上海交通大学

学位论文原创性声明

本人郑重声明: 所呈交的学位论文,是本人在导师的指导下,独立进行研究工作 所取得的成果。除文中已经注明引用的内容外,本论文不包含任何其他个人或集体已 经发表或撰写过的作品成果。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体,均已在文中 以明确方式标明。本人完全意识到本声明的法律结果由本人承担。

学位论文作者签名:

日期: 年 月 日

上海交通大学 学位论文使用授权书

本学位论文作者完全了解学校有关保留、使用学位论文的规定,同意学校保留并向国家有关部门或机构送交论文的复印件和电子版,允许论文被查阅和借阅。

本学位论文属于	□公开	论文								
	□内部	论文,	□1 年/	′□2 年/□	□3 年	解密后	适用本	授权丰	; °	
	□秘密	论文,	年	(不超过	10年)解密局	5适用4	▶授权 =	肖。	
	□机密	论文,	年	(不超过	20年)解密局	5适用4	比授权 ₹	肖。	
(请在以上方框内打"√")										
学位论文	学位论文作者签名:					指导教师签名:				
日期:	年	月	日		日其	归:	年	月	日	