\*待補充:

成對「誰」的句型建立

觀察語料:  
  
方法:

首先，觀察前一百句預處理過的語料，並且根據它們的語義(intent)用自訂代號標記，並且將不合語法的語料和須討論的語料用特殊符號標記。本研究所使用之標記如下:

(1)

a: Interrogative (疑問語義)

b: Existential (存在語義)

c: Universal (全稱語義)

$: 不合語法的語料

?: 不確定/待討論

根據語言學理論，將前一百句預處理過的語料分類到與之對應的語義，例如出現於語料中的「無論誰當權」，根據此句出現的「無論」並且其c-command「誰」，起到全稱語義核可詞的作用，此句屬於 c intent（Universal），就在此句的前面標註一個c做為代號

(2) c 無論誰當權

並且依照語言學裡論，其他存在於語料之中的句子，只要出現相應的核可詞「無論」，並且c-command「誰」，就會屬於全稱語義。如此可以將其歸納為一個固定的句型，也就是「無論+誰+V」。接著在 Universal這個 intent 中建「無論誰當權」這個例句，其代表的就是「無論+誰+V」這個句型(pattern)。本研究所歸納的所有句型及其說明會在下一節詳述。

接著人工標記到約前500句，待前100句都在 Loki 上建好pattern之後，使用後面已經標註過的短句做測試。接著，比較人工標註過的結果(正確標記)和Loki所判讀的結果，再針對Loki判讀錯誤的句子進行修改，補充Loki漏判的句型至所對應的intent(語義)。如此反覆在剩下的句子中一樣進行上述之人工標註和測式，修改與補充，最終就形成一個完整的模型。