

手の動きに特化した コミュニケーションツールの開発

— 視覚言語作成・習得ツール：Visual Creole —

和田夏実(慶應義塾大学大学院)

Visual Creoleは伝えたいことを
手で表現し目で理解するための
視覚言語作成・習得ツールです。

ろう者の手話表現の豊かさをヒントに
伝えたいことをイラストとともに手でつたえる
メディアとプラットフォームの開発を行いました。



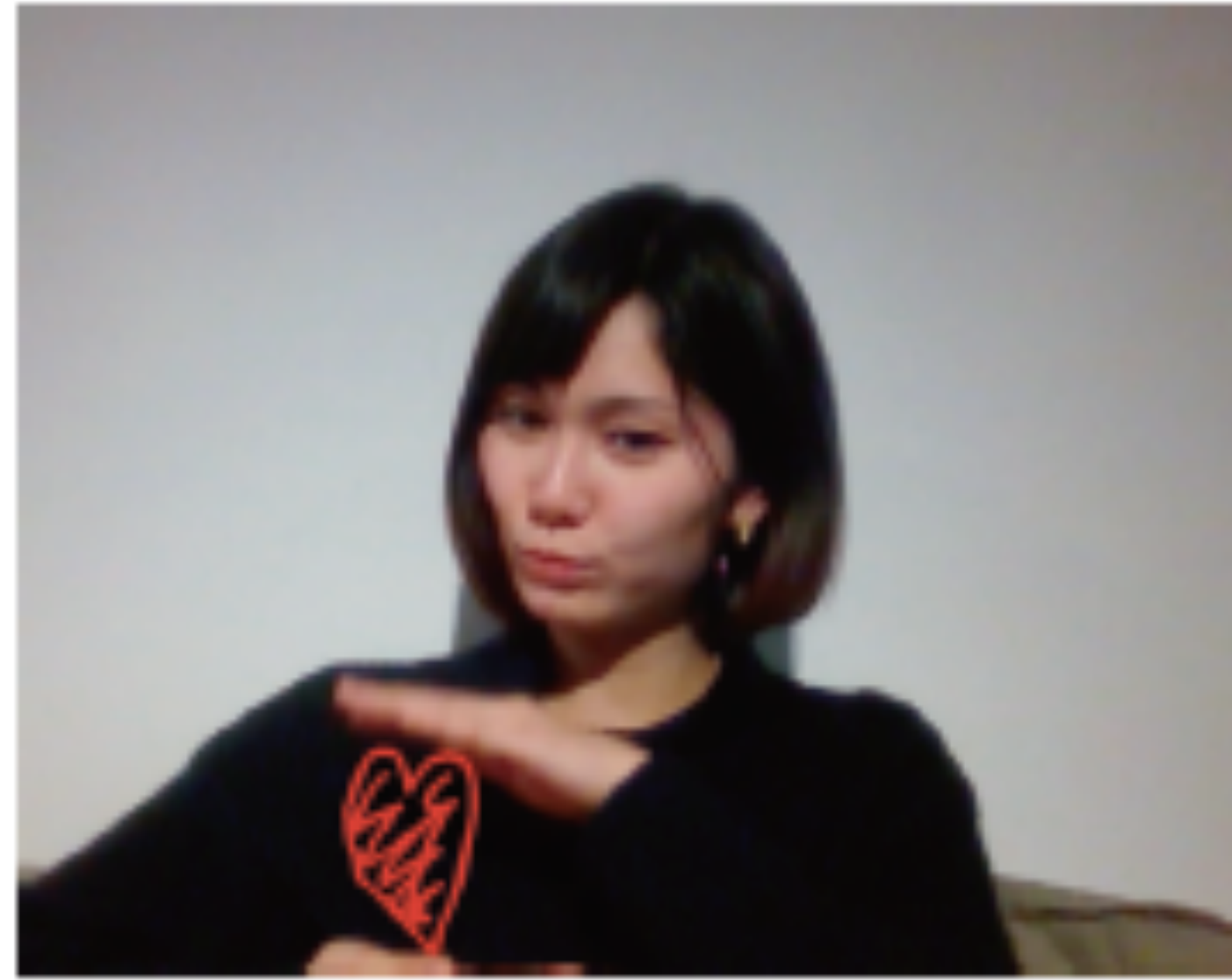
泣く



ふね



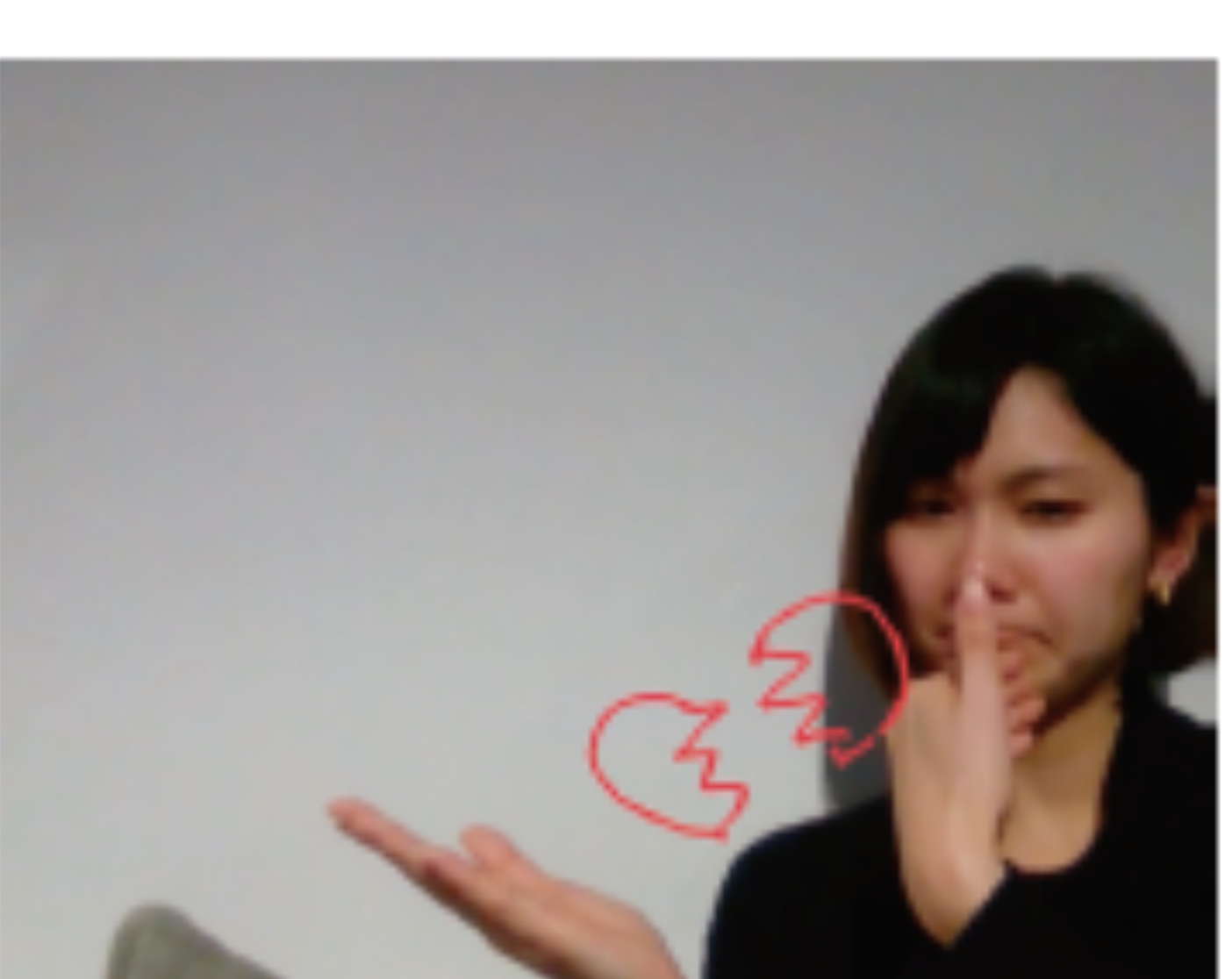
覚える



ドキドキ



ひとめぼれ



振られる



考える

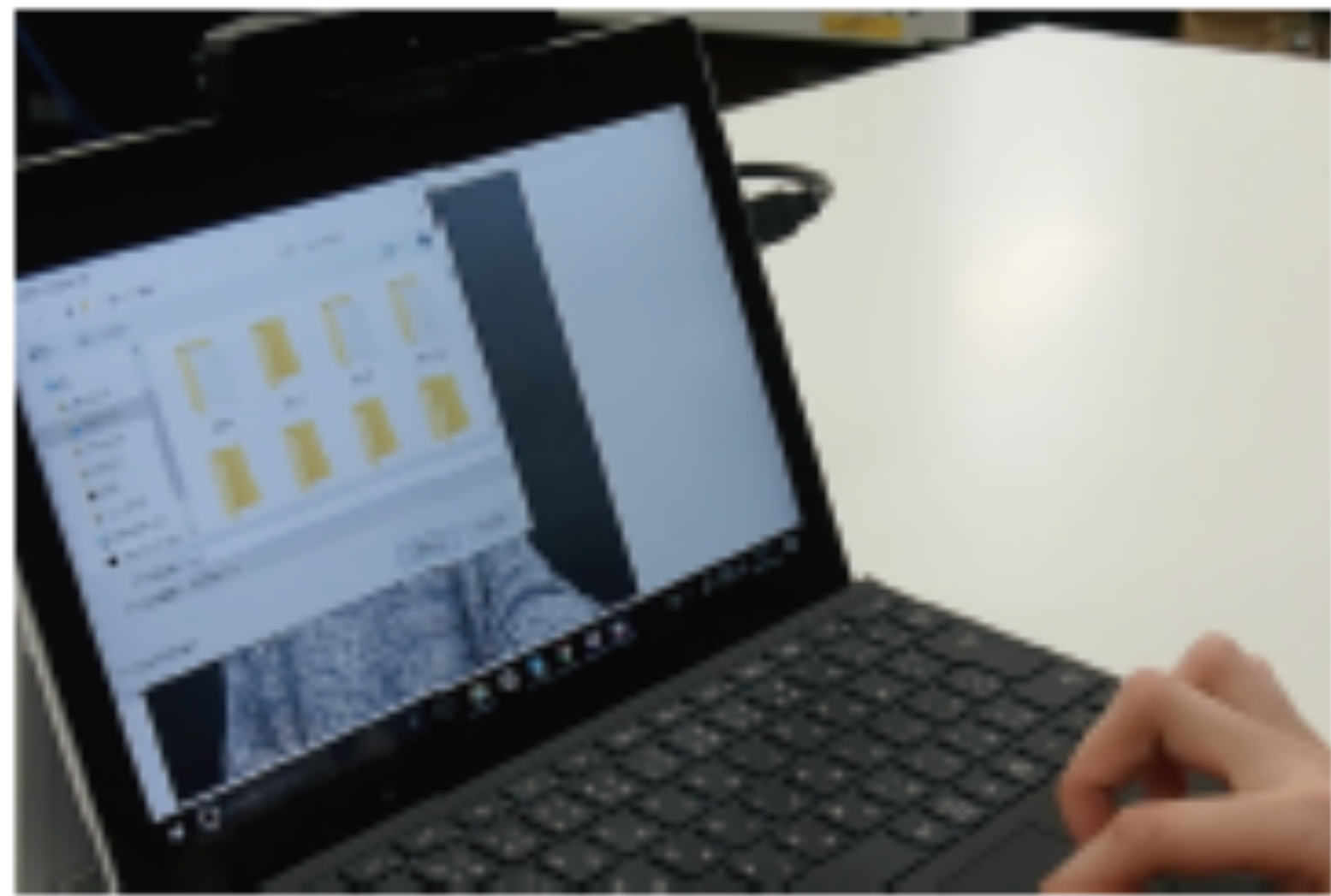


アイデア



発想

System Flow



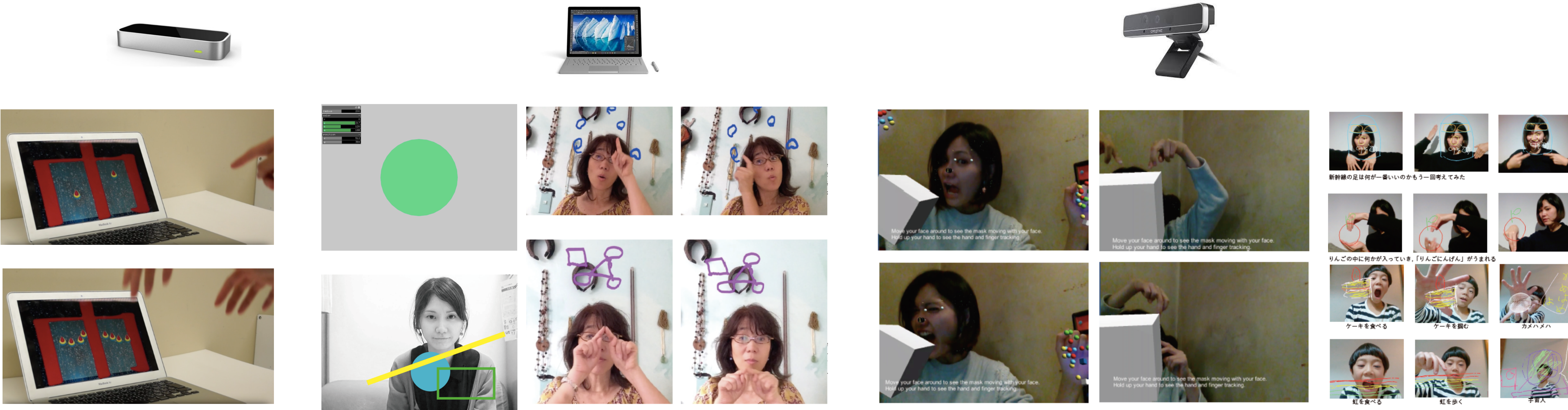
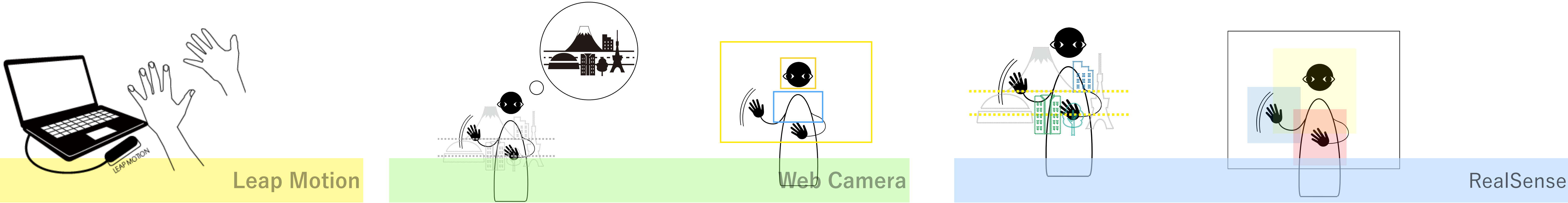
- 1.アプリを起動
- 2.ことばを登録
- 3.ドローイング
- 4.表現を撮影・登録

Visual Language



実際にシステムを用いて登録された視覚言語・表現

Research



開発期間中のリサーチフローとプロトタイプの作成により引き出された表現