

2025 年河北省高校教师资格 教育教学能力测试（面试）有关问题的说明

一、面试内容

2025 年教育教学能力测试（面试）内容与 2024 年保持一致，即“考生根据申请任教学科自备一册教材，由考官指定自备教材中的某部分内容为面试内容”。

二、面试教材要求

1. 自备教材应是正式出版的高等学校教材（不含个人讲义、内部资料等）。

2. 提交的教材要求：

（1）在教材封面或版权页或封底页上，须有“高等教育”或“高等学校”或“高等院校”或“高等职业”等体现高等学校使用教材字样。（详见附件 2）

（2）所有教材须有独立 CIP 数据号和 ISBN 编号，清晰可见，无涂改。

（3）教材整体完整，无严重缺页或破损，非拼装，无夹页。

（4）特别注意：医学规培类教材（规范化培训规划教材）不属于高等学校教材。

（5）如器乐类、美术类专业考生在实际教学工作中没有使用高等学校教材，可以使用与申报学科相关的通识类课程、理论课程教材。

（6）考生提供的必须是教材原件，不可以是复印件。

3. 提倡选用近三年出版的新教材或修订版教材。

三、面试时间及要求

面试日期：2025 年 10 月 18 日（周六）或 19 日（周日），具体面试时间、地点详见面试准考证。未按规定时间、地点报到的，视为自动放弃本次面试，不再安排补考。

四、面试考核内容

面试主要考核考生的心理素质、仪表仪态、言语表达、思维品质、教学设计、教学实施等教学基本素养和教学基本技能（评分标准见附件）。

五、面试步骤

（1）报到。考生持准考证及身份证，携带与准考证上所列信息一致的教材，按规定时间到达面试地点，经核验后，进入候考室候考，按规定程序参加面试。

（2）抽题。考官指定自备教材中的某章节或某知识点为面试内容并写到面试试题卡上。

（3）备课。考生持面试试题卡、教材进入备课室备课。时间 30 分钟。

（4）试讲。考生进入考试室，须将面试试题卡交予现场考务人员或者考官，允许考生持备课纸和教材进行试讲和答辩。考生根据工作人员提示开始试讲。试讲过程须按照“讲课”形式进行，“说课”形式不予给分。试讲时，不提供投影仪等教学仪器和器材。时间 10 分钟。

（5）答辩。考官围绕考生试讲内容进行提问，考生答辩。

时间 5 分钟。

面试结束，考生将面试试题卡、备课纸等交考官后退场。

六、面试分值和合格标准

面试总分为 100 分。考生成绩由各分项得分加权累加而得（各分项权重由面试评分标准规定）。

60 分及以上为合格。

七、其他要求

各考点要高度重视高校教师资格教育教学能力测试（面试）工作，提早筹划，精心组织，制定考务方案，认真做好面试工作人员的培训工作，严肃考风考纪，优化考试流程，做好考生入场和离场的引导工作，确保 2025 年高校教师资格教育教学能力测试（面试）工作的安全、公正、平稳、有序进行。

考生要认真备考，严格遵守考试纪律，带好个人的准考证和身份证，自觉服从面试工作人员管理，按规定时间到候考室报到，考试结束不在考点逗留，有序出入。

咨询电话：0311-66005511、66005783

监督电话：0311-66005516、66005786

举报电话：0311-66005783

附件 1：2025 年河北省高校教师资格教育教学能力测试（面试）评分标准

附件 2：提交的高等学校教材范例

河北省教师发展与资格认定事务中心

2025 年 7 月

附件 1:

2025 年河北省高校教师资格教育教学能力测试（面试）评分标准

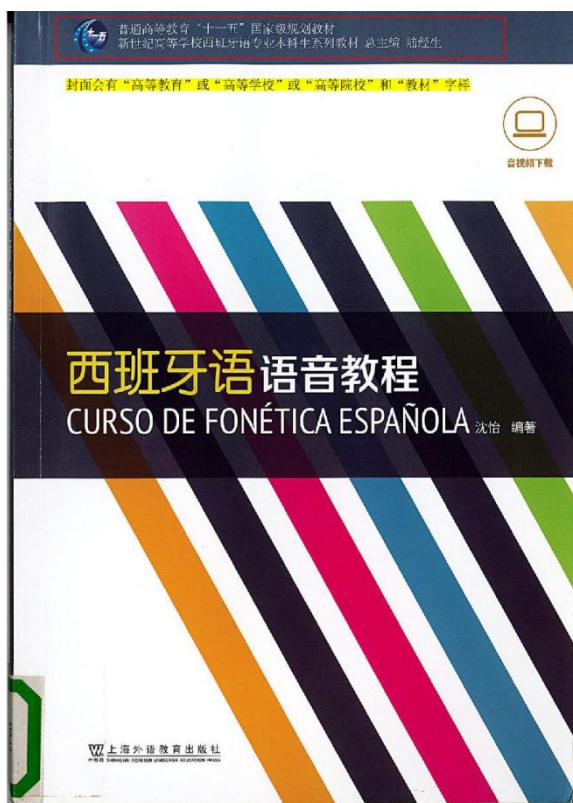
序号	考核项目	权重 (权重系数)	测评要素	表现程度与等第评定标准		
				优（10-9）	中（8-6）	差（5-0）
1	心理素质	10% (1.0)	性格特征	1. 积极、开朗，自信心强，有坚定顽强的精神。 2. 具有较强的情绪调节和自控能力，能公正看待问题。	1. 积极、开朗，有自信心。 2. 有一定的情绪调节和自控能力，较为公正看待问题。	1. 自信心不足。 2. 情绪调节和自控能力较差。
			情绪调控			
2	仪表仪态	10% (1.0)	服饰仪表	1. 衣着整洁，仪表得体，符合教育职业和场景的要求。 2. 行为举止稳重端庄大方，教态亲切、自然。 3. 肢体表达得当，符合教学内容要求。	1. 衣着整洁，仪表得体，符合教育职业和场景的要求。 2. 行为举止比较稳重大方，教态比较自然。 3. 肢体表达较为得当，基本符合教学内容要求。	1. 衣着、仪表不符合教育职业和职场的要求。 2. 行为举止拘谨，教态不自然。 3. 肢体语言表达不当。
			行为举止			
			肢体语言			
3	言语表达	15% (1.5)	语音语速	1. 言语清晰，讲话流利，普通话标准，声音洪亮，层次分明，语速适宜，富有感染力。 2. 善于倾听、交流，尊重对方，态度和蔼，有亲和力。	1. 言语比较清晰，讲话比较流利，普通话比较标准，声音响亮，层次比较分明，语速适宜，有一定的感染力。 2. 比较善于倾听、交流，尊重对方，态度和蔼，有一定的亲和力。	1. 言语不够清晰、表达不够准确、讲话不够流利，层次不够分明，语速失当，感染力不够。 2. 不善于倾听和交流，缺乏亲和力。
			沟通交流			

序号	考核项目	权重 (权重系数)	测评要素	表现程度与等第评定标准		
				优（10-9）	中（8-6）	差（5-0）
4	思维品质	20% (2.0)	准确性	1. 能迅速准确地理解和分析问题，综合分析能力强。	1. 较为准确地理解和分析问题，综合分析能力较强。	1. 看待问题片面。
			逻辑性	2. 思维缜密，富有条理，看待问题全面，逻辑性强。	2. 思维比较清晰，较有条理性，看待问题较全面，逻辑性较强。	2. 思维不够严密，缺乏条理性，逻辑性不强。
			灵活性	3. 思维灵活，应变能力强。	3. 思维较灵活，应变能力较强。	3. 思维不够灵活，应变能力较差。
			创新性	4. 在解决问题的思路和方法上具有创新性。	4. 在解决问题的思路和方法上有一定的新意。	4. 解决问题的思路和方法不够合理。
5	教学设计	15% (1.5)	目标与要求	1. 了解课程的目标与要求，准确把握教学内容。	1. 比较了解课程的目标与要求，能够把握教学内容。	1. 课程的目标要求、教学内容把握不准。
			重点与难点	2. 准确确定教学目标和把握教学重点和难点。	2. 能够把握教学目标和教学重点和难点。	2. 教学目标和教学重点、难点把握不准。
			形式与方法	3. 充分体现学生的主体性，因材施教，并选择恰当的教学形式与方法。	3. 能够体现学生的主体性，教学形式与方法选择比较合理。	3. 体现学生的主体性不够，教学形式与方法选择不够合理。
6	教学实施	30% (3.0)	组织教学	1. 有效组织学习活动，创设学习情境，注重激发学习动机。	1. 能组织学习活动，创设学习情境，关注学习动机的激发。	1. 不能有效组织学习活动，激发学生学习动机不够。
			内容表达	2. 呈现和表达教学内容科学、清楚、准确。	2. 教学内容表述和呈现较清楚、较准确。	2. 教学内容表述和呈现的层次性、准确度不够。
			板书设计	3. 板书设计突出主题、层次分明，工整、美观、适量。	3. 板书设计比较合理，层次较分明，工整、美观、适量。	3. 板书凌乱。
			教学节奏	4. 教学时间和教学环节安排合理，教学节奏控制恰当，较好地达成教学目标。	4. 教学时间和教学环节安排比较合理，能够控制教学节奏，能达成教学目标。	4. 教学环节、教学节奏控制不合理。

附件 2:

提交的高等学校教材范例

(1) 教材封面页图

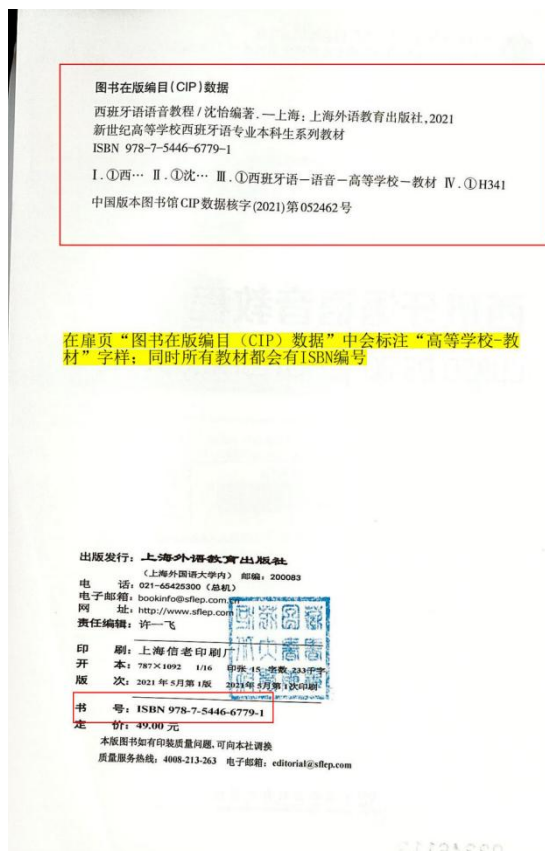


提交的教材范例 1 封面

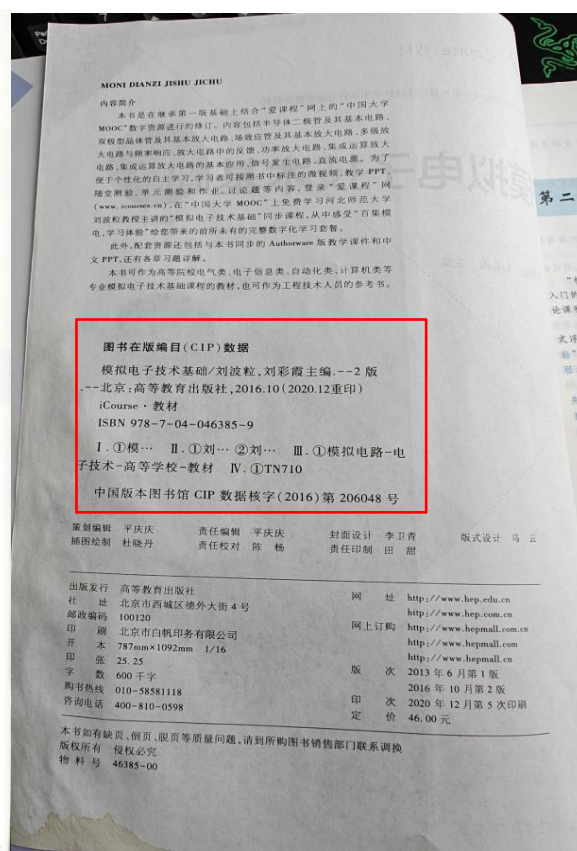


提交的教材范例 2 封面

(2) 版权页图



提交的教材范例 1 版权页



提交的教材范例 2 版权页

(3) 教材目录页图

目 录	
1	1 欢迎进入语音学的世界
8	2 语音的物理属性、生理基础和感知特性
19	3 语音的单位和分类
27	4 语音的习得
34	5 元音
40	6 单元音
49	7 元音组合
58	8 辅音
72	9 清浊塞音
81	10 浊塞音的变体
89	11 单击颤音和多击颤音
96	12 音节
106	13 语调群
113	14 重音
124	15 语调
133	附录一 录音文本
157	附录二 参考答案及教学建议
219	附录三 音标对照表
221	附录四 汉西术语对照表
224	附录五 参考书目
226	附录六 音频、视频来源
228	附录七 图示目录

提交的教材范例 1 目录页

目 录 (100 个微视频)



课程简介

第1章 半导体二极管及其基本电路	1	2.1.5 晶体管的主要参数及温度对特性曲线的影响	37
1.1 半导体的基础知识	1	2.2 放大电路的主要性能指标及组成原则	39
1.1.1 半导体和本征半导体	1	2.2.1 放大电路的主要性能指标	40
1.1.2 杂质半导体	6	2.2.2 基本放大电路的组成原则	43
1.2 PN结的形成及特性	6	2.3 放大电路的特点	46
1.2.1 PN结的形成及其单向导电性	6	2.4 放大电路的图解分析法	48
1.2.2 PN结的伏安特性和电容效应	9	2.4.1 放大电路的静态分析	48
1.3 半导体二极管	11	2.4.2 放大电路的动态分析	51
1.3.1 认识二极管	11	2.4.3 放大电路的非线性失真	53
1.3.2 二极管的特性及主要参数	12	2.5 放大电路的等效电路法	58
1.4 非线性电路的分析方法	15	2.5.1 固定偏置共射放大电路的静态分析	58
1.5 特殊二极管	20	2.5.2 晶体管 β 参数等效模型	60
本章小结	26	2.5.3 固定偏置共射放大电路的动态分析	62
习题	27	2.6 工作点稳定共射放大电路	65
第2章 双极型晶体管及其基本放大电路	29	2.6.1 分压式共射放大电路的形成	65
2.1 晶体管及其特性	29	2.6.2 分压式共射放大电路的等效电路法	68
2.1.1 认识晶体管	29	2.7 共集基本放大电路	73
2.1.2 放大状态下晶体管内部载流子的传输过程	31	2.8 共基基本放大电路	77
2.1.3 晶体管的电流分配关系	33	本章小结	81
2.1.4 晶体管的共射特性曲线	34	习题	83

II 目录

第3章 场效应管及其基本放大电路	86	4.3 1. 除RC电路的频率响应	134
3.1 场效应管的类型与结型场效应管	86	4.4 晶体管高频小信号等效模型	137
3.1.1 场效应管简介及认识结型场效应管	86	4.5 固定偏置共射放大电路的频率响应	143
3.1.2 N沟道结型场效应管的工作原理	88	4.5.1 表达式分析	143
3.1.3 N沟道结型场效应管的特性曲线	90	4.5.2 波特图分析	148
3.2 绝缘栅型场效应管	92	4.6 分压式静态工作点稳定共射放大电路的频率响应	148
3.2.1 认识绝缘栅型场效应管	93	4.7 直耦共射电路和多级放大电路的频率响应	152
3.2.2 N沟道MOS管的工作原理	94	本章小结	158
3.2.3 N沟道MOS管的特性曲线	96	习题	159
3.3 各种场效应管的特性比较	97	第5章 放大电路中的反馈	162
3.4 场效应管的主要参数及小信号等效模型	100	5.1 反馈的基本概念	162
3.5 共源基本放大电路	102	5.1.1 反馈概念的建立	162
3.5.1 自偏压式共源放大电路	103	5.1.2 反馈极性及判断	164
3.5.2 分压式共源放大电路	108	5.2 交流负反馈放大电路的四种组态	169
3.6 共漏基本放大电路	111	5.3 负反馈对放大电路性能的影响	173
本章小结	116	5.3.1 负反馈对放大电路性能的改变	173
习题	118	5.3.2 正确引入负反馈的一般原则	177
第4章 多级放大电路与频率响应	120	5.4 深度负反馈放大电路的分析计算	179
4.1 多级放大电路	120	5.5 负反馈放大电路的稳定性问题	185
4.1.1 多级放大电路的间接耦合方式	120	本章小结	191
4.1.2 多级放大电路的组成与分析方法	123	习题	193
4.2 集成运放的组成框图与电路符号	130	第6章 功率放大电路	196
4.3 放大电路的频率响应	131	6.1 功率放大电路的要求与分类	196
4.3.1 频率响应的基本概念	132	6.2 OCL互补对称功率放大电路	196

	目录
的构成	199
6.2.2 OCL 功率放大电路主要参数的估算	202
6.3 OTL 互补对称功率放大电路	207
6.4 复合管及其准互补对称功率放大电路	210
6.5 其他类型的功率放大电路	214
本章小结	219
习题	221
第 7 章 集成运算放大电路	224
7.1 集成运放的电路特点	224
7.2 集成电路中的电流源电路	226
7.3 基本差分放大电路及其特性	229
7.4 长尾式差分放大电路	233
7.4.1 长尾式差放电路的构成与静态分析	233
7.4.2 长尾式差放电路的差模动态分析	235
7.4.3 长尾式差放电路的共模动态分析	238
7.5 恒流源式差分放大电路	242
7.6 其他类型的差分放大电路	244
7.7 集成运算放大电路简介	248
7.7.1 集成运放 $\mu\text{O}7$ 的电路分析	249
7.7.2 集成运放的特性与选用	251
本章小结	258
习题	260
第 8 章 集成运算放大电路的基本应用	264
8.1 理想集成运放的分析方法	264
8.2 比例运算电路	267
8.3 加法与减法运算电路	271
8.4 积分与微分运算电路	276
8.5 对数与反对数 (指数) 运算电路	280
8.6 模拟乘法电路及其应用	282
8.7 有源滤波电路	288
8.7.1 滤波电路概述	288
8.7.2 一阶低通有源滤波电路	290
8.7.3 二阶低通有源滤波电路	292
8.7.4 其他形式的有源滤波电路	295
8.8 电压比较器	298
8.8.1 单限比较器	298
8.8.2 滞回比较器	300
8.8.3 窗口与集成电压比较器	304
本章小结	309
习题	310
第 9 章 信号发生电路	315
9.1 正弦波振荡电路的基本概念	315
9.2 RC 正弦波振荡电路	318
9.3 LC 正弦波振荡电路	323
9.3.1 LC 并联谐振回路	324
9.3.2 变压器反馈式 LC 振荡电路	326
9.3.3 三点式振荡电路的组成原则与电感三点式振荡电路	328
9.3.4 电容三点式振荡电路	331
9.4 石英晶体正弦波振荡电路	336
9.5 非正弦波发生电路	339
9.5.1 基本概念	339
9.5.2 方波和矩形波发生电路	341
9.5.3 三角波和锯齿波发生电路	344
本章小结	351
习题	352
第 10 章 直流电源	356
10.1 直流电源的组成	356
10.2 单相整流电路	357

N 目录

10.3 滤波电路	362	10.4.4 开关型稳压电路	379
10.4 稳压电路	368	本章小结	384
10.4.1 串联型稳压电路	368	习题	385
10.4.2 并联反型稳压电路	370	主要参考文献	389
10.4.3 集成三端稳压器	375		

提交的教材范例 2 目录页

(4) 教材封底页图



提交的教材范例 1 封底



提交的教材范例 2 封底