

内蒙古电力集团 2026 年社会招聘

笔试考核大纲

目 录

一、 电工综合类岗位	1
二、 通信运检类岗位	4
三、 信息网络维护类岗位	7
四、 工程管理类岗位	10
五、 财审综合类岗位	13
六、 综合管理类岗位	18
七、 水电工程类岗位	20
八、 其他理工类岗位	23
九、 金融及税务类岗位	25
十、 边远输电线路运检类岗位	28
十一、 旗县（区）生产营销类岗位	30

内蒙古电力集团
人力资源部 2026 年制

内蒙古电力集团2026年社会招聘笔试考核大纲

(电工综合类岗位)

公共及行业知识 (占比40%)

主要内容	序号	主要知识点
基础综合能力	1	言语理解：考查对语言文字的综合分析能力
	2	数理思维：考查快速理解和解决算数问题的能力
	3	判断推理：根据一定的已知条件，通过自己拥有的知识、思维进行判定、推断，对事物得出自己的结论的能力
	4	资料分析：主要包括文字类资料、表格类资料、图形类资料和综合类资料四种基本形式，综合考查应试者的阅读、理解、分析、计算等方面的能力
企业文化、企业战略和电力能源知识	5	详见参考题库
时事政治	6	2025年以来的重大方针政策和国内、国际重大时事
计算机基础	7	计算机基础知识（计算机定义、计算机系统的组成、数据的表示与处理、操作系统）
	8	网络技术基础（计算机网络定义、计算机网络组成、局域网、Internet及应用）
	9	多媒体技术基础（媒体定义、多媒体组成、多媒体应用）
	10	信息安全技术（计算机网络安全、计算机病毒及防范）
	11	信息科学前沿（云计算、大数据、人工智能、数据挖掘、物联网）

专业知识 (占比60%)

主要内容	序号	主要知识点
电力系统分析	1	电力系统的各元件特性及数学模型
	2	电力系统潮流分析及计算
	3	电力系统优化及调整
	4	电力系统故障的基本概念及简单故障的分析
	5	电力系统稳定性的概念及分析

主要内容	序号	主要知识点
电力系统继电保护	6	电力系统继电保护的基本概念和要求
	7	阶段式电流保护配合原理、构成和整定计算
	8	距离保护的工作原理、动作特性和整定计算
	9	输电线路纵联保护原理
	10	输电线路自动重合闸
	11	变压器、母线的主要故障类型、保护配置
	12	数字式保护及控制装置基础
电路原理	13	电路模型及基本定律
	14	电路的分析方法
	15	动态电路的时域分析
	16	正弦稳态电路分析
	17	三相电路
	18	非正弦周期电流电路稳态分析
	19	二端口网络
	20	电路的频率响应
电机学	21	变压器的结构、原理及特性试验
	22	异步电动机的基本结构、原理及运行分析
	23	同步发电机的基本结构、原理及运行分析
发电厂电气	24	主要电气设备的类型、工作原理及选择
	25	电气主接线
	26	配电装置
	27	多绕组变压器、自耦变压器的特点和运行方式
	28	在电气设备上工作保证安全的组织措施和技术措施
	29	电能传输

主要内容	序号	主要知识点
高电压技术	30	气体放电的物理过程及电介质的绝缘特性
	31	输变电设备绝缘失效机理及特性
	32	电气设备的绝缘试验
	33	线路和绕组中的波过程
	34	电力系统防雷与接地
	35	电力系统内部过电压机理、类型及其防护措施
新型电力系统	36	新型电力系统的基本概念与方法
	37	电力市场的基本概念和原理
	38	新型电力系统中的电力电子技术
	39	电力电子器件的概念原理及特性
	40	新能源发电与并网分析
	41	碳达峰、碳中和的基本概念及措施
	42	AI技术在新型电力系统中的应用

内蒙古电力集团2026年社会招聘笔试考核大纲

(通信运检类岗位)

公共及行业知识 (占比40%)

主要内容	序号	主要知识点
基础综合能力	1	言语理解：考查对语言文字的综合分析能力
	2	数理思维：考查快速理解和解决算数问题的能力
	3	判断推理：根据一定的已知条件，通过自己拥有的知识、思维进行判定、推断，对事物得出自己的结论的能力
	4	资料分析：主要包括文字类资料、表格类资料、图形类资料和综合类资料四种基本形式，综合考查应试者的阅读、理解、分析、计算等方面的能力
企业文化、企业战略和电力能源知识	5	详见参考题库
时事政治	6	2025年以来的重大方针政策和国内、国际重大时事
计算机基础	7	计算机基础知识（计算机定义、计算机系统的组成、数据的表示与处理、操作系统）
	8	网络技术基础（计算机网络定义、计算机网络组成、局域网、Internet及应用）
	9	多媒体技术基础（媒体定义、多媒体组成、多媒体应用）
	10	信息安全技术（计算机网络安全、计算机病毒及防范）
	11	信息科学前沿（云计算、大数据、人工智能、数据挖掘、物联网）

专业知识 (占比60%)

主要内容	序号	主要知识点
信号与系统	1	信号与系统的基本概念
	2	信号与系统的时域分析与频域分析（傅立叶变换、拉普拉斯变换、Z变换、离散傅立叶变换）
	3	模拟信号的数字化

主要内容	序号	主要知识点
现代通信原理	4	通信系统的组成及性能指标
	5	通信系统中的信道与噪声
	6	模拟调制系统
	7	数字基带传输系统
	8	数字带通传输系统
	9	信源编码与信道编码
	10	通信系统同步技术
现代交换技术、宽带接入技术	11	交换技术基本概念
	12	7号信令系统
	13	交换技术（电路交换、分组交换、ATM交换、IP交换、光交换、软交换）
	14	接入网基本概念
	15	接入网接口及协议
数据通信与网络	16	计算机网络体系架构
	17	数据通信网络协议
	18	数据通信网络设备/接口
	19	网络路由与地址管理
	20	通信组网通用配置
	21	网络安全协议与技术
光纤通信	22	光纤通信技术基础
	23	光纤光缆的结构与特性
	24	光纤传输技术（SDH、WDM、OTN、PTN）
	25	光放大器的基本应用和分类
	26	光纤接入技术
	27	光性能测量与监控仪器仪表

主要内容	序号	主要知识点
信息通信新技术	28	5G移动通信技术
	29	物联网技术
	30	工业互联网技术
	31	太赫兹通信技术
	32	大数据及云融合技术
通信电子电路	33	通信电路的概念、基础知识
	34	高频小信号放大电路
	35	高频功率放大电路
	36	正弦波振荡器
	37	频率变换电路的特点及分析方法
自动控制原理	38	自动调节的基本概念
	39	自动控制系统的数学描述
	40	热工对象和自动调节器的动态特性
	41	控制系统的时域分析
	42	控制系统的频域分析
自动控制系统	43	单回路控制系统的分析和整定
	44	串级控制系统的分析
	45	单元机组负荷控制系统
	46	可编程控制系统
	47	分散控制系统

内蒙古电力集团2026年社会招聘笔试考核大纲

(信息网络维护类岗位)

公共及行业知识 (占比40%)

主要内容	序号	主要知识点
基础综合能力	1	言语理解：考查对语言文字的综合分析能力
	2	数理思维：考查快速理解和解决算数问题的能力
	3	判断推理：根据一定的已知条件，通过自己拥有的知识、思维进行判定、推断，对事物得出自己的结论的能力
	4	资料分析：主要包括文字类资料、表格类资料、图形类资料和综合类资料四种基本形式，综合考查应试者的阅读、理解、分析、计算等方面的能力
企业文化、企业战略和电力能源知识	5	详见参考题库
时事政治	6	2025年以来的重大方针政策和国内、国际重大时事
计算机基础	7	计算机基础知识（计算机定义、计算机系统的组成、数据的表示与处理、操作系统）
	8	网络技术基础（计算机网络定义、计算机网络组成、局域网、Internet及应用）
	9	多媒体技术基础（媒体定义、多媒体组成、多媒体应用）
	10	信息安全技术（计算机网络安全、计算机病毒及防范）
	11	信息科学前沿（云计算、大数据、人工智能、数据挖掘、物联网）

专业知识 (占比60%)

主要内容	序号	主要知识点
数据结构与算法	1	基本概念
	2	常见数据结构及其操作
	3	排序算法
	4	查找

主要内容	序号	主要知识点
数据库原理	5	数据库基本概念
	6	关系数据库标准语言SQL
	7	数据库设计
	8	数据控制（数据库安全性、完整性）
	9	数据库保护（数据恢复技术、并发控制）
计算机网络	10	计算机网络基本概念
	11	数据通信基础理论
	12	OSI模型的七个层次
	13	网络安全
	14	无线网络与移动网络
操作系统	15	操作系统基本概念
	16	文件管理
	17	进程管理
	18	存储器管理
	19	I/O设备管理
软件工程	20	软件工程基础知识（软件危机、软件工程、软件生命周期）
	21	软件开发流程
	22	软件测试
	23	软件维护

主要内容	序号	主要知识点
计算机组成原理	24	基本概念
	25	数据的机器表示
	26	运算方法和运算部件
	27	指令系统
	28	中央处理器
	29	存储系统和结构
	30	外部设备及I/O系统
大数据技术原理与应用	31	大数据基础知识
	32	大数据处理架构Hadoop技术
	33	分布式文件系统HDFS及分布式数据库HBase
	34	数据可视化
	35	机器学习基础知识

内蒙古电力集团2026年社会招聘笔试考核大纲

(工程管理类岗位)

公共及行业知识 (占比40%)

主要内容	序号	主要知识点
基础综合能力	1	言语理解：考查对语言文字的综合分析能力
	2	数理思维：考查快速理解和解决算数问题的能力
	3	判断推理：根据一定的已知条件，通过自己拥有的知识、思维进行判定、推断，对事物得出自己的结论的能力
	4	资料分析：主要包括文字类资料、表格类资料、图形类资料和综合类资料四种基本形式，综合考查应试者的阅读、理解、分析、计算等方面的能力
企业文化、企业战略和电力能源知识	5	详见参考题库
时事政治	6	2025年以来的重大方针政策和国内、国际重大时事
计算机基础	7	计算机基础知识（计算机定义、计算机系统的组成、数据的表示与处理、操作系统）
	8	网络技术基础（计算机网络定义、计算机网络组成、局域网、Internet及应用）
	9	多媒体技术基础（媒体定义、多媒体组成、多媒体应用）
	10	信息安全技术（计算机网络安全、计算机病毒及防范）
	11	信息科学前沿（云计算、大数据、人工智能、数据挖掘、物联网）

专业知识 (占比60%)

主要内容	序号	主要知识点
管理学	1	管理学基础概论
	2	决策与计划
	3	组织设计与管理
	4	领导概论与激励理论
	5	控制原理及效果评估
	6	创新的基础理论与作用

主要内容	序号	主要知识点
建设工程项目管理	7	建筑工程项目管理概论
	8	施工成本管理
	9	施工进度管理
	10	施工质量管理
	11	工程项目风险管理
	12	职业健康、安全与环境管理
	13	工程项目资源管理
	14	工程项目信息管理
工程经济学	15	工程经济的基本要素
	16	资金时间价值
	17	单方案的经济评价
	18	多方案的经济比较和选择方法
	19	不确定性分析和风险分析
	20	建设项目的财务分析
	21	价值工程
工程招投标与合同管理	22	工程招投标与合同管理基本知识
	23	建设工程招标
	24	建设工程投标
	25	建设工程开标、评标、定标
	26	建设工程合同编制
工程招投标与合同管理	27	建设工程合同管理
	28	建设工程施工合同的变更、解除及终止
	29	国际工程招投标与合同管理

主要内容	序号	主要知识点
建筑法规	30	建筑法律法规概述
	31	建筑法
	32	施工许可法律制度
	33	建设工程监理制度
	34	劳动法与劳动合同法律制度
	35	建设工程安全生产法律制度
	36	建设工程质量法律制度
	37	建设工程其他法律制度

内蒙古电力集团2026年社会招聘笔试考核大纲

(财审综合类岗位)

公共及行业知识 (占比40%)

主要内容	序号	主要知识点
基础综合能力	1	言语理解：考查对语言文字的综合分析能力
	2	数理思维：考查快速理解和解决算数问题的能力
	3	判断推理：根据一定的已知条件，通过自己拥有的知识、思维进行判定、推断，对事物得出自己的结论的能力
	4	资料分析：主要包括文字类资料、表格类资料、图形类资料和综合类资料四种基本形式，综合考查应试者的阅读、理解、分析、计算等方面的能力
企业文化、企业战略和电力能源知识	5	详见参考题库
时事政治	6	2025年以来的重大方针政策和国内、国际重大时事
计算机基础	7	计算机基础知识（计算机定义、计算机系统的组成、数据的表示与处理、操作系统）
	8	网络技术基础（计算机网络定义、计算机网络组成、局域网、Internet及应用）
	9	多媒体技术基础（媒体定义、多媒体组成、多媒体应用）
	10	信息安全技术（计算机网络安全、计算机病毒及防范）
	11	信息科学前沿（云计算、大数据、人工智能、数据挖掘、物联网）

专业知识 (占比60%)

主要内容	序号	主要知识点
管理学原理	1	管理与组织环境
	2	计划、组织、领导和控制
	3	激励与沟通

主要内容	序号	主要知识点
经济学基础	4	需求、供给与均衡价格
	5	市场失灵和微观经济政策
	6	宏观经济基本指标及其衡量
	7	宏观经济政策
	8	国民收入决定模型
金融学	9	货币政策
	10	中央银行职能与运行
	11	金融风险管理
	12	金融科技（含数字货币）、绿色金融及其行业实践
会计	13	会计主要法规和企业会计基本准则（含《会计信息化工作规范》《企业可持续披露准则——基本准则（试行）》）
	14	会计科目、会计凭证（含电子会计凭证）、会计账簿（含电子会计账簿）及财产清查与对账
	15	货币资金、应收账款、预付账款及存货
	16	租赁
	17	固定资产（含在建工程）、无形资产及资产减值
	18	金融资产
	19	长期股权投资
	20	职工薪酬
	21	短期借款、应付票据、应付账款、应交税费及其他应付款
	22	长期借款、应付债券、长期应付款及借款费用
	23	或有事项
	24	收入、费用与利润
	25	政府补助、利润分配及所有者权益
	26	所得税会计（含税法相关内容）
	27	会计政策、会计估计及其变更和差错更正
	28	关联方交易及披露

主要内容	序号	主要知识点
会计	29	财务报告（含四张基本财务报表之间的勾稽关系）
	30	资产负债表日后事项
	31	企业合并与合并财务报表
	32	数据资源与数据资产
	33	会计监督及会计人员职业道德规范
	34	外币折算
税法	35	我国现行税法体系
	36	我国税收管理体制
	37	增值税法、城市维护建设税法、资源税法、土地增值税法
	38	房产税、城镇土地使用税和耕地占用税
	39	车辆购置税和车船税
	40	印花税和契税
	41	企业所得税
	42	个人所得税
	43	税收征收管理法
	44	税务行政处罚、复议与诉讼
	45	审计概念与保证程度、审计要素、审计目标、审计基本要求、审计风险、审计过程
	46	审计计划
审计	47	审计工作底稿
	48	审计抽样方法
	49	风险评估与应对
	50	主要业务循环的审计基本知识 (采购与付款循环、销售与收款循环、销售与收款循环)
	51	货币资金审计
	52	审计报告
	53	内部审计、注册会计师审计与国家审计的关系

主要内容	序号	主要知识点
审计	54	信息技术对审计的影响（数字化审计）
财务管理	55	财务管理目标与财务管理环境（含经济增加值、可持续发展目标）
	56	财务报表分析、财务预测与企业增长
	57	价值评估基础
	58	投资决策
	59	长期筹资
	60	经营风险、财务风险及杠杆作用
	61	资本成本与资本结构理论
	62	营运资本管理
	63	成本计算（含标准成本法和作业成本法）
	64	短期经营决策（含本量利分析）
	65	预算管理与业绩评价（含中央企业业绩评价考核指标）
	66	企业国有资产交易监督管理要求
	67	中央企业投资监督要求
	68	财务转型与财务共享服务中心
公司战略、风险管理与内部控制	69	战略与战略管理概述
	70	战略分析与战略选择
	71	战略实施
	72	风险管理的概念、特征、目标和职能
	73	风险管理的流程、体系和方法
	74	企业面对的主要风险与应对
	75	战略风险管理与经营风险管理
	76	合规与报告风险管理
	77	企业内部控制基本规范
	78	控制活动

主要内容	序号	主要知识点
公司战略、风险管理与 内部控制	79	企业内部控制评价指引
	80	中央企业全面风险管理与内部控制体系建设

内蒙古电力集团2026年社会招聘
笔试考核大纲

内蒙古电力集团2026年社会招聘笔试考核大纲

(综合管理类, 适用行政综合类、法律事务类、人力资源管理类岗位)

公共及行业知识 (占比40%)

主要内容	序号	主要知识点
基础综合能力	1	言语理解: 考查对语言文字的综合分析能力
	2	数理思维: 考查快速理解和解决算数问题的能力
	3	判断推理: 根据一定的已知条件, 通过自己拥有的知识、思维进行判定、推断, 对事物得出自己的结论的能力
	4	资料分析: 主要包括文字类资料、表格类资料、图形类资料和综合类资料四种基本形式, 综合考查应试者的阅读、理解、分析、计算等方面的能力
企业文化、企业战略和电力能源知识	5	详见参考题库
时事政治	6	2025年以来的重大方针政策和国内、国际重大时事

专业知识 (占比60%)

主要内容	序号	主要知识点
计算机基础	1	计算机基础知识 (计算机定义、计算机系统的组成、数据的表示与处理、操作系统)
	2	网络技术基础 (计算机网络定义、计算机网络组成、局域网、Internet及应用)
	3	多媒体技术基础 (媒体定义、多媒体组成、多媒体应用)
	4	信息安全技术 (计算机网络安全、计算机病毒及防范)
	5	信息科学前沿 (云计算、大数据、人工智能、数据挖掘、物联网)
管理学原理	6	管理学基础概论
	7	决策与计划
	8	组织设计与管理
	9	领导概论与激励理论
	10	控制原理及效果评估
	11	创新的基础理论与作用
	12	AI 时代的管理特征、数字化管理
	13	冲突管理

主要内容	序号	主要知识点
管理学原理	14	合规管理与风险控制
	15	人力资源管理

内蒙古电力集团2026年社会招聘
笔试考核大纲

内蒙古电力集团2026年社会招聘笔试考核大纲

(水电工程类岗位)

公共及行业知识 (占比40%)

主要内容	序号	主要知识点
基础综合能力	1	言语理解：考查对语言文字的综合分析能力
	2	数理思维：考查快速理解和解决算数问题的能力
	3	判断推理：根据一定的已知条件，通过自己拥有的知识、思维进行判定、推断，对事物得出自己的结论的能力
	4	资料分析：主要包括文字类资料、表格类资料、图形类资料和综合类资料四种基本形式，综合考查应试者的阅读、理解、分析、计算等方面的能力
企业文化、企业战略和电力能源知识	5	详见参考题库
时事政治	6	2025年以来的重大方针政策和国内、国际重大时事
计算机基础	7	计算机基础知识（计算机定义、计算机系统的组成、数据的表示与处理、操作系统）
	8	网络技术基础（计算机网络定义、计算机网络组成、局域网、Internet及应用）
	9	多媒体技术基础（媒体定义、多媒体组成、多媒体应用）
	10	信息安全技术（计算机网络安全、计算机病毒及防范）
	11	信息科学前沿（云计算、大数据、人工智能、数据挖掘、物联网）

专业知识 (占比60%)

主要内容	序号	主要知识点
电力系统分析	1	电力系统的各元件特性及数学模型
	2	电力系统优化及调整
	3	电力系统故障的基本概念及简单故障的分析
	4	电力系统稳定性的概念及分析

主要内容	序号	主要知识点
电路原理	5	电路模型及基本定律
	6	电路的分析方法
	7	正弦稳态电路分析
	8	三相电路
电机学	9	变压器的结构、原理及特性试验
	10	异步电动机的基本结构、原理及运行分析
	11	同步发电机的基本结构、原理及运行分析
新型电力系统	12	新型电力系统的基本概念与方法
	13	电力市场的基本概念和原理
	14	新型电力系统中的电力电子技术
	15	电力电子器件的概念原理及特性
	16	新能源发电与并网分析
	17	碳达峰、碳中和的基本概念及措施
	18	AI技术在新型电力系统中的应用
水电站	19	水电站引水系统的特点
	20	水电站机组的组成
	21	水电站主副厂房布置及相关设备组成
	22	水轮机选型
	23	水电站类型
	24	水电站厂房结构组成
工程热力学	25	准平衡过程与可逆过程的区别与联系
	26	卡诺循环与卡诺定理
	27	热力学第二定律
	28	朗肯循环

主要内容	序号	主要知识点
工程经济学	29	工程经济的基本要素
	30	资金时间价值
	31	单方案的经济评价
	32	多方案的经济比较和选择方法
	33	不确定性分析和风险分析
	34	建设项目的财务分析
	35	价值工程
建设工程项目管理	36	建筑工程项目管理概论
	37	施工成本管理
	38	施工进度管理
	39	施工质量管理
	40	工程项目风险管理
	41	职业健康、安全与环境管理
	42	工程项目资源管理
	43	工程项目信息管理
建筑法规	44	建筑法律法规概述
	45	建筑法
	46	施工许可法律制度
	47	建设工程监理制度
	48	劳动法与劳动合同法律制度
	49	建设工程安全生产法律制度
	50	建设工程质量法律制度
	51	建设工程其他法律制度

内蒙古电力集团2026年社会招聘笔试考核大纲

(其他理工类, 适用化学类、测控技术与仪器类、测绘科学与工程类、软件研发类(成熟)岗位)

公共及行业知识 (占比40%)

主要内容	序号	主要知识点
基础综合能力	1	言语理解: 考查对语言文字的综合分析能力
	2	数理思维: 考查快速理解和解决算数问题的能力
	3	判断推理: 根据一定的已知条件, 通过自己拥有的知识、思维进行判定、推断, 对事物得出自己的结论的能力
	4	资料分析: 主要包括文字类资料、表格类资料、图形类资料和综合类资料四种基本形式, 综合考查应试者的阅读、理解、分析、计算等方面的能力
企业文化、企业战略和电力能源知识	5	详见参考题库
时事政治	6	2025年以来的重大方针政策和国内、国际重大时事

专业知识 (占比60%)

主要内容	序号	主要知识点
工学通识	1	电路基本定律与分析
	2	正弦交流电路稳态分析
	3	三相电路基本理论
	4	电能计量原理与方法
	5	变压器工作原理与特性
	6	常见电力电子器件特性与驱动方式
	7	静力学与材料力学
	8	应力状态分析与强度理论
	9	组合变形
	10	压杆稳定

主要内容	序号	主要知识点
理学通识	11	函数、极限与连续性
	12	一元函数微分学
	13	一元函数积分学
	14	多元函数微分学
	15	重积分
	16	无穷级数
	17	常微分方程
	18	行列式与矩阵运算
	19	向量组的线性相关性
	20	矩阵的特征值与特征向量
	21	随机事件与概率
	22	随机变量及其分布
	23	随机变量的数字特征
	24	大数定律与中心极限定理
	25	参数估计与假设检验
	26	力学基础
	27	电磁学基础
	28	热学基础
计算机基础	29	计算机基础知识（计算机定义、计算机系统的组成、数据的表示与处理、操作系统）
	30	网络技术基础（计算机网络定义、计算机网络组成、局域网、Internet及应用）
	31	多媒体技术基础（媒体定义、多媒体组成、多媒体应用）
	32	信息安全技术（计算机网络安全、计算机病毒及防范）
	33	信息科学前沿（云计算、大数据、人工智能、数据挖掘、物联网）

内蒙古电力集团2026年社会招聘笔试考核大纲

(金融税务类, 适用金融类(成熟)、税务类(成熟)岗位)

公共及行业知识 (占比40%)

主要内容	序号	主要知识点
基础综合能力	1	言语理解: 考查对语言文字的综合分析能力
	2	数理思维: 考查快速理解和解决算数问题的能力
	3	判断推理: 根据一定的已知条件, 通过自己拥有的知识、思维进行判定、推断, 对事物得出自己的结论的能力
	4	资料分析: 主要包括文字类资料、表格类资料、图形类资料和综合类资料四种基本形式, 综合考查应试者的阅读、理解、分析、计算等方面的能力
企业文化、企业战略和电力能源知识	5	详见参考题库
时事政治	6	2025年以来的重大方针政策和国内、国际重大时事
计算机基础	7	计算机基础知识 (计算机定义、计算机系统的组成、数据的表示与处理、操作系统)
	8	网络技术基础 (计算机网络定义、计算机网络组成、局域网、Internet及应用)
	9	多媒体技术基础 (媒体定义、多媒体组成、多媒体应用)
	10	信息安全技术 (计算机网络安全、计算机病毒及防范)
	11	信息科学前沿 (云计算、大数据、人工智能、数据挖掘、物联网)

专业知识 (占比60%)

主要内容	序号	主要知识点
金融	1	企业价值估值方法与模型应用
	2	资本预算与企业投资决策分析
	3	资本结构理论与融资工具创新
	4	公司治理、市值管理与投资者关系

主要内容	序号	主要知识点
金融	5	企业并购、重组与整合价值创造
	6	股利政策与公司价值
	7	财务困境预警与公司破产重组
	8	行为公司金融与实物期权
	9	营运资金管理优化
	10	金融市场工具应用
	11	利率风险管理与对冲
	12	汇率风险管理与外汇套保
	13	投融资项目财务评价
	14	绿色金融与碳金融工具
	15	金融科技在资金管理中的应用
	16	内部控制的核心理论与框架
	17	全面风险管理（ERM）流程与方法
	18	财务报告内部控制与舞弊防范机制
	19	合同法律风险与全流程管控
	20	运营合规性风险管理
	21	金融业务核心风险的内部控制
	22	信息系统与数据安全控制
	23	内部控制的评价、审计与改进机制

主要内容	序号	主要知识点
税务	24	税务筹划的基本原理、目标、法律边界与伦理
	25	企业全生命周期的税务筹划框架
	26	主要税种（增值税、企业所得税）核心筹划策略
	27	企业重组交易的税务规划与方案设计
	28	税收优惠政策
	29	国际税收筹划基础
	30	税务筹划中的风险识别、评估与全流程控制
	31	税务筹划的数字化转型与智能工具应用
	32	税务合规的核心概念、法律基础与监管框架
	33	核心税种（增值税、企业所得税）复杂业务核算与申报
	34	税务稽查、纳税评估的程序、重点与应对策略
	35	税务行政复议、诉讼与争议解决机制
	36	税务合规数字化转型与智能工具应用
	37	智慧税务监管背景下的企业风险防控
	38	税务会计与财务会计差异协调
	39	全球税制改革（如BEPS）动态

内蒙古电力集团2026年社会招聘笔试考核大纲

(边远输电线路运检类岗位)

公共及行业知识 (占比40%)

主要内容	序号	主要知识点
基础综合能力	1	言语理解: 考查对语言文字的综合分析能力
	2	数理思维: 考查快速理解和解决算数问题的能力
	3	判断推理: 根据一定的已知条件, 通过自己拥有的知识、思维进行判定、推断, 对事物得出自己的结论的能力
	4	资料分析: 主要包括文字类资料、表格类资料、图形类资料和综合类资料四种基本形式, 综合考查应试者的阅读、理解、分析、计算等方面的能力
企业文化、企业战略和电力能源知识	5	详见参考题库
时事政治	6	2025年以来的重大方针政策和国内、国际重大时事
计算机基础	7	计算机基础知识 (计算机定义、计算机系统的组成、数据的表示与处理、操作系统)
	8	网络技术基础 (计算机网络定义、计算机网络组成、局域网、Internet 及应用)
	9	多媒体技术基础 (媒体定义、多媒体组成、多媒体应用)
	10	信息安全技术 (计算机网络安全、计算机病毒及防范)
	11	信息科学前沿 (云计算、大数据、人工智能、数据挖掘、物联网)

专业知识 (占比60%)

主要内容	序号	主要知识点
电工技术基础	1	电路的基本概念与基本定律
	2	电阻电路的等效变换与分析
	3	叠加原理、戴维宁和诺顿定理
	4	含耦合电感电路的基本概念
	5	三相电路的基本概念和计算
	6	交/直流基本电参数的测量方法
	7	变压器运行原理与特性、运行方式及瞬变过程
	8	电机的结构、原理及运行特性

主要内容	序号	主要知识点
电力系统分析	9	电力系统的基本概念
	10	电力系统各元件特性及数学模型
	11	电力系统有功功率和无功功率
	12	电力系统故障的基本概念
	13	电力系统稳定的基本概念
电力系统继电保护	14	电力系统继电保护的基本概念和要求
	15	阶段式电流保护配合原理和构成
	16	距离保护的工作原理和动作特性
	17	输电线路自动重合闸
电气设备及主系统	18	高压电气设备的类型和工作原理
	19	电气主接线的形式、特点及应用
	20	电气设备的选型
高电压技术	21	电介质的电气特性
	22	输变电设备外绝缘及其放电特性
	23	绝缘电阻、泄漏电流和介质损失角正切值测量
	24	雷电过电压与防雷设备
	25	输电线路过电压的保护措施
输电线路基础	26	输电线路路径的选择
	27	架空输电线路导、地线的选择
	28	电缆的基础知识、基本结构
	29	输电线路电气参数的计算方法
	30	输电线路的分类与构成
工程制图	31	零件图、装配图的识读。
工程力学	32	材料的力学性能指标

内蒙古电力集团2026年社会招聘笔试考核大纲

(旗县(区)分公司生产营销类岗位)

公共及行业知识 (占比40%)

主要内容	序号	主要知识点
基础综合能力	1	言语理解: 考查对语言文字的综合分析能力
	2	数理思维: 考查快速理解和解决算数问题的能力
	3	判断推理: 根据一定的已知条件, 通过自己拥有的知识、思维进行判定、推断, 对事物得出自己的结论的能力
	4	资料分析: 主要包括文字类资料、表格类资料、图形类资料和综合类资料四种基本形式, 综合考查应试者的阅读、理解、分析、计算等方面的能力
企业文化、企业战略和电力能源知识	5	详见参考题库
时事政治	6	2025年以来的重大方针政策和国内、国际重大时事
计算机基础	7	计算机基础知识 (计算机定义、计算机系统的组成、数据的表示与处理、操作系统)
	8	网络技术基础 (计算机网络定义、计算机网络组成、局域网、Internet 及应用)
	9	多媒体技术基础 (媒体定义、多媒体组成、多媒体应用)
	10	信息安全技术 (计算机网络安全、计算机病毒及防范)
	11	信息科学前沿 (云计算、大数据、人工智能、数据挖掘、物联网)

专业知识 (占比60%)

主要内容	序号	主要知识点
电工技术基础	1	低阶矩阵的基本运算
	2	电阻电路的分析与测试
	3	叠加原理、戴维宁和诺顿定理
	4	一阶和二阶电路的时域分析
	5	正弦稳态电路的分析
	6	三相电路运行与测试

主要内容	序号	主要知识点
电工技术基础	7	直流稳压电源的设计安装与调试
	8	数字钟的设计与调试
	9	变压器运行原理与特性、运行方式及瞬变过程
	10	感应电动机的起动和调速
	11	同步发电机的运行特性分析
	12	直流电动机的结构及原理
电力市场营销	13	电力法规认知
	14	电力交易电价构成及计算
	15	电力市场成员
	16	电力交易结算
会计学原理	17	基础会计
	18	企业会计准则体系
	19	会计科目（账户）与复式记账
	20	会计凭证与账簿
	21	财务报表与会计账务处理程序
	22	企业一般业务会计处理