

# 电子对抗学院博士研究生“申请-考核”制 招生工作实施细则

为做好博士研究生“申请-考核”制招生工作，结合学院实际，制定此工作细则。

## 一、招生对象

**第一条** 参见《国防科技大学博士研究生“申请-考核”制招生实施办法》第三条。

## 二、招生导师

**第二条** 参见《国防科技大学博士研究生“申请-考核”制招生实施办法》第四条。

## 三、报考条件

**第三条** 基本资格条件要求参见《国防科技大学博士研究生“申请-考核”制招生实施办法》第五条。

**第四条** 外语水平要求参见《国防科技大学博士研究生“申请-考核”制招生实施办法》第六条。

**第五条** 学业水平和能力要求。申请人学业水平和能力满足以下条件之一：

1. 近五年以第一作者或第二作者（第一作者须为硕士指导老师）在 SCI、SSCI、A&HCI、CSSCI 源刊、EI 检索源刊、学院认定的核心期刊，发表或录用至少一篇学术论文（核心期刊目录见附件 1，申请“网络空间安全”学科的考生在 CCF 推荐 C 类及以

上级别会议录用或发表论文等同于核心期刊); 已发表论文需要出具期刊封面页、目录页和首页、检索论文的检索号和检索证明; 已录用论文需要提供录用原始邮件、经录用机构排版完成的最终稿件、版面费发票复印件、提供在线查询的渠道;

2. 应届硕士研究生在学期间课程学习成绩优异。国防科技大学硕士研究生课程学习成绩综合评定值 2.0 (含) 以上或专业排名前 10% 以内或专业前 2 名, 其他学校硕士研究生课程学习成绩在所在学习单位专业 (年级) 排名前 10% 以内或专业前 2 名, 具体以学习单位教务部门证明为准;

3. 近五年参加重大项目 (任务) 做出重要贡献, 获得学校所申请学科及相近学科当年上岗博导 3 人以上特别推荐。每名上岗博导每年最多只能特别推荐 1 名考生;

4. 近五年获得 1 次战区级以上 (含大单位) 优秀指挥官 (优秀参谋 / 优秀共产党员) 表彰或二等功以上奖励;

5. 近五年作为主要完成人获得国防或国家发明专利 1 项 (排名前 2), 或出版学术专著 1 部 (排名前 2);

6. 近五年获得 1 项国家或军队 (省 / 部级) 级科研奖励 (一、二等奖有独立证书, 三等奖有独立证书且排名前 3);

7. 应届硕士研究生在学期间参加学科竞赛获国家级二等奖以上奖励 (排名前 3), 或军队 (省 / 部级) 二等奖以上奖励 (排名前 2);

8. 近五年主持 1 项省级以上自然科学基金或社会科学基金;

9. 近五年至少主持过 1 项省部级、军队级以上课题；

10. 军队建制连以上单位主官。

上述创新成果均需与我院招生学科“光学工程”“网络空间安全”“信息与通信工程”“军队指挥学”相同或相近。其中，申请“网络空间安全”学科的考生必须满足学业水平和能力要求第一条。

#### **四、报名及申请材料**

**第六条** 报名和申请材料要求参见《国防科技大学博士研究生“申请-考核”制招生实施办法》第九、十、十一条。

#### **五、资格审查与考核**

**第七条** 申请人须首先通过招生学院组织的报考资格审查，旨在查验申请人报考资格及相关证明材料的真实性和准确性。通过报考资格审查的申请人应参加研究生统一组织的入学资格考试，入学资格考试合格后方可参加学院组织的思想政治素质和道德品质考察、身心素质考察、材料审核和创新能力面试考核。

**第八条** 入学资格考试由学校统一组织。英语测试分数线由学校统一划定，专业综合能力测试分数线由学院单独划定。入学资格考试结果以“合格”“不合格”计。考试大纲见附件 2。

**第九条** 思想政治素质和道德品质考察。主要考察考生的政治思想素质与道德品质、有无参加“法轮功”等非法组织、军人生是否服从毕业分配、能否适应部队生活、服从管理等方面进行考察。考察不合格者，不予录取。

**第十条** 身心素质考察。身心素质考察分体检和心理测试 2 部分。心理测试选用具有较高信效度的心理测评量表，用于了解考生的心理健康状况，测评由心理学专业人员统一组织，过程严谨规范，充分保护个人隐私，测评结果客观、科学，不计得分。考察不合格者，不予录取。

**第十一条** 材料审核参见《国防科技大学博士研究生“申请-考核”制招生实施办法》第十五条执行。主要依据申请人“德才表现、专业基础、学术科研成果和综合素质” 4 个方面的情况打分，计分规则为去掉 1 个最高分，去掉 1 个最低分，再取平均分。最终平均分即为该考生的材料审核成绩。

**第十二条** 创新能力面试考核参见《国防科技大学博士研究生“申请-考核”制招生实施办法》第十六条执行。主要考察申请人的创新能力和发展潜力，计分规则为去掉 1 个最高分，去掉 1 个最低分，再取平均分。最终平均分即为该考生的面试成绩。

**第十三条** 报考资格审查、入学资格考试、思想政治素质和道德品质考察、身心素质考察任意一项不合格，材料审核和创新能力面试考核任意一项低于 60 分者，不予录取。

## **六、监督机制**

**第十四条** 违纪处理参见《国防科技大学博士研究生“申请-考核”制招生实施办法》第二十二条。

**第十五条** 本细则最终解释权归国防科技大学电子对抗学院所有。

- 附件：1. 学院认定的期刊清单
2. 入学资格考试科目考试大纲

## 附件 1

# 学院认定的期刊清单

## 军事类

序号	期刊名称	出版单位
1	指挥控制与仿真	中国船舶重工集团
2	情报与安全	国防科技大学国际关系学院
3	军事历史研究	国防大学国家安全学院
4	情报学刊	信息工程大学
5	空军预警学院学报	空军预警学院
6	科技情报研究	湖南省科学技术厅
7	海军院校教育	海军工程大学
8	陆军工程大学学报	陆军工程大学
9	海军工程大学学报	海军工程大学
10	联合作战	国防大学联合作战学院
11	信息对抗技术	国防科技大学电子对抗学院
12	电磁空间安全	军事科学院
13	外国军事学术（仅限军事情报、非战争军事行动指挥二级学科）	军事科学院战争研究院
14	特种作战学术（仅限军事情报、非战争军事行动指挥二级学科）	陆军特种作战学院
15	公安学研究（仅限军事情报、非战争军事行动指挥二级学科）	中国人民公安大学

序号	期刊名称	出版单位
16	现代边海防（仅限军事情报、非战争军事行动指挥二级学科）	陆军边海防学院
17	外军信息战（仅限军事情报、非战争军事行动指挥二级学科）	中国人民解放军 32802 部队
18	联合侦察情报工作（仅限军事情报、非战争军事行动指挥二级学科）	军委联参
19	密码与信息安全研究（仅限军事情报、非战争军事行动指挥二级学科）	战略支援部队信息工程大学
20	军队指挥自动化	军事科学院
21	军事运筹与评估	军事科学院
22	军事系统工程	军事科学院
23	军队建设与管理	国防大学
24	装备	军委装发部
25	训练管理	军委训管部
26	陆军航空学报	陆军
27	炮校	陆军炮兵防空兵学院
28	海军航空大学学报	海军航空大学
29	防空反导	空军
30	战略预警	空军
31	指挥控制与作战运用	火箭军
32	火箭军指挥学报	火箭军
33	火箭军工程大学学报	火箭军工程大学

序号	期刊名称	出版单位
34	航天技术与工程学报	战略支援部队
35	武警指挥	武警指挥学院
36	武警工程大学学报	武警工程大学
37	《解放军报》军事论坛版	解放军报出版社

## 工程类

序号	期刊名称	分类
1	科学通报	综合性科学技术
2	清华大学学报(自然科学版)	
3	中国科学(技术科学)	
4	西安交通大学学报	
5	北京大学学报(自然科学版)	
6	中南大学学报(自然科学版)	
7	浙江大学学报(工学版)	
8	同济大学学报(自然科学版)	
9	哈尔滨工业大学学报	
10	东南大学学报(自然科学版)	
11	华中科技大学学报(自然科学版)	
12	上海交通大学学报	
13	中山大学学报(自然科学版)	
14	华南理工大学学报(自然科学版)	
15	东北大学学报(自然科学版)	
16	南京大学学报(自然科学)	
17	四川大学学报(工程科学版)	
18	吉林大学学报(工学版)	
19	工程科学学报	
20	湖南大学学报(自然科学版)	
21	西南交通大学学报	
22	兰州大学学报(自然科学版)	
23	天津大学学报(自然科学与工程技术版)	
24	北京理工大学学报	
25	武汉大学学报(理学版)	
26	河海大学学报(自然科学版)	
27	重庆大学学报	
28	江苏大学学报(自然科学版)	
29	大连理工大学学报	
30	厦门大学学报(自然科学版)	
31	国防科技大学学报	
32	东北师大学报(自然科学版)	
33	哈尔滨工程大学学报	
34	武汉理工大学学报	
35	云南大学学报(自然科学版)	
36	北京工业大学学报	

37	山东大学学报(理学版)	综合性科学技术	
38	中国科学技术大学学报		
39	西南大学学报(自然科学版)		
40	四川大学学报(自然科学版)		
41	应用基础与工程科学学报		
42	北京师范大学学报(自然科学版)		
43	华东理工大学学报(自然科学版)		
44	北京化工大学学报(自然科学版)		
45	西北工业大学学报		
46	吉林大学学报(理学版)		
47	北京交通大学学报		
48	西北大学学报(自然科学版)		
49	武汉大学学报(工学版)		
50	中国工程科学		
51	华东师范大学学报(自然科学版)		
52	南京理工大学学报		
53	应用科学学报		
54	南京工业大学学报(自然科学版)		
55	广西大学学报(自然科学版)		
56	陕西师范大学学报(自然科学版)		
57	浙江大学学报(理学版)		
58	四川师范大学学报(自然科学版)		
59	空军工程大学学报(自然科学版)		
60	物理学报		物理相关领域
61	光学学报		
62	中国激光		
63	发光学报		
64	物理学进展		
65	光子学报		
66	声学学报		
67	原子与分子物理学报		
68	光谱学与光谱分析		
69	量子电子学报		
70	光学精密工程		
71	强激光与粒子束		
72	弹道学报		
73	兵工学报		
74	含能材料		
75	弹箭与制导学报		

76	探测与控制学报	光电、通信、雷达相关领域	
77	电子学报		
78	电子与信息学报		
79	红外与激光工程		
80	电波科学学报		
81	光电子、激光		
82	通信学报		
83	雷达学报		
84	西安电子科技大学学报		
85	红外与毫米波学报		
86	系统工程与电子技术		
87	信号处理		
88	激光与光电子学进展		
89	北京邮电大学学报		
90	液晶与显示		
91	微波学报		
92	南京邮电大学学报(自然科学版)		
93	激光与红外		
94	现代雷达		
95	光电工程		
96	电子科技大学学报		
97	应用光学		
98	激光技术		
99	数据采集与处理		
100	计算机学报		计算机网络相关领域
101	软件学报		
102	计算机研究与发展		
103	中国科学：信息科学		
104	计算机科学技术学报(英文)		
105	中国科学：信息科学(英文版)		
106	计算机科学前沿(英文版)		
107	自动化学报		
108	电子学报(英文)		
109	信息与电子工程前沿(英文)		
110	计算机科学		
111	计算机科学与探索		
112	中国图象图形学报		
113	信息安全学报		
114	物联网学报		

115	小型微型计算机系统	计算机网络相关 领域
116	计算机教育	
117	系统仿真学报	
118	密码学报	
119	网络与信息安全学报	
120	计算机应用	
121	智能系统学报	
122	模式识别与人工智能	
123	计算机工程与科学	
124	大数据	
125	计算机工程	
126	计算机工程与应用	
127	信息网络安全	
128	计算机仿真	
129	图学学报	
130	计算机集成制造系统	
131	计算机工程与设计	
132	航空计算技术	
133	信息安全研究	
134	机器人	
135	计算机应用研究	
136	高性能计算机技术	
137	密码与信息安全学报	
138	数值计算与计算机应用	
139	网络空间安全	
140	应用科学学报	
141	软件导刊	
142	软件和集成电路	
143	数据与计算发展前沿	
144	微电子学与计算机	
145	计算机技术与发展	
146	计算机系统应用	

## 附件 2

# 入学资格考试科目及考试大纲

### 一、考试科目

专业综合能力测试。

### 二、考试形式

闭卷，150 分钟，独立完成。

### 三、考试范围

#### （一）报考“网络空间安全”专业考试范围

1. 方向 1、2（网络空间态势感知、网络空间控制与利用）：  
中国计算机学会推荐的国际学术会议和期刊目录（2019 年 4 月 25 日版）中 A 类会议中近 5 年的文章。

#### （二）报考“光学工程”专业考试范围

从以下会议或期刊 2019 年以来的文章中挑选：①SPIE Optics + Optoelectronics；②Nature Photonics；③Nature Communications；④International Conference on Computer Vision

#### （三）报考“信息与通信工程”专业考试范围

从以下期刊近 5 年以来的文章中挑选：①Aerospace and Electronic Systems, IEEE Transactions On；②Information Theory, IEEE Transactions On；③Affective Computing, IEEE Transactions On；④Cognitive Communications and Networking,

IEEE Transactions On; ⑤Signal and Information Processing over Networks, IEEE Transactions On; ⑥Smart Grid, IEEE Transactions On

#### **(四) 报考“军队指挥学”专业考试范围**

从以下期刊 2019 年以来的文章中挑选：①军事学术；②信息对抗学术；③指挥学报；④军事通信学术；⑤《电磁空间安全》。

#### **四、考试方式**

从上述考试范围中选取 6-8 篇文章（资料），要求考生任选 1 篇文章阅读，根据试卷要求作答。

#### **五、考试题型**

主观题，满分 100 分。

#### **六、考试工具**

考生可以携带非电子类纸质英文词典。

#### **七、注意事项**

根据考生答题情况确定考生入学资格考试合格线，未达到入学资格考试合格线者，不进入后续选拔环节。入学资格考试成绩不带入后续选拔环节。