主な追加・変更点です。

**・Gemfile/Gemfile.lock**

jquery, carrierwave, minni\_magickのinstall

**・white.jpeg**

右上のキャンセルボタンです、画像変更頂いても大丈夫です！

**・application.js**

jqueryを使用可能にするため

**・image\_uploader.js**

今回のメインfileです。

post, real, settingの全ての複数キャンセルつき画像のjquery/javascriptはこちらに書いてあります。

**・image\_uploader.css**

今回追加したもののcssはこちらに全て書いています。

**・posts\_controller.rb**

post idを外部idにImagePostモデルを作成したので、ここでそのidと紐付けてimage\_\_postテーブルに保存してます。

**・posts\_controller.rb**

ほぼpostsと同じです。

**・uesr\_controller.rb**

avatar画像を追加できるよう変更しました。

**・image\_post.rb/image\_real.rbモデル**

**・post.rb/ real.rb モデル**

image\_post/image\_realとの紐付け(has\_many, accepts\_neseted\_attribute)

**・user.rbモデル**

imageuploaderの追加

**・images\_uploader.rb**

追加したgem carrierwaveの ImageUploader機能を使用するため作成しました。

https://qiita.com/Inp/items/cc447237e23bf10d159e

**・edit.html**

ユーザ画像の編集

**・new.html/posts**

postsの画像処理html

**・post\_explanation**

例でpostsに追加した複数画像の表示させて頂きました

**・new.html/reals**

realsの画像処理html

**・schema.rb**

モデル/tables作成時に自動変更

**・2022~✖️2, image\_\*\*.yml✖️2, image\_\*\*\*\_test✖️2**

migration時の自動作成fileです

必要となる可能性がある操作

・CarrierWaveとminimagicのinstall時

https://techtechmedia.com/carrierwave-minimagick-image/

・rails db:migrate