中文錯別字校正系統

摘要

中文錯別字校正系統（Chinese Spell Checking, CSC），是一種寫作輔助工具，主要在偵測文章中可能的錯字，並提供正確字的建議。對於出版文章來說，錯別字數量的多寡為文章品質評量參考之一。然而，中文錯別字偵測特別困難的原因大致可歸納成兩項：一、中文詞彙間沒有分隔字元，造成錯別字判別困難；二、中文字數量龐大，機率參數需要大量的錯別字語料庫做為統計樣本。因此，我們提出格狀詞組解碼模型(word lattice decoding model)以解決上述的問題。 線上展示網址為：https://ckip.iis.sinica.edu.tw/service/typo/，歡迎實際測試。

技術優勢

1. 相關技術發表在TALLIP 著名國際期刊
2. 提供錯別字的校正建議

圖1.CKIP中文錯別字校正系統示意

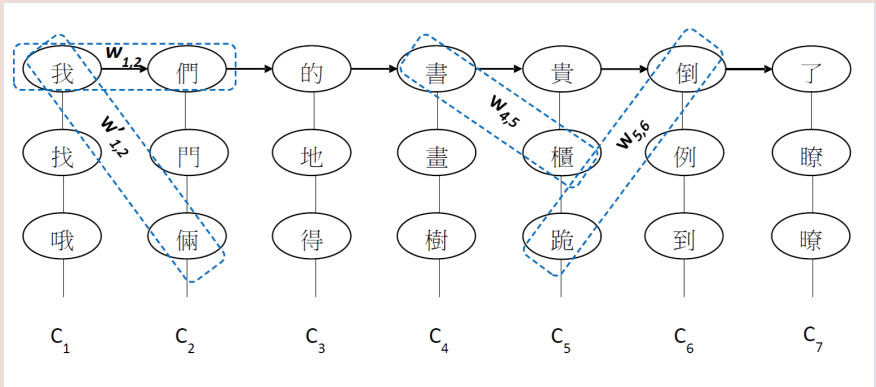

圖2.CKIP中文錯別字校正系統示意

本院覽號

05T-1080927

公告日期

2024-01-19

智財權狀態

know-how

應用範圍

1. 文書校稿
2. 聊天機器人
3. 智慧客服

創作人

謝佑明、白明弘、陳克健