## 進捗報告

# 1 今週やったこと

- AROB journal の提出
- SSD の実装

## 2 今週の収穫

#### 2.1 SSD の実装

とりあえず SSD を実装し、試しに動かしてみた。ただ動きはして学習もうまく進んでいるようであったが、推 論の際に pytorch のバージョンの問題でエラーが出てしまった。pytorch のバージョンを下げれば解決するよう であるが、バージョンを下げると学習で得られたモデルを load できない。またバージョンを下げて学習をして みようと試みても cuda のバージョンと合わず GPU が使えなくなるため学習に非常に時間がかかってしまう。 現在は pytorch のバージョンを下げずにコードを改変することでうまく動くようにする方法を模索している 最中である。

#### 3 今後の方針

恐らく 6 月 1 日に研究発表をすることになりそうなので来週の発表練習にむけて資料とスライドの作成をする.