

オミクスデータから形質発現をシミュレートする ニューラルネットワークの設計手法の研究

谷口 知世

2021 年 2 月 5 日

目次

第 1 章

序論

test

1.1 研究の背景

1.2 主題

1.3 本稿の構成

第 2 章

手法

2.1 ニューラルネットワークの構造

2.2 ネットワーク設計に使用したデータベース

2.2.1 Gene Ontology

2.2.2 Reactome

2.3 評価方法

2.4 予測に用いたデータセット

第 3 章

結果

第 4 章

結論と今後の課題

第 5 章

謝辭