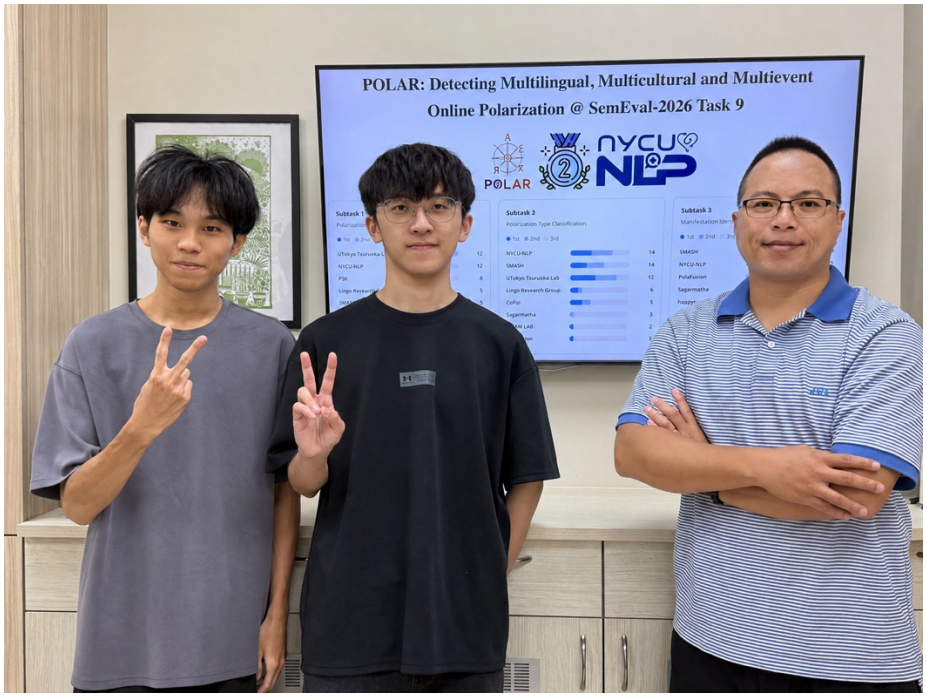
智能所自然語言處理研究團隊(NYCU-NLP)

獲多國語言網路極化言論偵測國際競賽第二名

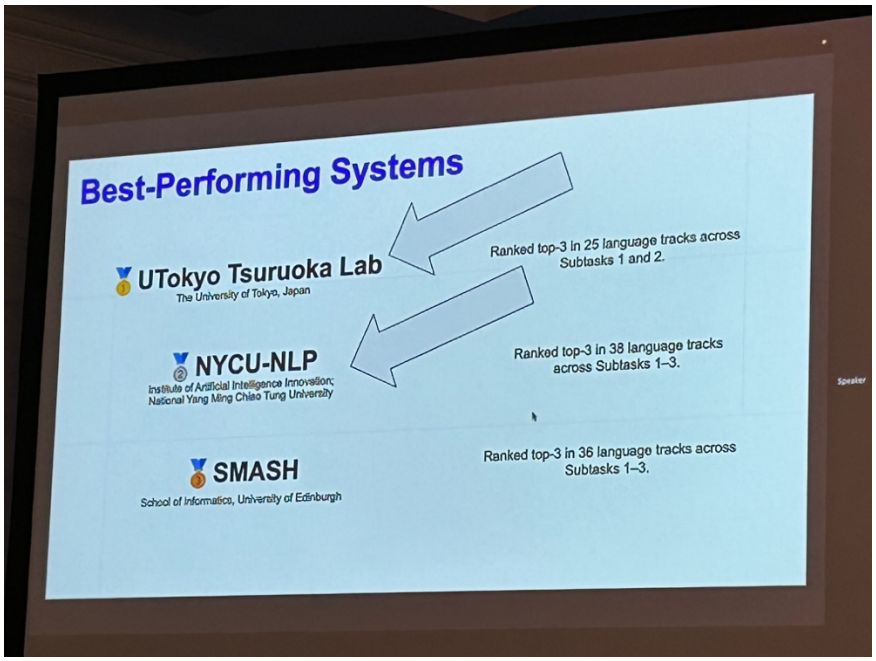
由國際計算語言學學會辭典特別興趣小組 (ACL-SIGLex) 組織的國際語意評測競賽，今年 7 月上旬於美國加州聖地牙哥(San Diego)舉辦的國際計算語言學年會(ACL-2026)發表成果，由多國研究團隊聯合舉辦的網路極性言論偵測(POLAR, Detecting Multilingual, Multicultural and Multievent Online Polarization) 任務(SemEval-2026 Task 9)，主題是網路極性言論分析，分成三個子任務，分別是極化偵測(Polarization Detection)、極化類型分類(Polarization Type Classification)以及極化表現形式辨識(Manifestation Identification)，橫跨 22 種多國語言(阿姆哈拉語、阿拉伯語、孟加拉語、緬甸語、中文、英語、德語、豪薩語、印地語、義大利語、高棉語、尼泊爾語、奧里亞語、波斯語、波蘭語、旁遮普語、俄語、西班牙語、斯瓦希里語、泰盧固語、土耳其語及烏爾都語)，組合出 62 組競賽排行榜，參賽隊伍來自國際知名大學，包含美國科羅拉多大學、奧本大學、德國圖賓根大學、漢堡大學、英國愛丁堡大學、謝菲爾德大學、日本東京大學、早稻田大學等，最終共 1529 組結果及 69 組團隊完成系統論文投稿。

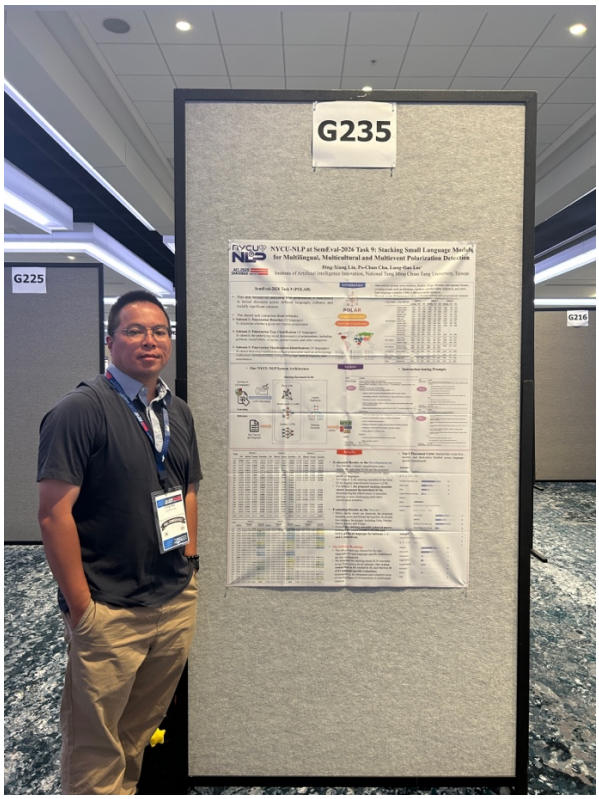
陽明交通大學智能所碩士生林鼎翔與褚柏均，在智能所李龍豪副教授指導下組成自然語言處理研究團隊(NYCU-NLP)，堆疊三個大語言模型包含 Gemma-3 (27B)、Mistral-small-3.2 (24B) 以及 Phi-4 (14B) 參與此次競賽，最終研究團隊 NYCU-NLP 共獲得 15 個第一名、12 個第二名以及 10 個第三名，整體排名為第二名。



左至右依序為智能所碩士生褚柏均、林鼎翔、李龍豪副教授

競賽主辦方報告的投影片拍照，整題排名第二

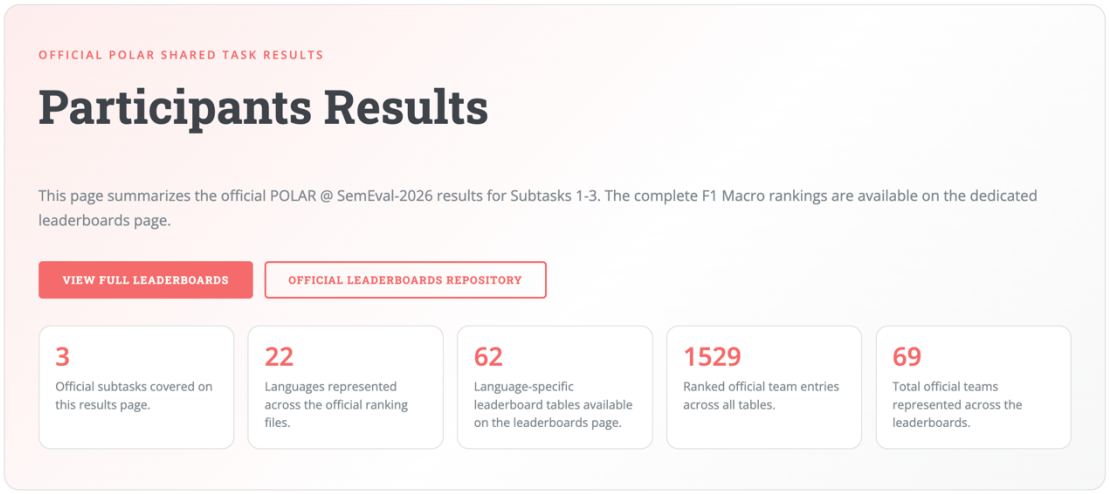




李龍豪副教授於研討會現場發表論文海報

SemEval-2026 Task 9 Evaluation Results

https://polar-semeval.github.io/results.html



Top-3 Placement Summary

These tables count how often each team appears in the top three positions across the language-specific leaderboards for each subtask.

Subtask 1: Polarization Detection

Team	Total	1st	2nd	3rd
UTokyo Tsuruoka Lab	12	8	4	0
NYCU-NLP	12	3	4	5
PSK	8	3	2	3
Lingo Research Group	5	1	2	2
SMASH	5	1	2	2
taien	3	1	1	1
yunkuang0329	3	1	0	2
OZemi	2	1	0	1
StanceLab	2	0	2	0
MKJ	2	0	1	1
Tralaleros	2	0	0	2
mdok-style	1	1	0	0
PhatThachDau	1	1	0	0
Sagarmatha	1	1	0	0
CUET-823	1	0	1	0
danielkhir	1	0	1	0
JAT	1	0	1	0
Projet Fil Rouge 821	1	0	1	0
PolaFusion	1	0	0	1
Semantic Vectors	1	0	0	1
UMUSP	1	0	0	1

Subtask 2: Polarization Type Classification

Team	Total	1st	2nd	3rd
NYCU-NLP	14	5	5	4
SMASH	14	4	4	6
UTokyo Tsuruoka Lab	12	6	5	1
Lingo Research Group	6	2	1	3
CoPol	5	3	2	0
Sagarmatha	3	0	1	2
NASIM LAB	2	1	0	1
PolaFusion	2	1	0	1
Alvengers	1	0	1	0
ILA Polar	1	0	1	0
maggam	1	0	1	0
Stochastic Gradient Descenders	1	0	1	0
mdok-style	1	0	0	1
MSqrd	1	0	0	1
YNU-HPCC	1	0	0	1
yunkuang0329	1	0	0	1

Subtask 3: Manifestation Identification

Team	Total	1st	2nd	3rd
SMASH	16	9	4	3
NYCU-NLP	11	7	3	1
PolaFusion	7	0	2	5
Sagarmatha	4	2	0	2
happynewyear	4	0	4	0
Alvengers	4	0	0	4
OZemi	2	0	2	0
YEZE	2	0	0	2
Aaronbundi	1	0	1	0
maggam	1	0	1	0
suui	1	0	1	0
Lingo Research Group	1	0	0	1

Top-3 Placement Charts

TOP 8 TEAMS SHOWN

Stacked bars count first-, second-, and third-place finishes across language-specific leaderboards.

