

誰が SNS を炎上させるのか

プロジェクトマネジメントコース 矢吹研究室 1342069 下村渉

1. 背景

ネットサービスが急速な発展をし、ソーシャルメディアを利用すれば、不特定多数の相手に対して、個人が情報を発信することも容易になっている。しかし、ネット上でのコミュニケーションが活発になる一方で、ある人物が発言した内容や行った行為について、ソーシャルメディアに批判的なコメントが殺到する現象「ネット炎上」が多発するようになってきている [1]。炎上が日本で認識されるようになったのは 2004 年に無料ブログや SNS が多くサービスを開始したこととされ、2011 年頃から顕著に増加している [2]。

短文の投稿を共有するウェブ上の情報サービスである Twitter では日常的に悪質なツイートがされる。例えば一般ユーザーがファッションセンターしまむらの店員に対し土下座を強要し、その光景を写真に収めツイートした件やコンビニエンスストアであるローソンの従業員がアイスケースの中に入った写真をツイートした件などがある。

日常的に悪質なツイートがされることにに対し、悪ふざけや犯罪を自慢するツイート、情報モラル、情報リテラシーが低いツイートを見過ごさず、通報やリツイートをする正義感溢れる人達がいる。彼らはそれ相応の罰を受ける必要があるという気持ちや何度も同じ過ちを繰り返してしまわないようにという正義感から通報やリツイートをする。リツイート数が伸びると便乗してリツイートするユーザーが増え、結果事態が大きくなってしまい炎上してしまう場合がある。

2. 目的

本研究の目的は Twitter 上で悪ふざけの投稿や犯罪自慢投稿、情報モラル、リテラシーの低いツイートをより多くリツイートしているユーザーの特定し、炎上のリスク対策ができるような指標を作成する。

3. 手法

本研究は Twitter と Streaming API を使用しデータの集計をする。Streaming API とはツイートされ

た内容をほぼリアルタイムで自動で取得するものである。Streaming データから、リツイートだけを取り出し、データベースに格納する。リツイートした人、された人のフォロー関係を調べ、データベースに記録する。

4. 想定される成果物

リツイートされている炎上したツイートを収集し、炎上したツイートをより多くリツイートしているユーザーの特定する。

5. 進捗状況

1. Streaming API を使って Twitter のタイムラインからリツイートを抜き出し、データベースに記録。
2. リツイートした人がフォローしている人の取得。
3. リツイートした人のリストの取得

6. 今後の計画

データを増やすことにより、多くの炎上ツイートをリツイートしているユーザーの特定をすることができるかと仮定し、以下のように研究を進める計画である。

1. 自動で炎上ツイートを取得できるようにする。
2. 集めたデータの分析をする。
3. 多くの炎上ツイートからリツイートしているユーザーを特定する。

参考文献

- [1] 田中辰雄, 山口真一. ネット炎上の研究. 勁草書房, 2016.
- [2] 総務省. 第 2 部 ICT が拓く未来社会. <http://www.soumu.go.jp/johotsusintokei/whitepaper/ja/h27/html/nc242210.html>(2016.09.22 閲覧).