

谈燕花教师简介

一、 个人基本情况：

姓 名： 谈燕花

性 别： 女

出生年月： 197902

民 族： 汉

职称职务： 实验师

政治面貌： 中共党员

最后学历： 本科

最高学位： 硕士

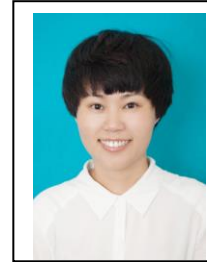
工作单位： 温州大学

通信地址： 浙江省温州市茶山高教园区温州大学数电学院

邮政编码： 325035

电 话： 13587687344

E-Mail : jsj_tyh@wzu.edu.cn



二、 从事研究的专业领域及主要研究方向

研究的专业领域：

计算机科学技术

主要研究方向：

计算机应用技术、智能计算。

三、 主要工作经历

2002/8-至今，温州大学，实验技术

四、 近年来主持的主要教学科研项目

- (1) 主持浙江省自然科学基金项目：基于非线性回归的相干光通信色散补偿方法研究 (LQ16F010010) 2016. 1
- (2) 主持浙江省教育厅项目：短数据信号检测的泛函网络方法 (Y201327231) . 2013
- (3) 主持校实验室项目：《基于虚拟实验室的实验室开放模式研究》 (JWS20120613)

五、 近年完成的主要教学科研成果目录 (含论文、课题、科研获奖、教学成果)

论文：

- (1) **Signal detection for polarization multiplexing QAM optical coherent receivers using ESN** *Source: Proceedings of SPIE – The International Society for Optical Engineering, v 10244, 2017, International Conference on Optoelectronics and Microelectronics Technology and Application*
- (2) **Direct sequence estimation: a functional network approach (SCI III)** *Source: Neural Computing and Applications, p 1-9, December 1, 2016*
- (3) **The comparative study of different models for feature selection in Rough Set Theory** *Source: International Journal of Advancements in Computing Technology, v 4, n 4, p 124-130, March 2012*
- (4) **A parameter-driving method of redeveloping mould standard-part library based on solidworks** *Source: Advances in Intelligent and Soft Computing, v 115 AISC, n VOL. 2, p 407-413, 2012, Software Engineering and Knowledge Engineering: Theory and Practice*
- (5) **A discovery for the association rules of operation sequence based on improved Apriori algorithm** *Source: Advances in Intelligent and Soft Computing, v 115 AISC, n VOL. 2, p 399-405, 2012, Software Engineering and Knowledge Engineering: Theory and Practice*

发明专利：

(1) 基于储备池计算的复数域多值通信信号盲检测方法 (201310516996.7)

科研获奖:

(1) 作为海岛/岸基大功率特种电源系统关键技术与成套装备及应用”项目参与者与完成人, 获得“2017年度中国机械工业科学技术奖”特等奖

(2018年1月更新)