

# マスタ管理システム課題管理 - ToDo #447

## 【組織マスタ】4月1日からの組織変更準備

2024/03/18 23:03 - 白木 孝太

ステータス:	完了	開始日:	2024/03/18
優先度:	今すぐ	期日:	2024/03/29
担当者:	武田 遼河	進捗率:	100%
カテゴリ:		予定工数:	0.00時間
対象バージョン:		作業時間:	0.00時間

### 説明

村上さん

お疲れ様です。白木です。

Shop-Organizationテーブルを更新する為、4月1日からの組織情報をまとめているのですが、今回組織名称が変更となっています。

ただ組織名称が変更になるだけだったら良かったのですが、旧第二営業部（クリ工業態）が「CC東日本事業部」と「CC西日本事業部」に分かれたり、地区の出入り（旧第1地区の店舗が第 地区と言った形で切り替わったり）があつたりしています。

当初、CostCenterとShop\_Areaについては、名称変更だけしようとしたのですが、それだけでは対応が出来ない事が分かりました。

つきましては、下記の形でレコードを作成して問題無いでしょうか？

CostCenterとShop\_Areaについては新しいコード番号で作成する（現行の名称はマスタに残す）

現行のShop-Organizationの全レコードのEnd\_dateカラムを「2024/3/31 23:59」に設定する

今回の組織情報を全て新しいレコードで作成し、Start\_dateカラムを「2024/4/1 0:00」に設定する

### 【参考：コードを下記のように変更・追加しようと考えています】

CostCenter

1：旧）第一営業部

2：旧）第二営業部

3：旧）第三営業部

4：旧）第四営業部

11：VE事業部

21：CC東日本事業部

22：CC西日本事業部

31：KK東日本事業部

32：KK西日本事業部

Shop\_Area

11：旧）第1地区 / 旧）第一営業部

12：旧）第2地区 / 旧）第一営業部

13：旧）第3地区 / 旧）第一営業部

14：旧）第4地区 / 旧）第一営業部

21：旧）第1地区 / 旧）第二営業部

22：旧）第2地区 / 旧）第二営業部

23：旧）第3地区 / 旧）第二営業部

24：旧）第4地区 / 旧）第二営業部

31：旧）第1地区 / 旧）第三営業部

32：旧）第2地区 / 旧）第三営業部

33：旧）第3地区 / 旧）第三営業部

41：旧）第1地区 / 旧）第四営業部

42：旧）第2地区 / 旧）第四営業部

111：第1地区 / VE事業部

112：第2地区 / VE事業部

113：第3地区 / VE事業部

114：第4地区 / VE事業部

211：第1地区 / CC東日本事業部

212：第2地区 / CC東日本事業部

213：第3地区 / CC東日本事業部

214：第4地区 / CC東日本事業部

221：第1地区 / CC西日本事業部

311：第1地区 / KK東日本事業部

312：第2地区 / KK東日本事業部

313 : 第3地区 / KK東日本事業部  
321 : 第1地区 / KK西日本事業部  
322 : 第2地区 / KK西日本事業部

## 履歴

#1 - 2024/03/19 07:23 - 村上 達也

- ステータスを新規から様子見に変更
- 担当者を村上達也から臼木孝太に変更

臼木さん

組織情報の件ですが、システムの動作としては問題ないかと思います。  
値を変えた後にレポート等の見え方に問題ないか(あればレポート側で修正)を確認したいです。

更新時に再度お声掛け頂ければと思います。  
宜しくお願い致します。

村上

#2 - 2024/03/21 10:08 - 臼木 孝太

- 担当者を臼木孝太から武田遼河に変更

武田さん、村上さん

お疲れ様です。臼木です。

組織変更に伴い、関連するマスタのインポート用データを作成しましたので、  
マスタ管理側に反映を頂けますでしょうか？

CostcenterとShop\_Area

- ・手作業でも十分対応可能ですが、念のため現行組織の名称の前に「旧)」を付けたのと、  
新しい組織でのコードと名称をまとめたので、インポートするか手作業での更新をお願いします。  
[https://chatnoirverri.sharepoint.com/:x/s/msteams\\_2080ed/EcdWq4V5vrFDkuu\\_90Ys2TABv6rE0-nNAvs-VLsNH2m8ww?e=siZIM4](https://chatnoirverri.sharepoint.com/:x/s/msteams_2080ed/EcdWq4V5vrFDkuu_90Ys2TABv6rE0-nNAvs-VLsNH2m8ww?e=siZIM4)  
[https://chatnoirverri.sharepoint.com/:x/s/msteams\\_2080ed/EVjFoPzeLrBHgexvTZhqHyoBWs9D0GV01jVczSRQvQm3-g?e=QATbSJ](https://chatnoirverri.sharepoint.com/:x/s/msteams_2080ed/EVjFoPzeLrBHgexvTZhqHyoBWs9D0GV01jVczSRQvQm3-g?e=QATbSJ)

Shop-organaization

- ・現行の店舗のEnd\_dateを「2024/3/31 23:59」に変えて、4月1日からの組織情報を反映したファイルは下記となります。  
[https://chatnoirverri.sharepoint.com/:x/s/msteams\\_2080ed/EZ3vo14nP0dGkZgO\\_XR8mN4Bcmqg2uJCQ6oZ-ngp2Fm\\_nQ?e=9in3YZ](https://chatnoirverri.sharepoint.com/:x/s/msteams_2080ed/EZ3vo14nP0dGkZgO_XR8mN4Bcmqg2uJCQ6oZ-ngp2Fm_nQ?e=9in3YZ)
- ・以前インポートファイルを共有した時には、各従業員コードもカラムに入れていた形跡があったので、  
念のため従業員コードが入っているファイルも共有します。  
但し、こちらのファイルは既存の情報が入っていないので、4月1日からのレコードになります。不要かもしれませんが  
必要に応じて参照してください  
[https://chatnoirverri.sharepoint.com/:x/s/msteams\\_2080ed/EZDnf1IQ6BR0vkck6yT9WhwB7I6V0m5WGr3iddxo4QVmNg?e=d1wMZf](https://chatnoirverri.sharepoint.com/:x/s/msteams_2080ed/EZDnf1IQ6BR0vkck6yT9WhwB7I6V0m5WGr3iddxo4QVmNg?e=d1wMZf)

Staffテーブルに存在しないリスト

- ・店長の中に、既存のStaffテーブルにレコードが存在しない方が数名いました。  
こちら、必要に応じてStaffテーブルに追加して、Shop-organaizationに当たるように設定してください。  
現時点で店長をキーにして検索することはなさそうなので、無くても問題なさそうですが、この機会に整理しておけば、  
2024/4/1の組織情報とStaff情報を復元ポイントとして定義できるので、対応いただいた方が良いでしょう。  
[https://chatnoirverri.sharepoint.com/:x/s/msteams\\_2080ed/EUTwX6tvwMJIn2pFRNtx0ogB9Y7us-LPpdL9CULvGW-JkA?e=WoOh7z](https://chatnoirverri.sharepoint.com/:x/s/msteams_2080ed/EUTwX6tvwMJIn2pFRNtx0ogB9Y7us-LPpdL9CULvGW-JkA?e=WoOh7z)

村上さんと相談の上、インポート作業を実施頂きたくお願いいたします。

#3 - 2024/03/21 10:09 - 臼木 孝太

- 進捗率を0から80に変更

#4 - 2024/03/26 13:12 - 武田 遼河

- 期日を2024/03/19から2024/03/29に変更
- 優先度を高めから今すぐに変更

テーブル仕様を改めて確認の上、3/27を目途にメンテナンスを実施いたします。

#5 - 2024/03/28 17:16 - 武田 遼河

- ファイルimport\_Shop-Org\_new.csvを追加
- ファイルShop-Org\_foematted.csvを追加

- ファイル import\_Costcenter.csv を追加

- ファイル import\_Shop\_Area.csv を追加

#6 - 2024/03/28 17:55 - 武田 遼河

- ファイル clipboard-202403281746-9az7t.png を追加

村上さん

白木さんに作成いただいた資料をもとに以下インポート用資料を作成しインポート作業を進めておりますが上手くいかず、テーブル仕様を再確認と手順のご教授をいただけますと幸いです。

【実施したこと】

・ Shop\_Organizationテーブル

完了：既存レコードのEnd\_dateを2024/3/31に更新（資料1をmodify）

失敗：新規レコード分インポート（資料2をupload）

・ CostCentersテーブル

完了：新規レコード分インポート（資料3をupload）

完了：既存レコードの名称変更（Bubble管理画面GUI操作で変更）

・ Shop\_Areasテーブル

完了：新規レコード分インポート（資料4をupload）

失敗：既存レコード重複部分を削除（Bubble管理画面GUI操作で削除）

・ Staffテーブル

完了：Shop\_Organization新規レコード追加分のうち登録が異なるレコードを修正（Bubble管理画面GUI操作で変更）

【詰まっているところ】

・ Shop\_Organizationテーブルへ資料2のuploadを試みたところ、以下エラーで失敗する

Shop\_Areasテーブルとリレーションがあり、かつキーとなっている「2\_ShopArea\_Name」が一意でないため失敗？

The screenshot shows a web interface titled "Upload data as CSV - Live database". It displays a mapping table for the file "import\_Shop-Org\_new.csv". The table has two columns for mapping source fields to target fields. Below the table, there is a "Validate data" section with an error message: "There was an error analyzing your data: We found 2 entries with the value 第4地区 in the table of MST\_08-2\_Shop\_Area. Please fix: this is row 1." A blue "CLOSE" button is located at the bottom of the error message.

Source Field	Target Field
01_Shop	01_Shop_cd
02_Shop_Organize_class	02_Shop_Organize_...
03_Start_date	03_Start_date
04_End_date	04_End_date
05_CostCenter	02_CC_name
06_Shop_area	2_ShopArea_Name
07_Bucho	2_Staff_name
08_Tokatsu	2_Staff_name
09_SV	2_Staff_name
10_Tencho	2_Staff_name
Is_Hide	Is_Hide
Staff_Name	Staff_Name

2 Validate data

There was an error analyzing your data: We found 2 entries with the value 第4地区 in the table of MST\_08-2\_Shop\_Area. Please fix: this is row 1.

CLOSE

・ Shop\_Areasテーブルから既存レコードを削除し改めてレコードを作りなおしたところ、Shop\_Organizationテーブルの「06\_Shop\_Area」カラムが

連動して空欄となった。

【質問事項】

- ・資料2のuploadが失敗する原因を特定できず、困っております。作業のサポートをお願いしてもよろしいでしょうか？
- ・ご説明いただいた以外にもShop\_Organization - Shop\_Areas間にシステム上のリレーション関係があるように見えるのですが、改めて関係をご教授いただけますでしょうか？
- ・上記について、この際に設定方法含め覚えておきたいと考えております。合わせてご教授いただければ幸いです。

#7 - 2024/03/28 20:38 - 武田 遼河

- ファイル【店舗マスタ】Shop関連テーブル相関図.xlsx を追加

以下ご回答不要です。

お騒がせて大変申し訳ございませんでした。

【質問事項】

- ・資料2のuploadが失敗する原因を特定できず、困っております。作業のサポートをお願いしてもよろしいでしょうか？  
組織情報関連のリレーションについて確認し、別のuniqueな値でインポートが成功いたしました。
- ・ご説明いただいた以外にもShop\_Organization - Shop\_Areas間にシステム上のリレーション関係があるように見えるのですが、改めて関係をご教授いただけますでしょうか？  
以下資料に追記いたしました。念のため問題ないかご確認よろしくお願いたします。（資料5）
- ・上記について、この際に設定方法含め覚えておきたいと考えております。合わせてご教授いただければ幸いです。  
設定方法について確認いたしましたので回答不要です。

#8 - 2024/03/29 14:41 - 武田 遼河

- ファイル export\_Shop-Organization\_2024-03-29\_05-10-19.csv を追加

- ファイル export\_Staff\_2024-03-29\_05-11-25.csv を追加

- ファイル export\_CostCenters\_2024-03-29\_05-11-07.csv を追加

- ファイル export\_Shop-Areas\_2024-03-29\_05-11-14.csv を追加

4/1組織情報のインポート作業が完了いたしましたのでご報告いたします。

白木さん

以下、インポート後のマスタを出力いたしましたので念のためご確認よろしくお願いたします。

- ・資料6～9

村上さん

データ基盤側の影響度確認をお願いいたします。

#9 - 2024/03/29 16:59 - 村上 達也

- ファイル screenshot 2024-03-29 16.53.37.png を追加

武田 遼河 さんは [#note-8](#) で書きました:

村上さん

データ基盤側の影響度確認をお願いいたします。

データのには問題なさそうでした。

が、画面表示は何も考えていなかったの、ソート順などながしかの表示ルールを考えた方がよいかもかもしれません。

( 年々ごちゃごちゃしてきそうな・・・ )

基本情報 付帯情報 分析情報 店休日 **組織情報** 店舗食材 店舗メニュー 店舗取引先 FCオーナー

店舗：00203 VE日本橋店 - VE (直営)

登録区分で絞込  新規組織情報登録

区分	開始日	終了日		
部長	2024/04/01	9999/12/31	船橋 篤史	
統括	2024/04/01	9999/12/31	児玉 もも	
SV	2024/04/01	9999/12/31	中村 博	
店長	2024/04/01	9999/12/31	有阪 優希	
統括	2023/03/01	2024/03/31	安井 勇人	
SV	2023/03/01	2024/03/31	本多 多恵子	
店長	2023/01/31	2024/03/31	有阪 優希	

ご意見頂ければ、表示修正等は行いますので。

村上

#10 - 2024/03/31 13:50 - 武田 遼河

村上さん

本件、チェックありがとうございます。

データの的には問題なさそうでした。

が、画面表示は何も考えていなかったで、ソート順などにながしかの表示ルールを考えた方がよいかもしれません。

上記については店舗マスタ > 組織情報タブの画面運用を始めるタイミングで改めて検討させてください。

また、本件の組織情報更新作業でデータ基盤の各レポート検索部分への影響は問題ないでしょうか？

画面上からの確認は4月の売上が入り始めてからしかできなさそうなので改めてこちらでも確認予定です。

#11 - 2024/04/01 19:15 - 武田 遼河

- ステータスを様子見から完了に変更

- 進捗率を80から100に変更

Mtg

内容確認済

## ファイル

ファイル名	サイズ	日付	担当者
Shop-Org_foematted.csv	107 KB	2024/03/28	武田 遼河
import_Shop-Org_new.csv	230 KB	2024/03/28	武田 遼河
import_Costcenter.csv	139 Bytes	2024/03/28	武田 遼河
import_Shop_Area.csv	1.04 KB	2024/03/28	武田 遼河
clipboard-202403281746-9az7t.png	70.9 KB	2024/03/28	武田 遼河
【店舗マスタ】Shop関連テーブル相関図.xlsx	22.9 KB	2024/03/28	武田 遼河

export_Staff_2024-03-29_05-11-25.csv	761 KB	2024/03/29	武田 遼河
export_Shop-Organization_2024-03-29_05-10-19.csv	1020 KB	2024/03/29	武田 遼河
export_CostCenters_2024-03-29_05-11-07.csv	840 Bytes	2024/03/29	武田 遼河
export_Shop-Areas_2024-03-29_05-11-14.csv	3.84 KB	2024/03/29	武田 遼河
screenshot 2024-03-29 16.53.37.png	82 KB	2024/03/29	村上 達也