

# ジオタグ付きツイートにおける特徴的ハッシュタグの 分析

児玉 翔太

## 要旨

Twitter のハッシュタグは、ツイートの内容を分類化するために用いられる。現在、ツイート内容の多様化に伴い、多様なハッシュタグが確認されている。一方、スマートフォンに代表される小型デバイスの普及により、投稿位置の GPS 情報（緯度・経度情報）が付与されたジオタグ付きツイートも、徐々にではあるが増加の傾向を示している。

本研究では、内容を表すハッシュタグと位置情報を表すジオタグの双方を含むツイートを対象に分析を行うことで、地域性を表すハッシュタグの特徴を捉えることを試みる。具体的には、TF-IDF 法によりハッシュタグの地域性を評価し、その結果を地図上に色付けマッピングすることで、地域毎のハッシュタグにおける大域的な傾向を分析する。