

**导师信息**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名：  | 郭立新  | 英文名：  | Lixin Guo  | http://yjs.shou.edu.cn/uploadfiles/20150320193315287-8787.jpg   |
| 导师类别：  | 硕士生导师  | 所在专业：  |  |
| 性别：  | 男  | 最高学位：  | 博士  |
| 所在单位：  | 上海海洋大学  |
| 入职年月：  | 2013-01-01  | 出生年月：  | 1966-09-03  |
| 职务：  | 教师  | 职称：  | 副教授  |
| 研究方向：  | 电子海图应用、海洋地理信息系统  | E-Mail：  | lxguo@shou.edu.cn  |
| 通讯地址：  | 上海市浦东新区临港新城沪城环路999号（海洋科学学院）  |

|  |  |
| --- | --- |
| 简历：  | 郭立新，男，1966年9月出生，辽宁省大连市人，汉族，中共党员，研究生学历。曾任海军专业技术上校军衔，技术8级，海军大连舰艇学院海测系海图制图教研室副主任，海军第四届、第六届海洋测绘成果检查验收委员会委员。2013年任上海海洋大学海洋科学学院副教授。 |
| 教育经历：  | 2007/9– 2012/12，解放军信息工程大学，地理空间信息学院，博士2004/9– 2007/7，海军大连舰艇学院，海测系，硕士1985/9– 1989/7，海军大连舰艇学院，海测系，学士 |
| 工作经历：  | 2013/1–至今，上海海洋大学，海洋科学学院，副教授2010/4–2012/12，大连五星测绘有限公司，技术开发部，工程师2002/1–2010/3，海军大连舰艇学院，海测系，讲师1989/8–2001/12，海军出版社，自动化数据中心，助工、工程师 |
| 研究成果：  | 结题科研项目：1    中国海洋××数据库系统    海军项目，军队科技进步三等奖    12    数字海图××系统    海军项目，军队科技进步三等奖    13    数字海图××××系统    海军项目，军队科技进步三等奖    54    计算机辅助海图××××系统    海军项目，军队科技进步二等奖    65    海洋××××制图研究    海军项目，军队科技进步三等奖    66    海岸带××与××技术研究    国家“920”专项的子项目，已完成    17    ××××海图研制    国家“920”专项的子项目，已完成    38    海洋××××系统与××××海图融合技术开发    国家“703”专项的子项目，已完成    59    海岸带遥感监测和海陆基准统一研究    国家自然科学基金项目（30371097），已完成    510    多波束××××数据处理系统    海军项目，已完成    3在研科研项目：1、2014年度国家远洋渔业工程技术研究中心开放基金项目, NERCOF2014KF02、海洋渔业专题信息服务系统开发、2015/01-2017/12、在研、主持。2、2014年度上海市教育委员会科研创新项目，14ZZ148 、“电子海洋渔业专题海图系统”研究、2014/01-2016/12、在研、主持。3、2014年度上海市青年科技英才扬帆计划项目，14YF1410200 、基于北斗和PS-InSAR技术的东海大桥健康状况研究、2014/7-2017/6、在研、参加。 |
| 获奖情况：  | 曾获全军科技进步二等奖（1项）、三等奖（4项），2008年9月，荣立个人三等功一次。2014年，获 Esri杯中国大学生GIS软件开发竞赛优秀指导教师奖。  |
| 专利著作：  | 1、教材：（1）数字海图发行系统的设计与应用，研究生教材，海军大连舰艇学院，专著，6.4万字，排名1（2）数字海图制图，本科生教材，海军大连舰艇学院，独立编著，30万字，排名1（3）数字海图实作教程，本科生教材，海军大连舰艇学院，编著，3万字，排名1（4）××××海图制图技术，培训教材，海军大连舰艇学院，编著，8万字，排名1（5）电子海图及其应用    本科生教材，海军大连舰艇学院，编著，2.3万字，排名2（6）IHO RECOMMENDED ENC VALIDATION CHECKS（S-58 电子海图有效性检核推荐案），IHO国际海图制图师教材，海军大连舰艇学院，译著，2.3万字，排名1（7）IHO DATA PROTECTION SCHEME（S-63国际海道测量组织数据保护方案），IHO国际海图制图师教材，海军大连舰艇学院，译著，3万字    1（8）《海图学讲义》（本校试用），2014年8月，排名1（9）《CARIS HIPS多波束测量数据后处理教程》（合作），测绘出版社，2015.4（出版），排名22、著作权：（1）通用海图符号编辑器1.0（2014SR103877）；（2）测绘工程图编辑与版权保护系统（2014SR103920）； |
| 论文发表：  | 发表论文近70篇，近期主要论文有：1、海图语言语法及其隐喻关系综述    海洋测绘，2012，（6）（中文核心期刊）2、海图语言学的历史与演变    海洋测绘，2009，（2）（中文核心期刊）3、海图符号的汉字特征    海军大连舰艇学院学报，2009，（5）（军事核心期刊）4、数字海图发行管理系统的设计与实现    测绘科学技术学报，2007，（2）（中文核心期刊）5、面向S-57电子海图显示与信息系统的研制开发    航海技术，2004，（3）（中文核心期刊）6、Research on the Web Delivery and Service Model of Electronic Nautical Chart    The 2012 Second International Conference on Electric Information and Control Engineering，April，2012（EI）    17、Design and Implement of Chinese Digtail Charts Issue and Management     XXIII International Cartographic Conference，Moscow，August，2007 |