張清濠 老師

現職 光電與通訊學系 副教授

學歷 交通大學電子研究所博士

經歷
中華電信訓練所講師
中華電信研究所副研究員
海德威電子工業(股)公司副總經理、總經理
彰化師範大學電機系副教授
輔祥實業(股)公司副總經理

專長1	訊號處理		**專長2**	通訊
專長3	圖形識別		**專長4**	網路
專長5	積體電路與系統設計			

教師研究成果資料明細

SCI、SSCI、A&HCI、EI、TSSCI期刊論文

1.張清濠(Ching-Haur Chang) ,2010-03, (已刊登)
CANCER EPIDEMIOLOGY BIOMARKERS & PREVENTION 卷34期:207頁~211頁
The use of bioimpedance in the detection/screening of tongue cancer

2.(Congo Tak-Shing Ching)、(Tai-Ping Sun)、黃素華(Su-Hua Huang)、
蕭進松(Chin-Sung Hsiao)、張清濠(Ching-Haur Chang)、黃秀園(Shiow-Yuan Huang) ,2010-03, (已刊登)
International Journal of Nanomedicine 卷5期:1頁~8頁
A preliminary study of the use of bioimpedance

3.張清濠(Ching-Haur Chang) ,1995-11, (已刊登)
SIGNAL PROCESSING 47卷2期:145頁~158頁
A polynomial-perceptron based decision feedback equalizer with a robust learning algorithm

4.張清濠(Ching-Haur Chang) ,1995-09, (已刊登)
IEEE TRANSACTIONS ON CIRCUITS AND SYSTEMS II-EXPRESS BRIEFS 42卷9期:604頁~607頁
Lp-norm back propagation algorithm for adaptive equalization

5.張清濠(Ching-Haur Chang) ,2000-02, (已刊登)
JOURNAL OF THE CHINESE INSTITUTE OF ENGINEERS 7卷1期:63頁~69頁
Complex backpropagation decision feedback equalizer with decision using neural nets

6.張清濠(Ching-Haur Chang) ,2010-03, (已刊登)
International Journal of Nanomedicine 2010:5卷期:213頁~220頁
A preliminary study of the use of bioimpedance in the screening of squamous tongue cancer

7.張清濠(Ching-Haur Chang) ,2012-05, (已刊登)
International Journal of Electrical Engineering 19卷1期:23頁~27頁
Blind back propagation algorithm for restoring constant-envelope signals

8.蕭進松(Chin-Sung Hsiao)、 張清濠(Ching-Haur Chang)、 黃秀園(Shiow-Yuan Huang)、 ,(,)、 、 、 ,2010-03, (已刊登)
International Journal of Nanomedicine 2010卷5期:213頁~220頁
A preliminary study of the use of bioimpedance in the screening of squamous tongue cancer

9.張清濠(Ching-Haur Chang)、 張剛鳴(Kang-Ming Chang)、 柯賢儒(Hsien-Ju Ko) ,2011-10, (已刊登)
International Journal of the Physical Sciences 6卷24期:5699頁~5705頁
Removal of random noises for ECG signals using adaptive noise canceller without reference input

10.,1995-03, (已刊登)
JOURNAL OF THE CHINESE INSTITUTE OF ENGINEERS 18卷2期:293頁~302頁
On the convergence of the lp-norm algorithm for polynomial perceptron having different error signal distributions