

賀淡江資管系參加 2013 年日本 NTCIR 國際資訊檢索評估競賽榮獲第一名

淡江資管系戴敏育老師帶領淡江資管團隊 (IMTKU) 參加 2013 年日本 NTCIR 國際資訊檢索評估競賽表現優異，再度榮獲多項優秀成績。資管系戴敏育老師在 2013 年帶領由碩士班研究生：杜駿、黃灝程、黃世禎、吳思葦所組成的淡江資管團隊，第二度參加 NTCIR 國際資訊競賽，榮獲文本蘊涵 (Recognizing Inference in TExt; RITE)項目之 RITE4QA 簡體中文(CS)分項第一名與正體中文(CT)分項第二名。淡江資管系學生團隊連續兩屆參加 NTCIR 國際資訊競賽，均獲得相當優異的成績，令人感動。

美國的 TREC、歐洲的 CLEF、和亞洲的 NTCIR 被視為三大國際資訊檢索評估的重要會議，其舉辦的各項資訊檢索評估項目，已廣受資訊檢索學術研究領域接受。其中，NTCIR 為日本國立情報研究學研究所(NII)所主辦的重要國際會議，NTCIR 第一屆會議開始 1999 年，每隔一年半均固定在日本東京舉行，至今年 (2013 年) 已舉辦至 10 屆，本屆競賽的項目包括 CrossLink-2、INTENT-2、1Click-2、PatentMT-2、RITE-2、SpokenDoc-2、Math、MedNLP 等八大項目，參加競賽的隊伍包括來自日本、中國、台灣、德國、美國、加拿大、法國等 13 個國家地區，合計 105 個隊伍。在 2013 年 NTCIR-10 的八大競賽項目中，以文本蘊涵 (RITE-2) 項目參賽隊伍 28 隊、各分項競賽評估結果(runs) 215 組，為最多隊伍參賽的熱門項目。

今年 2013 年參加 NTCIR-10 RITE-2 的國際競賽隊伍，包括來自台灣的淡江大學、中央研究院、政治大學、海洋大學、雲林科技大學、朝陽科技大學等八所學校，以及來自日本、中國、印度、愛爾蘭等各地學校研究團隊。IMTKU 淡江資管隊今年第二度參加本屆 NTCIR 國際資訊競賽，連續兩屆榮獲 RITE4QA 分項第一名的優異成績，並且在 2013 NTCIR 國際資訊競賽會場中，成為 NTCIR-10 RITE-2 項目 28 支參賽隊伍當中，連續兩屆唯一成功展示文本蘊涵線上資訊系統 (IMTKU RITE System: <http://rite.im.tku.edu.tw>) 的隊伍，充份展現淡江資管系學生扎實的資訊系統訓練與研發技術實力。

參考資料：

NTCIR-10 Proceedings,

http://research.nii.ac.jp/ntcir/workshop/OnlineProceedings10/NTCIR/toc_ntcir.html

Overview of NTCIR-10,

<http://research.nii.ac.jp/ntcir/workshop/OnlineProceedings10/pdf/NTCIR/OVERVIEW/01-NTCIR10-OV-JohoH.pdf>

Overview of the Recognizing Inference in Text (RITE-2) at NTCIR-10,

<http://research.nii.ac.jp/ntcir/workshop/OnlineProceedings10/pdf/NTCIR/RITE/01-NTCIR10-RITE2-WatanabeY.pdf>

Slides for Overview of the Recognizing Inference in Text (RITE-2) at NTCIR-10,

<http://research.nii.ac.jp/ntcir/workshop/OnlineProceedings10/pdf/NTCIR/RITE/01-NTCIR10-RITE2-overview-slides.pdf>

參考照片：



淡江資管系戴敏育老師於日本 NTCIR-10 國際資訊競賽發表 IMTKU RITE System, 2013.06.19



淡江資管系 IMTKU 團隊於日本 NTCIR 國際資訊競賽發表 IMTKU RITE System (圖左起：黃灝程、戴敏育、吳思葦), 2013.06.19



淡江資管系 IMTKU 團隊於日本 NTCIR-10 國際資訊競賽發表 IMTKU RITE system 活動照片，
2013.06.18-21



IMTKU Textual Entailment System for Recognizing Inference in Text at NTCIR-10 RITE-2

Department of Information Management
Tamkang University, Taiwan



Min-Yuh Day



Chun Tu



Hou-Cheng Vong



Shih-Wei Wu



Shih-Jhen Huang

myday@mail.tku.edu.tw

NTCIR-10 Conference, June 18-21, 2013, Tokyo, Japan

NTCIR-10 RITE2 開發團隊：IMTKU 淡江資管系團隊

參考資料：

2013 NTCIR-10 參賽國家地區隊伍數

Table 1: Number of participating teams by country/region

Country/Region	# of Teams
Japan	54
China	16
Taiwan	11
Germany	6
USA	4
Canada	3
France	3
Ireland	2
Korea	2
Australia	1
India	1
Czech Republic	1
United Kingdom	1
TOTAL	105

Source: Overview of NTCIR-10,

<http://research.nii.ac.jp/ntcir/workshop/OnlineProceedings10/pdf/NTCIR/OVERVIEW/01-NTCIR10-OV-JohoH.pdf>

2013 NTCIR-10 部份參賽隊伍列表 (IMTKU: 淡江資管隊)

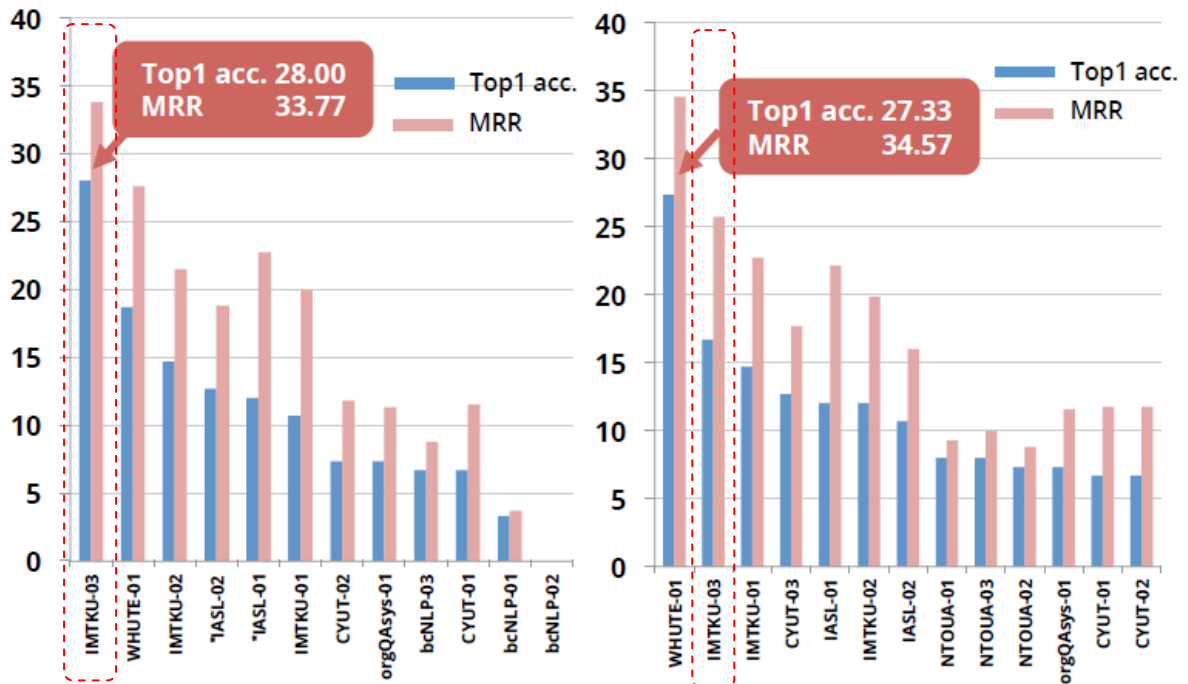
Table 2: NTCIR-10 Participating Teams (A-L)

Team ID	Organisation	Country/Region
AKBL	Akiba Laboratory, Toyohashi University of Technology	Japan
ALPS	ALPS-Lab. at University of Yamanashi	Japan
BBN	Raytheon BBN Technologies	USA
bcNLP	BCMI Lab, NLP group at Shanghai Jiao Tong University	China
BITNLP	The Lab of Natural Language Processing in Beijing Institute of Technology at Beijing Institute of Technology	China
BJTUX	Beijing Jiaotong University	China
BnO	National Institute of Informatics	Japan
BRKLY	Berkeley Text Retrieval Research Group at University of California, Berkeley	USA
BUAA	BeiHang University, School of Computer Science & Engineering	China
cks01	The University of Tokyo	Japan
CYUT	Chaoyang University of Technology	Taiwan
DCU	Dublin City University	Ireland
DCUMT	Dublin City University	Ireland
EHIME	Ehime University	Japan
EIWA	Yamanashi Eiwa College	Japan
FLL	Fujitsu Laboratories Ltd.	Japan
FSE	DIMA, TU-Berlin	Germany
FUN-NRC	Future University Hakodate / National Research Council Canada	Canada / Japan
HCRL	Central Research Laboratory at Hitachi, Ltd.	Japan
HDU	Statistical Natural Language Processing Group, Institute for Computational Linguistics, Heidelberg University	Germany
HUKB	Knowledge Base lab. at Hokkaido University	Japan
Hultech	University of Caen Lower Normandy	France
HYM	Hayamiz Lab at Gifu University	Japan
IASL	Academia Sinica	Taiwan
IBM	IBM Japan, Ltd.	Japan
ICRCS	Harbin Institute of Technology Shenzhen Graduate School	China
III(III-IDEAS)	Institute for Information Industry	Taiwan
IMTKU	TamKang University	Taiwan
INCT	kane_lab at Ishikawa National College of Technology	Japan
ISTIC	Institute of Scientific and Technical Information of China	China
IWAPU	Iwate Prefectural University	Japan
JAIST	Japan Advanced Institute of Science and Technology	Japan
Japio	Japan Patent Information Organization (Japio)	Japan
JUNLP	Jadavpur University	India
KC99	National Kaohsiung University of Applied Sciences	Taiwan
KDR	Knowledge Discovery Research Laboratories at NEC Corporation	Japan
KECIR	Research Center for Knowledge Engineering at Shenyang Aerospace University	China
KitAi	Kyushu Institute of Technology	Japan
KLE	Knowledge and Language Engineering Laboratory, Pohang University of Science and Technology	Korea
KMI	Knowledge Media institute, The Open University	United Kingdom
KobeU	Kobe University	Japan
KSLP	Language Processing Laboratory at Kyungshung University	Korea
KUIDL	Katsumi Tanaka Lab, Digital Library, Graduate School of Informatics, Kyoto University	Japan
KWARC	Jacobs University	Germany
KYOTO	Kyoto University	Japan
LIA	University of Avignon	France
LSDP	Kyoto University	Japan

Source: Overview of NTCIR-10,

<http://research.nii.ac.jp/ntcir/workshop/OnlineProceedings10/pdf/NTCIR/OVERVIEW/01-NTCIR10-OV-JohoH.pdf>

RITE4QA (Traditional/Simplified Chinese)



Source: Slides for Overview of the Recognizing Inference in Text (RITE-2) at NTCIR-10,
<http://research.nii.ac.jp/ntcir/workshop/OnlineProceedings10/pdf/NTCIR/RITE/01-NTCIR10-RITE2-overview-slides.pdf>