次回簡易<br>点検期限<br>操作    | 次回定期<br>点検期限                          |
|----|------------|----------------|------|------------|------------|------------|------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------|-----------------|-----------------------|---------------------------------------|
| 1  | 2020-06-02 | WG3X-5EA2-3X7T | 利用可能 |            |            |            | 0件                     | ジェレコ タワーフ<br>ロントビル  | 3階西3区画<br>ビル用パッケージ<br>エアコン     | 東京都          | 2020-06-02      | 【初回未登録】<br>【初回未登録】    | 閲覧   簡易点検   パス設定<br>  転記   閉鎖         |
| 2  | 2020-06-02 | 6Y3D-8LET-ZPMR | 利用可能 |            |            | 2020-03-22 | 1件 (8件)                | 日本冷媒 関東支<br>社 東京事業所 | 内蔵型業務用冷蔵<br>庫                  | 東京都          | 2019-11-20      | 2020-06-30<br>【初回未登録】 | 閲覧   簡易点検   パス設定<br>  転記   1表最新版   閉鎖 |
| 3  | 2020-05-26 | 23TM-7KX4-PNG6 | 利用可能 |            |            |            | 0件                     | ガーデンテラス             | 東2系統<br>コンデンシングユニッ<br>ト(冷凍・冷蔵) | 東京都          | 2020-04-16      | 【初回未登録】<br>【対象外】      | 閲覧   簡易点検   パス設定<br>  転記   閉鎖         |



## 6. 充填回収業者等へ点検・整備、修繕依頼をする場合②

※充填回収を伴う点検・整備・保繕については、登録を受けた充填回収業者しか作業できません



### 点検・整備データの登録（充填回収業者によるデータ入力）

整備の依頼を受けた充填回収業者は、充填回収業者としてシステムにログイン。  
充填回収業者メインメニューから『ログブック新規作成・追加登録』をクリックし、  
次の入力方法選択画面で『管理番号入力』を選択クリックする。  
管理者から伝えられた12桁の機器管理番号を入力して該当する機器のログブックを  
開き点検・整備データを登録します。



充填回収業者

機器管理番号取得・入力方法 一覧へ戻る

機器番号発行形式を選択してください。

**管理番号入力**  
購入したシールの機器管理番号  
又は、すでに登録採番された  
機器管理番号を入力

新規取得(自動採番)  
ログブックを登録した後に、システムが  
機器管理番号を自動採番します。

機器管理番号入力

機器管理番号

開く

業者がRaMSにログインして「**管理番号入力**」を選択すれば、RaMSに登録されている機器情報が閲覧でき、点検・整備データの登録が可能です。



# 6. 充填回収業者等へ点検・整備、修繕依頼をする場合③

※充填回収を伴う点検・整備・保繕については、登録を受けた充填回収業者しか作業できません



## 点検・整備データの登録（充填回収業者によるデータ入力）

【注】  
管理者がログブックの1表を新規作成した場合、2表の点検・整備区分が初回は「設置時追加充填量」となりますので、まず設置時追加充填量（0を含め）を登録する必要があります。

充填回収業者が2表に入力します。



充填回収業者

冷凍機点検・整備記録簿 2020年8月1日 ~ 年 月 日

登録管理番号: WJ231-9842-2877

1. 第一種特定製品の製造者・施設・製品情報

|                                                      |                     |                                     |
|------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 施設管理番号: 千100-0011<br>東山製冰株式会社                        | 事業者コード: 4123172874  | 施設管理番号 (凍結機): 千100-0011<br>東山製冰株式会社 |
| 施設名称: ジュレコ サーフフロントビル<br>施設種別から選択: 製氷から選択             | 高級名: 2階西3洋室         | 設備種別: 手書き入力                         |
| 施設住所: 〒108-10011 信濃町東<br>〒108-10011 東京都港区信濃町2-2-2000 | 設置年月日: 2020/08      | 外観: ビル用パック                          |
| 代表電話: 03-3999-9999                                   | 設備種別: 空調用           | 製造番号: SONGFPACK20200001             |
| 施設管理担当者: 荒川 茂雄                                       | 電話番号: 03-3999-9999  | 型式: SONGFPACK30M                    |
| E-mail: jreco@dj21@hotmail.com                       | 追加機器: P22 GMPF 1810 | 圧縮機の種類/定格出力 kW: 8                   |

2. 点検・整備・修繕・回収・充填記録

| 作業年月日     | 点検・整備区分 | 実施内容 | 回収量 kg | 減し充填量 kg | 追加充填量 kg | 備考      |
|-----------|---------|------|--------|----------|----------|---------|
| 2020年8月2日 | 設置時点検   | P22  | 0.00   | 0.00     | 0.00     | 目視外観点検済 |

3. 冷凍機の点検・回収状況

| 実施場所 | 実施年月日      | 点検・整備区分  | 回収量 kg | 減し充填量 kg | 追加充填量 kg | 備考 |
|------|------------|----------|--------|----------|----------|----|
| 完了   | 2020-08-01 | 設置時追加充填量 | 1.20   |          |          |    |

入力した機器管理番号のログブックが表示されます。

ログブックの2表に回収量、充填量を入力すると情報処理センターにも併せて自動的に登録されます

入力が完了したら『確認画面へ』をクリックして入力内容を確認、問題がなければ『承諾依頼』をクリックして管理者に承諾依頼します。

# 6. 充填回収業者等へ点検・整備、修繕依頼をする場合④

※充填回収業者のRaMSログイン画面

冷媒漏洩点検・整備記録簿 2020年06月15日 ~ ----年--月--日

注意：冷媒の充填・回収作業は、第一種フロン充填回収業の知見を有する資格者本人によるか、またはその立会いが必要である。\*

定期点検で簡易点検も実施する場合は、簡易点検記録も記入して下さい。記入しないと次回履歴が表示されません。

1. 第一種特定製品の管理者・施設・製品情報

|                                                       |                          |                                                      |                               |
|-------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 施設管理者<br>冷媒環境株式会社 東北工場<br>〒332-8999<br>宮城県石巻市海岸6-3-55 | 事業者<br>コード<br>H175732215 | 法定管理者<br>(本社等)<br>名・住所<br>〒105-2267<br>東京都港区虎ノ門3-2-1 | 冷媒環境(株)                       |
| 施設名称<br>東北工場                                          | 系統名<br>C棟 アンモニア製         | 設備製造者<br>三菱電機                                        | 冷媒種類(注)<br>R152a              |
| 施設住所<br>[宮城県]<br>住所1 石巻市海岸 住所2 6-3-55                 | 設置年月日<br>2020-08-15      | 分類<br>コンデンシングユニット(冷凍/冷蔵)                             | 用途<br>冷凍用/プロセス冷却用             |
| 代表電話<br>0373457890                                    | 製造番号<br>55667788         | 用途<br>冷凍用/プロセス冷却用                                    | 製造番号<br>55667788              |
| 機器管理<br>担当者<br>北島 二郎                                  | 同左電話<br>0373457890       | 型式<br>ABD44                                          | 圧縮機の駆動<br>機の定格出力<br>kW<br>12  |
| E-mail<br>suzikawa@reco.or.jp                         |                          | 使用<br>冷媒<br>R152a                                    | 出荷時期<br>初年度<br>充量重 kg<br>5.00 |

## 簡易点検入力画面

2. 簡易点検記録

作業年月日\* 2020-06-15

点検者名\* 田中 一郎

作業内容\* 冷媒漏洩点検・整備

1. 室外機の異常振動・異常運転音状況  チェック コスト: 0

2. 室外機及び周辺の油のじみ  チェック コスト: 0

3. 室外機のキズの有無、熱交換器の腐食、錆、傷など  チェック コスト: 0

4. 室内機の熱交換器の霜付きの有無  チェック コスト: 0

5. (店舗用パッケージエアコン) 熱交換器の霜付き、油にしみなど  チェック コスト: 0

6. 漏えい兆候  なし  コスト: 0

7. 取付き事項  コスト: 0

作業請負者社名 所在地  
東京フロン株式会社 宮城県 〒223-6378 東京都足立区若葉台5-1-9

登録番号 登録都道府県 E-mail 代表電話  
6192873 宮城県 suzikawa@reco.or.jp 0355-440987

常時監視システム利用

冷媒漏洩点検・整備記録簿 2020年06月15日 ~ ----年--月--日

注意：冷媒の充填・回収作業は、第一種フロン充填回収業の知見を有する資格者本人によるか、またはその立会いが必要である。\*

1. \*が付いている項目は必ず入力してください。なお、使用冷媒は登録後の変更はできません。

2. \*が付いていない項目は必ず入力してください。なお、使用冷媒は登録後の変更はできません。

3. 機器廃棄の場合は本記録簿への登録は不要です。代わりに行程管理票を作成し、最初に機器管理番号を入力してください。

4. 前項を補って行程管理票を作成しなかった際は、一覧画面で削除操作をしてください。管理番号の転用、再利用はできません。

1. 第一種特定製品の管理者・施設・製品情報

|                                                       |                          |                                                      |                               |
|-------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 施設管理者<br>冷媒環境株式会社 東北工場<br>〒332-8999<br>宮城県石巻市海岸6-3-55 | 事業者<br>コード<br>H175732215 | 法定管理者<br>(本社等)<br>名・住所<br>〒105-2267<br>東京都港区虎ノ門3-2-1 | 冷媒環境(株)                       |
| 施設名称<br>東北工場                                          | 系統名<br>C棟 アンモニア製         | 設備製造者<br>三菱電機                                        | 冷媒種類(注)<br>R152a              |
| 施設住所<br>[宮城県]<br>住所1 石巻市海岸 住所2 6-3-55                 | 設置年月日<br>2020-08-15      | 分類<br>コンデンシングユニット(冷凍/冷蔵)                             | 用途<br>冷凍用/プロセス冷却用             |
| 代表電話<br>0373457890                                    | 製造番号<br>55667788         | 用途<br>冷凍用/プロセス冷却用                                    | 製造番号<br>55667788              |
| 機器管理<br>担当者<br>北島 二郎                                  | 同左電話<br>0373457890       | 型式<br>ABD44                                          | 圧縮機の駆動<br>機の定格出力<br>kW<br>12  |
| E-mail<br>suzikawa@reco.or.jp                         |                          | 使用<br>冷媒<br>R152a                                    | 出荷時期<br>初年度<br>充量重 kg<br>5.00 |

## 定期点検入力画面

2. 漏洩点検・整備、回収・充填記録

作業年月日\* 2020-06-15

点検・整備区分\* 定期点検

充量冷媒 R152a

回収量 kg\* 0.00

戻し充量 kg\* 0.00

追加充量 kg\* 0.00

減量・再生・保管量 kg\* 0.00

点検内容\* 簡易点検

点検結果\* なし

漏洩・故障箇所 漏洩・故障原因 修理内容 直ちに修理困難な場合はその理由 修理予定日

備考

作業請負者社名 所在地  
東京フロン株式会社 宮城県 〒223-6378 東京都足立区若葉台5-1-9

登録番号 登録都道府県 E-mail 代表電話  
6192873 宮城県 suzikawa@reco.or.jp 0355-440987

整備者あり  整備者なし

作業請負者責任者承認 田中 一郎 管理者承認



# 6. 充填回収業者等へ点検・整備、修繕依頼をする場合⑤

## ※ 充填回収業者側の画面

充填回収業者のログ  
ブック一覧の状態

| 最終<br>入力日  | 機器管理番号         | 累計<br>漏えい量 | 検定<br>漏えい量 | 最新<br>作業日  | 点検・整備<br>(簡易点検)<br>登録数 | 施設名           | 系統名<br>製品分類                        | 製品施設<br>都道府県 | 最終<br>更新日<br>更新 | 次回簡易<br>点検期限<br>次回定期<br>点検期限 | 操作                                    |
|------------|----------------|------------|------------|------------|------------------------|---------------|------------------------------------|--------------|-----------------|------------------------------|---------------------------------------|
| 2023-09-11 | AB2S-ZYN7-DRKX | 0.00       |            | 2023-09-11 | 5件 (2件)                | 東北工場          | C棟 アンモニア製造1課<br>コンデンシングユニット(冷凍・冷蔵) | 宮城県          | 2022-10-20      | 2023-11-30<br>2024-09-30     | 閲覧   簡易点検   パス設定<br>  転記   1表最新版   閉鎖 |
| 2023-08-31 | V74N-UWEP-X3KE | 利用可能       |            |            | 0件                     | 冷媒環境株式会社 東北工場 | E棟 1階 応接室<br>ビル用パッケージエアコン          | 宮城県          | 2023-08-02      | [初回未登録]                      | 閲覧   簡易点検   パス設定<br>  転記   閉鎖         |
| 2023-08-30 | YYFU-MFNX-FWU  | 利用可能       |            | 2023-08-30 | 3件 (6件)                | 冷媒環境株式会社 東北工場 | B棟<br>ビル用パッケージエアコン                 | 宮城県          | 2023-08-03      | 2023-11-30<br>2024-07-31     | 閲覧   簡易点検   パス設定<br>  転記   1表最新版   閉鎖 |

### 2. 漏洩点検・整備・回収・充填記録

…充填冷媒が1表の使用冷媒と相違するとエラーとなります。

一旦回収して作業後にその冷媒を再充填した量は「戻し充填量」に、新たな冷媒を充填した量は「追加充填量」に記入して下さい。

「破壊・再生・保管量」は「回収量」から「戻し充填量」を引いた量で、自動計算されます。数値が0以外の際に表示される図をそのまま残せば、処理用の行程管理票が自動作成さ

呼出点検や整備後点検等をもって定期点検に代える場合は、「点検・整備区分」を「定期点検」としてください。

定期点検で簡易点検も兼ねる際は、簡易点検記録も記入して下さい。記入しないと次回期限が表示されません。

## ※ 管理者側の画面

| 作業年月日      | 点検・整備区分 | 充填冷媒                 | 回収量 kg                   | 戻し充填量 kg   | 追加充填量 kg | 破壊・再生・保管量 kg    | 点検内容 | 点検結果    |
|------------|---------|----------------------|--------------------------|------------|----------|-----------------|------|---------|
| 2023-09-11 | 定期点検    | R152a                | 0.00                     | 0.00       | 0.00     | 0.00            | 間接法  | なし      |
| 漏洩・故障箇所    |         | 漏洩・故障原因              |                          | 修理内容       |          | 直ちに修理困難な場合はその理由 |      | 修理予定日   |
| 備考         |         |                      |                          |            |          |                 |      |         |
| 作業請負者社名    |         |                      | 所在地                      |            |          | 作業担当者           |      | 資格者証番号  |
| 東京フロン株式会社  |         |                      | 〒223-6378 東京都足立区若葉台5-1-9 |            |          | 田中 太郎           |      | 7775432 |
| 登録番号       | 登録都道府県  | E-mail               |                          | 代表電話       |          |                 |      |         |
| 6192873    | 宮城県     | sugikawa@jreco.or.jp |                          | 0355440987 |          |                 |      |         |

実施作業は2表の内容に相違ありません。

作業請負者責任者確認: 鈴木 一郎 →

管理者承認\*:

一覧へ戻る

確認画面へ

管理者の  
承認待ち状態



# 6. 充填回収業者等へ点検・整備、修繕依頼をする場合⑥

※管理者側の画面

### 3. 冷媒の充填、回収状況

…「初期総充填量」は出荷時初期充填量と設置時追加充填量の合計で、「合計充填量」には含まれません。

| 充填冷媒  | (参考) 温暖化係数 | 初期総充填量 kg | 合計充填量 kg | 合計回収量 kg | 合計排出量 kg | 排出量CO2トン |
|-------|------------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| R152a | ----       | 7.00      | 15.00    | 15.00    | 0.00     | ----     |

### 4. 点検・整備、充填・回収履歴

…2表に記入された内容が自動転記されます。但し作業担当者情報は表示されません。充填量は、戻し充填と追加充填の合計量です。冷媒量に関する統計結果は3表に表示されます。

| 状態   | 伝票番号       | 作業年月日      | 点検・整備区分         | 回収量 kg | 充填量 kg | 点検内容                  | 点検結果 | 漏洩・故障原因 | 漏洩・故障箇所 | 修理内容<br>(交換部品) |
|------|------------|------------|-----------------|--------|--------|-----------------------|------|---------|---------|----------------|
| 完了   | A001<br>転記 | -          | 出荷時初期充填量        |        | 5.00   |                       |      |         |         |                |
|      |            | 2020-08-18 | 設置時追加充填量        |        | 2.00   | 石巻空調有限会社<br>宮77665544 |      |         |         |                |
| 完了   | A002       | 2020-08-22 | 定期点検            | 5.00   | 5.00   | 目視外観点検(システム漏えい点検)     | なし   |         |         |                |
|      |            |            | 直ちに修理困難な場合はその理由 |        |        |                       |      |         |         | 修理予定日          |
| 完了   | A003       | 2021-09-15 | 定期点検            | 5.00   | 5.00   | 直接法                   | なし   |         |         |                |
|      |            |            | 直ちに修理困難な場合はその理由 |        |        |                       |      |         |         | 修理予定日          |
| 完了   | A004       | 2022-08-28 | 定期点検            | 5.00   | 5.00   | 間接法                   | なし   |         |         |                |
|      |            |            | 直ちに修理困難な場合はその理由 |        |        |                       |      |         |         | 修理予定日          |
| 承認待ち | A005       | 2023-09-11 | 定期点検            | 0.00   | 0.00   | 間接法                   | なし   |         |         |                |
|      |            |            | 直ちに修理困難な場合はその理由 |        |        |                       |      |         |         | 修理予定日          |

管理者承認前

承認待ち

戻る

登録

1件~33件 (合計:33件)

| 最終<br>入力日  | 機器管理番号         | 状態   | 累計<br>漏えい量 | 算定<br>漏えい量 | 最新<br>作業日  | 点検・整備<br>(簡易点検)<br>登録数 | 施設名           | 系統名<br>製品分類                        | 製品施設<br>都道府県 | 最終<br>更新日<br>更新 | 次回簡易<br>点検期限 | 次回定期<br>点検期限 | 操作                                    |
|------------|----------------|------|------------|------------|------------|------------------------|---------------|------------------------------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|---------------------------------------|
| 2023-09-11 | AB2S-ZYN7-DRKX | 利用可能 | 0.00       |            | 2023-09-11 | 5件 (0件)                | 東北工場          | C棟 アンモニア製造1課<br>コンデンシングユニット(冷凍・冷蔵) | 宮城県          | 2022-10-20      | 2023-11-30   | 2024-09-30   | 簡易   簡易点検   パス設定<br>  転記   1表最新版   閉鎖 |
| 2023-08-31 | V74N-UWEP-X3KE | 利用可能 |            |            |            | 0件                     | 冷媒環境株式会社 東北工場 | E棟 1階 応接室<br>ビル用パッケージエアコン          | 宮城県          | 2023-08-02      | 【初回未登録】      | 【初回未登録】      | 簡易   簡易点検   パス設定<br>  転記   閉鎖         |
| 2023-08-30 | YIFU-MFNX-FWFU | 利用可能 |            |            | 2023-08-30 | 3件 (5件)                | 冷媒環境株式会社 東北工場 | B棟                                 | 宮城県          | 2023-08-03      | 2023-11-30   |              | 簡易   簡易点検   パス設定<br>  転記   1表最新版   閉鎖 |

承認後の状態  
→(承認待ち)  
が外れます。



# 6. 充填回収業者等へ点検・整備、修繕依頼をする場合⑦

## ※メール通知例

【(トレーニングサイト)RaMS ログブック登録 承諾依頼】

一般財団法人 日本冷媒・環境保全機構 <training@jreco.or.jp>  
宛先 ● 杉川 信壽 (JRECO)

施設名称： 東北工場  
機器管理番号 (伝票番号)： ABZS-ZYN7-DRKX(A005)

冷媒環境株式会社 東北工場様  
貴事業所における上記の業務用フロン充填機器 (第1種特定製品) の点検・整備結果を、以下の通り点検・整備記録簿 (ログブック) に登録しますのでご承諾ください。

ご承諾は、下記のログブックを開いて内容をご確認の上、貴担当者名をご記入ください。  
ご記入後、下部の「確認画面へ」をクリックして確認画面へ進み、下部の「登録」ボタンをクリックすれば承諾完了です。

▼点検・整備記録簿  
<https://dev.jreco.jp/test/logbook/edit/9372528462/VNO7G/GBAMg>

業者からの  
承諾依頼メール  
(管理者宛)

【(トレーニングサイト)RaMS ログブック登録 完了通知】

一般財団法人 日本冷媒・環境保全機構 <training@jreco.or.jp>  
宛先 ● 杉川 信壽 (JRECO) ; ● 重信 和男 (JRECO)

管理者名： 冷媒環境株式会社 東北工場  
機器管理番号 (伝票番号)： ABZS-ZYN7-DRKX

東京フロン株式会社 様

管理者様より上記の業務用フロン充填機器 (第1種特定製品) の点検・整備内容をご承諾頂きましたので、点検・整備記録簿 (ログブック) に登録いたしました。

▼点検・整備記録簿  
<https://dev.jreco.jp/test/logbook/edit/9372528462/LMxVM/BhpYQ>

管理者承諾後の  
登録完了通知  
(充填回収業者宛)

【(トレーニングサイト)RaMS ログブック登録 完了通知】

一般財団法人 日本冷媒・環境保全機構 <training@jreco.or.jp>  
宛先 ● 杉川 信壽 (JRECO)

施設名称： 東北工場  
機器管理番号 (伝票番号)： ABZS-ZYN7-DRKX(A005)

冷媒環境株式会社 東北工場様

貴事業所における上記の業務用フロン充填機器 (第1種特定製品) の点検・整備内容をご承諾いただきましたので、点検・整備記録簿 (ログブック) に登録いたしました。

▼点検・整備記録簿  
<https://dev.jreco.jp/test/logbook/edit/9372528462/LMxVM/BhpYQ>

ログブック  
登録完了通知  
(管理者宛)

# 6. 充填回収業者等へ点検・整備、修繕依頼をする場合⑧

### 点検・整備データの登録（管理者への承諾依頼） ①

#### 管理者への承諾依頼とデータの承諾

データ入力 → 承諾依頼メール

充填回収業者が『承諾依頼』をクリックして、管理者の承諾を求めるときに充填回収業者のポイントが消費されます。同時に充填回収業者から管理者宛に承諾依頼のメールがシステムから自動発信されます。管理者は、メールのURLからシステムにログインしてログブックを閲覧、承諾欄に記名して承認します。管理者がデータの承諾をしないとログブックに正式に登録されたことにはなりません。

### 点検・整備データの登録（管理者の承諾） ②

#### 管理者による登録内容の確認と承諾

管理者は、登録内容を確認して2表の管理者承諾欄に記名し、確認画面から『登録』をクリックします。承諾通知が充填回収業者へ自動的に送られます。

ログブック及び情報処理センターへのデータ登録完了

### 点検・整備データの登録（承諾完了通知） ③

#### 充填回収業者への登録承諾通知 ログブックへの登録完了メール

通知メール ← 登録承諾

管理者が承諾した旨の通知メールが充填回収業者へ送信されます。同時に、充填回収業者へ登録完了メールが送信されます。

### 点検・整備データの登録（管理者による転記） ④

#### 整備の依頼からログブックへのデータ登録完了までの流れ

- ① 管理者が充填回収業者に点検・整備（充填・回収）を委託する。
- ② 充填回収業者がログブックに点検・整備のデータを入力する。
- ③ システムから管理者に入力データの登録承諾依頼メールが自動送信される。
- ④ 管理者は充填回収業者の入力したデータを確認し、承諾を行う。
- ⑤ 点検・整備のデータがログブックに登録され、充填・回収のデータは情報処理センターにも同時に登録される。
- ⑥ システムから充填回収業者に管理者が承諾した旨の確認メールが自動送信される。

終