予定情報取得SQL

select句

予定テーブル.予定ID

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

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