AIギャラリー  
操作説明書

# 概要

本アプリケーションは、AIが作成した絵画の数々をWeb上で鑑賞できることを目的としている。

## トップ画面

トップ画面から鑑賞したい絵画のジャンルを選んで、選んだジャンルのアイコンボタンを押してもらう。

または、しくみ説明画面のアイコンボタンを押してもらう。

## しくみ説明画面表示(まずは仕組みを見てみる。ボタン)

AIが作成した絵画のしくみについて解説する画面が表示される。

どんな風に作成しているかを解説している。

また、その画面からトップ画面へ戻ることができる。

## 各ジャンルの絵画一覧画面表示（ゴッホ画面・浮世絵画面・モネなど色々画面）

選択したジャンルの絵画一覧が表示される。

また、その画面からトップ画面へ戻ることができる。

## 表示するページ

1. トップ画面 　鑑賞したい絵画のジャンルを選択する画面
2. ゴッホ画面　　　　ゴッホの絵画を表示する画面
3. 浮世絵画面　　　 浮世絵の絵画を表示する画面
4. モネなど色々画面　オリジナルの絵画を表示する画面
5. しくみ説明画面　　AIが絵画を作成するしくみについての解説を表示する画面

# 操作手順詳細

## URL

<http://up-0318:8080/Art/servlet/Top>　へアクセスする。

## トップ画面

鑑賞したい絵画のジャンル（ゴッホ・浮世絵・モネ）を選択。→ 2-3、2-4、2-5

または「しくみ説明ページ」を選択。→ 2-6

## ゴッホ画面

* 1. ゴッホ関係の絵画が表示される。
  2. 「戻る」ボタンを押すとトップページに戻る。

## 浮世絵画面

* 1. 浮世絵関係の絵画が表示される。
  2. 「戻る」ボタンを押すとトップページに戻る。

## モネなど色々画面

* 1. モネや色々な画家の絵画が表示される。
  2. 「戻る」ボタンを押すとトップページに戻る。

## しくみ説明画面(まずは仕組みを見てみる。ボタン)

1. AIが絵画を作成するしくみについての説明画面が表示される。
2. 「戻る」ボタンを押すとトップページに戻る。

# データベース作成方法

## テーブル生成

a5m（データベースツール）により、テーブル生成する。

CREATE TABLE 画像DB(通番 int IDENTITY(1,1),

番号 nvarchar(5),

名称 nvarchar(50),

ディレクトリ nvarchar(100),

PRIMARY KEY (通番))

## テーブルインポートデータ

　　　　下記テーブルデータ例を、a5m（データベースツール）により

　　　　CSVファイルでインポートする。

例）テーブルデータ

通番,番号,名称,ディレクトリ

1,1,ゴッホ風新作,/xxxxxxxxx.jpg

2,1,"『自画像』(ゴッホ, 1887年)",/xxxxxxxxx.jpg

3,1,猫画像01,/xxxxxxxxx.jpg