

上海交通大学校内公文

船建学院内政〔2025〕7号

关于印发《船舶海洋与建筑工程学院 博士专业学位授予标准（2025版）》的通知

各系、团队（所、中心），各办公室：

《船舶海洋与建筑工程学院博士专业学位授予标准（2025版）》已经2025年第11次党政联席会议审定，现予以印发，请遵照执行。

特此通知。

船舶海洋与建筑工程学院

2025年7月16日

船舶海洋与建筑工程学院 博士专业学位授予标准（2025 版）

第一条 根据《上海交通大学博士学位标准制定指导意见》（沪交研〔2021〕42号）和《上海交通大学关于申请授予学位的规定（试行）》（沪交研〔2024〕72号）等文件精神，经船舶海洋与建筑工程学院学位评定委员会研究决定，特制定本标准。

第二条 本标准适用于申请 0859 土木水利、0861 交通运输博士专业学位。

第三条 申请上述学科博士学位应满足以下要求：

（一）政治思想

拥护中国共产党领导、拥护社会主义制度；遵守中国宪法和法律及学校规章制度。

外国籍博士生的相关要求按照国家和学校规定执行。

（二）学术诚信

弘扬求真务实的创新精神，营造严谨踏实的优良学风，恪守学术道德和学术规范，严格遵守《上海交通大学研究生学术规范》（沪交研〔2023〕49号）。

（三）课程、学分要求

掌握坚实宽广的基础理论，具有系统深入的学科专业知识。在规定的学习年限内完成培养计划，课程成绩合格并达到规定的学分要求。具体课程及学分要求详见本专业学位博士生培养方案。

（四）学术交流

1. 全日制工程博士生在读期间须参加至少1次本学科领域高水平国际学术会议；同时在读期间还须参加至少1次本专业领域具有较大影响力的国内学术会议或研究生学术论坛，并作口头报告。学术交流的内容应与博士学位论文或者实践成果研究工作密切相关，具体要求详见《上海交通大学关于博士研究生参加学术交流的规定》（研究生院〔2020〕4号）。

2. 非全日制工程博士研究生在读期间须至少参加1次本专业领域具有较大影响力的国内学术会议或研究生学术论坛，并作口头报告。学术交流的内容应与博士学位论文或者实践成果研究工作密切相关。

（五）学位论文或者实践成果

学位论文或者实践成果是评定博士专业学位的主要依据。博士专业学位申请人应当在专业实践领域做出创新性成果。学位论文或者实践成果应在指导教师指导下，由学位申请人独立完成，满足相关规范及要求。

第四条 专业学位博士学位论文或者实践成果应满足以下具体要求：

（一）学位论文

学位论文是进行学位评定的主要依据，应能反映出作者在本学科上已掌握坚实宽广的基础理论、系统深入的专门知识和规范科学的研究方法。

1. 选题与综述

专业学位博士生需要具有实质性参与重大、重点工程科研项目的研究经历，选题应来自本专业领域的实际工程项目，研究内容应与解决重大工程技术问题、实现企业技术进步和推动产业升级紧密结合，可包括工程新技术研究、重大工程设计、新产品或新装置研制等。

文献综述应在全面搜集、阅读大量有关研究文献的基础上，经过归纳整理、分析鉴别，对所研究的问题在一定时期内已经取得的研究成果、存在问题以及新的发展趋势等进行系统、全面、客观的叙述和评论，为论文课题的确立提供支持和论证。

2. 规范性要求

博士学位论文必须是一篇系统的、完整的学术论文，是学位申请者在导师指导下独立完成的研究成果，不得抄袭和剽窃他人成果。学位论文的学术观点必须明确，且立论正确，推理严谨，数据可靠，层次分明，文字通畅。学位论文一般应使用中文撰写。

学位论文撰写须符合《工程类博士专业学位研究生学位论文与申请学位实践成果基本要求（试行）》（学位办〔2024〕18号）和《上海交通大学博士、硕士学位论文撰写指南》的具体要求。

3. 成果创新性要求

博士学位论文相关创新成果应在本专业领域体现一流水平、具有创造性；成果应为学位申请人攻读博士学位期间独立完成，并以学位论文的形式完整呈现。创新成果可体现在以下方面：

(1) 在本专业领域应用基础研究前沿取得创新成果，在国内外具有重要影响力的学术期刊或会议上发表体现重要突破或系统性进展的创新研究论文。

(2) 在对接国家重大需求的任务中做出重要的实质性贡献，取得广泛认可的技术创新成果。

(3) 在重大工程设计、产品研制中取得创新成果，实现成果转化或产业化应用。

成果的创新性是评价学位论文水平的重要参考，可通过高水平的学术期刊论文、学术会议论文、专著、专利、标准、研究报告等多种形式呈现。

(二) 实践成果

满足规定的实践成果要求，也可作为申请博士专业学位的主要依据。用于申请学位的实践成果应聚焦工程实际需求，以实体或工程形象展示形式呈现，须体现工程性、创新型、实践性、应用性和可展示性等特征，体现学位申请人在专业领域掌握坚实全面的基础理论知识和系统深入的专门知识，具有独立承担专业实践工作的能力，在专业实践领域做出创新性成果，在推动行业和专业领域技术进步作出重要贡献。

1. 来源与形式

实践成果应来源于技术攻关与工程或设备改造、工艺与产品创新、新材料与新设备的研发、前沿技术引进吸收与再创新、工程设计与实施、技术标准的制定与优化、原创性研究成果转化与

产业化探索等。

实践成果的形式主要包括：重大装备、仪器设备、其他硬件产品、软件产品、设计方案和技术标准。

2. 规范性要求

实践成果应主要是学位申请人在导师组指导下独立完成或作为骨干成员完成的主要内容并取得的成果，科学严谨，恪守工程伦理和规范；若涉及团队工作，应注明属于团队的成果，并明确个人在项目中的角色、职责及独立完成的内容；实践成果符合相关保密规定，知识产权归属清楚，无知识产权纠纷。

实践成果总结报告应符合基本的写作规范，要求逻辑严谨，结构合理，层次分明，表达流畅，图表规范，数据可靠。

实践成果总结报告撰写须符合《工程类博士专业学位研究生学位论文与申请学位实践成果基本要求（试行）》的具体要求。

3. 成果创新性要求

实践成果应具有创新性，对行业企业技术升级和产业发展产生积极的推动作用。

实践成果应在实践中产生新专利、新产品、新作品、新方法、新工艺、新材料、新设备、新技术、新标准等，对推动工程实践作出重要贡献。具体包括但不限于以下方面：

（1）发明了新技术，提出了新方法，解决了相关工程领域关键技术难题，实现产业领域技术或产品工程创新。

（2）提出了新工程方案设计、新制造工艺，解决了重大工程

项目的关键技术难题，取得突出的实施效果，具有推广应用价值。

(3) 提出了新的工程应用方案、新产品制造工艺、新研发技术，解决了工程应用、产品研发过程中的关键技术难题，具有较高的推广应用价值。

成果的创新性是评价实践成果水平的重要参考，可通过高水平的学术期刊论文、学术会议论文、专著、专利、标准、研究报告等多种形式呈现。

第五条 学位论文或者实践成果创新性的具体要求及认定办法

(一) 博士学位申请者应满足以下条件之一：

1. 获省部级及以上或国家一级学会科学技术奖 1 项，并且以第一作者在《船舶海洋与建筑工程学院代表性国内期刊目录》或入选 JCR Q3 及以上期刊上发表研究性论文 1 篇。省部级科技成果一等奖需排名前 5 位、二等奖需排名前 3 位，国家一级学会科学技术奖一等奖需排名前 3，科技成果奖的个人贡献须为博士学位论文或者实践成果的核心内容。

2. 以本人贡献为主的研究成果形成国家标准（需排名前 5）或行业标准规范（需排名前 3）1 项，并且以第一作者在《船舶海洋与建筑工程学院代表性国内期刊目录》或入选 JCR Q3 及以上期刊上发表研究性论文 1 篇。

3. 以第一发明人获得授权发明专利 2 项，并且以第一作者在《船舶海洋与建筑工程学院代表性国内期刊目录》或入选 JCR Q3

及以上期刊上发表研究性论文 1 篇。专利成果对解决工程中关键技术问题有实际贡献，并有良好的应用。

4. 发表学术论文达到《船舶海洋与建筑工程学院博士学位（学术型）授予标准（2025 版）》的要求，相关专业领域高水平期刊目录见附件 1。

5. 其他经过校企导师认可，学位评定委员会审核通过的成果形式也可以作为申请学位的佐证材料。

（二）以发表（或录用）学术论文和获得授权发明专利作为创新性成果的，须以上海交通大学为第一署名单位发表。学位申请人为第一作者发表的论文以 1 篇计；以第二作者发表的论文（且第一作者为导师）以 1/2 篇计；第三作者及以后者不计，学术论文成果内容应与博士学位论文或者实践成果具有高度关联性。

（三）已录用但尚未正式发表的学术论文的作者排名与单位署名应与正式发表时一致。一旦发现不一致的，将严肃处理。

（四）为规范科研行为，营造风清气正、积极向上的学术生态和学术氛围，学院建立研究生论文发表期刊负面清单制度，发表在《船舶海洋与建筑工程学院预警期刊目录》中的论文在申请学位时不予认可。

（五）一项研究成果原则上仅用于一位博士生作为代表性成果申请学位。

第六条 审核认定程序

（一）博士生资格考试

普博生的资格考试原则上应在入学后第二学年第一学期结束前完成；直博生的资格考试原则上应在入学后第二学年第二学期结束前完成，直博生前两年课程学习的 GPA 应 ≥ 2.7 。资格考试小组应对每位博士研究生的资格考试成绩按“通过”或“不通过”作出评定。对第一次学科资格考试成绩不通过者，可在下一学期申请重考；两次资格考试不通过者，不能继续攻读博士学位，按分流淘汰处理。

（二）学位论文开题或者实践成果可行性论证

博士生学位论文开题或者实践成果可行性论证工作应该在通过资格考试后进行，普博生一般应该在第二学年结束前完成，直博生一般应该在第三学年第一学期结束前完成。论文开题报告或实践成果可行性论证报告应包含文献综述、选题背景及其意义、研究内容、工作特色及难点、预期成果及可能的创新点、工作计划等。

专家小组对博士论文开题报告或实践成果可行性论证报告进行综合评估，并就课题的研究工作提出具体意见和建议。经评估，通过者可继续博士阶段研究；首次未通过者，可在下一学期申请重新进行；两次均不通过者，不能继续攻读博士学位，按分流淘汰处理。

（三）年度考核

博士生在完成学位论文开题报告或实践成果可行性论证后按自然年进行年度考核。博士生的年度进度报告中须详细阐述研

究工作的进展情况及所取得的阶段性成果。学科组织由导师或指导小组负责人参加的至少三人的年度报告考核小组，对本学科的博士生年度进展报告进行评估，其形式可结合研究生的学术讨论或专题研究报告会进行。经专家组评审，年度考核结论为“通过”者，可继续博士阶段研究和学位论文或者实践成果总结报告撰写等工作；年度考核结论为“不通过”者，则该生不符合博士生培养条件，应停止作为博士生继续培养，并作出“博士生转为硕士生培养”或“结业”或“应予退学”的建议，经院系审核后报送研究生院或校长授权的专门会议审定。

（四）学位论文或者实践成果预答辩、评阅与答辩

1. 预答辩

学科聘请五名或七名具有高级专业技术职务的同行专家组成预答辩小组，副高级专业技术职务专家须具有博士生培养资质且不超过两名。专业学位博士生预答辩小组应有具有高级专业技术职务的行业或者企业专家参与。预答辩小组设一名负责人，聘请一名答辩秘书负责博士生预答辩至答辩的相关事务。博士生本人的导师应参加预答辩，但不作为预答辩小组成员。预答辩小组成员名单须经学院审核同意。预答辩结论分为合格、基本合格、不合格。

预答辩合格者可提交评阅；基本合格者需修改并经导师审核通过后提交评阅；不合格者需全面修改并经导师审核通过后重新进行预答辩。

2. 评阅

学位论文或实践成果评阅一般于答辩前三个月进行，分别由至少三名同行专家评阅。评阅结果一般在两个月内（自论文提交评阅之日起计算）返回。评阅意见超过两个月（寒暑假及国家法定假日除外）未返回者，经导师同意，可申请答辩，答辩通过后可申请博士学位。如答辩后返回的评阅意见出现异议情况，作者仍应按照评阅意见进一步修改、完善。有关评阅的其他事宜按照《船舶海洋与建筑工程学院研究生学位论文评阅办法（试行）》执行。

3. 答辩

通过学位论文或者实践成果评阅并按评阅专家意见修改、完善，经导师审核定稿，且达到学校和学院规定的学术创新成果要求者，可向所在学科提出答辩申请，经导师、学科、学院审核后举行学位答辩会。学位答辩应在学校规定或批准的最长年限内完成。

（五）学位申请与审核

学位论文或者实践成果答辩通过后，申请人应在规定日期内提交学位申请材料，通过学院、学部、学校学位评定委员会三级审核者，授予工程博士学位并颁发博士学位证书，详见《船舶海洋与建筑工程学院关于申请授予硕士、博士学位的实施细则（试行）》。

第七条 本标准自 2025 级博士生开始执行，未尽事宜以学校

和学院相关规定为准。本标准由船舶海洋与建筑工程学院学位评定委员会负责解释。

附件 1

船舶海洋与建筑工程学院 高水平期刊目录（国际期刊，2023 版）

序号	期刊全称	ISSN	JCR 类别	推荐分类
1	ACTA GEOTECHNICA	1861-1125	ENGINEERING, GEOLOGICAL	A
2	AEROSPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY	1270-9638	AEROSPACE ENGINEERING	A
3	AIAA JOURNAL	0001-1452	ENGINEERING, AEROSPACE	A
4	APPLIED ACOUSTICS	0003-682X	ACOUSTICS	A
5	APPLIED ENERGY	0306-2619	ENERGY & FUELS	A
6	APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION	0096-3003	MATHEMATICS, APPLIED	A
7	AQUACULTURAL ENGINEERING	0144-8609	FISHERIES	A
8	AUTOMATION IN CONSTRUCTION	0926-5805	ENGINEERING, CIVIL	A
9	BIOINSPIRATION & BIOMIMETICS	1748-3182	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	A
10	BIOPHYSICAL JOURNAL	0006-3495	BIOPHYSICS	A
11	CEMENT & CONCRETE COMPOSITES	0958-9465	CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY	A
12	CEMENT AND CONCRETE RESEARCH	0008-8846	CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY	A
13	COASTAL ENGINEERING	0378-3839	ENGINEERING, OCEAN	A
14	COMBUSTION AND FLAME	0010-2180	ENGINEERING, CHEMICAL	A
15	COMPOSITES PART B-ENGINEERING	1359-8368	MATERIALS SCIENCE,	A

序号	期刊全称	ISSN	JCR 类别	推荐分类
			COMPOSITES; ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	
16	COMPOSITES SCIENCE AND TECHNOLOGY	0266-3538	MATERIALS SCIENCE, COMPOSITES	A
17	COMPUTER METHODS IN APPLIED MECHANICS AND ENGINEERING	0045-7825	MECHANICS	A
18	COMPUTER-AIDED CIVIL AND INFRASTRUCTURE ENGINEERING	1093-9687	ENGINEERING,CIVIL	A
19	COMPUTERS & STRUCTURES	0045-7949	COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATION; ENGINEERING, CIVIL	A
20	ENERGY AND BUILDINGS	0378-7788	ENGINEERING, CIVIL	A
21	ENGINEERING GEOLOGY	0013-7952	ENGINEERING, GEOLOGICAL	A
22	ENGINEERING STRUCTURES	0141-0296	ENGINEERING, CIVIL	A
23	FUEL	0016-2361	ENGINEERING, CHEMICAL	A
24	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	0094-8276	GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY	A
25	GEOTECHNIQUE	0016-8505	ENGINEERING, GEOLOGICAL	A
26	GEOTEXTILES AND GEOMEMBRANES	0266-1144	ENGINEERING, GEOLOGICAL	A
27	IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS	1524-9050	TRANSPORTATION SCIENCE AND TECHNOLOGY	A
28	INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL METHODS IN ENGINEERING	0029-5981	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY; MATHEMATIC,	A

序号	期刊全称	ISSN	JCR 类别	推荐分类
			INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS	
29	INTERNATIONAL JOURNAL OF FATIGUE	0142-1123	ENGINEERING, MECHANICAL	A
30	INTERNATIONAL JOURNAL OF FRACTURE	0376-9429	MECHANICS	A
31	INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES	0020-7403	MECHANICS	A
32	INTERNATIONAL JOURNAL OF MULTIPHASE FLOW	0301-9322	MECHANICS	A
33	INTERNATIONAL JOURNAL OF PLASTICITY	0749-6419	MECHANICS	A
34	INTERNATIONAL JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES	0020-7683	MECHANICS	A
35	JOURNAL OF APPLIED MECHANICS-TRANSACTIONS OF THE ASME	0021-8936	MECHANICS	A
36	JOURNAL OF COMPUTATIONAL PHYSICS	0021-9991	PHYSICS, MATHEMATICAL	A
37	JOURNAL OF FLUID MECHANICS	0022-1120	MECHANICS	A
38	JOURNAL OF FLUIDS AND STRUCTURES	0889-9746	ENGINEERING, MECHANICAL	A
39	JOURNAL OF GEOTECHNICAL AND GEOENVIRONMENTAL ENGINEERING, ASCE	1090-0241	GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY	A
40	JOURNAL OF GUIDANCE, CONTROL, AND DYNAMICS	0731-5090	ENGINEERING, AEROSPACE	A
41	JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY	0924-0136	ENGINEERING, INDUSTRIAL	A
42	JOURNAL OF OCEAN ENGINEERING AND SCIENCE	2468-0133	ENGINEERING, MARINE	A
43	JOURNAL OF SHIP RESEARCH	0022-4502	ENGINEERING, MARINE	A
44	JOURNAL OF STRUCTURAL ENGINEERING, ASCE	0733-9445	ENGINEERING, CIVIL	A
45	JOURNAL OF THE MECHANICS AND PHYSICS OF SOLIDS	0022-5096	MECHANICS	A

序号	期刊全称	ISSN	JCR 类别	推荐分类
46	LAB ON A CHIP	1473-0197	BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS	A
47	LANDSLIDES	1612-510X	ENGINEERING, GEOLOGICAL	A
48	MARINE STRUCTURES	0951-8339	ENGINEERING, MARINE	A
49	MARITIME POLICY & MANAGEMENT	0308-8839	TRANSPORTATION	A
50	MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING	0921-5093	METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING	A
51	MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING	0888-3270	ENGINEERING, MECHANICAL	A
52	MECHANICS OF MATERIALS	0167-6636	MECHANICS	A
53	MECHANISM AND MACHINE THEORY	0094-114X	ENGINEERING, MECHANICAL	A
54	MULTIBODY SYSTEM DYNAMICS	1384-5640	MECHANICS	A
55	NONLINEAR DYNAMICS	0924-090X	MECHANICS	A
56	OCEAN ENGINEERING	0029-8018	ENGINEERING, MARINE	A
57	PHYSICAL REVIEW FLUIDS	2469-990X	PHYSICS, FLUIDS & PLASMAS	A
58	PHYSICS OF FLUIDS	1070-6631	MECHANICS	A
59	RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS	1364-0321	GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY	A
60	ROCK MECHANICS AND ROCK ENGINEERING	0723-2632	ENGINEERING, GEOLOGICAL	A
61	SOFT ROBOTICS	2169-5172	ROBOTICS	A
62	STRUCTURAL SAFETY	0167-4730	ENGINEERING, CIVIL	A

序号	期刊全称	ISSN	JCR 类别	推荐分类
63	THIN-WALLED STRUCTURES	0263-8231	ENGINEERING, CIVIL	A
64	TRANSPORT POLICY	0967-070X	ECONOMICS	A
65	TRANSPORTATION RESEARCH PART A-POLICY AND PRACTICE	0965-8564	ECONOMICS	A
66	TRANSPORTATION RESEARCH PART B-METHODOLOGICAL	0191-2615	ENGINEERING-CIVIL	A
67	TRANSPORTATION RESEARCH PART C-EMERGING TECHNOLOGIES	0968-090X	TRANSPORTATION SCIENCE AND TECHNOLOGY	A
68	TRANSPORTATION RESEARCH PART D-TRANSPORT AND ENVIRONMENT	1361-9209	TRANSPORTATION	A
69	TRANSPORTATION RESEARCH PART E-LOGISTICS AND TRANSPORTATION REVIEW	1366-5545	ENGINEERING, CIVIL	A
70	TRANSPORTATION SCIENCE	0041-1655	OPERATIONS RESEARCH AND MANAGEMENT SCIENCE	A
71	TUNNELLING AND UNDERGROUND SPACE TECHNOLOGY	0886-7798	ENGINEERING, CIVIL	A
72	WATER RESOURCES RESEARCH	6359-6376	WATER RESOURCES	A
73	ACI STRUCTURAL JOURNAL	0889-3241	CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY	B
74	ACTA ASTRONAUTICA	0094-5765	ENGINEERING, AEROSPACE	B
75	ACTA MECHANICA SINICA	0567-7718	MECHANICS	B
76	APPLIED OCEAN RESEARCH	0141-1187	ENGINEERING, OCEAN	B
77	ATMOSPHERIC ENVIRONMENT	1352-2310	ENVIRONMENTAL SCIENCE	B

序号	期刊全称	ISSN	JCR 类别	推荐分类
78	BIOMECHANICS AND MODELING IN MECHANOBIOLOGY	1617-7959	ENGINEERING, BIOMEDICAL	B
79	BUILDING RESEARCH AND INFORMATION	0961-3218	CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY	B
80	CANADIAN GEOTECHNICAL JOURNAL	0008-3674	GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY	B
81	CHINA OCEAN ENGINEERING	0890-5487	ENGINEERING, OCEAN	B
82	COMPOSITE STRUCTURES	0263-8223	MATERIALS SCIENCE, COMPOSITES	B
83	COMPUTATIONAL MATERIALS SCIENCE	0927-0256	MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	B
84	COMPUTERS & FLUIDS	0045-7930	MECHANICS	B
85	COMPUTERS AND GEOTECHNICS	0266-352X	GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY	B
86	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS	0950-0618	CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY	B
87	EARTHQUAKE ENGINEERING & STRUCTURAL DYNAMICS	0098-8847	ENGINEERING, CIVIL	B
88	ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE	0952-1976	AUTOMATION & CONTROL SYSTEMS	B
89	ENGINEERING FRACTURE MECHANICS	0013-7944	MECHANICS	B
90	EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS A-SOLIDS	0997-7538	MECHANICS	B
91	EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS B-FLUIDS	0997-7546	MECHANICS	B
92	EXPERIMENTAL MECHANICS	0014-4851	MECHANICS	B
93	EXPERIMENTS IN FLUIDS	0723-4864	MECHANICS	B

序号	期刊全称	ISSN	JCR 类别	推荐分类
94	FRONTIERS IN BIOENGINEERING AND BIOTECHNOLOGY	2296-4185	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES	B
95	IEEE JOURNAL OF OCEANIC ENGINEERING	0364-9059	ENGINEERING, CIVIL	B
96	IEEE ROBOTICS AND AUTOMATION LETTERS	2377-3766	ROBOTICS	B
97	INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL AND ANALYTICAL METHODS IN GEOMECHANICS	0363-9061	MECHANICS	B
98	INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL METHODS IN FLUIDS	0271-2091	MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS	B
99	INTERNATIONAL JOURNAL OF DAMAGE MECHANICS	1056-7895	MECHANICS	B
100	INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMECHANICS	1532-3641	ENGINEERING, GEOLOGICAL	B
101	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND FLUID FLOW	0142-727X	MECHANICS	B
102	INTERNATIONAL JOURNAL OF NON-LINEAR MECHANICS	0020-7462	MECHANICS	B
103	INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL METHODS FOR HEAT & FLUID FLOW	0961-5539	MECHANICS	B
104	INTERNATIONAL JOURNAL OF OFFSHORE AND POLAR ENGINEERING	1053-5381	ENGINEERING, OCEAN	B
105	INTERNATIONAL JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND MINING SCIENCES	1365-1609	ENGINEERING, GEOLOGICAL	B
106	JOURNAL OF BIOMECHANICS	0021-9290	ENGINEERING, BIOMEDICAL	B
107	JOURNAL OF BRIDGE ENGINEERING, ASCE	1084-0702	ENGINEERING, CIVIL	B
108	JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING	eISSN:2352-7102	ENGINEERING, CIVIL	B
109	JOURNAL OF COMPOSITES FOR CONSTRUCTION	1090-0268	ENGINEERING, CIVIL	B

序号	期刊全称	ISSN	JCR 类别	推荐分类
110	JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND NONLINEAR DYNAMICS	1555-1423	MECHANICS	B
111	JOURNAL OF COMPUTING IN CIVIL ENGINEERING	0887-3801	ENGINEERING,CIVIL	B
112	JOURNAL OF CONSTRUCTION ENGINEERING AND MANAGEMENT	0733-9364	ENGINEERING, CIVIL	B
113	JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH	0143-974X	CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY	B
114	JOURNAL OF ENGINEERING MECHANICS	0733-9399	ENGINEERING, MECHANICAL	B
115	JOURNAL OF FIELD ROBOTICS	1556-4959	ROBOTICS	B
116	JOURNAL OF FLUIDS ENGINEERING-TRANSACTIONS OF THE ASME	0098-2202	ENGINEERING, MECHANICAL	B
117	JOURNAL OF HYDRODYNAMICS	1001-6058	MECHANICS	B
118	JOURNAL OF HYDROLOGY	0022-1694	ENGINEERING, CIVIL	B
119	JOURNAL OF INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS	1547-2450	TRANSPORTATION SCIENCE AND TECHNOLOGY	B
120	JOURNAL OF MANAGEMENT IN ENGINEERING	0742-597X	ENGINEERING, CIVIL	B
121	JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY	0948-4280	ENGINEERING, MARINE	B
122	JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, ASCE	0899-1561	ENGINEERING, CIVIL	B
123	JOURNAL OF MICROMECHANICS AND MICROENGINEERING	0960-1317	PHYSICS, APPLIED	B
124	JOURNAL OF OFFSHORE MECHANICS AND ARCTIC ENGINEERING-TRANSACTIONS OF THE ASME	0892-7219	ENGINEERING, OCEAN	B
125	JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND GEOTECHNICAL	1674-7755	ENGINEERING, GEOLOGICAL	B

序号	期刊全称	ISSN	JCR 类别	推荐分类
	ENGINEERING			
126	JOURNAL OF SOUND AND VIBRATION	0022-460X	MECHANICS	B
127	JOURNAL OF THE ACOUSTICAL SOCIETY OF AMERICA	0001-4966	ACOUSTICS	B
128	JOURNAL OF TRANSPORT & HEALTH	2214-1405	PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH	B
129	JOURNAL OF TRANSPORTATION ENGINEERING PART A-SYSTEMS	0733-947X	ENGINEERING,CIVIL	B
130	JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT	0733-9488	ENGINEERING,CIVIL	B
131	JOURNAL OF VIBRATION AND CONTROL	1077-5463	MECHANICS	B
132	JOURNAL OF WATERWAY PORT COASTAL AND OCEAN ENGINEERING	0733-950X	ENGINEERING, CIVIL	B
133	JOURNAL OF WIND ENGINEERING AND INDUSTRIAL AERODYNAMICS	0167-6105	ENGINEERING, CIVIL	B
134	MARITIME ECONOMICS & LOGISTICS	1479-2931	TRANSPORTATION	B
135	MATERIALS & DESIGN	0264-1275	MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	B
136	MATERIALS AND STRUCTURES	1359-5997	ENGINEERING, CIVIL	B
137	MECHATRONICS	0957-4158	ENGINEERING, MECHANICAL	B
138	METALLURGICAL AND MATERIALS TRANSACTIONS A-PHYSICAL METALLURGY AND MATERIALS SCIENCE	1073-5623	METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING	B

序号	期刊全称	ISSN	JCR 类别	推荐分类
139	NATURAL HAZARDS	0921-030X	GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY	B
140	NETWORKS & SPATIAL ECONOMICS	1566-113X	OPERATIONS RESEARCH AND MANAGEMENT SCIENCE	B
141	RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY	0951-8320	OPERATIONS RESEARCH AND MANAGEMENT SCIENCE	B
142	RENEWABLE ENERGY	0960-1481	ENERGY & FUELS	B
143	SAFETY SCIENCE	0925-7535	OPERATIONS RESEARCH AND MANAGEMENT SCIENCE	B
144	SHIPS AND OFFSHORE STRUCTURES	1744-5302	ENGINEERING, MARINE	B
145	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	0267-7261	GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY	B
146	STRUCTURAL CONTROL & HEALTH MONITORING	1545-2255	ENGINEERING, CIVIL	B
147	STRUCTURAL HEALTH MONITORING-AN INTERNATIONAL JOURNAL	1475-9217	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	B
148	TRANSPORTATION	0049-4488	ENGINEERING, CIVIL	B
149	TRANSPORTATION LETTERS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF TRANSPORTATION RESEARCH	1942-7867	TRANSPORTATION SCIENCE AND TECHNOLOGY	B
150	TRANSPORTMETRICA A-TRANSPORT SCIENCE	2324-9935	TRANSPORTATION SCIENCE AND TECHNOLOGY	B
151	TRANSPORTMETRICA B-TRANSPORT DYNAMICS	2168-0566	TRANSPORTATION SCIENCE AND TECHNOLOGY	B
152	TRAVEL BEHAVIOUR AND SOCIETY	2214-367X	TRANSPORTATION	B

说明：

1. 《船舶海洋与建筑工程学院高水平期刊目录（2023 版）》经 2022 年 11 月 23 日船舶海洋与建筑工程学院学术委员会审议通过。

2. 2023 年 1 月 1 日起投稿的学术论文，依据本目录认定期刊等级。

附件 2

**船舶海洋与建筑工程学院
代表性国内期刊目录（2023 版）**

期刊名称	ISSN
船舶力学	1007-7294
中国造船	1000-4882
力学学报	0459-1879
工程力学	1000-4750
振动与冲击	1000-3835
土木工程学报	1000-131X
建筑结构学报	1000-6869
岩土工程学报	1000-4548
交通运输工程学报	1671-1637
交通运输系统工程与信息	1009-6744
物理学报	1000-3290
中国科学：物理学 力学 天文学	1674-7275
中国舰船研究	1673-3185
公路交通科技	1002-0268

附件 3

船舶海洋与建筑工程学院预警期刊目录（2023 版）

序号	期刊名称
1.	TEXTILE RESEARCH JOURNAL
2.	GEOFLUIDS
3.	FRONTIERS IN EARTH SCIENCE
4.	JOURNAL OF INDUSTRIAL AND MANAGEMENT OPTIMIZATION
5.	MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING
6.	AEROSPACE
7.	BUILDINGS
8.	COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE
9.	ENERGY REPORTS
10.	MACHINES
11.	INORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY
12.	JOURNAL OF STRUCTURAL CHEMISTRY
13.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE
14.	FRONTIERS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE
15.	MICROPROCESSORS AND MICROSYSTEMS
16.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CONTROL AUTOMATION AND SYSTEMS
17.	MOBILE INFORMATION SYSTEMS

序号	期刊名称
18.	ECONOMIC RESEARCH-EKONOMSKA ISTRAZIVANJA
19.	FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY
20.	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND PUBLIC HEALTH
21.	PHARMAZIE
22.	PSYCHIATRIA DANUBINA
23.	ACTA MEDICA MEDITERRANEA
24.	AMERICAN JOURNAL OF TRANSLATIONAL RESEARCH
25.	JOURNAL OF BIOMATERIALS AND TISSUE ENGINEERING
26.	JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS
27.	WORLD JOURNAL OF CLINICAL CASES
28.	FRONTIERS IN SURGERY

说明：本目录根据实际情况将不定期更新。