

2025 年全国硕士研究生招生考试 国防科技大学自命题科目考试大纲

科目代码：904

科目名称：电子对抗战术基础

一、考试要求

理解电子对抗战术的相关概念，了解电子对抗战术的历史和发展趋势，理解电子对抗战术的主要制约因素；理解电子对抗战斗原则的基本内容，掌握电子对抗战斗原则的运用要点；理解电子对抗战斗指挥的任务和要求，掌握建立指挥系统、计划组织战斗和指挥战斗行动的基本程序和方法；理解并解释电子对抗战斗部署的要求，掌握电子对抗任务区分、战斗编组以及战斗配置的方法；掌握通信对抗、雷达对抗、光电对抗、反辐射攻击等战斗行动的方法。

二、考试内容

1.电子对抗战术的相关概念，电子对抗战术的历史和发展趋势，电子对抗战术的主要制约因素。

2.电子对抗战斗原则的基本内容，电子对抗战斗原则的运用要点。

3.电子对抗战斗指挥的任务和要求，建立指挥系统、计划组织战斗和指挥战斗行动的基本程序和方法。

4.电子对抗战斗部署的要求，电子对抗任务区分、战斗编组以及战斗配置的方法。

5.通信对抗行动的基本任务与作战目标；通信对抗侦察的兵力估算与配置、侦察实施的主要环节和行动方法；通信

干扰的兵力估算与配置、干扰实施的主要环节和行动方法。

6.雷达对抗行动的基本任务与作战目标；雷达对抗侦察的侦察区域分析、兵力估算与配置、侦察实施的主要环节和行动方法；雷达干扰的兵力估算与配置、干扰实施的主要环节和行动方法。

7.光电对抗行动的基本任务与作战目标；光电对抗侦察的兵力估算与配置、侦察实施的主要环节和行动方法；光电干扰的主要环节和行动方法。

8.反辐射攻击行动的基本任务与作战目标；反辐射无人机攻击和反辐射导弹攻击的主要环节和行动方法。

三、考试形式

考试采用闭卷方式进行笔试，考试时间为3小时，总分为150分。具体分值设置如下。

按题型：

题型	填空题	选择题	判断题	名词解释	简答题	综合题
分值	10分	30分	10分	20分	30分	50分

按掌握程度：

章节	了解	理解	掌握
分值	20分	30分	100分

四、参考书目

1.《电子对抗战术》.王雷等主编，国防科技大学电子对抗学院，2021年