## 本周任务:

- 看 Sequential-Metaphor-Identification代码;
- 看论文:
  - o Automatic Article Commenting: the Task and Dataset

## 1. Metaphor 代码

• 那个作者前天给我发了那个数据压缩包,但是他发的是 Dropbox 的链接,下载不了。。。。

### 2. 论文

- 论文主要介绍了两个方面:
  - 。 介绍了用于自动文章评论的新任务和数据集;
  - Quality Weighted Automatic Metrics.

#### 1. 新任务和数据集:

- 。 所有文章均包含真实的评论(平均27条);
- 。 对测试集部分数据实例( data instances)进行人工注释(human annotation)和评分;
- 。 对所有文章进行分类;
- 单个实例包含文章标题和文本内容,一组读者评论以及文章类别和每条评论的用户投票数。

#### 2. Quality Weighted Automatic Metrics

- o 在新的数据集上进行实验,提出新的指标(Metrics);
- 。 根据真实的评论质量的不同,将评论质量作为权重进行加权。

the real human comments as references are of varying quality

- E.g.,  $W METEOR(c, R) = (1 BP)max_i s^j F_{mean, j}$ .
  - $s^j$  -- 质量得分 权重(quality score)

# 下周任务:

- 继续看论文;
- 尝试写一下 Article Commenting 的Demo;
- 下载 ELMo embeddings 数据包, 跑 Metaphor Detection 代码.