

隣接ノードのみを利用する 居住地推定手法の性能比較

利用ネットワーク：mutual

相互フォロー関係のソーシャルネットワーク

推定手法	適合率	再現率	F値
Probability Model	0.29772	0.24192	0.26694
<u>Majority Vote</u>	<u>0.30716</u>	<u>0.24959</u>	<u>0.27540</u>
Geometric Median	0.27130	0.22045	0.24325
Random Neighbor	0.19692	0.16002	0.17656

最も適合率と再現率が高いのは
友人の居住地の中で最も出現頻度の高い居住地を選ぶ手法
(Majority Vote)

* 注 間違いがあったためProbability Modelの実験結果を修正