

フロン回収量集計プログラム機能説明書

Ver1.1

2021/03/25
日設連

目次

1	システム構成	・・・	3
2	起動	・・・	3
3	メインメニュー	・・・	3
4	構成団体登録	・・・	4
5	データ処理	・・・	4
6	データ領域【選択】	・・・	5
7	データ領域【作成】	・・・	5
8	データ領域【削除】	・・・	7
9	データ保守【開始】	・・・	8
10	入力編集	・・・	9
11	【入力一覧表の作成】	・・・	11
12	集計報告書作成	・・・	12
13	【日設連への提出ファイル作成】	・・・	14

構成図

1 システム構成

Microsoft Access2013、Excel2013 で作成されたデスクトップアプリケーション。
これらのプログラムの無い環境では動作いたしません。

Microsoft Access がインストールされていない PC で利用する場合は

<https://www.jarac.or.jp/kaishu> より

MS-Access2013RuntimeSystem32bit をダウンロードして解凍後インストールしてください。

インストールおよびアップデート

<https://www.jarac.or.jp/kaishu> より

kaishu.zip をインストールおよびアップデートする PC の任意のフォルダにダウンロードして
解凍してください。

***新規 PC にインストールする場合

64Bit モデル (Windows10 で Office2016 以上(Office365)がインストールされてる PC)

・・・newsetup-64.bat を起動します。

32Bit モデル (Windows7～10 で Office2010 以上の 32 ビット版がインストールされてる PC)

・・・newsetup-32.bat を起動します。

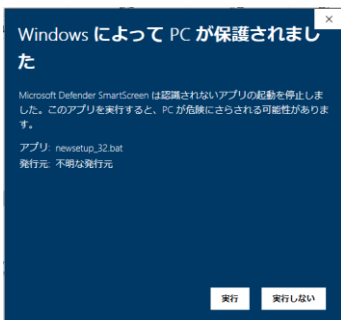
***アップデートする場合(前年までのシステムを継続してお使いの方)

・・・・update.bat を起動します。

(ファイルの上書きはすべて許可してください)



左のメッセージが表示されたら [詳細情報] をクリックします



左のメッセージが表示されたら [実行] をクリックします

起動ファイルは c:\¥フロン回収¥kaishu_2016.acdde となります。

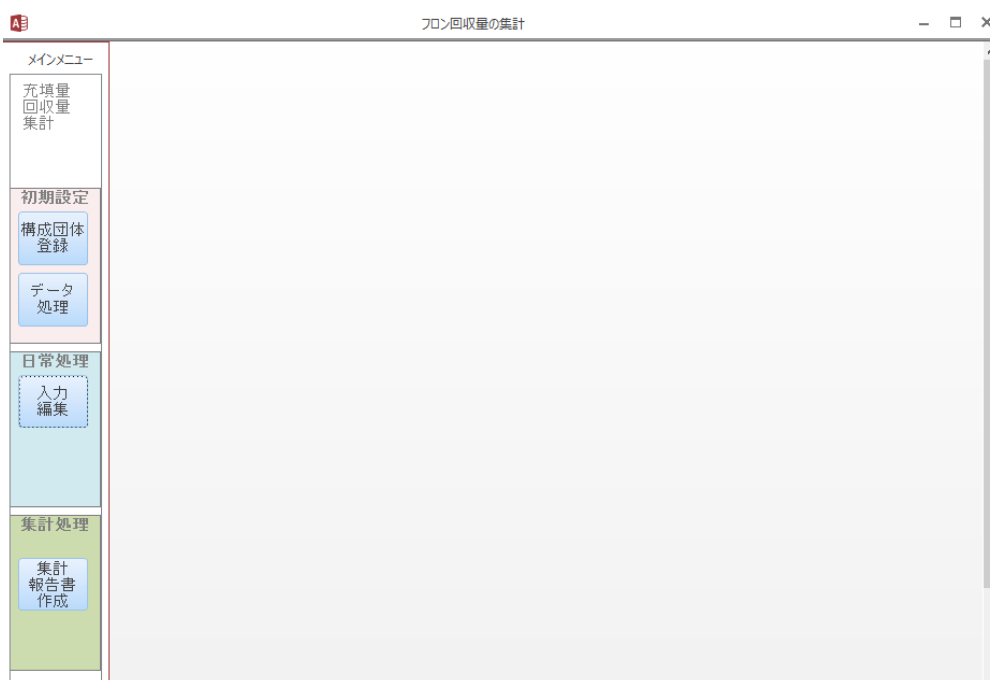
適宜ショートカット等作成願います。

2 起動



フロン回収量集計システム
のショートカットより
起動します

3 メインメニュー



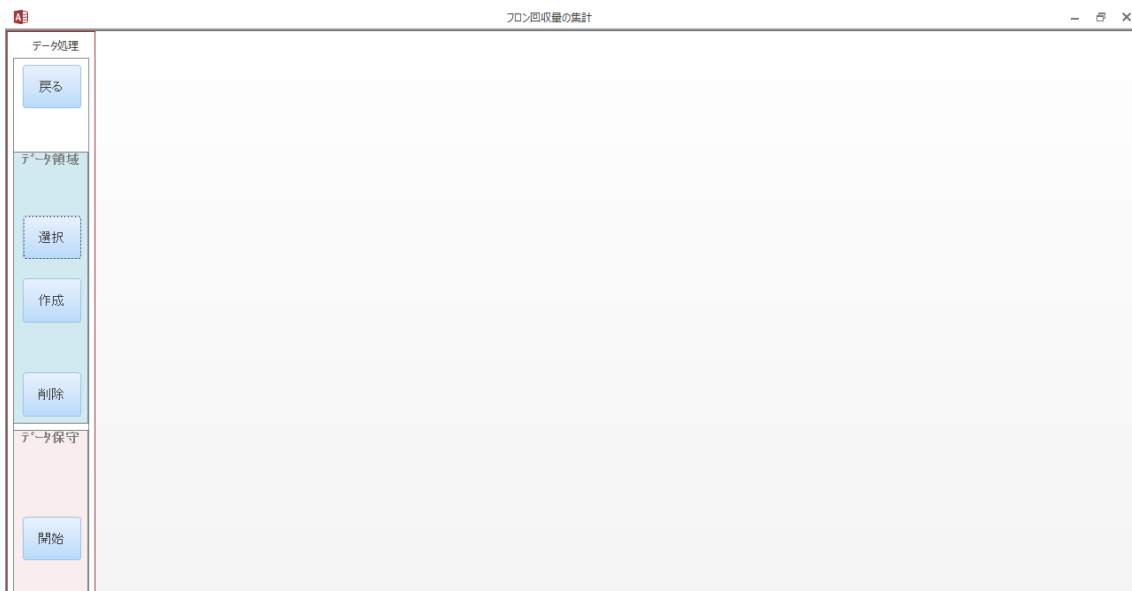
メニューは【初期設定】【日常処理】【集計処理】のブロックごとにボタンがあります
【構成団体登録】・・・【初期設定】として、使用する構成団体をここで登録します
【データ処理】・・・データ領域の作成、選択、削除、バックアップ、リカバリ等の処理
を行います
【入力・編集】・・・データの入力・編集を行います
【集計報告書作成】・・・データを Excel で集計し出力します

4 構成団体登録



使用する構成団体を選択し、構成団体名を必要であれば編集します
この処理は、導入の一回限りです

5 データ処理 こちらでデータ領域が存在しない場合は強制的に作成となります。



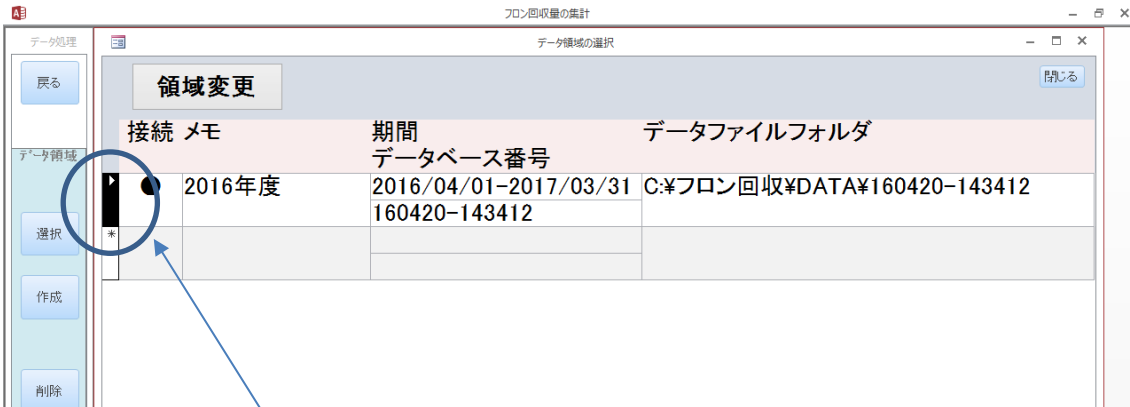
データ処理メニューは【データ領域】【データ保守】のブロックごとにボタンがあります
【選択】・・・使用するデータ領域を選択します。データ領域とは年度ごとに使用するデータ領域の事で、初期導入時には2016年のデータ領域があらかじめ選択されています。

【作成】・・・新しい年度で使用するときに新しいデータ領域を作成します

【削除】・・・不要なデータ領域を削除します

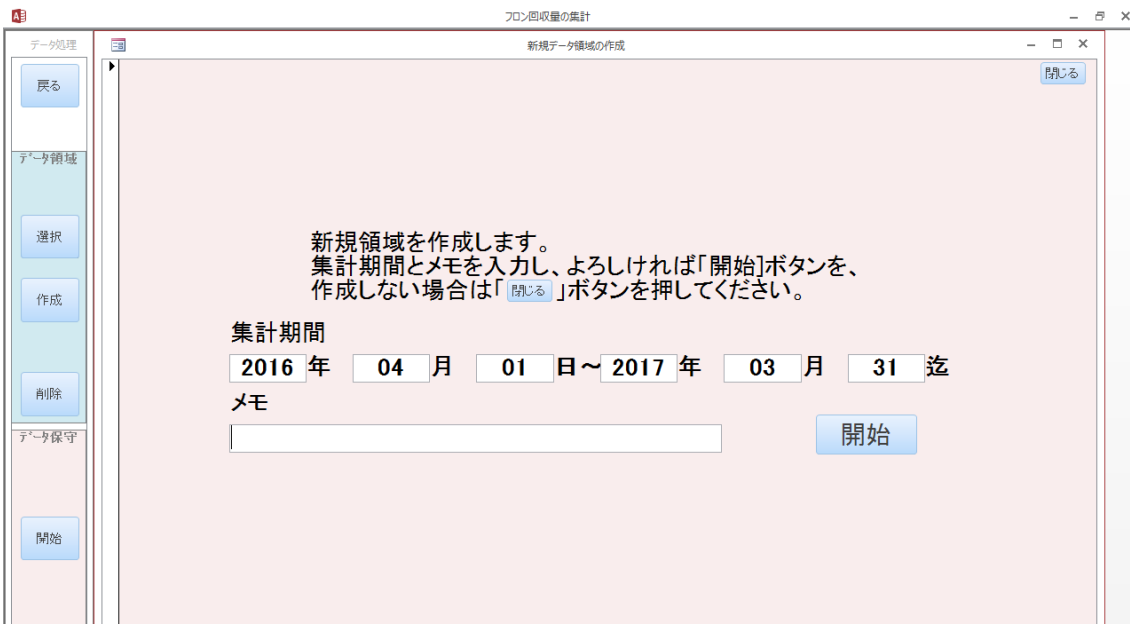
【開始】・・・データ保守を開始します。保守はデータのバックアップとリカバリです

6 データ領域【選択】



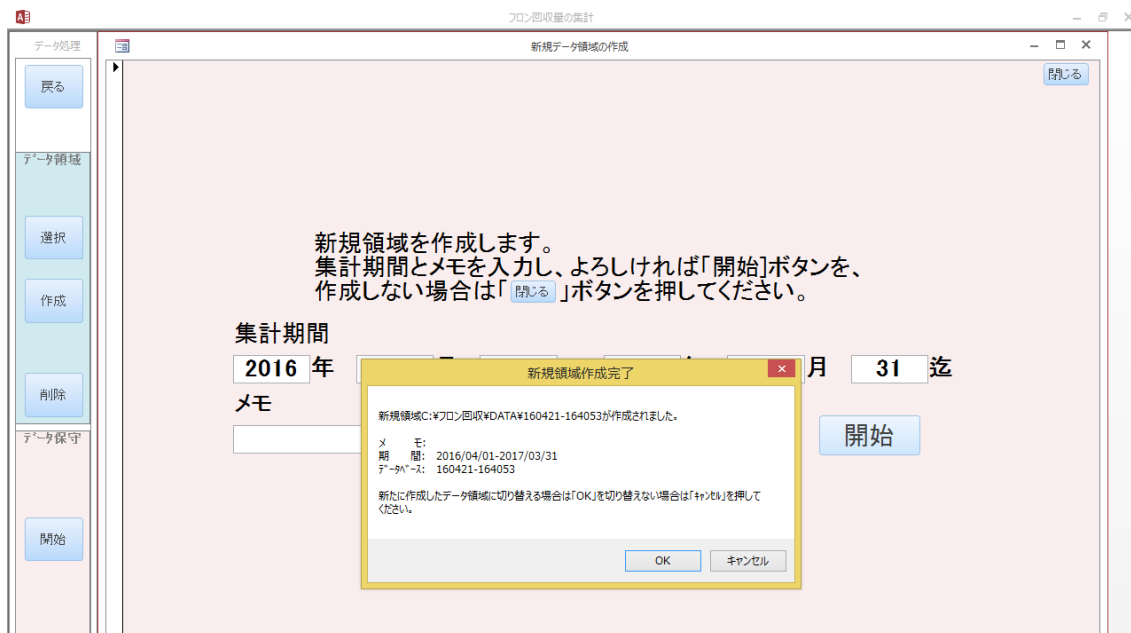
選択したいレコードのレコードセクタをクリックし、黒く反転させ【領域変更】ボタンを押すと領域変更できます（導入時は1領域のみ）

7 データ領域【作成】

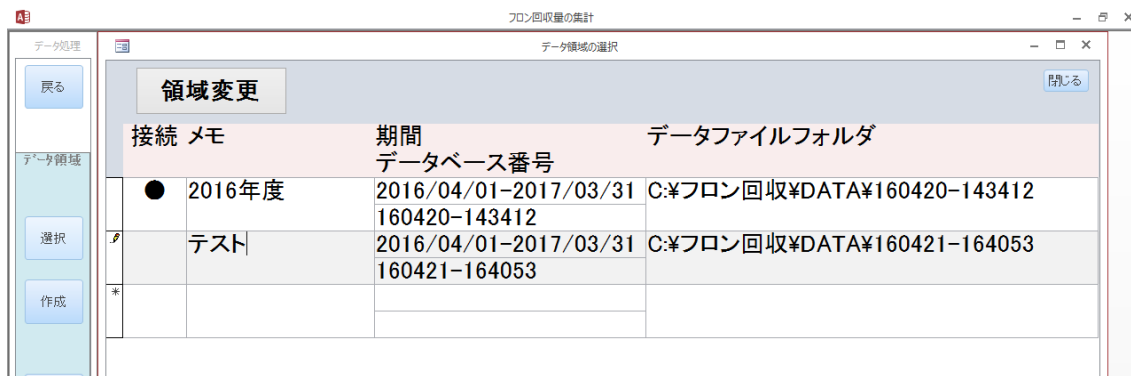


新規領域を作成しますので、集計期間を確認して【開始】ボタンを押すと領域が作成します。

新しいデータ領域が作成されるとメッセージが表示されますので使用する領域をここで切り替えたい場合は【OK】を切り替えない場合は【キャンセル】を押します

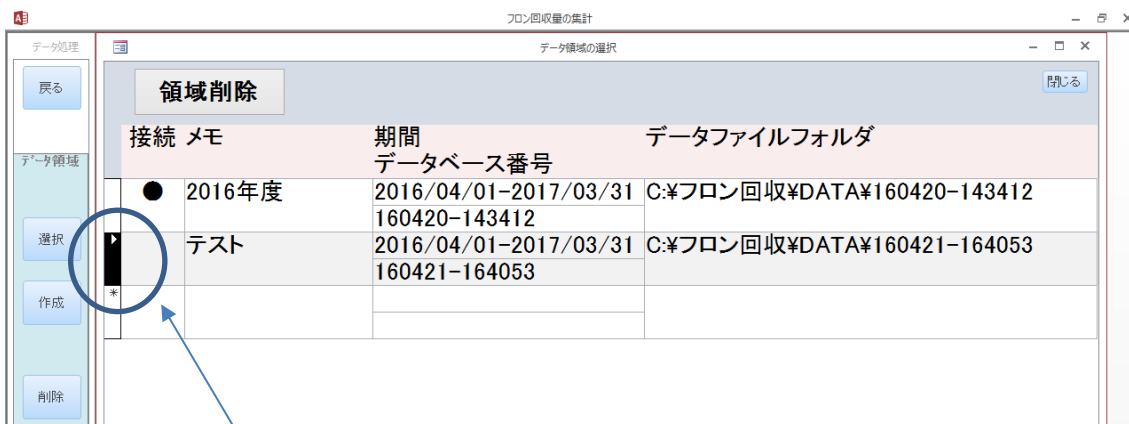


『補足』領域に記載するメモ



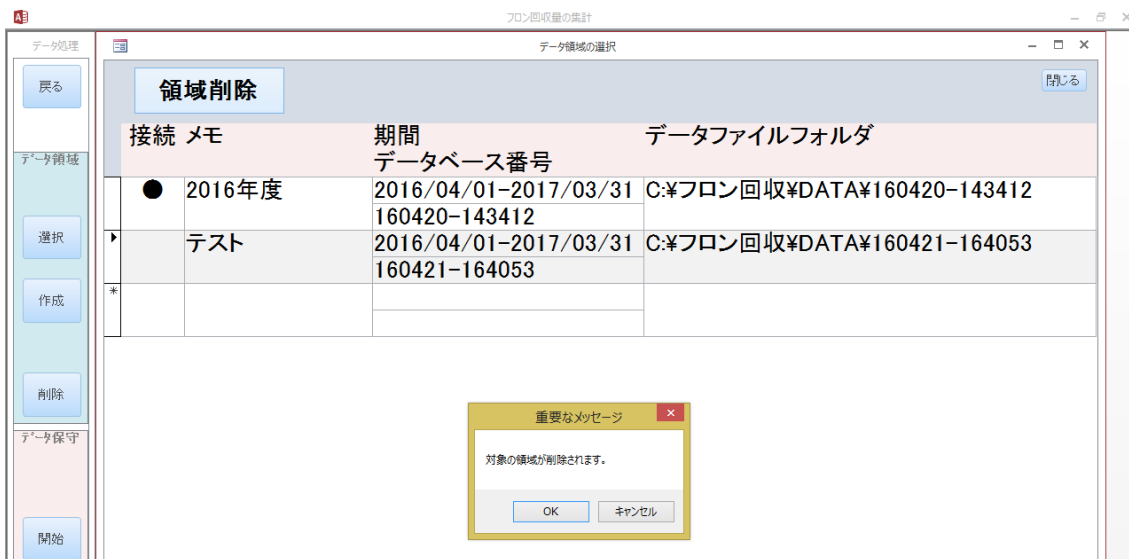
領域に記載するメモは 6 データ領域【選択】で入力してください

8 データ領域【削除】



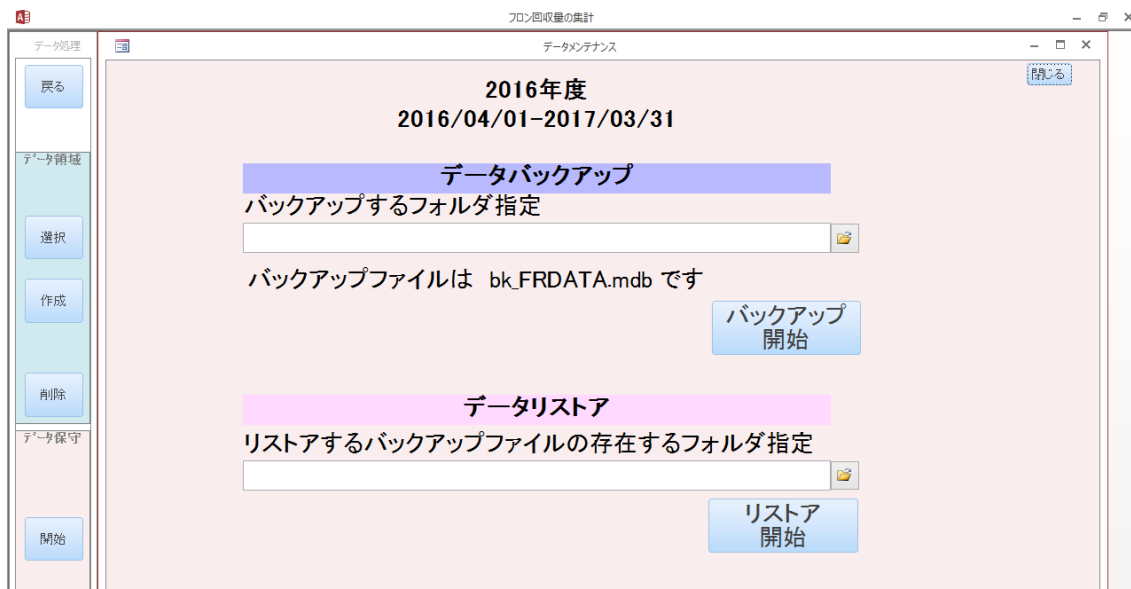
削除したいレコードのレコードセクタをクリックし、黒く反転させ
[領域削除]ボタンを押すと削除できます

接続に●のある領域は現在接続して使用中の領域のため削除できません
領域の選択で、選択されていない領域のみ削除できます



[領域削除]ボタンを押すと『重要なメッセージ』が表示され【OK】を押すと削除します

9 データ保守 【開始】



バックアップ、リストアともフォルダを選択後（ファイルではありません）

実行します

バックアップファイルは `bk_FRDATA.mdb` という固定のファイル名となります

1 0 【入力編集】

既に入力してあります

充填回収した都道府県を選択します（報告する都道府県名）

会員企業名

該当する都道府県名を選択し企業名を入力します

その後各データを入力します



レコードの移動、新規レコード追加、レコードの検索は入力画面左下のレコード移動バーにておこないます

▷ 次のページ ▷○ 新規のページ ◁前のページ となります

*データの削除

フロン回収量の集計

会員 (第一種フロン回収業者) のフロン回収量の集計


長野県冷凍空調設備協会 | 長野県 | 知事 法人 有限会社

CFC	(1)エアコンディショナー		(2)冷蔵庫
	設置	設置以外	設置
①CFCを充填した台数	2.5台	3.3台	5.8台
②回収した量	2 kg	4 kg	6 kg
③年度当初に保管していた量			
④第一種フロン類再生業者に引き渡した量			
⑤フロン類破壊業者に引き渡した量			
⑥第49条第1号に規定する者に引き渡した量			
⑦年度末に保管していた量			
HCFC	(1)エアコンディショナー		(2)冷蔵庫
	設置	設置以外	設置
①HCFCを充填した台数	3台	4台	0台
②回収した量	2.3 kg	6 kg	11 kg
③年度当初に保管していた量			
④第一種フロン類再生業者に引き渡した量			
⑤フロン類破壊業者に引き渡した量			
⑥法第50条第1項ただし書の規定により自ら再生し、充填したフロン類の量			
⑦第49条第1号に規定する者に引き渡した量			
⑧年度末に保管していた量			
HFC	(1)エアコンディショナー		(2)冷蔵庫
	設置	設置以外	設置
①HFCを充填した台数	1.1台	1.3台	1台
②回収した量	1.2 kg	1.4 kg	1 kg
③年度当初に保管していた量			
④第一種フロン類再生業者に引き渡した量			
⑤フロン類破壊業者に引き渡した量			
⑥法第50条第1項ただし書の規定により自ら再生し、充填したフロン類の量			
⑦第49条第1号に規定する者に引き渡した量			
⑧年度末に保管していた量			

レコード: 1 / 657 | フィルターなし | 検索

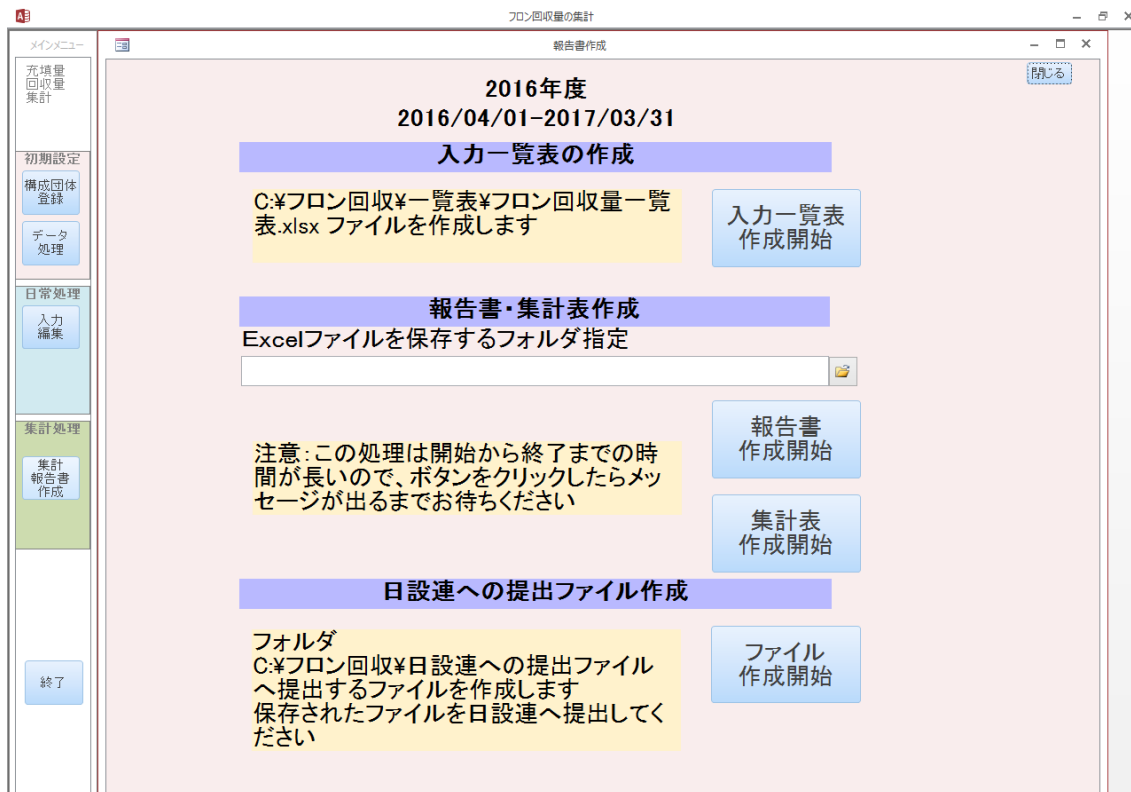
削除したいレコードのレコードセクタをクリックし、黒く反転させ [Delete] キーを押します

1 件のレコードを削除します。

 [[はい] をクリックすると、削除したレコードを元に戻すことはできません。これらのレコードを削除してもよろしいですか？

削除する場合 [はい] をクリックします

1 1 【入力一覧表の作成】



【入力一覧表作成開始】を押します

フロン回収量集計プログラム機能説明書

県名	法人	設置		設置以外		設置		設置以外		合計		設置以外		エアコン 整備
		台数	回収量(kg)	台数	回収量(kg)	台数	回収量(kg)	台数	回収量(kg)	台数	回収量(kg)	台数	回収量(kg)	
大阪府	リジュー株式会社	10	1.1	2	2.1	3	3.1	4	4.1	13	4.2	6	6.2	
広島県	株式会社エフテック													
広島県	広島空調工業株式会社													
広島県	天満冷凍機械株式会社													
広島県	有限会社セイワ冷蔵													
広島県	株式会社広島設備閉													
広島県	有限会社安畑冷蔵													
広島県	株式会社東々空調													
広島県	株式会社ゆめ空調													
広島県	三東冷蔵株式会社													
広島県	株式会社中冷													
広島県	大栄電業株式会社													
広島県	宮地ナショナル株式													
広島県	藤井冷蔵工業													
広島県	株式会社三興サービ													
広島県	株式会社三共冷蔵													
広島県	株式会社アリキ													
広島県	株式会社Air Collect													
広島県	宮地弘商事株式会社													
広島県	有限会社オチャイ空													
広島県	木原留三													
広島県	株式会社ミック商会													
広島県	有限会社ヨシダ設備													
広島県	富田寛													
広島県	水津 学													
広島県	有限会社ハウスエア													
広島県	福島工業株式会社													
広島県	内外冷蔵株式会社													
広島県	有限会社小江冷蔵													
広島県	宮地機工株式会社													
広島県	有限会社アイアイシ													
広島県	株式会社兼江冷蔵工													

C:\¥フロン回収¥一覧表のフォルダにフロン回収量一覧表.xlsx を作成します

1.2 【集計報告書作成】

2016年度
2016/04/01-2017/03/31

入力一覧表の作成

C:\¥フロン回収¥一覧表¥フロン回収量一覧表.xlsx ファイルを作成します

入力一覧表作成開始

報告書・集計表作成

Excelファイルを保存するフォルダ指定

注意: この処理は開始から終了までの時間が長いので、ボタンをクリックしたらメッセージが出るまでお待ちください

報告書作成開始

集計表作成開始

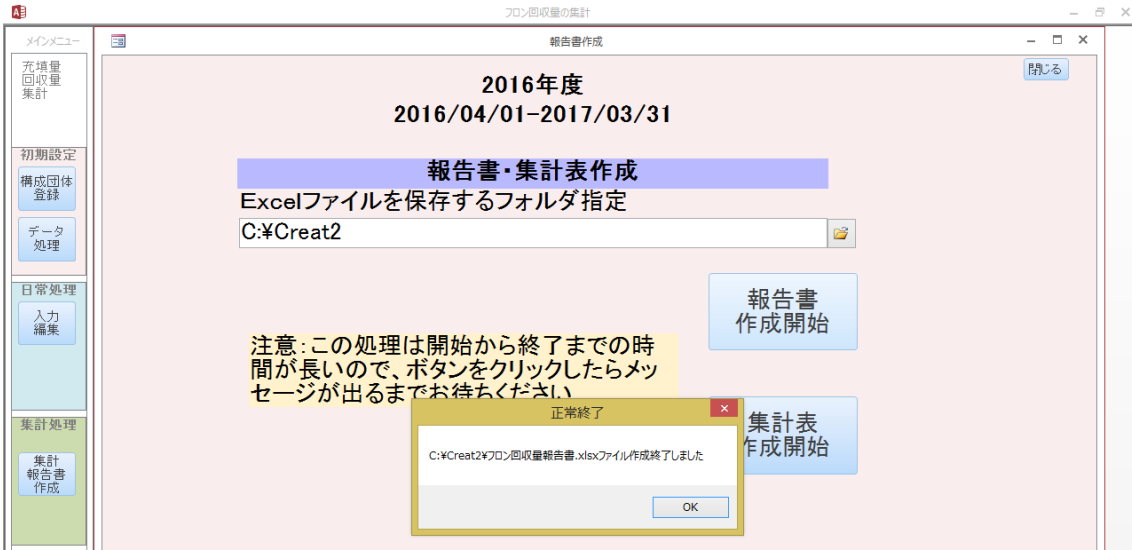
日設連への提出ファイル作成

フォルダ
C:\¥フロン回収¥日設連への提出ファイルへ提出するファイルを作成します
保存されたファイルを日設連へ提出してください

ファイル作成開始

フォルダを指定して【報告書作成開始】【集計表作成開始】のいずれかを押します

*同時には処理できません



ファイルが保存されるとメッセージが表示されますので終了します
 ファイルは、フロン回収量報告書.xlsx とフロン回収量集計表.xlsx になります

フロン回収量報告書.xlsx



フロン回収量集計表.xlsx

フロン回収量集計プログラム機能説明書

A1 : X Y Z AA AB AC AD AE AF AG AH AI AJ AK AL AM AN																	
1				保管量(kg)			再生業者引き渡し(kg)			破壊量(kg)			再利用(kg)			第49条第1号(kg)	
2	廃棄等			整備	廃棄等	計	整備	廃棄等	計	整備	廃棄等	計	整備	廃棄等	計	整備	廃棄等
3	回収量(kg)	台数	回収量(kg)	整備	廃棄等	計	整備	廃棄等	計	整備	廃棄等	計	整備	廃棄等	計	整備	廃棄等
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	734	284	115813	0	11696	11696	734	28521	29255	0	8741	8741	0	203	203	0	9534
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	734	278	114035	0	11696	11696	734	26793	27527	0	8741	8741	0	203	203	0	9534
12	0	1	988	0	0	0	0	988	988	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	5	79	0	0	0	0	74	74	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	35	62	12831	0	13602	13602	0	3366	3366	0	1274	1274	15	9895	10045	0	11898
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	35	62	12831	0	13602	13602	0	3366	3366	0	1274	1274	15	9895	10045	0	11898
21	0	155	36946	0	3538	3538	0	36714	36714	0	0	0	0	0	0	0	377
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	2	30319	0	0	0	0	30319	30319	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	137	6159	0	3538	3538	0	5927	5927	0	0	0	0	0	0	0	377
25	0	2	34	0	0	0	0	34	34	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	10	1.1	0	0	0	0	1.1	1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	4	42.3	0	0	0	0	42.3	42.3	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	94286	322	452751	0	31	31	21336	115101	136437	1	12	13	7188	33645	40833	9.7	31
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

1.3 【日設連への提出ファイル作成】

【ファイル作成開始】を押します

C:\フロン回収\¥日設連への提出ファイルの保存フォルダ

へ提出用ファイル ATON_DATA_XX.mdb (XX は2文字) を作成します
このファイルを何らかの方法で日設連へお送りください