

# ヒューマンコンピュータインタラクション R2

中村裕大

May 24, 2023

## 概要

R2-1, R2-2 のそれぞれのレポートの詳細は各々の zip ファイルの中に格納している

§section§ §headline§R2-1§/headline§ 「サンプルプログラムを参考にして、カメラ入力に対応して出力・振る舞いに変化する プログラム・作品を作成しなさい。 出力内容の独創性やアプリケーションのおもしろさも評価の対象となる。 例えば、入力画像の手領域をラケットのかわりにしてボールを打つ対戦ゲームなどが考えられる。」とのことだったのでキーボードを空中に表示し、入力できるインターフェースを作成してみた。作成に当たり Python 言語を使用しているが、教授に許可はいただいています。起動前に環境構築用の python プログラム *downloader.py* を作成しているので、python で起動していただきたい。不具合が起きる可能性大なので、37021404 中村裕大まで問い合わせください。§section§

§headline§R2-2§/headline§ 上記のプログラムとは打って変わり、なんの変哲もない顔認証プログラムであります。processing で書いているのでとくに環境構築などは必要ありません。