



## 吴华

	姓名	吴华
	职称/职务	副教授
	电话/传真	66132183
	电子邮箱	hwu@staff.shu.edu.cn
	个人主页	
	学科/专业	计算数学
	主要研究领域	偏微分方程数值解
	学术/社会兼职	
主要获奖	上海市自然科学奖二等奖（排名第三）	
主要课程教学	线性代数 统计计算方法	
主要学术成果		
代表性论著	<p>W. Hua, H.-P. Ma, and H.-Y. Li, Optimal error estimates of the Chebyshev-Legendre spectral method for solving the generalized Burgers equation, SIAM J.Numer.Anal. 41(2003), 659-672.</p> <p>H.-Y. Li, H. Wu, and H.-P. Ma, The Legendre Galerkin-Chebyshev collocation method for Burgers-like equations, IMA J.Numer.Anal., 23 (2003) , 109-124.</p> <p>H. Wu, H.P. Ma, H.Y. Li , Chebyshev-Legendre spectral method for solving the two-dimensional vorticity equations with homogeneous Dirichlet conditions, Numer. Methods Part. Diff. Eq., 25:740-755, 2009.</p> <p>D.J. Zhang, H. Wu, Scattering of solitons of the modified KdV equation with self-consistent sources, Commun. Theore. Phys., 49(4): 809-14, 2008.</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