

## “CNKI收录检索” 校内打印操作示例

1. 打开“哈工大(威海)图书馆网站” <http://lib.hitwh.edu.cn/main.htm>, 选择“数据库”



2. 在“中文数据库”中，选择“中国知网(CNKI)”。



### 3. 点击“访问入口”链接进入

中文数据库

当前位置: 首页 - 电子资源 - 数据库 - 中文数据库

中国知网(CNKI)

发布时间: 2021-06-09 来源: 图书馆官网 浏览次数: 217433

#### 资源简介

中国知网是中国学术期刊电子杂志社编辑出版的以《中国学术期刊(光盘版)》全文数据库为核心的学术文献平台,目前已经发展成为“CNKI数字图书馆”。收录资源包括期刊、博硕士论文、会议论文、报纸、年鉴、工具书、专利、成果、标准等学术与专业资料;覆盖理工、社会科学、电子信息技术、农业、医学、经济管理等广泛学科范围,数据每日更新,支持跨库检索。新平台具有总结与推送功能,将被引频次,下载频次,相关度,来源数据库进行排序分组,保证用户能够更有效的检索所需要的资源。

#### 访问入口

<https://www.cnki.net/>

建议使用 火狐浏览器 或 谷歌浏览器 访问

数据库--学科

综合

### 4. 点击“主题”下拉菜单,选择所需的“检索字段”,输入文章信息进行检索。

在下拉菜单中,选择“篇名”或其他信息,输入文章相关信息,点击搜索

### 5. 点击标题进入详细页面。

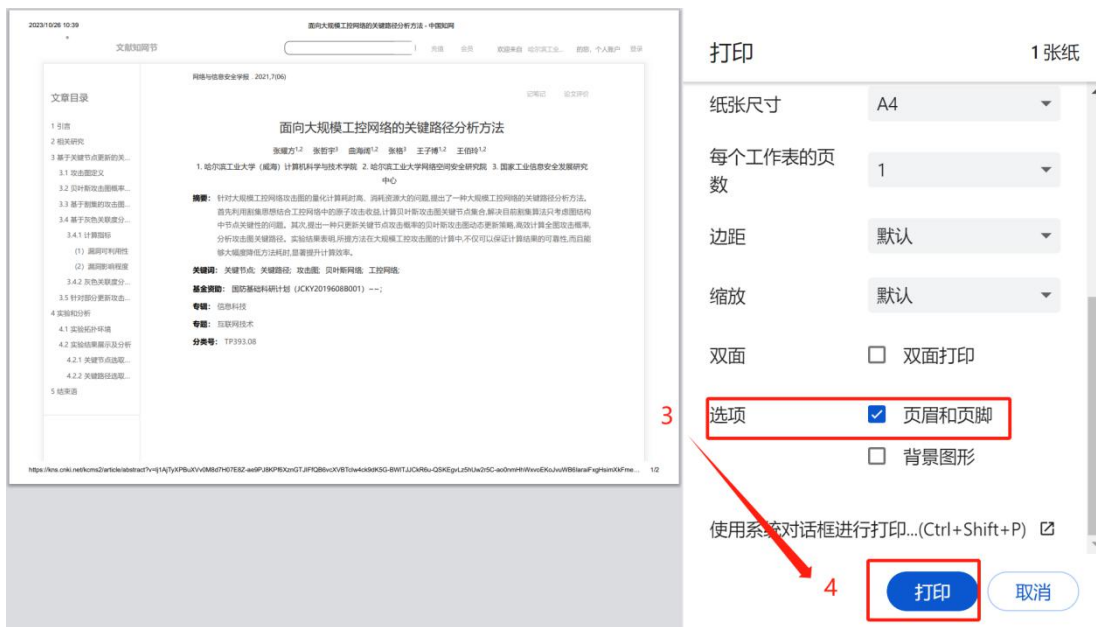
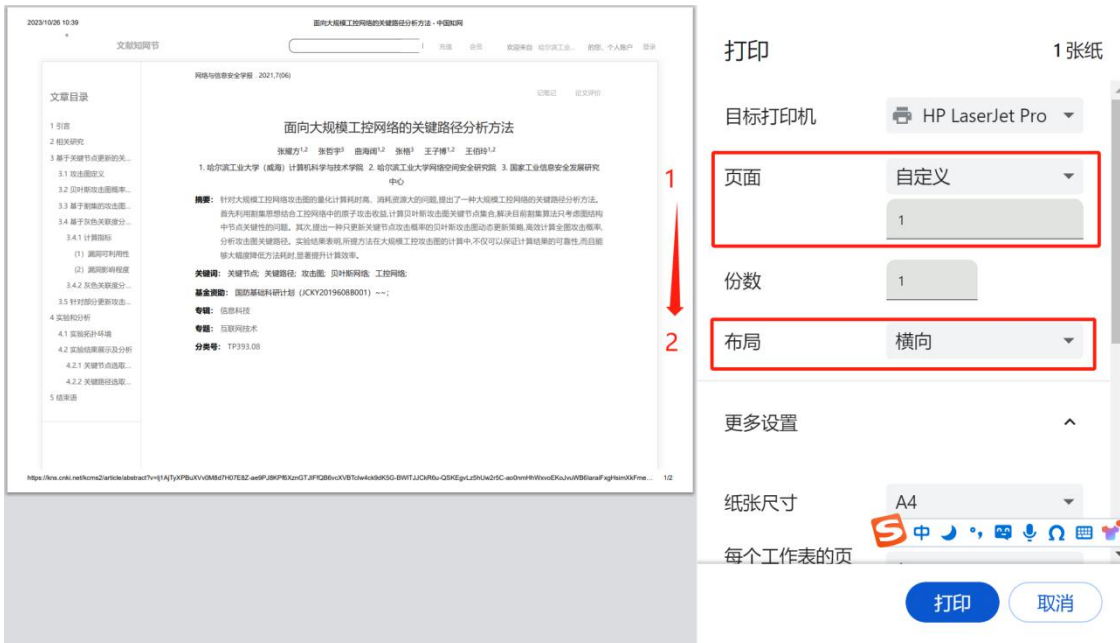
题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
面向大规模工控网络的关键路径分析方法	张耀方;张哲宇;曲海阔;张格;王子博	网络与信息安全学报	2021-12-15	期刊	245		

点击标题进入详情页面

6.选择浏览器菜单栏中的“打印”或Ctrl+P。（必须联机打印，不可以保存 PDF 后再打印）。



7.打印选项中勾选“页眉和页脚”后，布局选择“横向”，网页（页码）：1，再打印。





8. 将打印的结果带到图书馆四楼 C410 信息咨询部（原学科服务部）盖章即可。（详见下图）

2023/10/26 10:42

面向大规模工控网络的关键路径分析方法 - 中国知网

文献知网节

充值 会员 欢迎来自 哈尔滨工业... 的您, 个人账户 登录

网络与信息安全学报 . 2021,7(06)

记笔记 论文评价

### 文章目录

- 1 引言
- 2 相关研究
- 3 基于关键节点更新的关...
  - 3.1 攻击图定义
  - 3.2 贝叶斯攻击图概率...
  - 3.3 基于割集的攻击图...
  - 3.4 基于灰色关联度分...
    - 3.4.1 计算指标
      - (1) 漏洞可利用性
      - (2) 漏洞影响程度
    - 3.4.2 灰色关联度分...
  - 3.5 针对部分更新攻击...
- 4 实验和分析
  - 4.1 实验拓扑环境
  - 4.2 实验结果展示及分析
    - 4.2.1 关键节点选取...
    - 4.2.2 关键路径选取...
- 5 结束语

## 面向大规模工控网络的关键路径分析方法

张耀方<sup>1,2</sup> 张哲宇<sup>3</sup> 曲海阔<sup>1,2</sup> 张格<sup>3</sup> 王子博<sup>1,2</sup> 王佰玲<sup>1,2</sup>

1. 哈尔滨工业大学（威海）计算机科学与技术学院 2. 哈尔滨工业大学网络空间安全研究院 3. 国家工业信息安全发展研究中心

**摘要:** 针对大规模工控网络攻击图的量化计算耗时高、消耗资源大的问题,提出了一种大规模工控网络的关键路径分析方法。首先利用割集思想结合工控网络中的原子攻击收益,计算贝叶斯攻击图关键节点集合,解决目前割集算法只考虑图结构中节点关键性的问题。其次,提出一种只更新关键节点攻击概率的贝叶斯攻击图动态更新策略,高效计算全图攻击概率,分析攻击图关键路径。实验结果表明,所提方法在大规模工控攻击图的计算中,不仅可以保证计算结果的可靠性,而且能够大幅度降低方法耗时,显著提升计算效率。

**关键词:** 关键节点; 关键路径; 攻击图; 贝叶斯网络; 工控网络;

**基金资助:** 国防基础科研项目 (JCKY2019608B001) ~~;

**专辑:** 信息科技

**专题:** 互联网技术

**分类号:** TP393.08

打印样例

<https://kns.cnki.net/kcms2/article/abstract?v=j1AjTYXPBuXVv0M8d7H07E8Z-ae9PJ8KPf6XznGTJlF1QB6vcXVBtclw4ck9dK5G-BWITJJcK6u-QSKEgvLz5hUw2r5C-ao0nmHhWxvoEKoJvWb6IaraIFxgHsimXKfMe...> 1/2