

39 所 985 高校强基计划校测方式汇总

15 所只面试不笔试的高校（截至 2022 年 12 月）：

北京航空航天大学、

南开大学、同济大学

华中科技大学、电子科技大学、天津大学、哈尔滨工业大学、华东师范大学、

西北工业大学、大连理工大学、华南理工大学、中南大学、重庆大学、

兰州大学、中国海洋大学

其中，北航的“面试”比较特别，也可能以笔试即做题的方式进行。

序号	学校	校考模式	面试内容	笔试内容	体测内容	成绩计算办法
1	北京大学	笔试+面试+体测	将对学生综合素质进行全面、深入的考核和评价,并通过面试对考生综合素质材料进行核实。	笔试着重考察学生学科基础能力, 笔试科目: 语文、数学	测试项目包括: 身高体重指数、肺活量、坐位体前屈、立定跳远、仰卧起坐	85:15
2	中国人民大学	笔试+面试+体测	面试采取专家、考生“双随机”抽签的方式, 测试全程录音录像。	专业测试考查考生综合素质、分析问题解决问题的能力 and 创新思维, 以及专业相关领域学习兴趣、发展潜力等。考查范围不限于中学教学大纲。	测试项目为肺活量、立定跳远、50 米跑	85:16; 校考成绩中, 笔试成绩占 60%, 面试成绩占 40%

3	清华大学	笔试+面试+ 体测	采取专家考生“双随机”抽签的方式，测试全程录音录像。	两部分考试： 学业水平考核：理科类专业测试科目包含数学、物理、化学等科目，文科类专业测试科目包含数学、语文、历史等科目。 专业志趣考核：通过笔试等形式考核考生是否对我校强基计划招生专业“有志向、有兴趣、有天赋”。	身高、体重、肺活量、台阶运动试验、坐位体前屈、立定跳远等	
4	北京航空航天大学	面试+体测	考察考生对本专业相关学科的基础知识、基础理论的掌握程度，以及考生的兴趣志向、科研潜质、创新能力等多方面内容	纯面试		
5	北京理工大学	笔试+面试+ 体测	兴趣志向、创新能力、科研潜质、思辨精神等	主要考查学生数学与逻辑、理科基础（相关学科基础知识）	立定跳远（男），达标成绩 2.05 米；一分钟仰卧起坐（女），达标成绩 25 个	85:15
6	中国农业大学	笔试+面试+ 体测	主要考察考生思想品德、综合素质、创新能力、兴趣志向、科学潜质等方面	主要考察考生生物、物理、化学等学科的基础知识、基础理论、基础能力。笔试满分为 50 分。	测试项目包括身高/体重(BMI)、肺活量、立定跳远、坐位体前屈、50 米跑。	85:15
7	北京师范大学	笔试+面试+ 体测	面试为综合素质评价，占学校考核成绩的 50%。面试采取专家、考生“双随机”抽签的方式，对学生进行全面、深入的评价和考核，对考生综合素质档案材料进行核实，全程录音录像。	笔试为综合能力测试	体育测试项目包括坐位体前屈、仰卧起坐(女)、引体向上(男)、50 米跑	高考*85%+笔试*7.5%+面试 7.5%

8	中央民族大学	笔试+面试+ 体测	历史专业：包括自我陈述、抽取试题和面谈等三个环节，内容围绕考生兴趣进行，目的是通过面对面的考察，了解学生对历史知识的判断、兴趣所在、历史思维等知识和能力，对培养潜力做出判断。 哲学专业：内容包括自我陈述、抽取试题和面谈三个环节，内容围绕考生兴趣进行。目的是通过面对面的考察，了解学生对哲学的兴趣及哲学思维能力，对培养潜力做出判断。	历史专业：笔试为“历史学学科基础”，包括中国通史和世界通史两大部分，主要包括史学基础知识、基本线索、基本素养等方面的知识、能力测试 哲学专业：笔试为“哲学基础”，包括马克思主义哲学、中国哲学、外国哲学三大部分，主要包括哲学基础知识、基本线索、基本素养等方面的知识、能力测试	体重指数（BMI）、肺活量、坐位体前屈、立定跳远、50米跑	高考*85%+校测*15%（笔试*40%+面试 60%）
9	南开大学	面试+体测	面试重点考察考生的综合素质及专业能力。面试成绩根据面试情况和考生综合素质档案综合得出。	纯面试	体质测试包括：身体形态、机能等方面的基本素质测试	85:15
10	天津大学	面试+体测	依据不同专业培养特色分别制定测试方案，主要考察学生的综合素质、创新能力、兴趣志向、科研潜质、科学精神等。面试采取考生、评委、考场随机编排的“三随机”工作机制，测试全程录音录像；	纯面试	测试项目为身高体重指数（BMI 指数）、坐位体前屈、立定跳远。	85:15
11	大连理工大学	面试+体测	重点考察学生综合素质和关键能力，主要涵盖理想信念、思想品德、科研兴趣、人文素质、知识结构、思辨能力、逻辑能力、创新思维、心理状况等方面内容。将针对考生综合素质档案中学习热情、创新能力、社会公益等方面客观记录进	纯面试	每人须完成两个项目测试，其中立定跳远为男女生必测项目，此外男生实心球或引体向上选测一项，女生实心球或一分钟仰卧起坐选测一	85:15

			行深度了解，并在评分时予以综合考量。		项	
12	吉林大学	笔试+面试+ 体测	心理素质、专业素质	报哪个专业考哪门课	体质测试方式为考核坐位体前屈、跳绳。	85:15
13	哈尔滨工业大学	面试+体测	综合面试主要考察考生在入围专业领域内的志向兴趣和学习科研能力等,采取专家、考生“双随机”抽签的方式,面试全程录音录像。面试过程中我校将对综合素质档案进行考察。	纯面试	体质测试项目为一分钟跳绳。	85:15
14	复旦大学	新模式: 初试+复试+面试+ 体测	专家、考生以“双随机”抽签方式配对,面试全程录音录像;	初试、复试的笔试考核范围如下: 1. 汉语言(古文字学方向)、历史学、哲学专业考核文史哲综合知识; 2. 数学与应用数学专业考核数学,物理学专业考核物理,化学专业考核化学,生物科学、基础医学专业考核数理化综合。	测试项目为立定跳远或50米跑(二选一)	
15	同济大学	面试+体测	由多学科专家组成专家组,根据考生报考专业组进行面试。考生的高中生综合素质档案评审纳入面试考核环节	纯面试		85:15

16	上海交通大学	新模式: 笔试+面试+体测	科研潜质及创新素养评估, 主要考察考生分析问题、解决问题的能力, 表达能力和创新思维等。	数学+物理		
17	华东师范大学	面试+体测	考核参考综合素质档案	纯面试	坐位体前屈、立定跳远	综合成绩=1000×(85%×高考成绩÷高考满分+15%×学校考核成绩÷学校考核成绩满分)
18	南京大学	新模式: 初试+复试+面试+体测	全程录音录像, 按照 50 分记入南大复试成绩。	初试: 考试科目为学科素养基础, 成绩不计入综合成绩。 复试: 专业组 1 笔试科目为数理探究, 专业组 2 笔试科目为化生综合, 专业组 3 笔试科目为阅读表达。		
19	东南大学	笔试+面试+体测	面试将结合省级教育行政部门提供的考生综合素质档案, 主要考察学生分析问题、解决问题的能力, 逻辑思维能力、创新思维能力、语言表达能力、发展潜力等	笔试主要考察学生所申报入围学科的基本素养。	立定跳远、50 米、坐位体前屈	85:15
20	浙江大学	笔试+面试+体测	以小组面试为主, 面试采取专家、考生“双随机”抽签的方式, 全程录音录像	理学 I 类的笔试科目为数学和物理, 理学 II 类和基础医学类的笔试科目为数学和化学, 人文历史类的笔试科目为语文和历史。	体质测试项目包括身高/体重(BMI)、肺活量、立定跳远、坐位体前屈、50 米跑。	85:15; 笔试成绩与面试成绩按 2:1 比例折算成学校测试成绩。
21	中国科学技术大学	笔试+面试+体测	主要结合考生的综合素质评价材料和面试表现, 重点考察兴趣志向、学科特长和创新潜力。	笔试科目为数学、物理, 重点考察相关学科的基础素养	50 米跑、肺活量测试,	85:15

22	厦门大学	笔试+面试+ 体测	结合学生综合素质档案,主要考查学生发现问题和解决问题能力、归纳演绎等思辨能力以及对科学研究的兴趣等。	主要考查相关学科基础知识、基础理论、基础能力。	立定跳远、坐位体前屈和引体向上(男)、一分钟仰卧起坐(女)	高考成绩/高考总分 $\times 100 \times 85\%$ +学校综合考核成绩/学校综合考核总分 $\times 100 \times 15\%$
23	山东大学	笔试+面试+ 体测	重点考查学生的综合素质、创新能力、兴趣志向、科研潜质和科学精神等,满分100分,分专业进行。	考查学生相关学科的基础知识、基础理论和基础能力等,满分100分,分专业进行。	50米跑、立定跳远、坐位体前屈、一分钟引体向上(男)/一分钟仰卧起坐(女)等4个项目 中选择2项	综合成绩=高考成绩(换算成百分制) $\times 85\%$ +校考成绩 $\times 15\%$ 。 校考成绩=笔试成绩 $\times 50\%$ +面试成绩 $\times 50\%$,满分100分
24	中国海洋大学	面试+体测	着重考查学生分析问题、解决问题的能力,创新思维、专业志向以及兴趣特长,综合考察学生的综合素质、培养潜质以及外语应用能力	纯面试	BMI 体重指数(测试身高和体重)、肺活量、坐位体前屈、立定跳远	综合成绩构成:学校考核成绩(按满分100分折算) $\times 15\%$ +高考成绩(按满分100分折算) $\times 85\%$ 。
25	武汉大学	笔试+面试+ 体测	重点考查学生发现问题和解决问题能力、归纳演绎等思辨能力以及对科学研究的兴趣等	分专业进行,6.16发的通知。	坐位体前屈和立定跳远两项	
26	华中科技大学	面试+体测	分专业面试考核,面试采用多对一模式,着重考查学生发现问题和解决问题能力、归纳演绎等思辨能力以及对科学研究的兴趣等	纯面试	立定跳远、坐位体前屈 2个项目	高考成绩(折算成满分100分) $\times 85\%$ +面试成绩 $\times 15\%$
27	中南大学	面试+体测	采用站点式面试考核,分为科学思维、创新想象、公民素质、人文素养、学科特长五个站点,每个站点对应一个方面的考核	纯面试	测试项目为50米跑或立定跳远,由考生自主选择	综合成绩=(高考成绩/高考满分) $\times 100 \times 85\%$ +面试考核成绩 $\times 15\%$; 面试考核满分100分,成绩合格标准不低于60分。

28	中山大学	笔试+面试+ 体测	着重考查考生发现问题和解决问题能力、归纳演绎等思辨能力以及对科学研究的兴趣等，并结合考生综合素质档案，确定面试考核评分	主要考查考生相关学科的基础知识、基础理论、基础能力。	测试项目可自主选择立定跳远或 50 米跑	高考成绩（不含任何政策加分，折算成百分制） $\times 85\%$ +我校考核成绩（百分制） $\times 15\%$ （其中笔试成绩占 30%，面试成绩占 70%
29	华南理工大学	面试+体测	着重考查学生发现问题和解决问题能力、归纳演绎等思辨能力以及对科学研究的兴趣等。	纯面试		综合成绩=高考文化成绩（不含任何政策加分） $\times 85\%$ +学校考核成绩/100 $\times 750 \times 15\%$
30	四川大学	笔试+面试+ 体测	着重考查学生发现问题和解决问题能力、归纳演绎等思辨能力以及对科学研究的兴趣和天赋等。	考查学生相关学科的基础知识、基础理论和基础能力。	体质测试项目为投掷实心球、50 米跑、立定跳远三选一	高考成绩 $\div$ 高考满分 $\times 750 \times 85\%$ +校考成绩 $\times 15\%$
31	重庆大学	面试+体测	主要对考生的综合素质、创新能力、兴趣志向、科研潜质、科学精神等进行考核评价。	纯面试	肺活量、立定跳远、掷实心球、引体向上（男）/仰卧起坐（女）四选二	
32	电子科技大学	面试+体测	主要考查考生分析问题、解决问题和创新思维的能力	纯面试	考生须在项目 1（立定跳远）或项目 2（引体向上（男生）/仰卧起坐（女生））中选择一个项目	百分制高考成绩 $\times 85\%$ +综合能力考核成绩 $\times 15\%$
33	西安交通大学	笔试+面试+ 体测	主要考查考生的学科兴趣、学科特长、创新潜能和综合素质等。	具体考核测试方案在入围考生参加测试前公布	体质指数（BMI）、立定跳远和 50 米跑	高考 $\times 85\%$ +校测 $\times 15\%$
34	西北工业大学	面试+体测	采取专家组与考生一对一面谈模式，考核学生的思想政治、创新能力、兴趣志向、科研潜质、科学精神、批判性思维和逻辑思维能力、想象力、洞察力、灵活运用知识创造性分析解决问题的能力	纯面试	六选二：体重指数（BMI）、肺活量、坐位体前屈、立定跳远、50 米跑、男生引体向上/女生 1 分钟仰卧起坐。	综合成绩=高考成绩/高考满分 $\times 85\%$ +面试成绩 $\times 15\%$

			力以及心理素质。			
35	兰州大学	面试+体测	主要考查学生的综合素质、兴趣志向、创新能力、科研潜质、科学精神等。	纯面试	50 米跑，立定跳远。	综合成绩=（高考总成绩/高考满分值）×85+（面试成绩/面试满分值）×15，高考总成绩不含任何政策性加分
36	国防科技大学	笔试+面试+体测	面试考核思想品德、人文素养、学科特长、科学思维和创新潜质五个方面，每个方面 30 分，面试总分 150 分。综合素质档案是面试的重要参考	笔试科目为数学与逻辑、经典物理基础（每门科目 150 分，总分 300 分）	体质测试项目包括 50 米跑、立定跳远、1000 米跑（男生）或 800 米跑（女生）。	高考加权总成绩+85%+（校考笔试成绩+校考面试成绩）*N*15%（N 系数=生源省份高考加权成绩满分/校考成绩满分）。 高考加权总成绩=（高考数学成绩+高考理综成绩（高考改革省份为高考物理成绩））*120%+高考其他单科成绩总分*100%。
37	湖南大学	笔试+面试+体测	主要考察考生逻辑思维能力、创新思维能力、语言表达能力、动手实践能力和发展潜力	主要考察考生所申报入围专业的基本素养	立定跳远、坐位体前屈	综合成绩=高考成绩（不含政策性加分，折算成满分 100 分）×85% +综合能力测试成绩（折算成满分 100 分）×15%。 笔试成绩占比 50%，面试成绩占比 50%
38	东北大学	笔试+面试+体测	主要考察考生综合素质、专业潜质、分析问题、解决问题的能力、表达能力和创新思维等，考生综合素质档案将作为	具体考核测试方案在入围考生参加测试前公布	立定跳远和坐位体前屈，	综合成绩=（高考成绩÷高考满分×750）×85%+（学校考核成绩÷学校考核成绩满分×750）×

			重要参考。			15%
39	西北农林科技大学	笔试+面试+体测	重点考查考生的思想品德、兴趣志向、创新能力、科研潜质等，满分 100 分	重点考查考生相关学科的基础知识、基础理论和基础能力等，满分 100 分。	立定跳远、50 米跑、引体向上（男）、一分钟仰卧起坐（女）等项目中自主选择 2 项	综合成绩=高考成绩（换算成百分制）×85%+校考成绩×15%。 综合成绩保留小数点后两位。 校考成绩=笔试成绩×50%+面试成绩×50%。

附：武汉大学的校测方案如下：

专业	考核方式	考查重点
汉语言文学（古文字学方向）	笔试	古代汉语基础与入门级别的古文字识别
	面试	在汉语言文学（古文字学）领域展现出的志趣、天赋、学科能力和创新思维潜质，包括学科基础知识、分析解决问题能力、创新思维能力、发散思维能力、想象能力、语言表达能力等
历史学	笔试	古代汉语（历史史料）的阅读与理解
	面试	历史学专业基础知识、语言表达能力和逻辑思维能力等
哲学	笔试	问题意识、逻辑思维能力与写作能力，要求作答体现知识性、逻辑性、思辨性
	面试	在哲学方面的兴趣与天赋、语言表达能力及政治与心理素质等

数学与应用数学	笔试	数学创新能力、分析问题和解决问题能力，内容不超过中学数学知识范围，难度略低于数学奥赛
	面试	数学素养、语言表达能力和综合能力
物理学	笔试	运用物理知识解决实际问题的能力，内容不超过中学物理知识范围，难度低于物理奥林匹克竞赛复赛
	面试	物理相关课内课外专业知识、灵活运用专业知识解决具体问题的能力、团队合作能力、逻辑思辨能力和口头表达能力等
化学	笔试	化学专业基础知识及分析问题、解决问题的能力
	面试	化学专业知识水平、综合运用基础知识解决实际问题的能力、应变能力、语言表达能力、本硕博衔接培养潜质和心理素质等
生物科学	笔试	生命科学相关专业知识及应用相关知识，考察分析和解决问题的能力，考试难度低于全国生物奥赛
	面试	生物学相关知识掌握程度，以及分析解决问题、语言表达和应变能力等综合能力
基础医学	笔试	解决问题能力、逻辑思辨能力、书面表达能力，内容不超过中学生物知识范围，考试难度低于生物奥赛
	面试	基础医学培养特点与要求，对创新意识、专业研究潜质、组织协调能力等进行全面考察和综合评价

备注：每个专业按照多个平行专家组进行面试，同省份考生将被安排在同一专家组参加面试。