

# 河 海 大 学

单位代码：10294

地 址：南京市西康路 1 号

邮政编码：210098

联系部门：河海大学研招办

电 话：025-83786303

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
<b>水文水资源学院</b>	<b>128</b>	<b>119</b>	<b>20</b>		
081501 ● ☆ 水文学及水资源 01 水文物理规律模拟及水文预报 02 水文不确定性理论与应用 03 水资源规划与管理 04 地下水数值模拟及开发利用 05 水信息理论与技术 06 生态水文与水环境保护 07 应用水文气象 08 智慧水利（仅限跨学科报考） 09 水利大数据（仅限跨学科报考）	<b>41</b>	<b>72</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③301 数学一 ④811 水文学原理或 814 水力学	复试科目： 958 水文水资源综合 不招收同等学力考生  统考计划中 4 个用于 08 方向招收计算机科学与技术、信息与通信工程、软件工程、数学、地理信息科学优秀本科生；4 个用于 09 方向招收计算机科学与技术、信息与通信工程、软件工程、地理信息科学优秀本科生。
0815Z1 ● ★ 城市水务 01 城市水资源与供水 02 城市防洪与排水 03 城市水环境	<b>10</b>	<b>10</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④814 水力学	复试科目： 901 工程水文学 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
0830Z1 ●★生态水利 01 生态水文学及生态水力学 02 水生态环境保护与修复 03 生态水利规划管理及工程生态 效应 04 水土资源利用与生态安全	6	5		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④814 水力学	复试科目： 901 工程水文学 不招收同等学力考生
085900 土木水利（专业学位） 01 水利工程（水文水资源） 02 水利工程（城市水务） 03 水利工程（生态水利） 04 智慧水利	67	28	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④811 水文学原理或 814 水力学	复试科目： 958 水文水资源综合 不招收同等学力考生
070501 自然地理学 01 地理环境演变及水文效应 02 河流与海岸地貌学 03 自然资源与环境管理	2	2		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④866 自然地理学	复试科目： 909 遥感与地理信息系统 不招收同等学力考生
070502 人文地理学 01 环境景观评价与规划 02 区域与城乡规划 03 流域人文地理	2	2		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④866 自然地理学	复试科目： 909 遥感与地理信息系统 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
<b>水利水电学院</b>	<b>111</b>	<b>130</b>	<b>20</b>		
081502 ● ☆水力学及河流动力学 01 河流管理与生态环境 02 工程水力学理论与应用 03 水沙运动理论与工程应用 04 工程渗流及地下水 05 计算水力学及水信息技术	<b>10</b>	<b>23</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④813 材料力学或 814 水力学	复试科目： 925 水力学及河流动力学综合 不招收同等学力考生
081503 ● ☆水工结构工程 01 高坝及坝基安全监控理论、方法和 技术 02 坝工设计计算理论与试验技术 03 高边坡及地下工程 04 大型水闸、船闸及输水结构 05 水工混凝土结构及新材料研究	<b>20</b>	<b>48</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④813 材料力学或 814 水力学	复试科目： 905 水工建筑物 不招收同等学力考生
081504 ● ☆水利水电工程 01 水利水电系统规划与工程经济 02 水电站、泵站和抽水蓄能电站水力学 03 水电站、泵站结构 04 水力机组过渡过程控制与仿真 05 抽水蓄能及新能源技术	<b>10</b>	<b>25</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④813 材料力学或 814 水力学	复试科目： 907 水电站或 908 水利水能规划 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
0815Z2 ●★水利水电建设与管理 01 水利水电建设项目管理 02 水利水电建设造价管理 03 水利水电工程运营管理 04 水利水电建设新技术、新材料 05 水工建筑物综合整治技术	5	5		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④813 材料力学或 814 水力学	复试科目： 908 水利水能规划 不招收同等学力考生
085900 土木水利（专业学位） 05 水利工程（水工与水电） 06 水利工程（水利管理） 07 智慧水利	66	29	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④813 材料力学或 814 水力学	复试科目： 905 水工建筑物 不招收同等学力考生
<b>港口海岸与近海工程学院</b>	<b>108</b>	<b>75</b>	<b>35</b>		
081505 ●☆港口、海岸及近海工程 01 河口海岸及近海工程水动力环境 02 海岸风暴灾害与防灾减灾 03 港口航道工程泥沙与疏浚 04 工程结构物及其与周围介质的相互作用 05 水运工程经济、规划与管理	36	40		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③301 数学一 ④813 材料力学或 814 水力学	复试科目： 911 港口与航道工程 同等学力加试： 701 普通物理、④中未考科目任选一门

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
0830Z2 ●★海岸带资源与环境 01 海岸带环境动力与灾害 02 海岸带环境监测与信息技术 03 海岸带资源开发、管理与可持续发展 04 海岸带工程与景观 05 海岸带生态环境与湿地保护	12	3		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③301 数学一 ④813 材料力学或 814 水力学	复试科目： 913 海岸动力学 同等学力加试： 701 普通物理、④中未考科目任选一门
082400 船舶与海洋工程 01 船舶与海洋结构物设计制造 02 海洋可再生能源工程 03 观测与信息化技术	5	2		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③301 数学一 ④813 材料力学或 814 水力学	复试科目： 985 船舶与海洋工程基础 同等学力加试： 701 普通物理、④中未考科目任选一门
085900 土木水利（专业学位） 08 水利工程（港口、海岸及近海工程） 09 智慧水利	55	30	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④813 材料力学或 814 水力学	复试科目： 989 港口海岸及近海工程综合 同等学力加试： 701 普通物理、④中未考科目
086100 交通运输（专业学位） 03 水路交通运输			15	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④813 材料力学或 814 水力学或 826 水运工程管理	复试科目： 989 港口海岸及近海工程综合 同等学力加试： 701 普通物理、④中（按研究方向）未考 科目

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
<b>土木与交通学院</b>	<b>123</b>	<b>184</b>	<b>35</b>		
081401 ●☆岩土工程 01 土的静动力学特性与本构理论 02 现代高土石坝设计理论与方法 03 软土地基处理与基础工程 04 岩石力学与岩体工程 05 岩土渗流与环境土工 06 隧道与地下工程	<b>29</b>	<b>66</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语或 246 法语 ③301 数学一 ④813 材料力学	复试科目： 914 土力学或 915 岩石力学  同等学力加试： 701 普通物理、030 理论力学
081402 ●▲结构工程 01 混凝土结构基本理论及近代计算方法 02 钢结构基本理论及结构分析方法 03 新型结构与钢-混凝土组合结构性能与设计 04 工程结构耐久性、鉴定加固与改造 05 工程结构抗震与振动控制	<b>11</b>	<b>24</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④813 材料力学	复试科目： 916 钢筋混凝土结构和钢结构 同等学力加试： 701 普通物理、④中未考科目
081405 ●▲防灾减灾工程及防护工程 01 地震灾变与工程抗震 02 爆炸力学与工程抗爆 03 基础隔振与振动控制 04 城市安全与防灾减灾	<b>5</b>	<b>5</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④813 材料力学	复试科目： 914 土力学 同等学力加试： 701 普通物理、030 理论力学

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
081406 ●▲桥梁与隧道工程 01 钢桥疲劳及维护 02 组合结构及混凝土结构桥梁结构理论 03 桥梁抗震 04 桥梁安全监控与监测	4	8		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③301 数学一 ④813 材料力学	复试科目： 916 钢筋混凝土结构和钢结构 不招收同等学力考生
082301 道路与铁道工程 01 路面结构与材料 02 路基路面改扩建技术 03 路基路面病害检测与修复技术 04 路基工程理论与技术	5	5		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④813 材料力学	复试科目： 745 路基路面工程 不招收同等学力考生
082303 交通运输规划与管理 01 综合交通规划 02 交通控制与管理 03 现代运输与物流 04 交通安全理论与应用	5	10		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④892 交通工程学或 858 交通工程系统分析	复试科目： 746 交通信息与控制 同等学力加试： 701 普通物理、④中未考科目
085900 土木水利（专业学位） 10 土木工程	42	43	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④813 材料力学	复试科目： 914 土力学或 916 钢筋混凝土结构和钢结构 同等学力加试： 701 普通物理、④中未考科目

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
086100 交通运输（专业学位） 01 道路运输 02 综合交通运输	22	23	15	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④01 方向：813 材料力学； 02 方向：892 交通工程学或 858 交通工程系统分析	复试科目： 01 方向： 745 路基路面工程 02 方向： 746 交通信息与控制  同等学力加试：701 普通物理、④中（按 研究方向）未考科目
<b>环境学院</b>	<b>60</b>	<b>95</b>	<b>20</b>		
081403 ●▲ 市政工程 01 饮用水安全保障理论与技术 02 城镇水系统优化理论与技术 03 污水处理及资源化利用理论与技术 04 城市与工业节水技术	7	18		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④814 水力学或 818 有机化学	复试科目： 927 给水排水工程 不招收同等学力考生
083000 ●☆ 环境科学与工程 01 环境科学 02 环境工程 03 环境生态工程	23	52		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一或 302 数学二 ④814 水力学或 818 有机化学	复试科目： 917 污染控制工程及环境系统规划与管理 不招收同等学力考生
085700 资源与环境（专业学位） 01 环境工程	25	20	15	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④814 水力学或 818 有机化学	复试科目： 917 污染控制工程及环境系统规划与管理 同等学力加试：701 普通物理、003 无机 化学



专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
085900 土木水利（专业学位） 11 市政工程	5	5	5	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④814 水力学或 818 有机化学	复试科目： 927 给水排水工程 同等学力加试：701 普通物理、003 无机化学
<b>能源与电气学院</b>	<b>164</b>	<b>99</b>	<b>35</b>		
080704 流体机械及工程 01 流体机械及工程安全运行、故障测试与诊断 02 流体机械及工程特性、建模技术及优化设计 03 水力机组的动态特性、过渡过程控制与仿真 04 水工机械结构与机电一体化研究 05 可再生能源技术	10	10		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④819 流体力学或 813 材料力学	复试科目： 902 水轮机或 906 机械设计 不招收同等学历考生
080800 ●▲电气工程 01 电力系统及其自动化 02 高电压与绝缘技术 03 电力电子与电力传动	30	40		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④843 电力系统分析	复试科目： 997 电气工程综合 不招收同等学历考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
081101 控制理论与控制工程 01 控制理论及其应用 02 测控系统 03 运动控制系统 04 生产过程控制 05 现场总线与系统集成 06 电气自动化新技术	12	6		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④822 电路	复试科目： 969 自动控制原理、微机原理与接口技术 不招收同等学力考生
0807Z1 ★可再生能源科学与工程 01 风电场规划与设计 02 风力机空气动力学 03 风力机组控制与并网 04 海洋能发电 05 太阳能发电	2	3		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④819 流体力学或 813 材料力学	复试科目： 903 风力机、风电场规划与设计 不招收同等学力考生
085800 能源动力（专业学位） 01 电气工程 02 新能源工程 03 动力工程	80	30	20	01 方向： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④843 电力系统分析  02、03 方向： ①101 思想政治理论	复试科目： 01 方向：997 电气工程综合 不招收同等学力考生 01 方向单独排名，其中全日制推免计划 20 人，统考计划 50 人；非全日制招生计划 15 人。  02、03 方向：

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
				②204 英语二 ③302 数学二 ④813 材料力学或 819 流体力学或 822 电路	902 水轮机或 995 控制工程综合 不招收同等学历考生
085400 电子信息（专业学位） 03 自动化与智能工程	30	10	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④822 电路	复试科目： 995 控制工程综合 不招收同等学历考生
<b>计算机与信息学院</b>	<b>148</b>	<b>92</b>	<b>20</b>		
081200 ● 计算机科学与技术 01 分布式计算与处理 02 数据与知识工程 03 智能信息处理 04 多媒体技术及应用 05 水信息学	20	20		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④838 计算机技术基础	复试科目： 970 计算机科学与技术综合 不招收同等学力考生
083500 ●▲ 软件工程 01 软件工程方法学 02 大数据应用技术 03 分布式数据管理与高效能计算 04 领域软件开发技术	15	10		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④846 软件工程基础	复试科目： 992 软件体系结构 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
081002 ●信号与信息处理 01 遥测与遥感系统 02 微波与探测技术 03 多维信号处理 04 通信网与专用通信系统 05 复杂信息系统建模及应用	18	17		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④839 信号与通信系统	复试科目： 932 微机原理与接口技术 不招收同等学力考生
080900 电子科学与技术 01 电路与系统仿真 02 专用集成电路设计 03 信号检测与估计 04 天线与微波技术	10	5		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④845 电子技术基础	复试科目： 904 通信系统原理 不招收同等学力考生
081104 模式识别与智能系统 01 计算智能 02 模式识别 03 智能图像处理 04 可视化计算	5	5		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④838 计算机技术基础	复试科目： 970 计算机科学与技术综合 不招收同等学力考生
085400 电子信息（专业学位） 01 计算机及软件工程 02 电子与信息工程	80	35	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④01 方向：838 计算机技术基础； 02 方向：845 电子技术基础	复试科目： 01 方向：935 程序设计 02 方向：996 电子与通信工程综合 01 方向单独排名，其中全日制推免计划

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
					25 人，统考计划 50 人；非全日制招生计划 12 人。 02 方向单独排名，其中全日制推免计划 10 人，统考计划 30 人；非全日制招生计划 8 人。  不招收同等学力考生
<b>机电工程学院</b>	<b>125</b>	<b>35</b>	<b>20</b>		
080200 机械工程 01 机械制造及其自动化 02 机械电子工程 03 机械设计及理论 04 水利机械 05 先进能源技术与装备	<b>17</b>	<b>23</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④815 机械设计（水利机械方向可选 819 流体力学）	复试科目： 964 机械制造基础 不招收同等学力考生
080503 材料加工工程 01 焊接过程控制 02 焊接机器人 03 材料加工设备与自动化 04 材料表面工程 05 复合材料	<b>8</b>	<b>2</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④869 材料科学基础二（金属方向）	复试科目： 965 电弧焊方法及设备 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
085500 机械（专业学位） 01 机械工程 02 机器人 03 智能制造 04 工业设计工程	100	10	20	01-03 方向： ①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④815 机械设计  04 方向： ①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③638 工业设计史论或 302 数学二 ④894 产品设计	复试科目： 01 方向： 964 机械制造基础  02-03 方向： 942 控制工程基础  04 方向： 947 产品快题设计 04 方向单独排名，其中全日制推免计划 5 人，统考计划 15 人；非全日制计划 10 人。  均不招收同等学力考生
<b>物联网工程学院</b>	<b>105</b>	<b>35</b>	<b>15</b>		
081001 ●通信与信息系统 01 现代通信系统 02 水下探测与通信 03 信息获取与处理 04 智能信息处理理论与技术	20	20		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④863 信号与系统	复试科目： 934 通信原理 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
081102 检测技术与自动化装置 01 先进控制理论及应用 02 检测技术与智能系统 03 网络化仪表与智能传感技术	5	5		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④827 自动控制原理基础	复试科目： 963 微机原理与接口技术 不招收同等学力考生
0810Z2 ●★物联网技术与应用 01 传感网理论与应用 02 信息感知与智能系统 03 数字化模型与大数据处理 04 智慧水利技术与应用	5	5		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④863 信号与系统或 890 算法与数据结构	复试科目： 739 计算机网络 不招收同等学力考生
085400 电子信息（专业学位） 04 电子与信息工程 05 计算机及软件工程 06 自动化与智能工程 07 微电子与集成电路工程	75	5	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④827 自动控制原理基础或 863 信号与系统或 890 算法与数据结构	复试科目： 998 电子信息综合 不招收同等学力考生
<b>力学与材料学院</b>	<b>85</b>	<b>65</b>	<b>10</b>		
080100 ●▲☆力学 01 复杂条件下工程结构安全的关键力学理论与技术 02 计算力学与工程仿真 03 工程材料的力学特性与行为 04 环境流体力学与应用 05 重大工程动力灾变控制与健康诊断	40	25		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④813 材料力学或 819 流体力学	复试科目： 741 理论力学或 743 结构力学或 702 水力学 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
080500 材料科学与工程 01 高性能水泥基材料 02 高性能金属材料 03 材料表面工程 04 材料成形与加工 05 功能建筑材料 06 高性能复合材料	13	12		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一或 302 数学二 ④813 材料力学或 862 材料科学基础 或 883 物理化学	复试科目： 968 土木工程材料或 933 现代测试分析方法 不招收同等学力考生
0814Z2 ●★土木工程材料 01 混凝土材料 02 复合材料 03 新型建筑材料 04 金属结构材料 05 土工合成材料	3	2		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④813 材料力学或 862 材料科学基础 或 883 物理化学	复试科目： 968 土木工程材料或 933 现代测试分析方法 不招收同等学力考生
085600 材料与化工（专业学位） 01 材料工程	29	26	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④813 材料力学或 862 材料科学基础 或 883 物理化学	复试科目： 968 土木工程材料或 933 现代测试分析方法 不招收同等学力考生



专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
<b>地球科学与工程学院</b>	<b>145</b>	<b>47</b>	<b>25</b>		
070503 地图学与地理信息系统 01 GIS 空间分析与建模 02 GIS 设计、开发与应用 03 遥感技术应用 04 数字流域、数字海洋	<b>10</b>	<b>5</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④823 地理信息系统	复试科目： 930 遥感原理与应用 不招收同等学力考生
070900 地质学 01 地球化学  02 构造地质学	<b>5</b>	<b>2</b>		01 方向： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二或 633 普通地质学 ④854 地球化学  02 方向： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二或 633 普通地质学 ④837 构造地质学	复试科目： 01 方向： 988 同位素地质学 同等学力加试：731 水文地球化学、050 地球科学概论  02 方向： 891 水文地质学 同等学力加试：731 水文地球化学、050 地球科学概论
081600 ●测绘科学与技术 01 大地测量学与测量工程 02 摄影测量与遥感 03 地图制图学与地理信息工程	<b>20</b>	<b>15</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④820 测量平差或 823 地理信息系统	复试科目： 918 工程测量学或 919 摄影测量与遥感  不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
081800 ●▲地质资源与地质工程 01 地质工程 02 地下水科学与工程 03 地球探测与信息技术	30	10		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一或 302 数学二 ④837 构造地质学或 830 工程地质原理或 891 水文地质学	复试科目： 921 工程地质勘察或 928 水文地质勘察或 740 工程物探化探 不招收同等学力考生
085900 土木水利（专业学位） 12 测绘与遥感工程	40	10	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④820 测量平差	复试科目： 918 工程测量学或 919 摄影测量与遥感 不招收同等学力考生
085700 资源与环境（专业学位） 02 地质工程	40	5	15	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④837 构造地质学	复试科目：921 工程地质勘察或 928 水文地质勘察 同等学力加试：701 普通物理、993 普通地质学
<b>农业工程学院</b>	<b>50</b>	<b>32</b>	<b>10</b>		
082802 ●▲农业水土工程 01 水土资源规划与管理 02 作物高效用水理论 03 灌排工程水力优化 04 灌区现代化与管理 05 灌排机械与工程 06 智能灌溉与装备 07 中国水利发展史	16	14		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③302 数学二 ④813 材料力学或 814 水力学	复试科目： 960 农田水利学 同等学力加试： 701 普通物理、④中未考科目

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
082803 ●▲农业生物环境与能源工程 01 水土保持与水土环境保护 02 环境生物技术 03 设施农业环境控制 04 农村新能源开发利用 05 灌溉排水的生态环境效应 06 农村河道生态健康与修复	2	2		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③302 数学二 ④814 水力学或 836 农业环境学	复试科目： 960 农田水利学  同等学力加试： 705 普通化学、④中未考科目
0828Z1 ●★农业水土资源保护 01 农业水土流失过程机理及预报 02 农业水土资源高效利用 03 农业水土生态修复 04 农业节水减排与灌区生态 05 土地整治工程	2	2		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③302 数学二 ④813 材料力学或 814 水力学 或 836 农业环境学	复试科目： 960 农田水利学  同等学力加试： 701 普通物理、④中未考科目
090301 土壤学 01 农业水土保持 02 土壤污染与治理 03 水利土壤改良 04 设施农业土壤障碍和培肥	2	2		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③632 生态学基础 ④814 水力学或 836 农业环境学	复试科目： 966 土壤学与农作学  同等学力加试： 705 普通化学、025 生态学
085900 土木水利（专业学位） 13 农业工程	28	12	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二 ④813 材料力学或 814 水力学或 836 农业环境学	复试科目： 960 农田水利学  同等学力加试： 701 普通物理、④中未考科目 任选一门

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
<b>海洋学院</b>	<b>45</b>	<b>20</b>			
070700 ●▲海洋科学 01 海洋动力过程 02 海气相互作用 03 海洋观测模拟与资料同化技术 04 海洋生物技术与资源利用 05 海洋生态环境 06 海洋地质构造与资源 07 古海洋学	<b>30</b>	<b>15</b>		01-03 方向： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④809 理论力学或 819 流体力学  04-05 方向： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③636 普通生物化学 ④849 普通生物学  06-07 方向： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二或 633 普通地质学 ④850 地球物理学或 854 地球化学	复试科目：  01-03 方向： 910 海洋学  04-05 方向： 979 海洋生物学  06-07 方向： 986 地质学综合  均不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
085700 资源与环境（专业学位） 03 测绘与遥感工程（海洋观测技术） 04 地质工程（海洋资源勘查与利用技术）	15	5		03 方向： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④809 理论力学  04 方向： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④849 普通生物学或 854 地球化学	复试科目： 03-04 方向： 910 海洋学 均不招收同等学力考生
<b>理学院</b>	<b>42</b>	<b>18</b>			
070100 数学 01 基础数学 02 计算数学 03 应用数学 04 运筹学与控制论	20	5		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③616 数学分析 ④861 高等代数	复试科目： 959 常微分方程（占三分之二）、数值分析（占三分之一） 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
071400 统计学 01 数理统计及应用 02 社会经济统计 03 金融统计 04 应用统计 05 水利统计	6	4		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③616 数学分析 ④861 高等代数	复试科目： 956 概率论与数理统计（占三分之二）、 数值分析（占三分之一） 不招收同等学力考生
070205 凝聚态物理 01 纳米光电子技术 02 纳米材料的设计及计算研究 03 纳米材料制备及物性表征 04 薄膜物理 05 固体磁性	4	1		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③637 普通物理 ④893 量子力学	复试科目： 922 固体物理 不招收同等学力考生
025200 应用统计（专业学位） 01 水利统计 02 金融统计分析 03 经济统计分析 04 工业统计和质量控制	12	8		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④432 统计学	复试科目： 937 大学数学、概率论与数理统计（各占 二分之一） 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
<b>商学院</b>	<b>182</b>	<b>152</b>	<b>470</b>		
020106 人口、资源与环境经济学 01 人口经济学 02 环境经济学 03 资源经济学 04 可持续发展经济学	<b>2</b>	<b>3</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④856 西方经济学	复试科目： 938 管理学（2）  同等学力加试： 720 统计学原理、033 人力资源管理
020200 应用经济学 01 金融学 02 产业经济学 03 区域经济学 04 国民经济学 05 国际贸易学	<b>12</b>	<b>28</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④856 西方经济学	复试科目： 938 管理学（2）  同等学力加试： 720 统计学原理、034 货币银行学
120100 ●▲管理科学与工程 01 管理科学理论与应用 02 项目管理与工程管理 03 金融工程与投资管理 04 信息管理与电子商务	<b>13</b>	<b>32</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④870 管理学	复试科目： 939 西方经济学（2）  同等学力加试： 702 运筹学、027 项目管理

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
120200●▲☆工商管理 01 会计学 02 企业管理 03 技术经济及管理 04 水利企业管理(仅限跨学科报考)	23	46		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④870 管理学	复试科目: 939 西方经济学(2)  统考计划中 4 个用于 04 方向招收水利工程、环境科学与工程、港口航道与海岸工程、土木工程专业优秀本科生。
120502 情报学 01 企业竞争情报 02 企业经营数据分析与挖掘 03 信息资源建设规划与管理	2	3		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③613 数据库系统 ④870 管理学	复试科目: 972Python 程序设计 同等学力加试: 708 程序设计(C 语言)、028 信息安全管理
025100 金融(专业学位)	10	5	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④856 西方经济学	复试科目: 976 金融综合  同等学力加试: 720 统计学原理、034 货币银行学
025400 国际商务(专业学位)	10	5	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④856 西方经济学	复试科目: 977 国际商务综合  同等学力加试: 720 统计学原理、035 国际贸易



专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
025600 资产评估（专业学位）	10	5	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④856 西方经济学	复试科目： 978 资产评估综合  同等学力加试： 721 财务管理、036 会计学原理
125100 工商管理（MBA）（专业学位） 01 战略管理与竞争情报 02 人力资源与组织管理 03 营销管理与电子商务 04 财务管理与金融 05 运营管理与供应链 06 项目管理	40		200	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目： 综合考查
125300 会计（专业学位）	25	15	80	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目： 983 会计综合  同等学力加试： 721 财务管理、036 会计学原理
125601 工程管理（专业学位）			130	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目： 967 工程管理综合

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
125602 项目管理（专业学位）			10	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目： 967 工程管理综合
125603 工业工程与管理(专业学位)	25	5	10	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目： 967 工程管理综合
125604 物流工程与管理(专业学位)	10	5	10	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目： 967 工程管理综合
<b>企业管理学院</b>	<b>21</b>	<b>14</b>	<b>10</b>		
0201Z1 ★低碳经济学 01 低碳经济理论与方法 02 低碳城市与产业规划 03 低碳技术经济评价	2	3		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④886 低碳经济学	复试科目： 737 资源经济学或 736 管理运筹学 同等学力加试： 720 统计学原理、033 人力资源管理
0714Z1 ★社会经济统计学 01 宏观经济统计理论与方法 02 经济信息统计与数据挖掘 03 金融统计分析	2	3		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④885 应用统计学	复试科目： 735 概率论与数理统计或 736 管理运筹学 同等学力加试： 720 统计学原理、939 西方经济学（2）

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
125500 图书情报（专业学位）	17	8	10	①199-管理类联考综合能力 ②204-英语二 ③无 ④无	复试科目： 990 图书情报综合 不招收同等学力考生
<b>公共管理学院</b>	<b>120</b>	<b>67</b>	<b>220</b>		
030300●社会学 01 移民社会学 02 城乡社会学 03 环境社会学 04 工程社会学 05 社会管理与社会政策 06 人口学 07 人类学	20	15		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 社会研究方法 ④834 社会学理论	复试科目： 945 社会学综合或 946 人口学综合 不招收同等学力考生
040100 教育学 01 教育管理 02 课程与教学论 03 教育史 04 比较教育	5	2		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③634 教育学综合 ④无	复试科目： 949 高等教育学综合 不招收同等学力考生
040200 心理学 01 社会心理学 02 健康心理学 03 管理与环境心理学	5	2		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③635 心理学综合 ④无	复试科目： 950 心理学知识基础 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
050300 新闻传播学 01 传播学 02 广播电视学与数字传播 03 新闻传播实务	6	5		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③621 新闻传播史论 ④828 新闻传播实务	复试科目： 952 新闻传播学理论与方法 同等学力加试： 712 中国文化综合、015 新闻传播综合业务
120401 行政管理 01 行政管理理论与实践 02 公共经济与政策 03 公共人力资源管理 04 水利行政管理 05 非政府组织 06 移民管理 07 资源与环境管理	22	12		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三或 617 公共管理学 ④881 经济学原理或 882 管理学基础	复试科目： 953 行政管理综合 同等学力加试： 719 公共管理综合、024 政治学原理(2)  统考计划中 4 个用于 04 方向招收水利工程、环境科学与工程、港口航道与海岸工程专业优秀本科生。
120404 社会保障 01 社会保障理论与实践 02 社会救灾救济管理 03 社会保障基金管理 04 老年社会保障	7	5		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三或 617 公共管理学 ④881 经济学原理或 882 管理学基础	复试科目： 954 社会保障综合 同等学力加试： 719 公共管理综合、008 社会保障基金管理

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
120405 土地资源管理 01 建设征地拆迁管理 02 土地经济与管理 03 土地利用规划与管理 04 房地产经济与管理 05 土地生态	10	6		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三或 623 土地经济学 ④881 经济学原理或 882 管理学基础	复试科目： 955 土地管理综合 同等学力加试： 719 公共管理综合、④中未考科目
035200 社会工作（专业学位）	35	10	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 204 英语二 ③331 社会工作原理 ④437 社会工作实务	复试科目： 980 社会工作综合考查  同等学力加试： 707 社会学概论、047 社会工作概论
125200 公共管理（MPA）（专业学位）			200	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目： 综合考查
055200 新闻与传播（专业学位） 01 新媒体与社会发展 02 影视传播 03 水环境与水科技传播	10	10	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③615 新闻与传播综合能力 ④824 新闻与传播基础	复试科目： 951 新闻与传播业务前沿 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
<b>法学院</b>	<b>40</b>	<b>10</b>			
030101 法学理论 01 法理学 02 法律文化 03 法律社会学 04 人权法学	<b>6</b>			①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③610 法理学 ④831 法学综合	复试科目： 971 西方法律思想史 不招收同等学力考生
030103 宪法学与行政法学 01 宪法 02 行政法 03 公用事业法	<b>10</b>			①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③610 法理学 ④831 法学综合	复试科目： 957 宪法学 不招收同等学力考生
030105 民商法学 01 民法 02 商法 03 知识产权法	<b>4</b>	<b>4</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③610 法理学 ④831 法学综合	复试科目： 920 公司法与合同法 不招收同等学力考生
030107 经济法学 01 经济法基础理论 02 金融法 03 竞争法	<b>3</b>	<b>3</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③610 法理学 ④831 法学综合	复试科目： 984 经济法学 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
030108 环境与资源保护法学 01 环境法基础理论 02 自然资源法 03 污染防治法 04 水法 05 水与环境法学（仅限跨学科报考）	12	2		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③610 法理学 ④831 法学综合	复试科目： 936 环境法学 不招收同等学力考生  统考计划中 4 个用于 05 方向招收水利工程、环境科学与工程、港口航道与海岸工程、土木工程专业优秀本科生。
030109 国际法学 01 国际公法 02 国际私法 03 国际经济法 04 海洋法与国际河流法	5	1		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③610 法理学 ④831 法学综合	复试科目： 982 国际法学 不招收同等学力考生
<b>马克思主义学院</b>	<b>48</b>	<b>10</b>			
010101 马克思主义哲学 01 马克思主义哲学基本原理 02 马克思主义哲学史 03 马克思主义政治哲学研究 04 马克思主义哲学中国化研究 05 经典作家哲学思想研究	7	1		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③611 马克思主义哲学原理 ④810 西方哲学史	复试科目： 948 马列原著选读 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
010102 中国哲学 01 儒学及诸子哲学 02 道家与环境养生学 03 佛教与禅学 04 易学与风水研究	2	1		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③611 马克思主义哲学原理 ④848 中国哲学史	复试科目： 948 马列原著选读 不招收同等学力考生
010105 伦理学 01 伦理学基本原理 02 马克思主义伦理思想史 03 应用伦理学 04 中国传统伦理思想史	4	1		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③611 马克思主义哲学原理 ④812 伦理学	复试科目： 948 马列原著选读 不招收同等学力考生
010108 科学技术哲学 01 科学技术与社会 02 科学技术与方法 03 科学社会学 04 科学技术史	4	1		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③611 马克思主义哲学原理 ④835 科学技术哲学概论	复试科目： 948 马列原著选读 不招收同等学力考生
030501●▲马克思主义基本原理 01 马克思主义基本理论与实践研究 02 马克思主义理论教育研究 03 马克思主义与当代社会思潮 04 马克思主义与社会发展研究	4	1		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③619 马克思主义基本原理 ④821 马克思主义发展史	复试科目： 948 马列原著选读 不招收同等学力考生



专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
030502▲马克思主义发展史 01 马克思主义社会发展史 02 马克思主义文献研究 03 国外马克思主义研究	4			①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③619 马克思主义基本原理 ④821 马克思主义发展史	复试科目： 948 马列原著选读 不招收同等学力考生
030503▲马克思主义中国化研究 01 马克思主义中国化的理论与实践 研究 02 中国特色社会主义政治文明研究 03 中国特色社会主义经济建设研究 04 社会主义和谐社会建设研究 05 马克思主义中国化与中国文化发展	4	1		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③619 马克思主义基本原理 ④821 马克思主义发展史	复试科目： 948 马列原著选读 不招收同等学力考生
030505●▲思想政治教育 01 思想政治教育基础理论研究 02 比较思想政治教育研究 03 思想政治教育社会学研究 04 高校学生思想政治教育与管理研究 05 思想政治教育与传统文化研究 06 社区思想政治教育研究	11	3		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③619 马克思主义基本原理 ④825 思想政治教育学基本原理	复试科目： 948 马列原著选读 不招收同等学力考生

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
030506▲中国近现代史基本问题研究 01 中国近现代政治发展研究 02 中国近现代思想文化研究 03 中国近现代城乡社会建设研究	4	1		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③619 马克思主义基本原理 ④816 中国近现代史	复试科目： 948 马列原著选读 不招收同等学力考生
0305Z1●★党的建设 01 马克思主义政党理论研究 02 党的建设基本理论与历史经验研究 03 党的建设重大理论与实践问题研究 04 基层党的建设研究	4			①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③619 马克思主义基本原理 ④825 思想政治教育学基本原理	复试科目： 948 马列原著选读 不招收同等学力考生
<b>外国语学院</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>15</b>		
050200 外国语言文学 01 英语文学与文化 02 外国语言学与应用语言学 03 翻译理论与实践	9	6		①101 思想政治理论 ②243 日语(二外)或 245 法语(二外) 或 247 德语(二外) ③614 基础英语 ④840 专业英语	复试科目： 962 英语语言学、英美文学  同等学力加试： 717 英语听力测试、020 英语口语测试
055100 翻译(专业学位) 01 英语笔译	21	14	15	①101 思想政治理论 ②211 翻译硕士英语 ③357 英语翻译基础 ④448 汉语写作与百科知识	复试科目： 981 综合英语  同等学力加试： 717 英语听力测试、020 英语口语测试

专业代码、名称及研究方向	全日制		非全日制 统考计划	考 试 科 目	备 注
	统考 计划	推免 计划			
<b>体育系</b>	<b>2</b>	<b>3</b>			
040303 体育教育训练学 01 运动训练与管理 02 体育保健教育与方法 03 普通高校体育课程与教学 04 体育教育与训练 05 体育社会学	<b>2</b>	<b>3</b>		①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③622 体育学专业基础综合 ④无	复试科目： 961 体育学专业基础综合 不招收同等学力考生

注：专业代码后有“☆”符号表示一级或二级国家重点学科（含培育），有“▲”符号表示省部级重点学科，有“●”符号表示同时为博士生招生专业，有“★”符号表示自主增设学科专业。

## 2020 年设置单独考试招生专业

学院名称	专业代码	专业名称	招生计划	专业类型
水文水资源学院	085900	土木水利	4	非全日制专业学位
水利水电学院	085900	土木水利	3	非全日制专业学位
港口海岸与近海工程学院	086100	交通运输	2	非全日制专业学位
土木与交通学院	085900	土木水利	2	非全日制专业学位
环境学院	085700	资源与环境	2	非全日制专业学位
能源与电气学院	085800	能源动力	2	非全日制专业学位
计算机与信息学院	085400	电子信息	2	非全日制专业学位
商学院	120200	工商管理	1	学术型
公共管理学院	030300	社会学	1	学术型
公共管理学院	040100	教育学	2	学术型
地球科学与工程学院	085700	资源与环境	2	非全日制专业学位
地球科学与工程学院	085900	土木水利	2	非全日制专业学位
法学院	030108	环境与资源保护法学	1	学术型
马克思主义学院	030505	思想政治教育	2	学术型
农业工程学院	085900	土木水利	2	非全日制专业学位