

**信息学部**

**2025年春季学期**

**本科生课程考核**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 课 程 名 称 |  | 信息论导论 |
| 报 告 题 目 |  |  |
| 学 号 |  | 2023313409 |
| 姓 名 |  | 房效民 |
| 上 交 日 期 |  | 2025 5.29 |

**（课程报告）**

摘 要

【摘要】摘要是报告内容的高度概括，应具有独立性和自含性，即不阅读报告的全文，就能获得必要的信息。摘要应包括本报告的目的、主要内容概括等。摘要中不宜使用公式、图表和非公知公用的符号与术语，不标注引用文献编号，同时避免将摘要写成目录式的内容介绍。

【关键词】关键词1；关键词2；关键词3；……

报告标题

——副标题

1. 背景介绍（包括选题的背景以及选题的意义等）
2. 研究现状（简要概述国内外选题相关研究）

1. 主要内容（可以但不限于选题的具体内容、理论分析、模型算法等部分）

结 论（总结课程报告内容）

课程报告要求**（该部分和紫色说明文字提交时删去）**:

1.报告主题及提交时间

可在如下类型课程报告中任选一类（主要前三类）：

- 关于经典信息论的局限性的思考——副标题

- 信息论在信息学科前沿领域的研究与应用——副标题

- 信息论在我####竞赛/课题中的角色——副标题

- 关于信息论课程中“####”问题的思考

**文档名称以“学号-姓名-题目”命名。**

**在6月19日24：00前**提交报告，提交电子版（具体提交地址助教会在群里公布）。

2.报告格式规范

标题黑体小二号**（前三类题目要有副标题）**，摘要、关键词及正文宋体小4号字，1.25倍行距。**报告末尾请附上个人电子签名。**

摘要和参考文献独立成页。

下一页为参考文献格式规范，注意避免学术不端行为。

**参考文献**（按照IEEE参考文献规范）

1. Shannon C E. A mathematical theory of communication[J]. The Bell system technical journal, 1948, 27(3): 379-423.
2. 张更新, 王运峰, 丁晓进, 洪涛, 刘子威, 张晨. 卫星互联网若干关键技术研究. 通信学报[J], 2021, 42(8): 1-14.

（以上为参考文献格式示例，并非必须参考内容，下一页为电子签名）

|  |
| --- |
| **教师评分：**  **学生个人电子签名：**  **年 月 日** |