

デジタルカメラにおけるモバイルプログラミング環境の開発

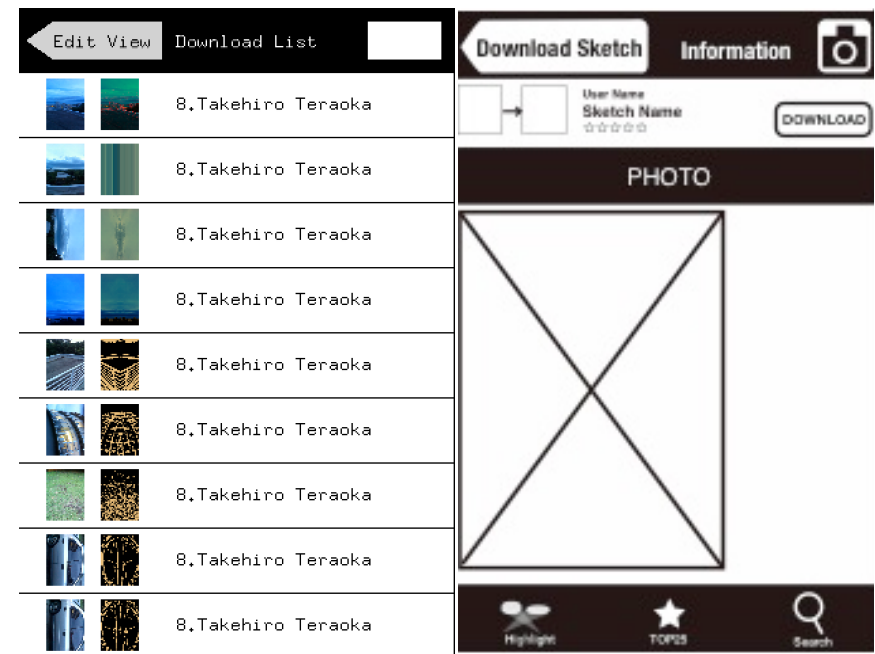
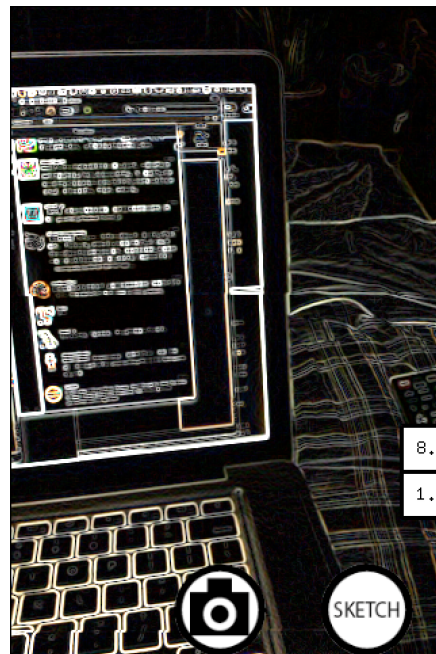
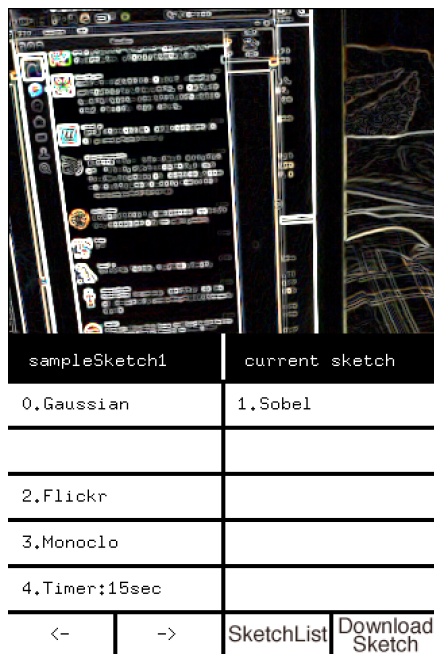
— デジタル写真の作り方の開発・共有環境 —

大島遼(慶應義塾大学)

◆新たな写真表現を生むためにデジタルフォトグラフィ領域でも様々な試行錯誤が行われているが、従来の撮影したものをのちに加工する手法では限界がある。

◆そこで、本プロジェクトで開発したソフトウェア「ourcam」では、以下の機能によりこれらの問題を解決する

1. デジタルカメラ上でのプログラミング機能
2. 作成したプログラムのリアルタイムな適用
3. 写真と紐づけたプログラムの共有・改変機能



1. プログラミング機能

2. プログラムのリアルタイムな適用

3. 写真と紐づけたプログラムの共有・改変

デジタルカメラにおけるモバイルプログラミング環境の開発

— デジタル写真の作り方の開発・共有環境 —

大島遼(慶應義塾大学)



本ソフトウェアを用いてユーザによって撮影された写真の例