# 施設名一覧取得SQL

# select句

施設テーブル.施設ID 施設テーブル.施設名

from句

施設テーブル

## 施設利用情報取得SQL

## select句

施設利用状況テーブル.ユーザーID 施設利用状況テーブル.開始日時 施設利用状況テーブル.終了日時

#### from句

施設利用状況テーブル

#### where句

施設利用状況テーブル.開始日時 >= 引数:最初の日付 施設利用状況テーブル.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

## 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

ユーザーマスタ.ユーザーID

ユーザーマスタ.ユーザー名

## from句

ユーザーマスタ

## where句

## 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

## ログインフラグ更新SQL

## 更新対象

ユーザーマスタ.ログインフラグ = 引数:ログイン状態

更新テーブル

ユーザーマスタ

条件

ユーザーマスタ.ユーザーID = 引数:ユーザーID

#### 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