

【初试】2026 年 信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析考研真题汇编

说明：本套资料由高分研究生潜心整理编写，高清电子版支持打印，考研推荐资料。

一、考研真题汇编及考研大纲**1. 信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析 2015-2016 年考研真题；暂无答案**

说明：分析历年考研真题可以把握出题脉络，了解考题难度、风格，侧重点等，为考研复习指明方向。

2. 信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析考研大纲

①2025 年信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析考研大纲。

说明：考研大纲给出了考试范围及考试内容，是考研出题的重要依据，同时也是分清重难点进行针对性复习的推荐资料，本项为免费提供。

二、资料全国统一零售价

本套考研资料包含以上部分(不含教材)，全国统一零售价：[¥]

三、2026 年研究生入学考试指定/推荐参考书目(资料不包括教材)**信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析考研初试参考书**

- 《战场环境仿真》，游雄等，解放军出版社，2012 年；
- 《空间数据可视化》，游雄等，信息工程大学，2008 年；
- 《地图学-空间数据可视化》，张锦明等译，科学出版社，2014 年；
- 《战场环境工程理论和技术》，高俊等，解放军出版社，2016 年；
- 《战场环境分析》，张文诗等，信息工程大学，2009 年。

四、本套考研资料适用专业

战场环境、测绘科学与技术、军事智能

五、本专业一对一辅导(资料不包含，需另付费)

提供本专业高分学长一对一辅导及答疑服务，需另付费，具体辅导内容计划、课时、辅导方式、收费标准等详情请咨询机构或商家。

六、本专业报录数据分析报告(资料不包含，需另付费)

提供本专业近年报考录取数据及调剂分析报告，需另付费，报录数据包括：

- ①报录数据-本专业招生计划、院校分数线、录取情况分析 & 详细录取名单；
- ②调剂去向-报考本专业未被录取的考生调剂去向院校 & 详细名单。

版权声明

编写组依法对本书享有专有著作权，同时我们尊重知识产权，对本电子书部分内容参考和引用的市面上已出版或发行图书及来自互联网等资料的文字、图片、表格数据等资料，均要求注明作者和来源。但由于各种原因，如资料引用时未能联系上作者或者无法确认内容来源等，因而有部分未注明作者或来源，在此对原作者或权利人表示感谢。若使用过程中对本书有任何异议请直接联系我们，我们会在第一时间与您沟通处理。

因编撰此电子书属于首次，加之作者水平和时间所限，书中错漏之处在所难免，恳切希望广大考生读者批评指正。

目录

| | |
|---|---|
| 封面..... | 1 |
| 目录..... | 4 |
| 信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析历年真题汇编 | 5 |
| 信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析 2016 年考研真题（暂无答案） | 5 |
| 信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析 2015 年考研真题（暂无答案） | 7 |
| 信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析考研大纲 | 9 |
| 2025 年信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析考研大纲..... | 9 |

信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析历年真题汇编

信息工程大学 818 作战环境仿真与作战环境分析 2016 年考研真题（暂无答案）

818 作战环境仿真与作战环境分析

（共两部分，满分 150 分）

作战环境仿真部分（共六题，满分 75 分）

- 一、（10 分）描述战场环境仿真的概念、主要形式及主要应用领域。
- 二、（10 分）描述战场环境模型的基本概念和分类。
- 三、（10 分）简述 Delaunay 三角网定义、特性和构网算法。
- 四、（10 分）简述三维队标建模方法，并按照描述对象的几何模型进行分类。
- 五、（15 分）如何认识战场环境仿真与军事测绘导航各学科领域的关系？
- 六、（20 分）请结合自身的学习体会对“东海”方向进行战场环境分析。

作战环境分析部分（共三大题，满分 75 分）

一、名词解释（本题共 20 分，每小题 4 分）

1. 地形战术性能。
2. 磁方位角。
3. 栅格数字地图。
4. 等角航线。
5. 航空要素。

二、简答题（本题共 24 分，每小题 6 分）

1. 简述城市居民地地形对作战行动的影响。
2. 怎样理解遥感图像与地形图的差别。
3. 简述大圆航线、等角航线概念及实际的用途。

4.简述墨卡托投影的特性。

三、综合题（本题共 31 分）

1.试述联合作战怎样利用好陆图、海图与空图。（10 分）

2.简述地物符号的规定。（10 分）

3.简述战场环境的基本概念以及战场环境分析的内容与方法。（11 分）