

增廣中文意見詞詞典 (AUTUSD)

本院覽號

公告日期

智財權狀態

05T-1071205

2020-07-02

know-how

摘要

增廣中文意見詞詞典 (AUTUSD) 為經過情感標記蒐集的字詞情感統計數據所匯聚而成的情感辭典，共有 26,021 個詞彙。每個字都提供了情緒分數和正面標記、中立標記、負面標記、非意見詞標記及非詞標記的數量。ANTUSD 裡的詞彙與其情感資訊皆可連結至廣義知識本體架構 (E-HowNet) 以取得更豐富的訊息。

技術優勢

- ANTUSD 是目前最大的中文情感辭典。
- ANTUSD 除了同其他現有的情感辭典一樣擁有人工情感標記和機器估計的分數，還提供了手動標記過程所得的統計數據，可作為進一步使用時的可靠線索。

應用範圍

- 產品／旅遊／電影評論、推薦
- 輿情分析、立場分析、民意調查
- 憂鬱症檢測等

Figure 1 ANTUSD 內容範例 / Example entries of ANTUSD

| | | | | | | |
|----|----------|---|---|---|---|---|
| 開心 | 0.434168 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 酣聲 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 |
| 憤怒 | -0.80011 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |

增廣中文意見詞詞典內容範例

創作人

古倫維



中央研究院
ACADEMIA SINICA