

华北电力大学（保定）2026年硕士生考试招生专业目录（非全日制）

（招生代码：10079）

注：

①本目录仅限报考非全日制硕士研究生使用，其中招生人数全部为非全日制硕士研究生，最终招生人数以教育部正式下达的招生计划为准。

②本目录所列招生专业均为专业学位。

院系部、专业、研究方向	考试方式	招生人数	初试科目	备注
001 法政系		49		
035101 法律（非法学）	统考	11		
00 不区分研究方向			①101思想政治理论 ②201英语（一） ③398法律硕士专业基础（非法学） ④498法律硕士综合（非法学）	复试专业课： 502 法律专业综合 同等学力加试科目： ①公司法 ②刑事诉讼法
035102 法律（法学）	统考	4		
00 不区分研究方向			①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③397 法律硕士专业基础（法学） ④497 法律硕士综合（法学）	复试专业课： 502 法律专业综合 同等学力加试科目： ①公司法 ②刑事诉讼法
035200 社会工作	统考	4		
01 社区发展与社会治理 02 社会福利与社会政策			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③331 社会工作原理 ④437 社会工作实务	复试专业课： 504 社会工作综合 同等学力加试科目： ①社会学概论 ②社会研究方法
125200 公共管理	统考	30		
01 能源战略与治理 02 政府改革与社会治理			①199 管理类综合能力 ②204 英语（二） ③-无 ④一无	复试专业课： 507 政治理论 同等学力加试科目： ①管理学原理 ②中国政府与政治
003 英语系		10		
055101 英语笔译	统考	10		
01 英语笔译			①101 思想政治理论 ②211 翻译硕士（英语） ③357 翻译基础（英语） ④448 汉语写作与百科知识	复试专业课： 512 英语笔译 同等学力加试科目： ①英语综合 ②翻译与写作
004 数理系		11		
025200 应用统计	统考	4		
01 金融统计 02 能源统计 03 统计优化与应用 04 生物统计 05 大数据分析 06 应用数理统计 07 风险管理与精算			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③303 数学（三） ④432 统计学	复试专业课： 518 概率论与数理统计 同等学力加试科目： ①解析几何 ②复变函数

025200 应用统计	单考	1		
01 金融统计 02 能源统计 03 统计优化与应用 04 生物统计 05 大数据分析 06 应用数理统计 07 风险管理与精算			①111 思想政治理论（单独考试） ②288 单考英语 ③666 单考数学 ④432 统计学	复试专业课： 518 概率论与数理统计
085408 光电信息工程	统考	6		
01 微腔激光器的设计与测试 02 光电检测技术及应用 03 新型光电器件设计及制备 04 光声检测技术及应用			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④817 普通物理学	复试专业课： 519 光电基础 同等学力加试科目： ①数学物理方程 ②激光原理
005 机械工程系		51		
085501 机械工程	统考	7		
01 数字化设计方法与技术 02 数字化制造与智能制造 03 机电一体化技术与设备 04 设备状态监测、诊断与控制 05 先进制造技术 06 输电线路工程			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④821 材料力学	复试专业课： 522 机械制造技术基础 同等学力加试科目： ①机械原理 ②液压传动
085501 机械工程	单考	1		
01 数字化设计方法与技术 02 数字化制造与智能制造 03 机电一体化技术与设备 04 设备状态监测、诊断与控制 05 先进制造技术 06 输电线路工程			①111 思想政治理论（单独考试） ②288 单考英语 ③666 单考数学 ④821 材料力学	复试专业课： 522 机械制造技术基础
125603 工业工程与管理	统考	43		
01 生产系统管理与优化 02 智能制造系统与管理 03 能源工程管理技术及应用 04 综合能源系统规划与运行管理 05 技术创新与管理技术 06 工业技术经济评价 07 现代服务工程与运作管理			①199 管理类综合能力 ②204 英语（二） ③-无 ④一无	复试专业课： 507 政治理论 及524 工业工程综合 同等学力加试科目： ①管理信息系统 ②系统工程学
006 动力工程系		17		
085800 能源动力	统考	15		
01 大型发电机组优化运行 02 能源转换的安全与节能 03 清洁燃烧及环境污染控制 04 新能源开发与利用 05 核电与动力工程 06 制冷及空调工程			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④826 传热学	复试专业课： 526 热流基础 同等学力加试科目： ①锅炉原理 ②汽轮机原理
085800 能源动力	单考	2		
01 大型发电机组优化运行 02 能源转换的安全与节能 03 清洁燃烧及环境污染控制 04 新能源开发与利用 05 核电与动力工程 06 制冷及空调工程			①111 思想政治理论（单独考试） ②288 单考英语 ③666 单考数学 ④826 传热学	复试专业课： 526 热流基础
007 电力工程系		56		
085801 电气工程	统考	54		

02 智能电网			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④831 电力系统分析基础	复试专业课： 534 电气工程专业综合 同等学力加试科目： ①电机学 ②电路
085801 电气工程	单考	2		
02 智能电网			①111 思想政治理论（单独考试） ②288 单考英语 ③666 单考数学 ④831 电力系统分析基础	复试专业课： 534 电气工程专业综合
008 电子与通信工程系		10		
085401 新一代电子信息技术（含量子技术等）	统考	10		
01 现代通信系统及应用 02 智能信息处理及应用 03 智能感知技术及应用 04 量子信息技术及应用 05 现代电子技术及应用			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④837 电子电路基础	复试专业课： 538 通信网技术 同等学力加试科目： ①通信电子线路 ②光纤通信
009 自动化系		13		
085410 人工智能	统考	11		
01 人工智能理论及其在控制领域中的应用 02 发电企业人工智能技术 03 智能感知技术 04 计算机视觉 05 机器人技术			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④841 自动控制理论	复试专业课： 541 过程控制 同等学力加试科目： ①计算机控制 ②控制装置与系统
085410 人工智能	单考	2		
01 人工智能理论及其在控制领域中的应用 02 发电企业人工智能技术 03 智能感知技术 04 计算机视觉 05 机器人技术			①111 思想政治理论（单独考试） ②288 单考英语 ③666 单考数学 ④841 自动控制理论	复试专业课： 541 过程控制
010 计算机系		10		
085405 软件工程	统考	10		
01 软件工程方法与技术 02 数字媒体技术 03 信息安全 04 大数据技术及应用 05 互联网与移动互联网软件技术 06 嵌入式系统及应用			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④408 计算机学科专业基础	复试专业课： 546 高级语艳程序设计 同等学力加试科目： ①接口与通信 ②软件工程
011 环境科学与工程系		11		
085701 环境工程	统考	10		
01 大气污染控制工程与技术 02 水污染控制工程与水处理技术 03 固体废物处理与资源化工程及技术 04 环境规划与管理 05 物理性污染控制工程与技术 06 环境污染监测与修复技术 07 能源环境与材料			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④852 无机化学	复试专业课： 552 大气与水污染控制 同等学力加试科目： ①环境质量评价 ②有害气体控制工程
085701 环境工程	单考	1		

01 大气污染控制工程与技术 02 水污染控制工程与水处理技术 03 固体废物处理与资源化工程及技术 04 环境规划与管理 05 物理性污染控制工程与技术 06 环境污染监测与修复技术 07 能源环境与材料			①111 思想政治理论（单独考试） ②288 单考英语 ③666 单考数学 ④852 无机化学	复试专业课： 552 大气与水污染控制
012 经济管理系		145		
025100 金融	统考	3		
02 公司金融			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③303 数学（三） ④431 金融学综合	复试专业课： 556 经济学综合 同等学力加试科目： ①统计学 ②产业经济学
025100 金融	单考	2		
02 公司金融			①111 思想政治理论（单独考试） ②288 单考英语 ③666 单考数学 ④431 金融学综合	复试专业课： 556 经济学综合
125300 会计	统考	33		
02 管理会计与财务决策			①199 管理类综合能力 ②204 英语（二） ③-无 ④--无	复试专业课： 507 政治理论 及558 会计综合 同等学力加试科目： ①审计学 ②管理会计
125601 工程管理	统考	21		
01 工程建设管理理论与实务 02 电力工程建设管理 03 能源工程建设管理			①199 管理类综合能力 ②204 英语（二） ③-无 ④--无	复试专业课： 507 政治理论 及559 工程管理基础 同等学力加试科目： ①统计学 ②市场营销
125603 工业工程与管理	统考	70		
02 电力工程管理技术及应用			①199 管理类综合能力 ②204 英语（二） ③-无 ④--无	复试专业课： 507 政治理论 及559 工程管理基础 同等学力加试科目： ①统计学 ②市场营销
125604 物流工程与管理	统考	16		
02 物流系统规划与设计			①199 管理类综合能力 ②204 英语（二） ③-无 ④--无	复试专业课： 507 政治理论 及559 工程管理基础 同等学力加试科目： ①统计学 ②市场营销