

2025年高中特需面试名单（6月）				
【说明】1. 请各位同学在下表中检索自己的分组编号及报到时间，于6月26日（周四）在指定时间报到，会有志愿者带领前往面试教室。请带好特需申报材料（一式两份）。				
姓名	学科类别	分组编号	报到时间	课题名称
唐麦哲	数学	A01	8:30	基于数学建模的盲盒概率问题探究
程风云	数学	A02	8:30	数学模型视角下的潮玩设计分析
窦逸菲	数学	A03	8:30	基于PID控制优化数学建模的中学教室温控系统设计
林昆峻	数学	A04	8:30	共享经济混合供给调配的数学模型
孙艺宁	数学	A05	8:30	数学建模辅助的香港电影困境与机遇探究
徐瑞扬	数学	A06	9:15	光伏幕墙发电率与透光率智能协同调控的数学模型研究
宗佳熠	数学	A07	9:15	人工智能时代新生产关系数学模型指导的政策探究
张芝语	数学	A08	9:15	利用数学建模和大数据研究小区绿化对碳中和的贡献
姚然凡	数学	A09	9:15	通用人工智能要素嵌入的CES生产模型
简哲	数学	B01	8:30	动态效率工人系统中的任务分配优化数学模型
金允泽	数学	B02	8:30	股票收益与损失分布的不对称性探究
吴梓慕	数学	B03	8:30	火山喷发数据的周期规律数学模型
张斯源	数学	B04	8:30	农产品金融与粮食安全的数学建模研究研究
孙铭洋	数学	B05	8:30	基于多模型耦合的大风天气对出行影响的评估研究
杨珉湛	数学	B06	9:15	社会资源分配最佳时机的数学建模
余悦阳	数学	B07	9:15	汽车制造厂PBS区域的多目标动态调度优化研究
祝启宸	体育	C01	8:30	乒乓球拍反胶性能对击球效果的影响研究
康峻诚	物理科创	C02	8:30	上海河道“扫地僧”——智能小型河道垃圾清理系统设计
丁泓	物理科创	C03	8:30	基于Rfid无线通信技术的家庭出门场景应用
陈宥凝	物理科创	C04	8:30	基于惯性传感器的乒乓球挥拍击球动作识别与矫正研究
陈慕晞	物理科创	C05	8:30	重力热管的原理探究和装置设计
殷子涵	物理科创	C06	8:30	微型轴流风机入口的导流结构对出风性能影响的模型实验
霍至昂	物理科创	D01	8:30	视障人士多维度感知导盲车
张巍严	物理科创	D02	8:30	家用风扇扇叶防积尘方法的可行性研究
张珺逸	物理科创	D03	8:30	共享单车座垫雨天自动/保持干燥研究
周雅欣	物理科创	D04	8:30	基于AI视觉的纸质书实时转换盲文系统方案
吴佳泽	物理科创	D05	8:30	面向拉杆载具的电子差速防侧翻安全系统的设计与研究
李子涵	物理科创	D06	9:15	智能书包升降装置--上下楼自动减负装置
张翌峰	物理科创	D07	9:15	基于社区环境的便携可拆卸篮板结构优化设计与应用研究
张子怡	化学	E01	8:30	物联网水电导传感双模响应系统：实时预警+靶向留样
林容伊	化学	E02	8:30	Gaussian软件的微观可视化在化学学习中的应用
史聿真	化学	E03	8:30	基于免疫层析和机器视觉的茶叶镍离子快速定量检测研究
刘一萱	生物	F01	8:30	利用复合菌种对上海三种农业废弃物进行混贮发酵的研究
彭意珂	生物	F02	8:30	生物炭与磁性材料结合的氨氮吸附材料的制备与性能研究
吴若菲	生物	F03	8:30	植物组合修复和EM菌对微塑料污染土壤的修复作用
陆田	生物	F04	8:30	靶向金葡菌Fphs增强隐形眼镜护理液抗生物膜的研究
杨婧怡	生物	F05	8:30	入侵植物加拿大一枝黄花生物多样性影响及防控药剂筛选
许笑	生物	F06	9:15	水舞台浅水区水生植物养殖优化方案设计
周佳灏	生物	F07	9:15	校园植物对局部微环境影响的探究
张培峰	信息	G01	8:30	面向新闻制作流程的自动化选片工具开发
邓开心	信息	G02	8:30	基于生成式人工智能的家校共育辅助学习平台设计与开发
赵子健	信息	G03	8:30	构建上海市实验学校的三维模型
陈柳伊	信息	G04	8:30	基于大语言模型的语音识别注意力分析助手
吴轶凡	信息	G05	8:30	基于高德地图API的物流配送软件的优化和改进
蔡妙彤	信息	G06	9:15	基于大语言模型的智能化学学习时间管理教练
陈浚哲	信息	G07	9:15	以国际象棋为例试析训练数据对AI训练成果的影响
李义山	信息	G08	9:15	对人体存在传感器的探究以及受传感器控制的智能照明系
朱一临	信息	G09	9:15	上海市实验学校学生事务咨询AI知识库与智能体开发研
余樾	信息	G10	9:15	智控温感·健康呼吸——教室优化方案
孙乾泰	信息	H01	8:30	AI树洞计划：青少年心理疗愈智能体系统的设计与开发
陶雨萱	信息	H02	8:30	基于人流与火灾态势感知的动态逃生路径优化方案研究
富唯益	信息	H03	8:30	基于多元回归与神经网络的危险驾驶分析与预测
陈柏舟	信息	H04	8:30	智柔清道夫
褚秋泽	信息	H05	8:30	基于神经网络的中学生心理健康评估和预测
王景萱	信息	H06	9:15	基于机器学习的手部穴位智能保健仪研究
尹奕翔	信息	H07	9:15	数字电路与芯片设计
倪茗馨	信息	H08	9:15	“祖辈e学堂”数字教学反哺计划
张欣语	人文	J01	8:30	中外流行歌曲的旋律情感强度的量化分析
孟赞隼	人文	J02	8:30	以学生的视角探究小组讨论题目设置与学生兴趣的联系
林含润	人文	J03	8:30	北宋保守派视域下王安石教育改革的评述
宫翰飞	人文	J04	8:30	归庄《万古愁曲》探析
陆星灵	人文	J05	8:30	大观园外的土地：《红楼梦》中的乡土社会基因解码
龚天润	人文	J06	9:15	文字下乡的双重浪潮：普通话推广与民族语传承博弈共生
山霁月	人文	J07	9:15	从演播室到编辑部：AI如何重塑广电与平面新闻媒体
胡继宗	人文	J08	9:15	中学法治与生命教育中关于医疗伦理教育的渗透研究
白荣浩	人文	J09	9:15	算法共谋与消费者知情权：大数据杀熟下法律规制研究
王云颢	人文	J10	9:15	二次元历史二创对中国文化传播的影响