

院系所	专业	研究方向	考试科目
001理学院	070100数学	00不区分研究方向	①201英语一②611数学分析③811高等代数
	070200物理学	00不区分研究方向	①201英语一②612普通物理（一）③812量子力学
			①201英语一②612普通物理（一）③813电动力学
			①201英语一②658光学③812量子力学
			①201英语一②658光学③813电动力学
070300化学	00不区分研究方向	①201英语一②613无机化学③814综合化学（一）	
		①201英语一②614分析化学（含仪器分析）③814综合化学（一）	
		①201英语一②615有机化学（含有机结构分析）③814综合化学（一）	
		①201英语一②616物理化学（一）③814综合化学（一）	
071400统计学	00不区分研究方向	①201英语一②611数学分析③811高等代数	
002文学院	030200政治学	00不区分研究方向	①201英语一②663近现代国际关系史（含外交史）③946国际关系理论（含外交学理论）
	045300汉语国际教育	01汉语国际教育	①201英语一②354汉语基础③445汉语国际教育基础
	050100中国语言文学	01中国现当代文学	①201英语一②617作文③815中国现当代文学史
		02中国古代文学	①201英语一②617作文③816中国古代文学史
		03中国古典文献学	①201英语一②617作文③936中国古典文献学
		04中国民间文学	①201英语一②617作文③937中国民间文学
		05语言学及应用语言学	①201英语一②617作文③817语言学概论与现代汉语
		06汉语言文字学	①201英语一②617作文③817语言学概论与现代汉语
		07文艺学	①201英语一②617作文③818文学概论
		08比较文学与世界文学	①201英语一②617作文③819比较文学与欧美文学
		09创意写作	①201英语一②617作文③820创意写作基础理论及实践
	0501Z1文化研究	00不区分研究方向	①201英语一②618文化研究③821当代文化分析
	060200中国史	00不区分研究方向	①201英语一②619中国史综合
	060300世界史	00不区分研究方向	①201英语一②620世界史综合
	0603J2全球学	00不区分研究方向	①201英语一②621全球学与全球化理论
065100文物与博物馆	00不区分研究方向	①204英语二②348文博综合③-无	
003外国语学院	050201英语语言文学	00不区分研究方向	①243日语（二外）②622英美文学史③822基础英语
			①244德语（二外）②622英美文学史③822基础英语
			①245法语（二外）②622英美文学史③822基础英语
	050205日语语言文学	00不区分研究方向	①241英语（二外）②623综合日语（语言能力、文学、文化等）③823翻译与写作（包括文学短评）
			①244德语（二外）②623综合日语（语言能力、文学、文化等）③823翻译与写作（包括文学短评）
			①245法语（二外）②623综合日语（语言能力、文学、文化等）③823翻译与写作（包括文学短评）
050211外国语言学及应用语言学	00不区分研究方向	①243日语（二外）②624英语语言学③822基础英语 ①244德语（二外）②624英语语言学③822基础英语 ①245法语（二外）②624英语语言学③822基础英语	
055101英语笔译	01英语笔译（文学翻译；应用翻译；典籍翻译；商务翻译）	①211翻译硕士英语②357英语翻译基础③448汉语写作与百科知识	
055105日语笔译	01日语笔译（文学翻译；经贸翻译；会务翻译）	①213翻译硕士日语②359日语翻译基础③448汉语写作与百科知识	
004管理学院	085239项目管理	00不区分研究方向	①204英语二②303数学三③911运筹学（专）
	085240物流工程	00不区分研究方向	①204英语二②303数学三③911运筹学（专）
	120100管理科学与工程	00不区分研究方向	①201英语一②303数学三③824管理学
	120201会计学	00不区分研究方向	①201英语一②303数学三③825会计学（含基础会计、财务会计）
	120202企业管理	00不区分研究方向	①201英语一②303数学三③826企业管理综合理论与知识
	120203旅游管理	00不区分研究方向	①201英语一②303数学三③827旅游学
	125300会计	00不区分研究方向	①199管理类联考综合能力②204英语二③-无

006法学院	125600工程管理	00不区分研究方向	①199管理类联考综合能力②204英语二③-无	
	030100法学	01法学	①201英语一②625法理学及民法学③828宪法学及刑法学	
	035101法律（非法学）	00不区分研究方向	①201英语一②398法硕联考专业基础（非法学）③498法硕联考综合（非法学）	
007通信与信息工程学院	035102法律（法学）	00不区分研究方向	①201英语一②397法硕联考专业基础（法学）③497法硕联考综合（法学）	
	080902电路与系统	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③829信号系统与电子线路	
	080904电磁场与微波技术	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③830电磁场理论基础	
	081001通信与信息系统	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③829信号系统与电子线路	
	081002信号与信息处理	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③829信号系统与电子线路	
	083100生物医学工程	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③831信号与系统	
008计算机工程与科学学院	085208电子与通信工程	00不区分研究方向	①204英语二②302数学二③912模拟电子技术（专）	
	081200计算机科学与技术	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③832计算机组成原理与数据结构	
	083500软件工程	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③832计算机组成原理与数据结构	
009机电工程与自动化学院	085212软件工程	00不区分研究方向	①204英语二②302数学二③913数据结构与操作系统（专）	
		080201机械制造及其自动化	01-23方向	①201英语一②301数学一③833机械设计（一） ①201英语一②301数学一③834控制工程基础
	080202机械电子工程	24海上智能运载科学与工程	①201英语一②301数学一③834控制工程基础	
			01-14方向	①201英语一②301数学一③835机械设计（二） ①201英语一②301数学一③836电子技术（一） ①201英语一②301数学一③839自动控制工程基础（一）
	080203机械设计及其理论	15海上智能运载科学与工程	①201英语一②301数学一③834控制工程基础	
			01-13方向	①201英语一②301数学一③833机械设计（一） ①201英语一②301数学一③834控制工程基础
	080204车辆工程	14海上智能运载科学与工程	①201英语一②301数学一③834控制工程基础	
			01-03方向	①201英语一②301数学一③840电子技术（二） ①201英语一②301数学一③938机械设计基础（机械零件设计部分）（一） ①201英语一②301数学一③939自动控制工程基础（二）
			04海上智能运载科学与工程	①201英语一②301数学一③834控制工程基础
	0802J5增材制造与组织修复	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③837电子技术与控制工程	
			①201英语一②301数学一③838计算机专业基础综合	
			①201英语一②301数学一③842传感器	
			①201英语一②301数学一③940机械设计基础（机械零件设计部分）（二）	
			①201英语一②301数学一③941电子技术（三）	
	080401精密仪器及机械	01-04方向	①201英语一②301数学一③942自动控制工程基础（三）	
			①201英语一②301数学一③834控制工程基础	
①201英语一②301数学一③842传感器				
①201英语一②301数学一③940机械设计基础（机械零件设计部分）（二）				
080402测试计量技术及仪器	05海上智能运载科学与工程	①201英语一②301数学一③941电子技术（三）		
		①201英语一②301数学一③942自动控制工程基础（三）		
		06智能检测技术与仪器	①201英语一②301数学一③843模拟与数字电路	
		00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③844电路	
		01电机与电器	①201英语一②301数学一③844电路	
		02电力电子与电力传动	①201英语一②301数学一③844电路	
080800电气工程	03电工理论与新技术	①201英语一②301数学一③844电路		
		04电力系统及其自动化	①201英语一②301数学一③844电路	
		05海上智能运载科学与工程	①201英语一②301数学一③834控制工程基础	
		06智能电网与能源互联网	①201英语一②301数学一③844电路	
		081100控制科学与工程	01-12方向	①201英语一②301数学一③845自动控制理论（含经典和现代）
				①201英语一②301数学一③843模拟与数字电路
13海上智能运载科学与工程	①201英语一②301数学一③834控制工程基础			
085201机械工程	01机械制造及其自动化	①204英语二②302数学二③916机械设计（一）（专）		
		①204英语二②302数学二③917控制工程基础（专）		
		02机械电子工程	①204英语二②302数学二③914机械设计（二）（专）	

			①204英语二②302数学二③915电子技术（专）
			①204英语二②302数学二③930自动控制工程基础（专）
	03机械设计及理论		①204英语二②302数学二③916机械设计（一）（专）
			①204英语二②302数学二③917控制工程基础（专）
	04车辆工程		①204英语二②302数学二③914机械设计（二）（专）
			①204英语二②302数学二③915电子技术（专）
			①204英语二②302数学二③930自动控制工程基础（专）
	05精密仪器及机械		①204英语二②302数学二③914机械设计（二）（专）
			①204英语二②302数学二③915电子技术（专）
			①204英语二②302数学二③930自动控制工程基础（专）
	085207电气工程	00不区分研究方向	①204英语二②302数学二③918电路（专）
	085210控制工程	00不区分研究方向	①204英语二②302数学二③919自动控制理论（含经典和现代）（专）
			①204英语二②302数学二③920模拟与数字电路（专）
010材料科学与工程学院	070305高分子化学与物理	00不区分研究方向	①201英语一②616物理化学（一）③846高分子化学与物理
	080500材料科学与工程	01材料物理与化学	①201英语一②302数学二③847物理化学（二）
			①201英语一②302数学二③848普通物理（二）
		02材料学一	①201英语一②302数学二③847物理化学（二）
			①201英语一②302数学二③848普通物理（二）
		03材料学二	①201英语一②302数学二③847物理化学（二）
			①201英语一②302数学二③849材料科学基础
	04材料加工工程一	①201英语一②302数学二③849材料科学基础	
		①201英语一②302数学二③847物理化学（二）	
	05材料加工工程二	①201英语一②302数学二③848普通物理（二）	
		①201英语一②302数学二③849材料科学基础	
	080600冶金工程	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③850冶金物理化学
			①201英语一②301数学一③851金属学
	080903微电子学与固体电子学	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③848普通物理（二）
085204材料工程	01工模具材料及其表面技术、汽车用金属材料（钢板、铝合金、结构钢）、材料合金设计与热力学和动力	①204英语二②302数学二③921材料科学基础（专）	
		①204英语二②302数学二③922物理化学（二）（专）	
		①204英语二②302数学二③923普通物理（二）（专）	
		①204英语二②302数学二③921材料科学基础（专）	
		①204英语二②302数学二③922物理化学（二）（专）	
		①204英语二②302数学二③923普通物理（二）（专）	
		①204英语二②302数学二③922物理化学（二）（专）	
02薄膜电子材料、信息功能复合材料、光电子材料与器件、智能材料与系统、纳米材料与器件、	①204英语二②302数学二③921材料科学基础（专）		
	①204英语二②302数学二③922物理化学（二）（专）		
03金属材料的精炼、熔体处理和分析、加工过程的数值模拟、加工过程中废弃物处理与利用、电磁场在材	①204英语二②302数学二③921材料科学基础（专）		
	①204英语二②302数学二③922物理化学（二）（专）		
04高性能先进工程材料、功能高分子材料，以聚合物分子设计与合成、高性能高分子工程材料、生物医用	①204英语二②302数学二③921材料科学基础（专）		
	①204英语二②302数学二③922物理化学（二）（专）		
05核电站关键结构材料（无辐射）、碳/碳复合材料以及特种纤维材料、非晶合金材料、新型特	①204英语二②302数学二③921材料科学基础（专）		
	①204英语二②302数学二③922物理化学（二）（专）		
085209集成电路工程	00不区分研究方向	①204英语二②302数学二③923普通物理（二）（专）	
011环境与化学工程学院	081200计算机科学与技术	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③832计算机组成原理与数据结构
			①201英语一②302数学二③852有机化学
	081700化学工程与技术	00不区分研究方向	①201英语一②302数学二③853化工原理
			①201英语一②302数学二③854分析化学
			①201英语一②302数学二③855物理化学（三）
			①201英语一②301数学一③854分析化学
	082700核科学与技术	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③855物理化学（三）
			①201英语一②301数学一③856辐射化学
			①201英语一②302数学二③854分析化学
	083000环境科学与工程	00不区分研究方向	①201英语一②302数学二③855物理化学（三）
①201英语一②302数学二③855物理化学（三）			

			①201英语一②302数学二③857环境化学
	085216化学工程	00不区分研究方向	①204英语二②302数学二③924化工原理（专） ①204英语二②302数学二③925分析化学（专） ①204英语二②302数学二③926物理化学（专）
	085229环境工程	00不区分研究方向	①204英语二②302数学二③925分析化学（专） ①204英语二②302数学二③926物理化学（专） ①204英语二②302数学二③927环境化学（专）
012生命科学学院	071000生物学	00不区分研究方向	①201英语一②626细胞生物学③858生物化学（理工）
	081703生物化工	00不区分研究方向	①201英语一②302数学二③858生物化学（理工）
	083201食品科学	00不区分研究方向	①201英语一②302数学二③858生物化学（理工）
	085231食品工程	00不区分研究方向	①204英语二②302数学二③928生物化学（专）
013上海美术学院	081300建筑学	01建筑艺术设计与跨界创作 02营建技艺研究与遗产保护 03城乡空间营造与地方重塑	①201英语一②637中外建筑史③870建筑设计理论 ①201英语一②637中外建筑史③870建筑设计理论 ①201英语一②638城市设计及城乡规划原理③871城市设计及城乡规划相关知识 ①201英语一②638城市设计及城乡规划原理③872人文地理相关知识
	130100艺术学理论	00不区分研究方向	①201英语一②641艺术学理论③859中外美术史
	130400美术学	01美术学本体研究（美术史论） 02美术学本体研究（艺术批评） 03美术学本体研究（绘画技法材料研究） 04美术学本体研究（书法篆刻） 05当代美术创作研究（架上绘画） 06当代美术创作研究（水墨画） 07当代美术创作研究（雕塑艺术） 08当代美术创作研究（版画艺术） 09城市公共艺术研究（公共艺术） 10城市公共艺术研究（非遗保护与发展研究）	①201英语一②627美术理论③859中外美术史 ①201英语一②627美术理论③859中外美术史 ①201英语一②660油画材料与油画修复基础③944专业外语阅读能力 ①201英语一②659书法篆刻基础③943书法篆刻创作 ①201英语一②628素描人物③860油画人物 ①201英语一②629水墨基础③861命题创作 ①201英语一②630素描人体③862泥塑人体 ①201英语一②631素描③863色彩 ①201英语一②627美术理论③859中外美术史 ①201英语一②627美术理论③859中外美术史
	130500设计学	01“上海设计”理论与实践研究（公共视觉传达设计） 02“上海设计”理论与实践研究（会展艺术与技术） 03“上海设计”理论与实践研究（设计艺术理论与历史） 04“上海设计”理论与实践研究（文化创意设计） 05“都市营造”理论与实践研究（环境艺术设计） 06“都市营造”理论与实践研究（城市形象与公共艺术设计） 07“都市造物”理论与实践研究（都市手工艺（玻璃、陶瓷、首饰、织绣、漆艺、综合材料）） 08“都市造物”理论与实践研究（壁画艺术） 09“数字创新”理论与实践研究（数码交互艺术） 10“数字创新”理论与实践研究（数字媒体艺术）	①201英语一②632人物线描③864视觉传达设计小稿 ①201英语一②636展示设计③869展示基础理论 ①201英语一②639设计艺术理论③873设计艺术史 ①201英语一②657专业理论与设计基础（一）③935命题设计 ①201英语一②633环境艺术设计理论③865环境艺术设计基础 ①201英语一②657专业理论与设计基础（一）③935命题设计 ①201英语一②631素描③868设计小稿 ①201英语一②632人物线描③866壁画创作小稿 ①201英语一②634造型基础③867创意文案 ①201英语一②635逻辑演绎③867创意文案 ①201英语一②657专业理论与设计基础（一）③935命题设计
	135107美术	01绘画艺术实践（油画） 02绘画艺术实践（中国画） 03绘画艺术实践（版画） 04雕塑艺术实践	①204英语二②712油画专业造型基础（专）③947油画作品解析（专） ①204英语二②713中国画专业造型基础（专）③948中国画作品解析（专） ①204英语二②714版画专业造型基础（专）③949版画作品解析（专） ①204英语二②715雕塑专业造型基础（专）③950雕塑作品解析（专）
	135108艺术设计	01平面艺术设计（视觉传达艺术设计）	①204英语二②716视觉传达专业设计基础（专）③951视觉艺术作品解析（专）

		02平面艺术设计（壁画艺术设计）	①204英语二②717壁画艺术专业设计基础（专）③952壁画艺术作品解析（专）
		03材料艺术设计（玻璃、陶瓷、首饰、织绣、漆艺、综合材料）	①204英语二②718材料艺术专业设计基础（专）③953手工艺作品解析（专）
		04数字艺术设计（数码交互技术与表现）	①204英语二②719数码交互专业设计基础（专）③954数码艺术作品解析（专）
		05数字艺术设计（数字媒体艺术设计）	①204英语二②720数字媒体专业设计基础（专）③955数字媒体艺术作品解析（专）
		06创新艺术设计（创新设计）	①204英语二②721设计专业基础（专）③956设计作品解析（专）
		07创新艺术设计（跨文化设计）	①204英语二②721设计专业基础（专）③956设计作品解析（专）
		08空间艺术设计（会展艺术与技术）	①204英语二②722会展艺术专业设计基础（专）③957展示作品解析（专）
		09空间艺术设计（环境艺术设计）	①204英语二②723环境艺术专业设计基础（专）③958环境艺术作品解析（专）
		10空间艺术设计（建筑艺术设计）	①204英语二②724建筑艺术专业设计基础（专）③959建筑艺术作品解析（专）
014上海电影学院	0810J3数字媒体创意工程	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③875多媒体技术 ①201英语一②301数学一③829信号系统与电子线路
			①201英语一②301数学一③408计算机学科专业基础综合
	081200计算机科学与技术	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③408计算机学科专业基础综合 ①201英语一②301数学一③832计算机组成原理与数据结构
			①201英语一②301数学一③875多媒体技术 ①201英语一②301数学一③829信号系统与电子线路
	130100艺术学理论	00不区分研究方向	①201英语一②641艺术学理论③876中国艺术史
	130300戏剧与影视学	01-06方向	①201英语一②643电影史与电影理论③878电影产业与文化
07-11方向		①201英语一②644影视艺术理论③879中外电视史	
12-14方向		①201英语一②642中西戏剧理论基础③877中国戏剧史	
015悉尼工商学院	020202区域经济学	00不区分研究方向	①201英语一②303数学三③895现代经济学
	025100金融	00不区分研究方向	①204英语二②303数学三③431金融学综合
	0811J4城市公共设施信息化管理	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③408计算机学科专业基础综合 ①201英语一②301数学一③885材料力学与结构力学
			①201英语一②301数学一③845自动控制理论（含经典和现代）
			①201英语一②301数学一③829信号系统与电子线路
	120100管理科学与工程	00不区分研究方向	①201英语一②303数学三③824管理学
	1201J4城市公共设施信息化管理	00不区分研究方向	①201英语一②303数学三③824管理学
	120202企业管理	00不区分研究方向	①201英语一②303数学三③826企业管理综合理论与知识
125300会计	00不区分研究方向	①199管理类联考综合能力②204英语二③-无	
016社会科学学部	010100哲学	00不区分研究方向	①201英语一②645哲学综合③880马克思主义哲学史 ①201英语一②645哲学综合③881中国哲学史 ①201英语一②645哲学综合③882西方哲学史
			①201英语一②303数学三③883马克思主义政治经济学
			①201英语一②646马克思主义基本原理③884思想政治教育学原理
018土木工程系	081400土木工程	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③885材料力学与结构力学
	085213建筑与土木工程	00不区分研究方向	①204英语二②302数学二③929材料力学与结构力学（专）
032纳米科学与技术中心	070301无机化学	00不区分研究方向	①201英语一②613无机化学③814综合化学（一）
037社会学院	030301社会学	00不区分研究方向	①201英语一②647社会学理论③888社会调查与统计方法
	030302人口学	00不区分研究方向	①201英语一②648人口学概论③887社会统计学
	030303人类学	00不区分研究方向	①201英语一②649人类学概论③889人类学理论与方法
	030304民俗学	00不区分研究方向	①201英语一②650民俗学③890民间文学
	035200社会工作	00不区分研究方向	①204英语二②331社会工作原理③437社会工作实务
	071400统计学	00不区分研究方向	①201英语一②303数学三③887社会统计学
095力学所	070104应用数学	00不区分研究方向	①201英语一②611数学分析③811高等代数
	080100力学	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③892理论力学
096MBA中心	125100工商管理	01GLMBA英文	①199管理类联考综合能力②204英语二③-无
		02GLMBA中文	①199管理类联考综合能力②204英语二③-无

		03GCMBA管理学科	①199管理类联考综合能力②204英语二③-无
098微电子研究与开发中心	080903微电子学与固体电子学	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③891电子技术基础（含模拟和数字）
099音乐学院	130200音乐与舞蹈学	01作曲理论、音乐学、艺术管理	①201英语一②652音乐理论基础（含中、外音乐史和作品分析）③893音乐学综合理论
		02音乐表演理论（包括钢琴、弦乐、民乐、声乐）	①201英语一②652音乐理论基础（含中、外音乐史和作品分析）③894声乐演唱及器乐演奏
101经济学院	020100理论经济学	01西方经济学	①201英语一②303数学三③895现代经济学
		02世界经济	①201英语一②303数学三③895现代经济学
		03人口、资源与环境经济学	①201英语一②303数学三③895现代经济学
	020200应用经济学	01区域经济学	①201英语一②303数学三③895现代经济学
		02金融学	①201英语一②303数学三③895现代经济学
		03产业经济学	①201英语一②303数学三③895现代经济学
		04国际贸易学	①201英语一②303数学三③895现代经济学
		05劳动经济学	①201英语一②303数学三③895现代经济学
	025100金融	00不区分研究方向	①204英语二②303数学三③431金融学综合
	025400国际商务	00不区分研究方向	①204英语二②303数学三③434国际商务专业基础
071400统计学	00不区分研究方向	①201英语一②303数学三③895现代经济学	
103图书情报档案系	120501图书馆学	00不区分研究方向	①201英语一②653图书馆学概论③896信息分析与研究
	120502情报学	00不区分研究方向	①201英语一②654信息资源管理③896信息分析与研究
	120503档案学	00不区分研究方向	①201英语一②655档案学概论③897档案管理学
	125500图书情报	00不区分研究方向	①199管理类联考综合能力②204英语二③-无
104材料基因组工程研究院	070100数学	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③849材料科学基础 ①201英语一②301数学一③931数学物理方法
	070200物理学	00不区分研究方向	①201英语一②661普通物理（三）③812量子力学
			①201英语一②662普通物理（四）③812量子力学
			①201英语一②661普通物理（三）③932固体物理
			①201英语一②662普通物理（四）③932固体物理
	070300化学	00不区分研究方向	①201英语一②656综合化学（二）③847物理化学（二） ①201英语一②656综合化学（二）③849材料科学基础
	080100力学	01材料的力学性能	①201英语一②301数学一③892理论力学 ①201英语一②301数学一③945材料力学
080500材料科学与工程	00不区分研究方向	①201英语一②302数学二③847物理化学（二）	
		①201英语一②302数学二③848普通物理（二）	
		①201英语一②302数学二③849材料科学基础	
081200计算机科学与技术	00不区分研究方向	①201英语一②301数学一③408计算机学科专业基础综合	
105上海研究院	020200应用经济学	00不区分研究方向	①201英语一②303数学三③895现代经济学
	030100法学	00不区分研究方向	①201英语一②625法理学及民法学③828宪法学及刑法学
	030301社会学	01都市社会管理	①201英语一②647社会学理论③888社会调查与统计方法
106国际教育学院	045300汉语国际教育	01汉语国际教育	①201英语一②354汉语基础③445汉语国际教育基础
108新闻传播学院	050300新闻传播学	00不区分研究方向	①201英语一②640新闻传播理论与方法③874新闻传播业务
	055200新闻与传播	00不区分研究方向	①204英语二②334新闻与传播专业综合能力③440新闻与传播专业基础
109体育学院	045200体育	00不区分研究方向	①204英语二②346体育综合③-无