# DB定義(設計)

## 概要

Discord2Htmlで使用するデータベースの定義と設定について記載します。 データベースはDiscordの会話履歴を永続化し、HTML生成のためのソースデータとして利用します。

# データベース設定項目 (config)

以下の項目を設定ファイルで定義可能とします:

- ホスト名
- ポート番号
- データベース名
- ユーザー名
- パスワード
- 最大接続数
- タイムアウト設定

## テーブル定義

#### チャンネルテーブル

- チャンネルID (PK)
- チャンネル名
- 収集状況
- 最終記録日時

## ユーザーテーブル

- ユーザーID (PK)
- ユーザー名
- ニックネーム
- アバター情報
- ロール

#### ロールテーブル

- ロールID
- 管理者Flg
- 匿名化Flg