0.1. 언어모델이란

1

- 0.1 언어모델이란
- 0.2 1그램 언어모델과 Bag-of-words
- 0.3 N그램 언어모델
- 0.4 N그램 언어모델의 학습과 평활화
- 0.4.1 N그램 언어모델의 최대우도추정
- 0.4.2 가산 평활화
- 0.4.3 선형보간 평활화
- 0.4.4 Witten-Bell 평활화
- 0.4.5 Good-Turing 추정법
- 0.4.6 Katz 평활화
- 0.4.7 절대할인법
- 0.4.8 Kneser-Ney 평활화
- 0.5 N그램 언어모델의 FST에 따른 표현
- 0.6 최대 엔트로피 모델과 식별 언어모델
- 0.6.1 최대 엔트로피 원리에 기반한 언어모델
- 0.6.2 문장 레벨의 최대 엔트로피 모델
- 0.6.3 음성인식을 위한 식별 언어모델
- 0.7 신경망 언어모델
- 0.7.1 신경망에 따른 후속 단어 예측
- 0.7.2 단어의 분산표현
- 0.7.3 신경망 언어모델에 따른 rescoring
- 인용 및 참고문헌