

## 重庆邮电大学2024年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
<b>001 通信与信息工程学院</b>		<b>31</b>		
<b>081000 信息与通信工程</b>				
01 宽带网络理论、5G/6G无线移动通信网技术	陈前斌 柴蓉 周继华（外聘）		①1001英语 ②2101随机过程 ③3101数字信号处理	本专业接收直博生
02 宽带无线接入及无线移动通信网络技术	李云			
03 未来互联网、多媒体与网络大数据	雒江涛			
04 未来网络、空间信息网络、网络安全	赵国锋 徐川			
05 高性能宽带通信网络及多域信息处理技术	王汝言			
06 无线信息传输与数据处理	张祖凡			
07 通信信号处理、检测与优化、图像处理	张天骐			
08 人体局域网与智慧医疗系统	林金朝			
09 精密定位与无线感知技术	田增山			
10 宽带无线网络及物联网理论与技术	任智			
11 泛在网络、社会计算及未来移动通信技术	吴大鹏			
12 红外成像与红外探测、视频智能处理技术	代少升			
13 图像与视频分析、机器学习、智慧教育	高陈强			
14 新一代移动通信网络与网络智能	唐伦			
15 毫米波与未来无线接入技术	张杰（外聘）			
16 光纤通信、无线光通信、网络优化	郭磊			
17 移动网络资源管理	宋清洋			
18 云智物联光网络与光子芯片	侯维刚			
19 无线移动通信关键技术及其信号处理	景小荣			
20 量子精密测量与成像、无线定位与感知	周牧			
21 移动通信网融合理论及技术	陶洋			
22 通信信号与信息处理、空间光通信	赵辉			
23 无线通信智能信号处理技术	申滨			
24 无线移动通信网络技术、移动大数据	刘期烈			
25 超视距智能感知与认知通信	李国军			
26 惯性传感与自主导航微系统	刘宇			
27 体域网与视频图像处理	庞宇			
28 物联网、5G/6G网络、工业互联网	王恒			
29 脑信息时空演变与智慧医疗系统	李章勇			
30 卫星通信与空间通信系统	魏传锋（外聘）			
31 视频编码与通信、机器学习与人工智能、信号与信息智能处理	朱策（外聘）			

## 重庆邮电大学2024年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
<b>001 通信与信息工程学院</b>		<b>31</b>		
<b>081000 信息与通信工程</b>				
32 网络智构与生存性、网络融合与边缘计算	鲍宁海		①1001英语 ②2101随机过程 ③3101数字信号处理	本专业接收直博生
33 光通信、信道编码、智能图像处理	黄胜			
34 5G/6G移动通信、体域网与医疗信号处理	李国权			
35 语音信号处理、智能语音信号处理	刘宏清			
36 无线光通信与网络	刘业君			
37 物联网智能通信与计算	宁兆龙			
38 人工智能与智慧教育、模式识别与机器学习、教育大数据挖掘分析	熊余			
39 微弱信号检测及处理、混沌键控技术	张刚			
40 数字多媒体传输技术、信号处理与通信芯片设计	张红升			
41 光电信息感测技术与仪器设备	郑培超			
42 语音信号处理、智能音频技术、空间音效技术	周翊			
43 网络攻防对抗、车联网安全、云计算安全	刘媛妮			
44 毫米波太赫兹信道建模与感知	王洋			
45 通信网及物联网安全、车联网技术及安全	王永建（外聘）			
46 社交舆情、智能安全、电子商务及复杂软件系统	肖云鹏			
47 5G/6G无线移动通信技术、智能通信、认知通信	裴二荣			
48 卫星通信、5G/6G星地融合通信、空天地一体化应急通信	戴翠琴			
49 通信信息处理，机器感知及机器视觉、信息安全	周非			
50 无线通信与移动通信传输理论与技术	雷维嘉			
51 无线安全通信传输理论与技术	雷宏江			
52 智能网联汽车网络及安全、无人机网络通信技术	程安宇			
53 移动通信网络技术、计算机网络、区块链和大数据	唐宏			
54 5G/6G网络优化、人工智能、区块链、空天地网络	黄晓舸			
55 6G移动通信、空天网络技术、语义通信	梁承超			
56 电力物联网、新型电力系统	甄岩（外聘）			
57 人工智能和物联网及其行业应用技术	彭保（外聘）			
58 5G/6G资源管理与网络优化、低功耗物联网、认知通信	徐勇军			
59 智慧物联网多模态服务技术	张普宁			
60 5G/6G移动通信、通感算一体化技术	胡昊南			
61 光网络安全、高速光纤传输、光接入网	巩小雪			
62 边缘智能网络、分布式通算协同	王小洁			
63 光通信与网络优化、无线光通信	刘焕淋			
64 毫米波太赫兹通信、通信感知一体化、对流层散射通信	廖希			

## 重庆邮电大学2024年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
<b>001 通信与信息工程学院</b>		<b>31</b>		
<b>081000 信息与通信工程</b>				
65 新型天线、无线射频感知/通信/能量传输与收集、电磁超表面应用	王平		①1001英语 ②2101随机过程 ③3101数字信号处理	本专业接收直博生
66 无线通信理论与方法、信息论安全	徐鹏			
67 毫米波雷达信号处理与智能感知技术	王勇			

注：专业目录中各专业2024年拟招人数仅供参考，实际招生人数以国家下达的2024年博士研究生招生规模为准，我校将保留根据国家下达的规模以及各专业上线生源情况对各专业招生人数进行调整的权利。