

Objective

- ・ FDTDの試用
- ・ 辞書学習、超解像を調べる

Key findings

オリジナル



低解像度



生成画像



- ・ ESRGANはオリジナルの画像が必要
- ・ 拡大には使える

Approach

- ・ ESRGANを使用した画像生成
→ 低解像度画像の欠けている細部を高解像度画像と比較して補う

Next action

- ・ 他の超解像の学習