

06/18 途中経過

グループ名：「ながさわたちのいるところ」

作品名：「顔花火」

1122007 大森崇仁

1122014 熊谷隼人

1122025 長澤哲朗

今週はあまり進んでいません。すみません・・・。

成果物は特になく、検索・検証を進めている段階です。

○Max/Jitter

英語での検索を進めたところ、Max/Jitter で顔認識をテストしている動画を youtube で発見。それを参考に Max で試行錯誤中。また、Max/Jitter 用の画像解析ライブラリとして cv.jit なるものが使えそうなので、導入を検討中。

○OpenCV

前回に引き続き、実現性を検討中。



顔認識のテスト動画

検索で出てきた作品および動画

○Playing Piano with Face Recognition (mouth)

おもに口を動かすことによって、顔の筋肉の変化を読み取り、連動させてピアノの音を鳴らしている。Max/Jitter 使用。



○YDreams face detection interactive installation at 'bluestore tmn'

顔認識した顔の上に吹き出しが出てくる、というもの。
前回のソニーのインスタレーションと類似。

