オリジナルサイト仕様書

開始日 2016/5/20 氏名 三上 祥一郎

1. サイト名

ここがすき

2. テーマ

自分が気に入っている作業場(勉強や仕事をする場所や空間)を写真にとって公開する. 自分の部屋の一部分から、外の喫茶店や図書館など、範囲は自由.

3. 得られるもの

3-1. 他の人との価値観の共有

自分が気に入っている場所などを他の人と共有できる. また、自分にない発想の空間作りや効率化の方法を見ることができる.

3-2. 異なる価値観の発見と改善

他の人から幅広い意見や感想等をもらえる. 公開した側は、他の人の意見等を参考に作業場所の改善等ができる. 閲覧した側は、それらを自分の作業場所や方法改善の参考にできる.

4. 概要

それぞれが自分の作業場しょの写真をアップロードし、公開する. それに対するコメントや、「キレイ」「カッコイイ」「オシャレ」等を評価できる.

5.各ページ概要(ページ名は仮称)

5-1. index

全てのユーザが通るページ.

ユーザ名, パスワードを記入するフォーム, 新規登録ボタンがある. ここで「reCAPTCHA API」を使用し, ボットからのアクセスを遮断する.

5-2. workplaces

ログイン後に遷移するページ. ここで作業場所の写真を閲覧することができる.

5-3. picture

作業場所の写真を選択すると遷移するページ. ここでコメントや評価を投稿できる.

5-4. myaccount

ユーザのホームページ.

ここで作業場所の写真の投稿や管理が出来る.

5-5. contact, contactconfirm, contactresult

連絡フォーム,連絡内容の入力,確認,完了をそれぞれ表す.

6. 画面遷移

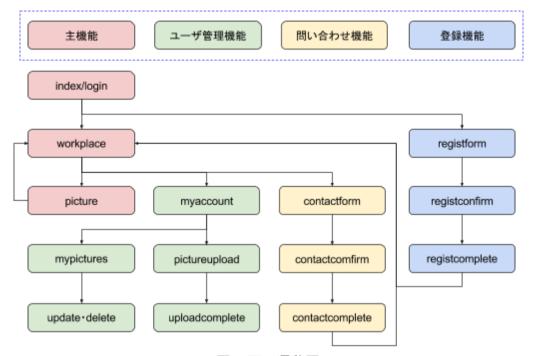


図1. 画面遷移図

7. 画面詳細

共通事項

- ・すべての画面において、シンプルなデザインを目指す.
- ・機能が重複してそうなボタンやリンク、表示は極力減らす.

7-1. ログイン画面

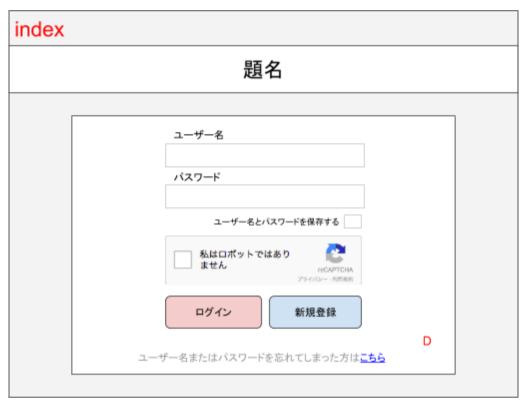


図2. ログイン画面

1. 概要

ログインまたは新規登録を行う画面. ユーザが最初に必ず通過する.

- A. ユーザ名及びパスワードは半角英数字で入力. それ以外は記入し直しになる.
- B. 登録ユーザの次回訪問を簡易化させるためのチェックボックスを用意.
- C. reCAPTCHA APIを使用し、ボットのログインを防止する.
- D. ユーザ名等を忘れてしまった人は下記リンクより再設定を行う.
- E. 「作業場の写真が展示されている部屋」に入るイメージ.

7-2. 画像一覧画面



図3. 画像一覧画面

1. 概要

投稿された画像が一覧として表示されている画面. ユーザ側ではトップ画面となる.

- A. 右上にはユーザページに飛ぶリンクあり.
- B. 左側には、キーワードまたはカテゴリで写真を検索するためのフォームと リンクを設置。キーワードは題名から、カテゴリは画像につけられたタグから 検索する.
- C. 検索をかけるとそれらに関連した画像が表示される. ランキング等の上部 リンクは表示されない.
- D. 画面に最大9枚の画像を表示させることを予定. 画像枚数は変更可能性大.
- E. 左から最新の投稿画像, 評価のランキング, 新しくコメントが投稿された 画像となる.
- F. この画面では、画像とその題名のみを表示. どちらを選択しても画面遷移できるようにする.

7-3. 画像詳細画面



図4. 画像詳細画面

1. 概要

前画面(workplace)で選択した画像の詳細画面.

- A. 左上には場所を表示. これを利用してトップに戻ることができる.
- B. 中央に拡大化された画像を設置、その下に題名を表示、
- C. 投稿者のユーザ名と投稿日, 投稿者コメントを題名の下に表示.
- D. ユーザ名はリンクとなっており, クリックするとそのユーザの投稿写真等が 閲覧できる.
- E. 評価「カッコイイ」「キレイ」「オシャレ」はそれぞれクリックでき, 評価数がカウントされる. 内部的にはユーザ名(ユーザID)と画像IDを紐付けさせ, DB内で管理する.
- F. 画面下部にはコメント入力フォームを設置. 50文字上限のコメントを投稿することが出来る. 投稿されたコメントは右端に反映される. 最大50件まで. それ以上は古いコメントから削除される.
- G. 画像右上に違反連絡用リンクを設置. これをクリックすると, 問い合わせフォームに遷移する.

7-4. 新規登録

7-4-1. 登録情報入力画面

題名	
ログイン > 登録情報入力	
ユーザー名 平角英数文字で記入して下さい パスワード 半角英数文字で記入して下さい 半角英数文字で記文字以上記入して下さい	
パスワード確認	
メールアドレス 登録確認、バスワード変更時等に使用しま?	
登録内容の確認	

図5-1.登録情報入力画面

1. 概要

新規ユーザを登録するための画面.

- A. ユーザ名及びパスワードは双方とも半角英数字で入力してもらう. それ以外であれば、入力し直しとなる.
- B. パスワード確認フォームでは、貼り付け等は行えない.
- C. メールアドレスはユーザ名やパスワードの変更時等に使用.

7-4-2. 登録情報確認画面



図5-2. 登録情報確認画面

1. 概要

登録情報内容を確認する画面.

- A. 「登録情報を変更」を押した場合、前画面のregistformに戻る.
- B. ここでは、秘密の質問を設定することが出来る.
- C. 質問は以下の5つとする. 現時点(5/23)では変更はないものとする.これは, パスワードを忘れてしまった際に使用するものである.何も記入しなかった場合は, 設定されない.
 - 1. 子供の頃のあだ名はなんですか.
 - 2. 初めて買ったCDの名前はなんですか.
 - 3. 中学校の修学旅行先はどこですか.
 - 4. 好きなブランド名はなんですか.
 - 5. なりたい(なりたかった)職業はなんですか.
- D. 「上記の内容で登録」を押した場合, registcomplete画面に遷移. 3秒後画像一覧画面workplaceに遷移する.

8-5. ユーザ管理 8-5-1. ユーザ情報画面

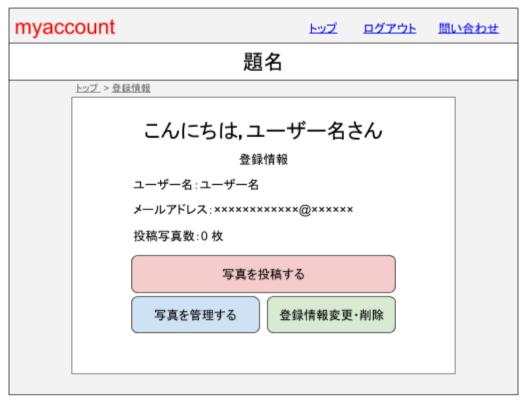


図6-1. ユーザ情報画面

1. 概要

必要最低限ユーザ情報を表示する画面.

- A. この画面から写真登録や管理,登録情報変更画面に遷移することが出来る.
- B. この状態でログアウトした場合, index/login画面に遷移する.
- C. 「写真を投稿する」を押した場合, mypictureupload画面に遷移する.
- D. 「写真を管理する」を押した場合, mypictures画面に遷移する. 投稿写真数が0枚の場合, 写真はありませんと表示させる.
- E. 「登録情報変更・削除」を押した場合, myaccountupdate画面に遷移する.

8-5-2. 写真投稿画面



図6-2. 写真投稿画面

1. 概要

画像を投稿するための画面.

- A. 画像をドラッグアンドドロップで投稿する. 画像ファイル以外がドラッグアンドドロップされた場合, エラー表示.
- B. 1回に投稿出来る画像は1枚. 写真と共に題名とコメントも投稿出来る.題名, コメントのデフォルトは「無題」「コメントなし」となり,それらが無記入の場合は, それらが画像と共に登録される.カテゴリーも同様.
- C. ドロップされた画像を表示, その後「写真を投稿する」ボタンを押すと,次画面で「投稿が完了しました」と表示される. 「写真を削除する」ボタンを押すと, ドロップされた写真を削除する.

8-5-3. 写真管理画面



図6-3. 写真管理画面

1. 概要

ユーザが投稿した画像管理するための画面.

ここでは画像の一覧が表示され、それぞれの変更と削除が行える.

- A. 変更は、「題名」「コメント」のみ変更出来る. 画像の差し替えや投稿日の変更は行えない.
- B. 削除は画像とそれに紐付いている情報をすべて削除する.削除された場合, 画面から表示されなくなる.
- C. 削除された画像を他ユーザが閲覧中であった場合, 他ユーザはコメントや評価ができなくなる. また, リロードをかけると, 「この画像は削除されました」という画面に遷移し, その後画像一覧画面(workplace)に遷移する.

8-5-4. 登録情報変更 - 削除画面



図6-4. 登録情報変更·削除画面

1. 概要

- ユーザの登録情報を変更,削除する画面.
- ユーザ名からメールアドレスまで再入力出来る様になっている.

- A. 「情報を再登録」ボタンを押すと, 入力された値が登録される.
- B. ユーザ名を再登録された場合, 画像に紐付いているユーザ名の表示も変更される. 他ユーザが閲覧していた場合, リロード, コメントの投稿が行われると表示されているユーザ名も変更される.
- C. 登録情報が削除された場合の画像の扱いは, 画像が削除された時の挙動と同じになる. (リロード, コメントや評価が投稿された場合, この写真は削除されましたと表示される.)

8-6. 問い合わせフォーム

5	
	5

図7. 問い合わせフォーム画面

1. 概要

この画面では、管理者に削除依頼、質問等を連絡することが出来る. 種類、題名、メールアドレス、本文が入力されていなければ送信されない.

- A. メールアドレスはログイン情報から自動的に入力されている状態
- B. 違反連絡から遷移してきた場合, 問い合わせの種類に「削除依頼」問い合わせ題名に「削除依頼対象の画像題名」がそれぞれ記入されている状態になっている.
- C. 「フォームを送る」ボタンを押したあと、「フォームが送信されました」と表示された画面に遷移し、その3秒後画像一覧画面に遷移する.