

## 施設利用情報取得SQL

### select句

施設テーブル.ユーザーID

施設テーブル.開始日時

施設テーブル.終了日時

### from句

施設テーブル

### where句

施設テーブル.開始日時 >= 引数:最初の日付

施設テーブル.開始日時 <= 引数:最後の日付

## 予定情報取得SQL

### select句

予定テーブル.ユーザーID  
予定テーブル.予定内容  
予定テーブル.開始日時  
予定テーブル.終了日時  
メールテーブル.備考

### from句

予定テーブル

### where句

予定テーブル.ユーザーID exist (サブクエリ)  
予定テーブル.開始日時 >= 引数:最初の日付  
予定テーブル.開始日時 <= 引数:最後の日付

### サブクエリ

#### select句

1

#### from句

ユーザーマスタ

#### where句

ユーザーマスタ.削除フラグ = 0

## 施設情報取得SQL

### select句

施設テーブル.施設ID

施設テーブル.施設名

施設テーブル.開放開始時間

施設テーブル.開放終了時間

### from句

施設テーブル

## 予定内容取得SQL

select句

予定テーブル.予定内容

from句

予定テーブル

## メール送信取得SQL

### select句

メールテーブル.受信者ユーザーID  
ユーザーマスタ.ユーザー名  
メールテーブル.件名  
メールテーブル.メッセージ  
メールテーブル.追加日時

### from句

メールテーブル  
ユーザーマスタ

### where句

メールテーブル.送信者ユーザーID = 引数:ユーザーID

## メール受信取得SQL

### select句

メールテーブル.送信者ユーザーID  
ユーザーマスタ.ユーザー名  
メールテーブル.件名  
メールテーブル.メッセージ  
メールテーブル.追加日時

### from句

メールテーブル  
ユーザーマスタ

### where句

メールテーブル.受信者ユーザーID = 引数:ユーザーID

## アドレス情報取得SQL

select句

ユーザースタ.ユーザーID

ユーザースタ.ユーザー名

from句

ユーザースタ

where句

ユーザースタ.削除フラグ = 0

## メール送信保存SQL

### 追加データ

メールテーブル.送信者ユーザーID = 引数:送信者ユーザーID

メールテーブル.受信者ユーザーID = 引数:受信者ユーザーID

メールテーブル.件名 = 引数:件名

メールテーブル.メッセージ = 引数:メッセージ

### 追加対象テーブル

メールテーブル



## 勤務時間情報更新SQL

トランザクションスタート

削除

削除テーブル

勤怠テーブル

削除条件

勤怠テーブル.ユーザーID = 引数:ユーザーID

追加

追加対象テーブル

勤怠テーブル

追加データ

引数:勤怠情報リスト

コミット

## 勤務時間取得SQL

### select句

勤怠マスタ.勤務開始時間

勤怠マスタ.勤務終了時間

勤怠マスタ.休憩時間

### from句

勤怠マスタ

### where句

勤怠マスタ.ユーザーID = 引数:ユーザーID

## 更新対象

ユーザースタ.ログインフラグ = 引数:ログイン状態

## 更新テーブル

ユーザースタ

## 条件

ユーザースタ.ユーザーID = 引数:ユーザーID

ユーザースタ.削除フラグ = 0

select句

ユーザーマスタ.ユーザーID

ユーザーマスタ.ユーザー名

ユーザーマスタ.パスワード

権限マスタ.権限名

from句

ユーザーマスタ

権限マスタ

where句

ユーザーマスタ.ユーザーID = 引数:ユーザーID

ユーザーマスタ.権限ID = 権限マスタ.権限ID

ユーザーマスタ.削除フラグ = 0