

feature

笔记本 : related work

创建时间 : 2017/12/29 21:56

更新时间 : 2017/12/29 22:02

作者 : never_say_never@sjtu.edu.cn

数据格式

1. hashtag
2. sum
3. velocity1
4. velocity2
5. acceleration
6. tweet chain
7. connected components
8. total users' followers in ego network (转发该topic的用户的所有的follower的数量)
9. Average users' followers in ego network (转发该topic的用户的平均的follower的数量)
10. Maximum followers in ego network (转发该topic的用户的最大的follower的数量)
11. authority of users (所有用户的数量 , 加上用户的好友的数量 , 表示被影响到的用户的总数)
12. authority of user of the original tweet (关于这个hashtag的第一个提出者的follower数量)
13. average time between ith and (i+1)th retweet (第i次转发与第i+1次转发之间的时间间隔的平均)
14. mean time between retweets for the first half of retweet (前一半转发的平均时间)
15. mean time between retweets for the first half of retweet (后一半转发的平均时间)
16. Average rate of change between time windows (每个时间窗口的count增加量的平均)
17. Standard deviation
18. Average rate of change between time windows (变化值除以前一个时间窗口的数量)
19. Average one-step consistency (第j+1个时间窗口增加的retweet的数量是否大于第j个窗口)
20. ----- (以上取得都是前50%时间的数据 , 时间窗口设置为5个) -----
21. sum (最后的总的count数量)