



张建军

	姓名	张建军
	职称/职务	副教授
	电话/传真	66132183
	电子邮箱	jjzhang@staff.shu.edu.cn
	个人主页	
	学科/专业	数学/计算数学
	主要研究领域	数字信号处理、数值线性代数
	学术/社会兼职	
主要获奖	霍英东青年教师三等奖	
主要课程教学	概率论与数理统计, 科学与工程中的计算方法, 线性代数, 数值计算方法(1), 数值计算方法(2)	
主要学术成果	对图像恢复问题和图像去噪问题, 设计了一些快速有效的算法; 对一类矩阵方程, 给出了一类有效算法; 对鞍点问题, 设计了一类定常迭代算法并证明了算法的收敛性	
代表性论著	<p>(1) 张建军 An alternating minimization algorithm for binary image restoration. IEEE Transactions on Image Processing 21(2): 883-888 (2012)</p> <p>(2) 张建军, A note on the iterative solutions of general coupled matrix equation, Applied Mathematics and Computation 217(22) (2011) 9380-9386</p> <p>(3) 张建军, An efficient median filter based method for removing random-valued impulse noise, Digital Signal Processing 20 (2010) 1010-1018</p> <p>(4) 张建军, 尚积娟, A class of Uzawa-SOR methods for saddle point problems, Applied Mathematics and Computation 216 (2010) 2163-2168</p> <p>(5) 张建军, 王芹, An Iterative Conjugate Gradient Regularization Method for Image Restoration, Journal of Information and Computing Science, (4) 2009 99-106</p>	

地址: 上海市宝山区 上大路99号, 200444
乘公交: 58路、767A、767B、110、527、727、祁宝线、嘉广线等