## **Environment**

**Ubuntu 18.04** 

Gcc 7.4.0

## How to compile

- 1. make MACHINE\_TYPE=i686-m64 SRIPATH=/home/ta/srilm-1.5.10 all
- 2. make map
- **3.** make MACHINE\_TYPE=i686-m64 SRIPATH=/home/ta/srilm-1.5.10 LM=bigram.lm run

## What you have done

看了 http://www.speech.sri.com/projects/srilm/manpages/,網站上的一些function 的說明,透過getIndex 、getWord 、wordProb ,來處理其中作轉換以及取得 bigram 中算出來的機率,透過 viterbi 找到最佳的 path·