若者のコミュニケーションの意欲向上を目指した「偏愛マップ」のアプリ開発

斎藤一ゼミナール
1223080　酒井駿介

背景

◆日本では様々な場所で若者の「**コミュニケーション能力**」の必要性が叫ばれている。

◆日本経団連の新卒採用に関するアンケート調査では、選考にあたって特に重視した点として11年連続で「**コミュニケーション能力**」が1位に
https://www.keidanren.or.jp/policy/2014/080_kekka.pdf

背景

劇作家・演出家の平田オリザ氏によれば

「問題なのはコミュニケーションに対する意欲の低下」

平田オリザ『わかりあえないことから――コミュニケーション能力とは何か』より

偏愛マップ

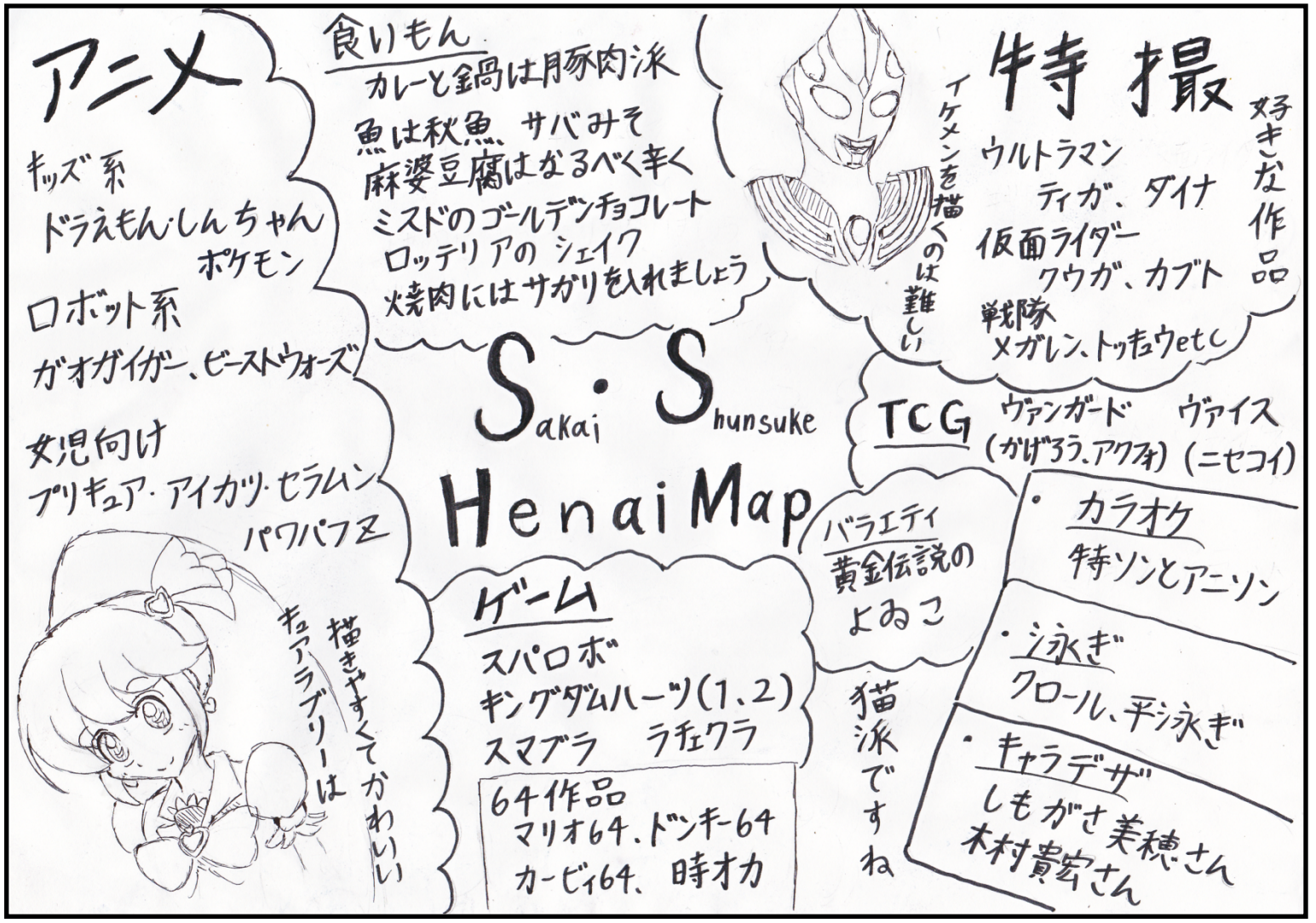
教育学者の齋藤孝氏が発案した
コミュニケーションメソッド

1. 自分の好きなものだけを紙の端から
   書き出していくマップ

2. 初対面の人と交換し、共通点等から
   会話の糸口を見つけることが可能

3. オフラインミーティングや企業の
   新人研修などで利用されている

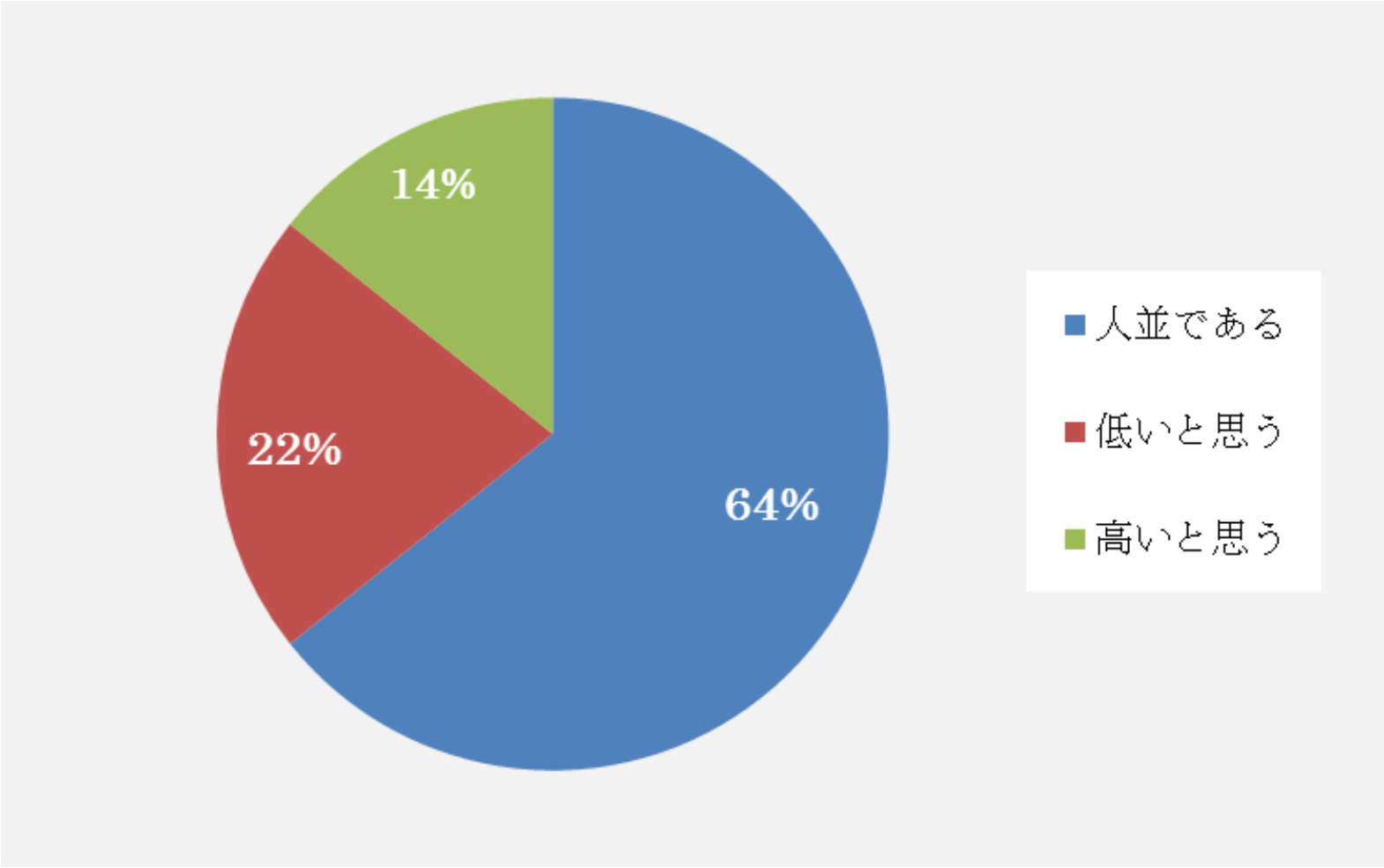
偏愛マップ：例


アニメ
キッズ系
ドラえもん・しんちゃん
ポケモン
ロボット系
ガオガイガー、ビーストウォーズ
女児向け
プリキュア・アイカツ・セラムン
パワパフZ
キュアラブリーは
描きやすくてかわいい
食いもん
カレーと鍋は月豚肉派
魚は秋魚、サバみそ
麻婆豆腐はなるべく辛く
ミスドのゴールデンチョコレート
ロッテリアの シェイク
焼肉にはサガリを入れましょう
S・S
Sakai Shunsuke
Henai Map
ゲーム
スパロボ
キングダムハーツ(1、2)
スマブラ ラチェクラ
64作品
マリオ64、ドンキー64
カービィ64、時オカ
イケメンを描くのは難しい
特撮
好きな作品
ウルトラマン
ティガ、ダイナ
仮面ライダー
クウガ、カブト
戦隊
メガレン、トッキュウetc
TCG
ヴァンガード ヴァイス
(かげろう、アクオ) (ニセコイ)
バラエティ
黄金伝説の
よゐこ
猫派ですね
・カラオケ
特ソンとアニソン
・泳ぎ
クロール、平泳ぎ
・キャラデザ
しもがさ美穂さん
木村貴宏さん

アンケート調査

対象：北海道情報大生28名

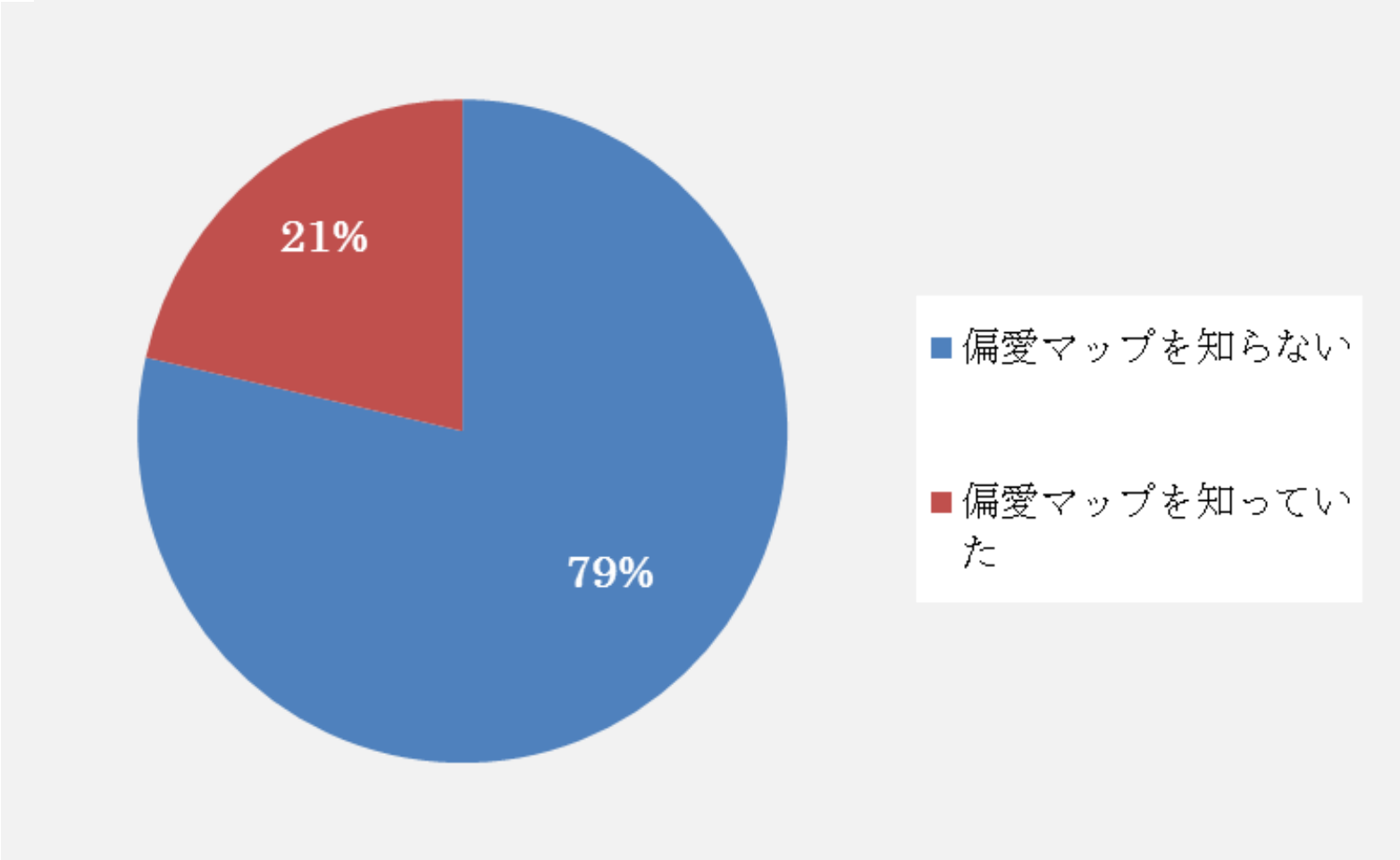
内容：現在の自分のコミュニケーションに対する自己評価



アンケート調査

対象：北海道情報大生28名

内容：偏愛マップの一般的認知度



偏愛マップアプリの開発

偏愛マップをスマートフォンで作成し、若年層の
利用率が高いSNSに共有できるアプリケーションを
開発することが若者のコミュニケーションの
意欲向上の手段の一つになると考えた

偏愛マップアプリについて

アナログの偏愛マップの書き方を踏襲しつつ

アプリ特有の共有方法を実装

機能

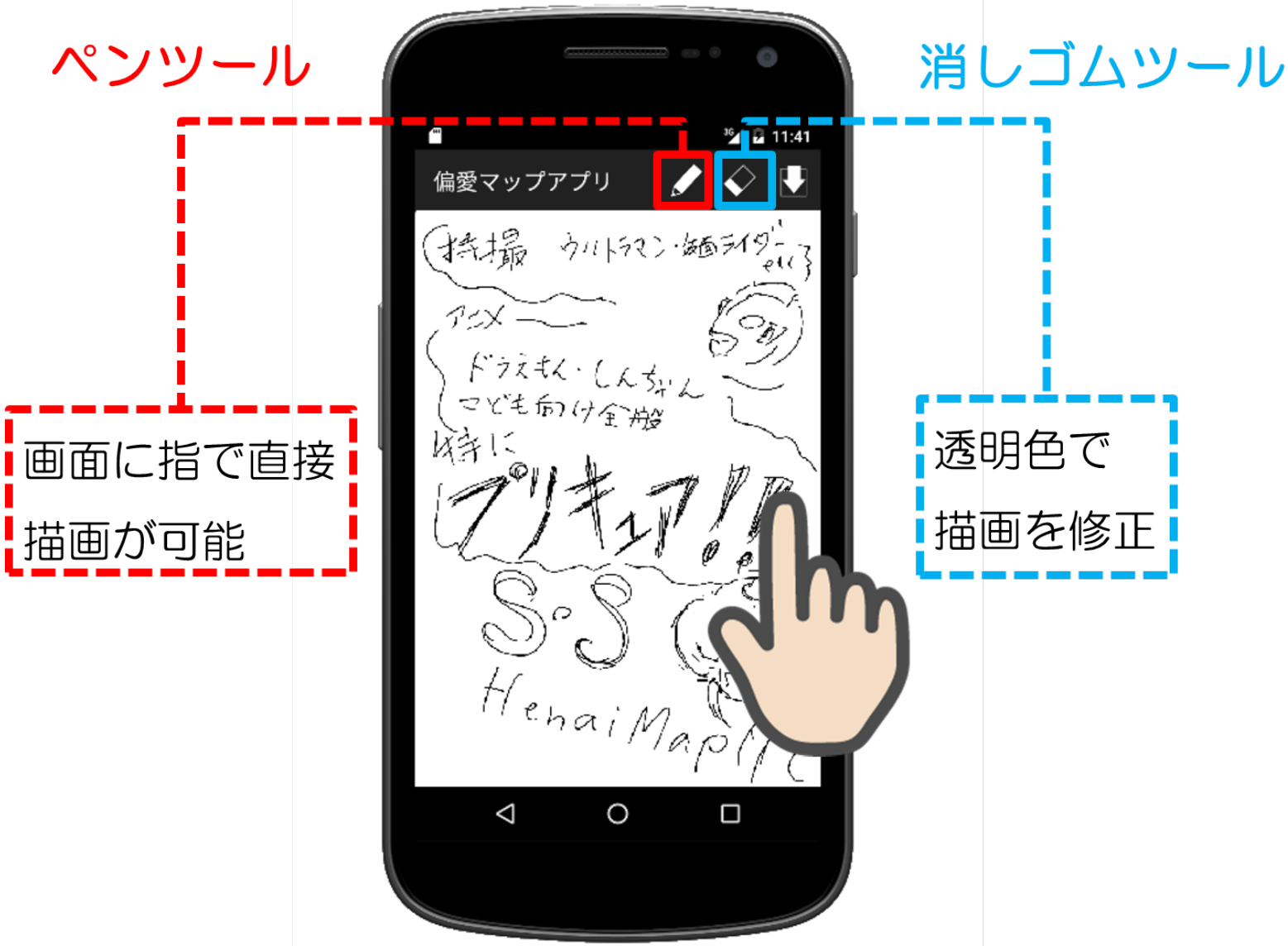
- 偏愛マップの作成
- 偏愛マップの保存
- SNSへの共有

トップ画面

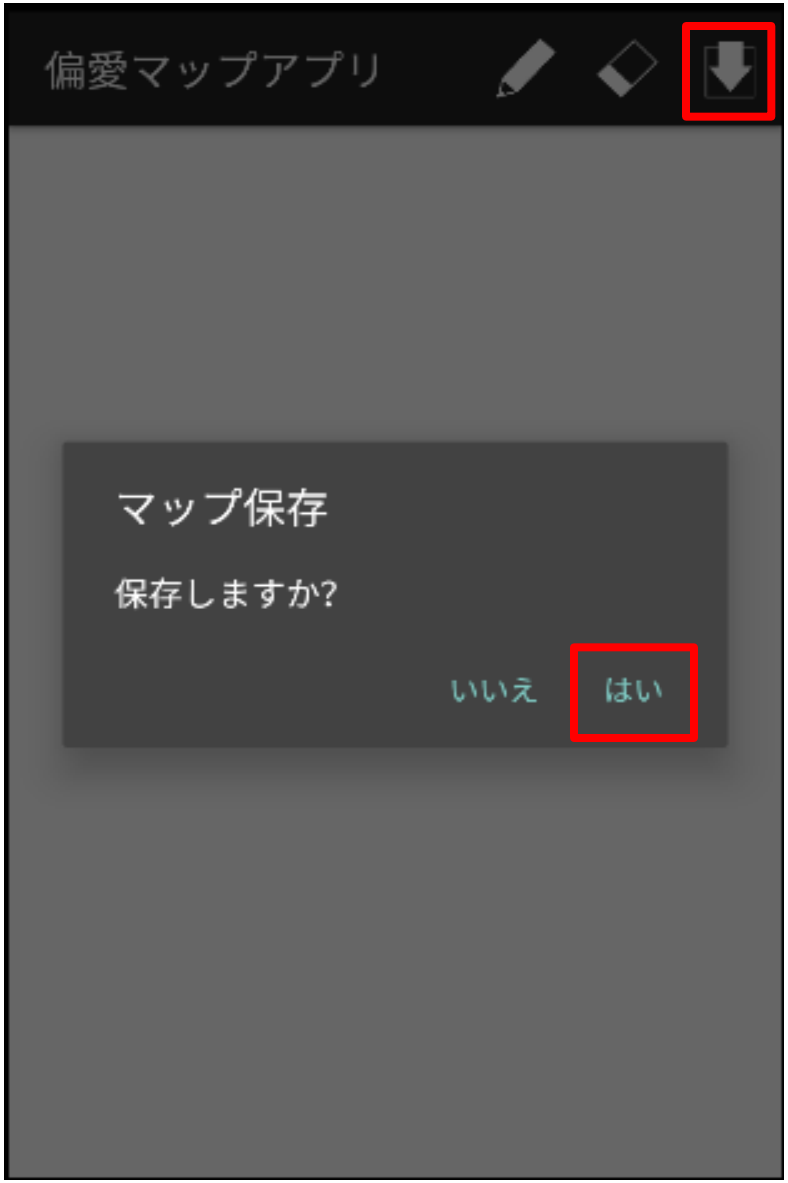
使用技術

プラットフォーム	Android
開発環境	Android Studio
使用言語	Java
使用ソフト	Adobe illustrator Adobe photoshop Illust Studio

マップ作成画面



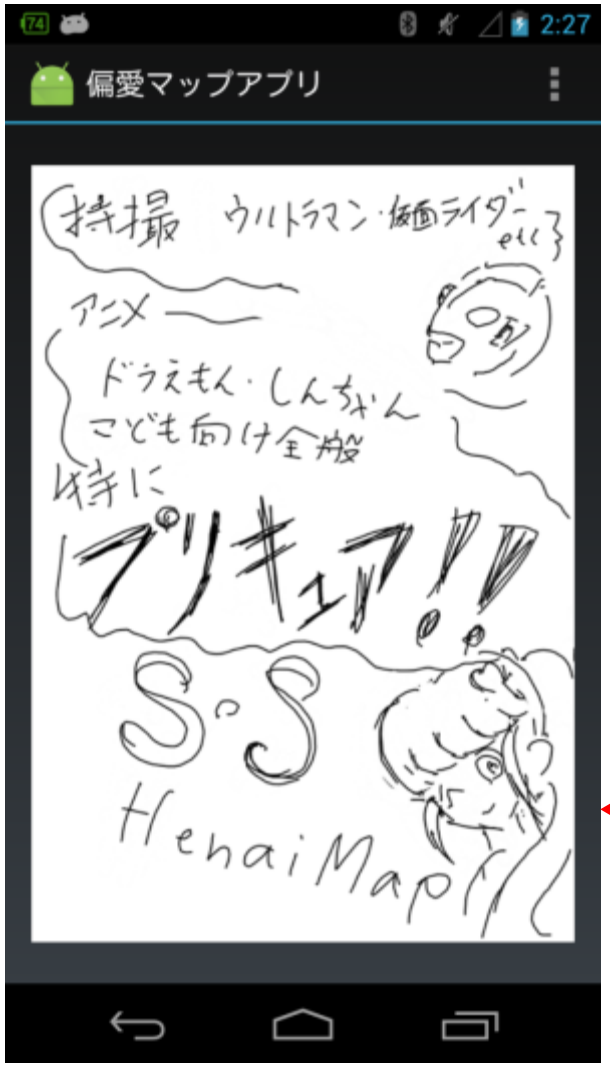
保存機能



アイコンを押すことで
保存ダイアログ出現

「はい」を選択すると
マップが内部ストレージに
Jpg形式で保存される

保存の確認



「マップを見る」
から保存確認画面へ

共有機能

メニューボタンから

共有したいアプリを選択

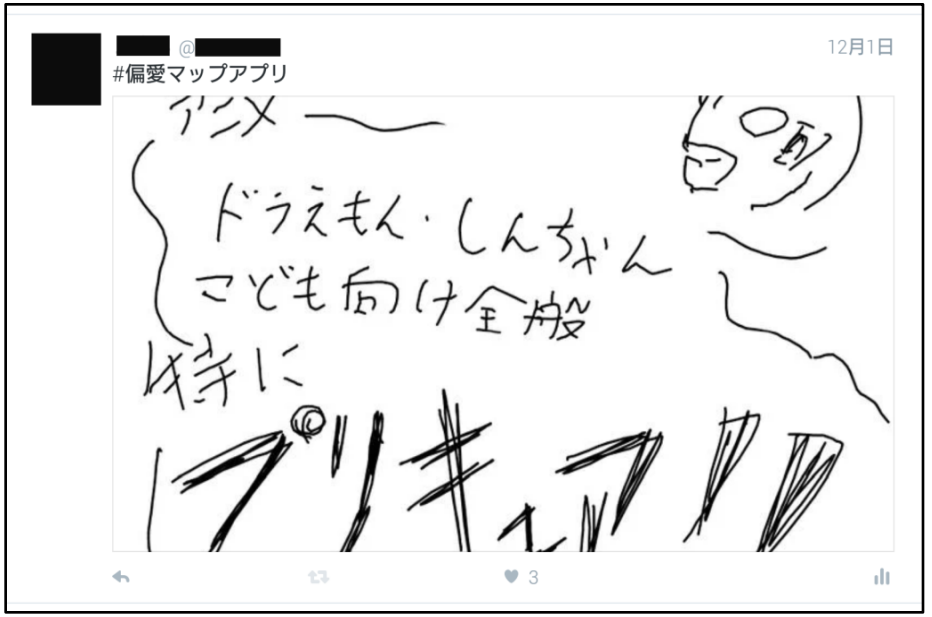
Twitter・Facebook
LINE・Gmai l に
共有可能

共有機能

Twitterの場合

投稿画面

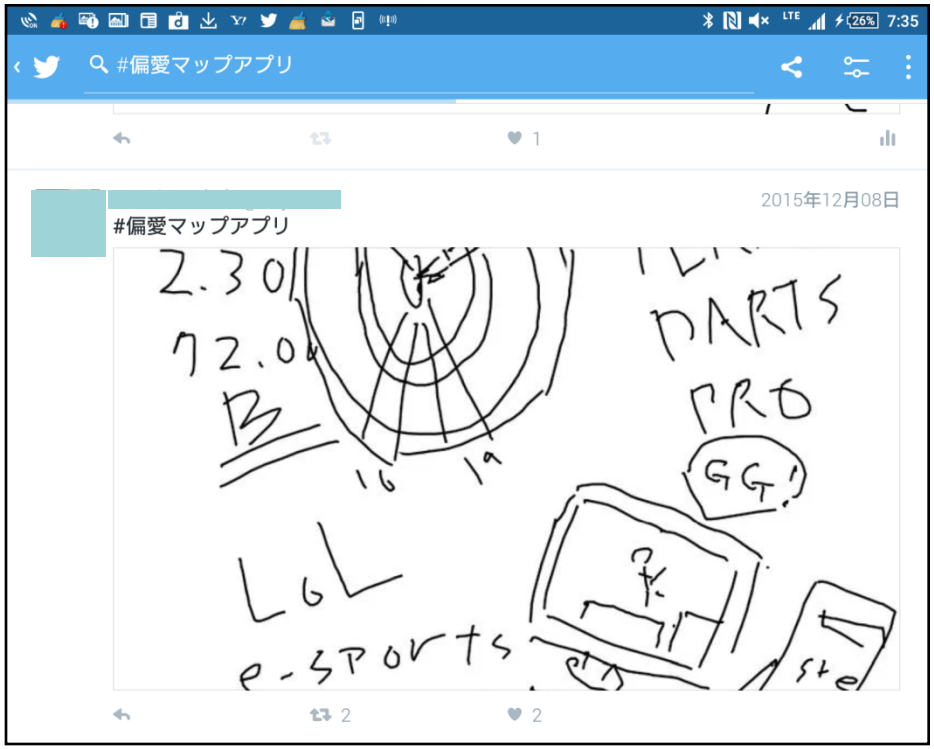
投稿後

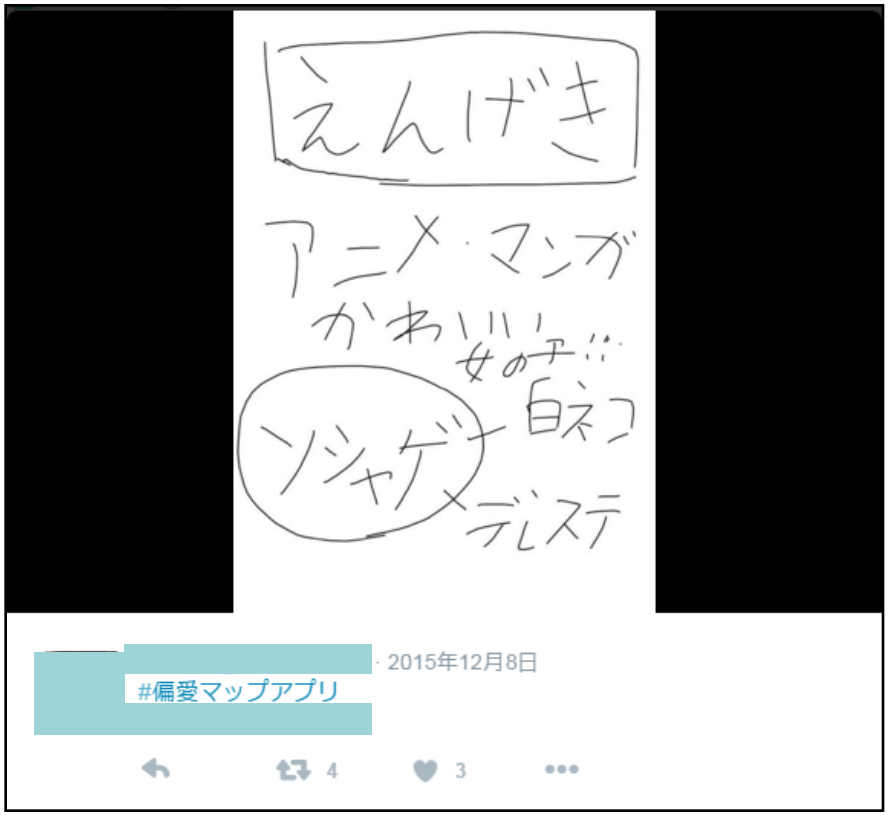


ハッシュタグ付きで投稿可能

ハッシュタグを利用したマップの閲覧

Twitterのみ、「#偏愛マップアプリ」というタグで
投稿された偏愛マップを閲覧可能

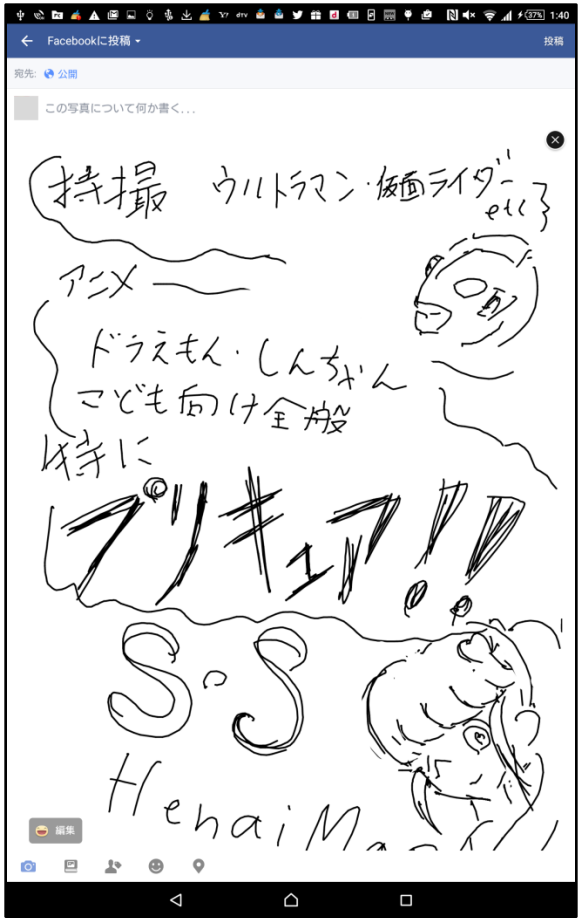




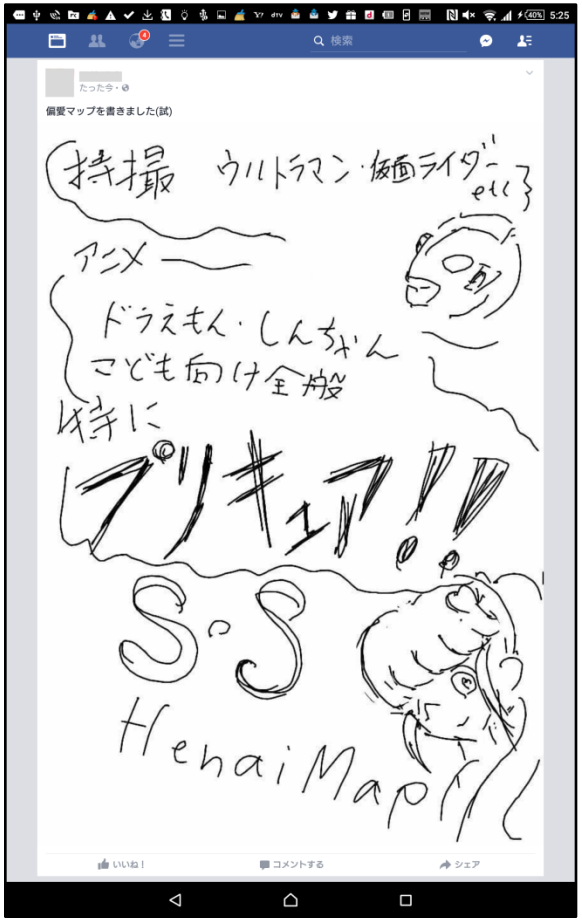
共有機能

Facebookの場合

投稿画面



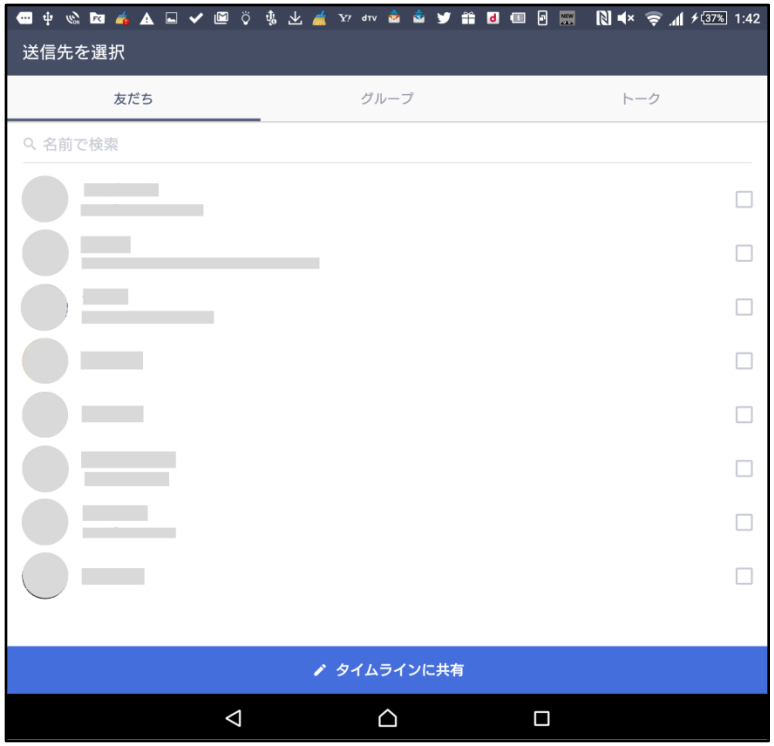
投稿後



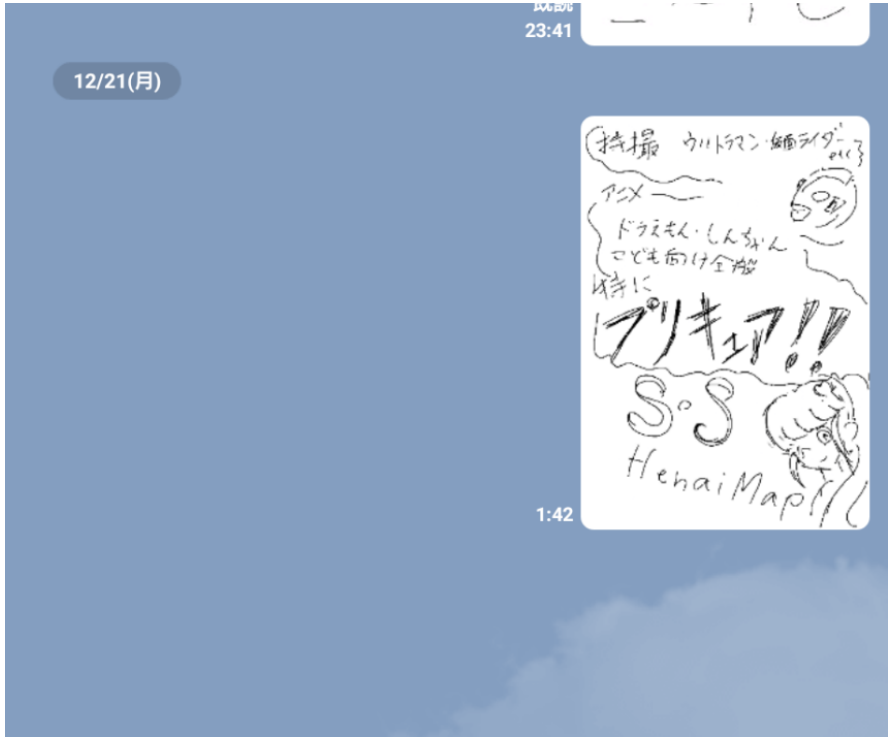
共有機能

LINEの場合

送信先選択



送信後



共有機能

Gmailの場合

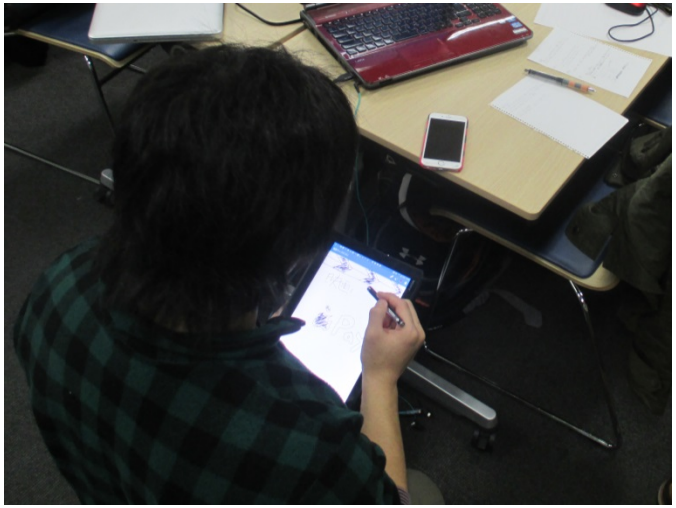
メール作成画面

送信

受信側の画面

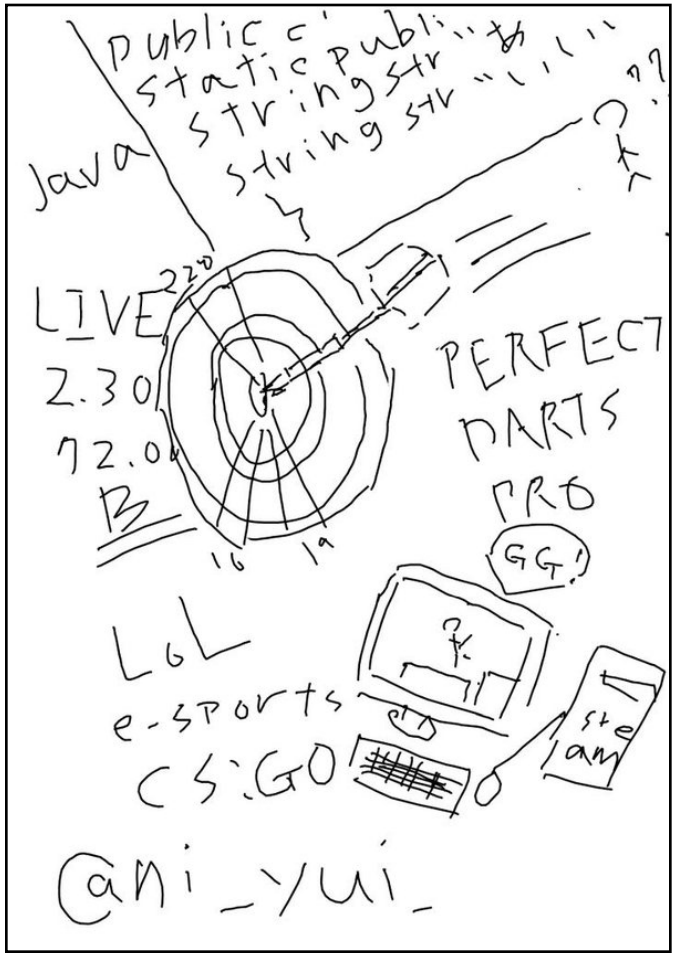
アプリ評価

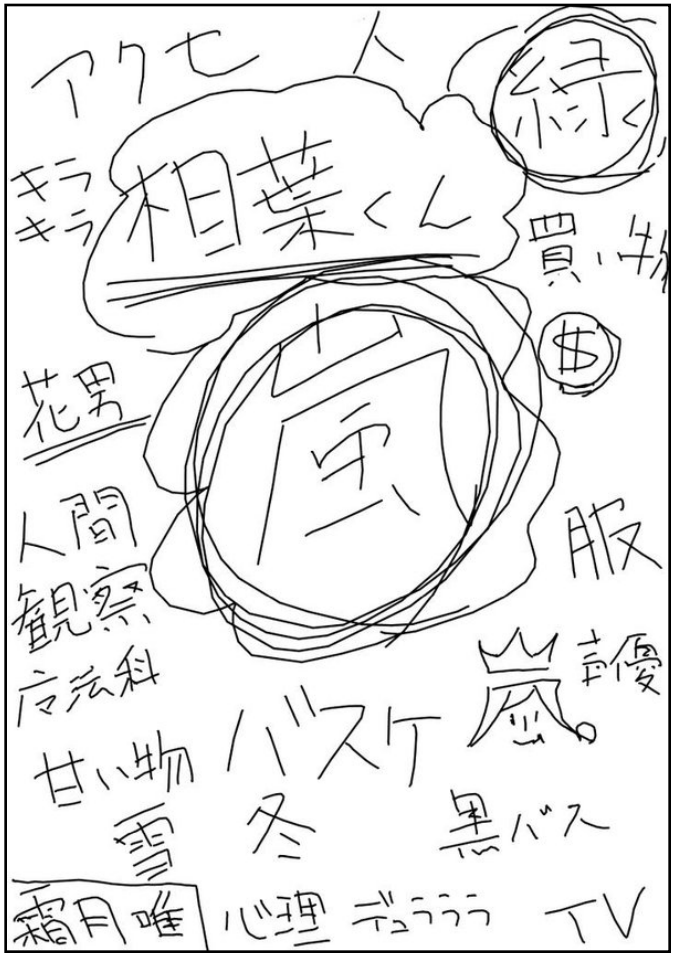
本学生15人にアプリを使用して
偏愛マップを作成してもらった



アプリ評価

アプリを使用し作成してもらった偏愛マップ





アプリ評価

指摘された欠点

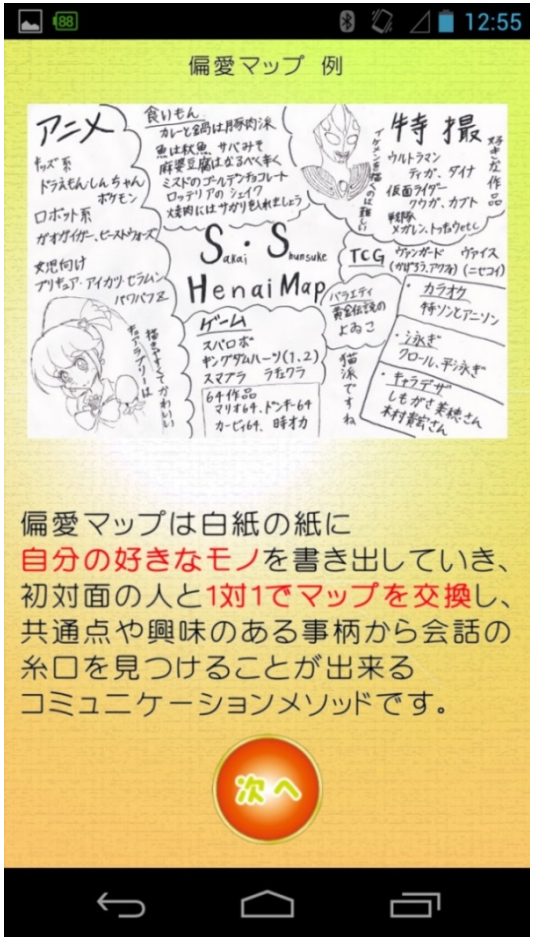
- 描画機能が少なく偏愛マップが書きにくい
- アプリ内に偏愛マップとは何かという説明がない
- ボタンの見づらさ等のインターフェース面の不備

…etc

改善した点

偏愛マップの解説ページ

偏愛マップの
解説ページに移行



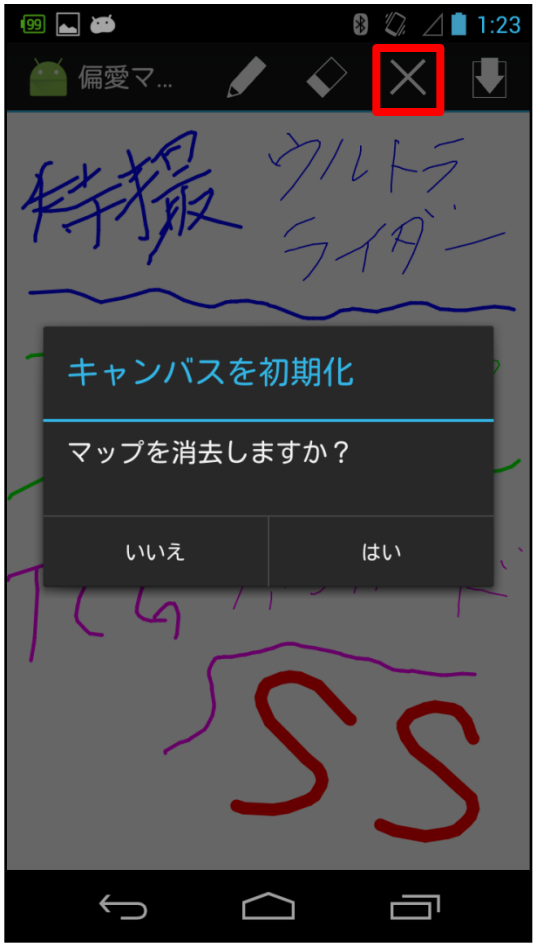
改善した点

描画機能の追加

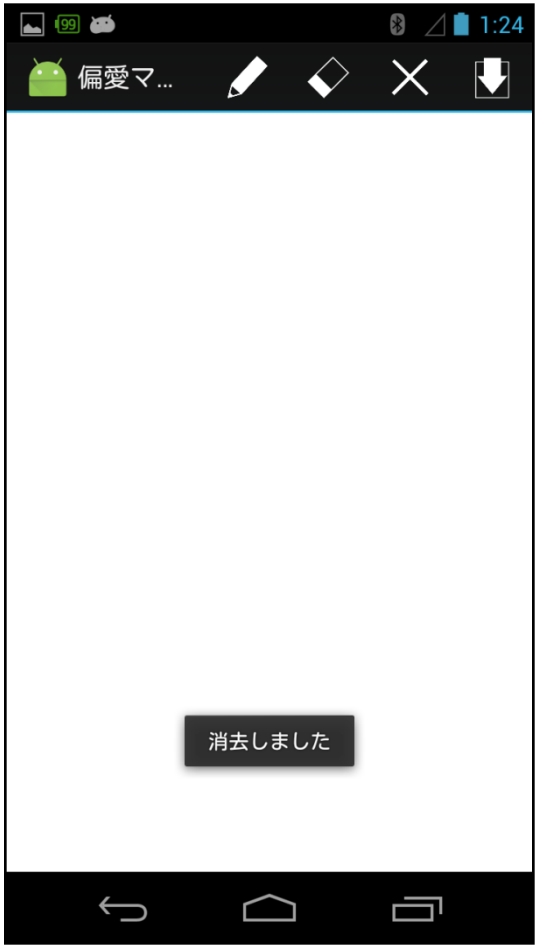
- 描画色変更
- 線サイズの変更

改善した点

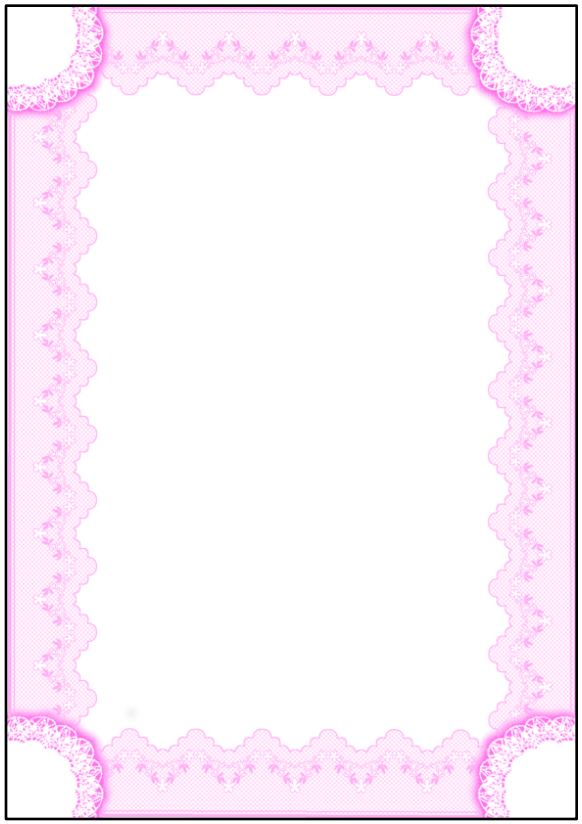
全消去機能

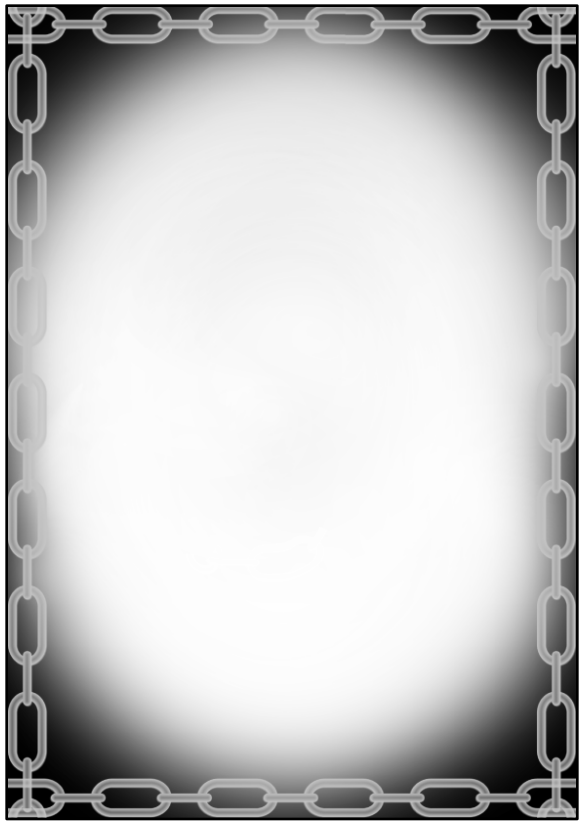


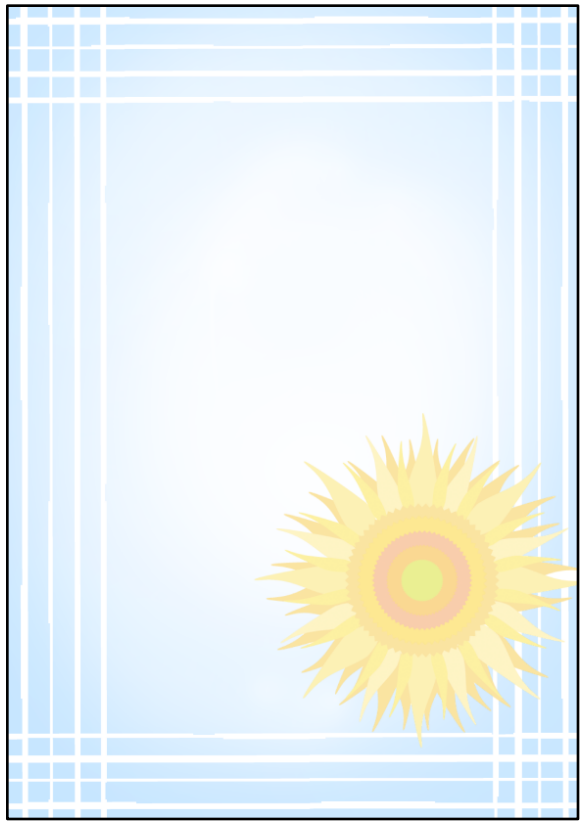
アイコンを押すと
メッセージ出現



テンプレート案







まとめ・今後の課題

- 若者のコミュニケーションの意欲向上を目指し
  偏愛マップをSNSに共有できるアプリを開発した。

- 今後の課題としてピンチアウトによる画面拡大や、
  テンプレートを用意する等の描画機能の改善を
  図っていく。