

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0101 ▲ 哲学	010101▲马克思主义哲学	040 人文学院	20 (包含 0101 的所有专业及 0712 科学技术史专业)	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③705 哲学原理④807 中西哲学史	面试加笔试 笔试科目： 马克思主义哲学史	中国哲学史只考先秦部分。 人文学院总体接收推免生为 35%左右。
	010102▲中国哲学				面试加笔试 笔试科目： 中国哲学	
	010103▲外国哲学				面试加笔试 笔试科目： 现代西方哲学	
	010104▲逻辑学				面试加笔试 笔试科目： 逻辑学	欢迎文、史、哲、经、管、法、教、理、工类等学科考生报考。该专业的 相关介绍请参见 STS 中心网站： http://z.justs.zju.edu.cn 咨询邮箱：Jinli_pearl@zju.edu.cn

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0101 ▲ 哲学	010105▲伦理学	040 人文学院		①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③705 哲学原理④807 中西哲学史	面试加笔试 笔试科目： 伦理学	中国哲学史只考先秦部分。
	010106▲美学 01 哲学美学 02 文艺美学	230 传媒与国际文化学院	5	哲学美学方向： ①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③705 哲学原理④807 中西哲学史 文艺美学方向： ①101 政治②201 英一③706 中外文学史④808 文学评论与写作	面试加笔试 笔试科目： 美学	欢迎文艺学、中国现当代文学考生报考。 推免生比例为招生人数的1/3左右。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0101 ▲ 哲学	010107▲宗教学	040 人文学院	20 (包含 0101 的所有专业及 0712 科学技术史专业)	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③705 哲学原理④807 中西哲学史	面试加笔试 笔试科目： 宗教学	中国哲学史只考先秦部分。 人文学院总体接收推免生为 35%左右。 科学技术哲学专业具有交叉学科性质，欢迎各种学科背景的考生报考。科学技术哲学专业介绍、考试说明及参考书等详细信息请参见 STS 研究中心网站： http://zjusts.zju.edu.cn ，咨询信箱： zjusts@zju.edu.cn 。
	笔试加面试： 1. 科学技术哲学综合知识 2. 英语应用能力 3. 综合素质					
	0101Z1▲★休闲学			①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③705 哲学原理④805 休闲基本理论	面试加笔试 笔试科目： 休闲学	

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0201 ▲ 理论经济学	020101▲政治经济学	010 经济学院	17	①101 政治②201 英一③303 数学三④801 经济学综合 (含西方经济学、政治经济学)	1. 英语听力测试、口语面试 2. 就个人在经济学方面的最具代表性的成果 (如课程论文) 或研究计划进行陈述与答辩 3. 本专业综合知识面试	推免生占 60%左右。
	020102▲经济思想史					
	020103▲经济史					
	020104▲西方经济学					
	020105▲世界经济					
	020106▲人口、资源与环境经济学			①101 政治②201 英一③303 数学三④801 经济学综合 (含西方经济学、政治经济学)		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0202 ▲应用经济学	020201▲国民经济学	010 经济学院	36	①101 政治②201 英一③303 数学三④801 经济学综合 (含西方经济学、政治经济学)	1. 英语听力测试、口语面试 2. 就个人在经济学方面的最具代表性的成果 (如课程论文) 或研究计划进行陈述与答辩 3. 本专业综合知识面试	推免生占 60%左右。
	020202▲区域经济学			①101 政治②201 英一③303 数学三④801 经济学综合 (含西方经济学、财政学)		
	020203▲财政学			①101 政治②201 英一③303 数学三④801 经济学综合 (含西方经济学、金融学)		
	020204▲金融学			①101 政治②201 英一③303 数学三④801 经济学综合 (含西方经济学、政治经济学)		
	020205▲产业经济学			①101 政治②201 英一③303 数学三④801 经济学综合 (含西方经济学、国际经济学)		
	020206▲国际贸易学					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0202 ▲应用经济学	020207▲劳动经济学	010 经济学院	1	①101 政治②201 英一③303 数学三④801 经济学综合 (含西方经济学、政治经济学)	经济学院 1. 英语听力测试、口语面试 2. 就个人在经济学方面的最具代表性的成果（如课程论文）或研究计划进行陈述与答辩 3. 本专业综合知识面试 公共管理学院 面试及笔试 1. 英语口语 2. 本专业综合知识	网上报名时须选择报考学院名称及代码。 公共管理学院招收推免生 40-50%。
		220 公共管理学院	4			
	020209▲数量经济学	010 经济学院	1	①101 政治②201 英一③303 数学三④801 经济学综合 (含西方经济学、计量经济学)	1. 英语听力测试、口语面试 2. 就个人在经济学方面的最具代表性的成果（如课程论文）或研究计划进行陈述与答辩 3. 本专业综合知识面试	

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0301 法学	030101 ▲ 法学理论	020 光华法学院	5	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③701 法学基础课(含法理学和民法学)④802 法学专业基础课(A 类题<宪法学、行政法学、刑法学>)	1. 面试本专业综合知识、外语口语 2. 外语听力	<p>考生应试“法学专业基础课”时，依据个人所选专业及研究方向之不同，请按照规定分别选择 A 类题或 B 类题或 C 类题应答。</p> <p>非法学专业毕业的考生入学后需补修相应法学专业课程的学分。</p> <p>拟招推免生比例 50%左右。</p>
	030102 法律史					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0301 法学	030103 ▲ ☆ 宪法学与行政法学	020 光华法学院	16	①101 政治②201 英一或202 俄或 203 日或 241 德或242 法③701 法学基础课(含法理学和民法学) ④802 法学专业基础课(A 类题<宪法学、行政法学、刑法学>)	1. 面试本专业综合知识、外语口语 2. 外语听力	考生应试“法学专业基础课”时, 依据个人所选专业及研究方向之不同, 请按照规定分别选择A类题或B类题或C类题应答。 非法学专业毕业的考生入学后需必修相应法学专业课程的学分。 拟招推免生比例 50%左右。
	030104 刑法学					
	030105 ▲ 民商法学			①101 政治②201 英一或202 俄或 203 日或 241 德或242 法③701 法学基础课(含法理学和民法学) ④802 法学专业基础课(B 类题<商法学、经济法学、民事诉讼法学>)		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0301 法学	030106 ▲ 诉讼法学	020 光华法学院	11	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③701 法学基础课(含法理学和民法学) ④802 法学专业基础课(刑事诉讼法方向考 A 类题<宪法学、行政法学、刑法学>, 民事诉讼法方向考 B 类题<商法学、经济法学、民事诉讼法学>)	1. 面试本专业综合知识、外语口语 2. 外语听力	考生应试“法学专业基础课”时, 依据个人所选专业及研究方向之不同, 请按照规定分别选择 A 类题或 B 类题或 C 类题应答。 非法学专业毕业的考生入学后需必修相应法学专业课程的学分。 拟招推免生比例 50%左右。
	030107 ▲ 经济法学			①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③701 法学基础课(含法理学和民法学) ④802 法学专业基础课(B 类题<商法学、经济法学、民事诉讼法学>)		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0301 法学	030108 环境与资源保护法学	020 光华法学院	5	①101 政治②201 英一或202 俄或 203 日或 241 德或242 法③701 法学基础课(含法理学和民法学) ④802 法学专业基础课(B 类题<商法学、经济法学、民事诉讼法学>)	1. 面试本专业综合知识、外语口语 2. 外语听力	考生应试“法学专业基础课”时，依据个人所选专业及研究方向之不同，请按照规定分别选择A类题或B类题或C类题应答。 非法学专业毕业的考生入学后需必修相应法学专业课程的学分。 拟招推免生比例 50%左右。
	030109 ▲ 国际法学			①101 政治②201 英一或202 俄或 203 日或 241 德或242 法③701 法学基础课(含法理学和民法学) ④802 法学专业基础课(C 类题<国际法学、国际经济法学、国际私法学>)		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0302 政治学	030201 ▲ 政治学理论	220 公共管理学院	6	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③737 政治学④869 社会学	面试加笔试 笔试科目： 西方政治思想史	拟接收免试生 40-50%。
	030202 中外政治制度 01 比较政治学 02 比较政府制度 03 中国当代政府与政治 04 公共管理与公共政策 05 公共组织与管理		5	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③737 政治学④804 西方政治思想史	面试 英语口语和本专业综合知识 笔试科目： 比较政府、当代中国政治	
	030203 科学社会主义与国际共产主义运动	330 思想政治理论教学科研部	思政部预计招收人数 20 人	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③703 马克思主义政治学④803 历史唯物主义	面试加笔试 面试： 1. 专业外语听说 2. 本专业相关知识 笔试科目： 本专业知识	拟招收 25%的推免生。 参考书见浙江大学思想政治理论教学科研部网站。网址： http://sxzz11.zju.edu.cn/external/

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0302 政治学	030204 中共党史 (含党的学说与党的建设) 01 党的建设研究 02 现当代中国政府与政治 03 两岸关系研究 04 党的思想史研究	220 公共管理学院	1	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③737 政治学④803 历史唯物主义	面试加笔试 英语口语和本专业综合知识 笔试科目： 中共党史	
	030206 国际政治	330 思想政治理论教学科研部	思政部预计招收人数 20 人	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法 ③703 马克思主义政治学④804 西方政治思想史	面试加笔试 面试： 本专业综合知识、外语听说 笔试科目： 当代世界经济与政治	拟招收 30%的推免生。 参考书见浙江大学思想政治理论教学科研部网站。网址： http://sxzz11.zju.edu.cn/external/

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0302 政治学	030207 国际关系 01 国际组织与全球治理 02 国际关系理论 03 国际关系伦理学 04 国际政治经济学 05 亚太地区国际关系	220 公共管理学院	3	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③737 政治学④804 西方政治思想史	面试加笔试 面试： 本专业综合知识、外语口语 笔试科目： 国际关系（含历史和理论）、专业外语	拟接收推免生 40-50%。
	030301 社会学		6	①101 政治②201 英一或 203 日③702 社会研究方法④869 社会学	面试加笔试 笔试科目： 西方社会学史、专业外语	
0303 社会学	030302▲人口学		3	①101 政治②201 英一 以下任选一组： 第一组： ③702 社会研究方法④806 人口统计学 第二组： ③303 数学三④801 经济学综合(含西方经济学、政治经济学)	1. 英语听力测试、口语面试 2. 本专业综合知识面试	推免生占 50%左右。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0305 ▲ 马克思主义理论	030501▲马克思主义基本原理 01 马克思主义哲学 02 马克思主义政治理论 03 马克思主义经济理论	330 思想政治理论教学科研部	思政部预计招收人数 20 人	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③703 马克思主义政治学④803 历史唯物主义	面试加笔试 面试： 1. 专业外语听说 2. 本专业相关知识 笔试科目： 本专业基础知识	拟招收 25%的推免生。 参考书见浙江大学思想政治理论教学科研部网站。网址： http://sxzz11.zju.edu.cn/external/
	030503▲马克思主义中国化研究 01 毛泽东思想研究 02 邓小平理论研究 03 “三个代表”重要思想研究 04 科学发展观理论研究					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0305 ▲ 马克思主义理论	030505▲思想政治教育 01 思想政治教育原理研究 02 思想政治教育方法研究 03 心理健康教育与心理咨询研究 04 思想道德建设研究 05 青少年文化建设研究 06 社会主义法治建设研究	330 思想政治理论教学科研部	思政部预计招收人数 20 人	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③703 马克思主义政治学④803 历史唯物主义	面试加笔试 面试： 1. 专业外语听说 2. 本专业相关知识 笔试科目： 本专业基础知识	拟招收 25%的推免生。 参考书见浙江大学思想政治理论教学科研部网站。网址： http://sxzzll.zju.edu.cn/external/
	030506▲中国近现代史基本问题研究 01 中国近现代经济、政治、文化与社会 02 中国近现代科技史					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0401 ▲ 教育学	040101▲教育学原理 01 教育改革与发展研究 02 教育经济与社会研究 03 德育原理 04 教育制度分析 05 教育政策分析 06 教育财政研究 07 教育哲学	030 教育学院	32	①101 政治②201 英一或 203 日或 241 德 ③311 教育学专业基础综合	面试加笔试 面试： 1. 专业外语听说 2. 综合素质口试 笔试科目： 教育学原理	拟招收推免生，招收比例约 50%左右
	040102 ▲ 课程与教学论 01 课程理论研究 02 教学理论与设计应用 03 课程政策与教学管理 04 课程比较研究 05 课程设计与教材开发 06 学科教学 07 课堂变革与教学实践研究 08 教育心理			①101 政治②201 英一或 203 日或 241 德 ③311 教育学专业基础综合	面试加笔试 面试： 1. 专业外语听说 2. 综合素质口试 笔试科目： 课程与教学论	

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0401 ▲教育学	040103 ▲ ☆ 教育史 01 中国近现代教育史 02 中外教育交流史 03 中外高等教育发展史 04 中外教育财政发展 05 外国近现代教育制度 06 欧美教育思想史 07 明清科举与社会	030 教育学院	见前页	①101 政治②201 英一或 203 日或 241 德③311 教育学专业基础综合	面试加笔试 面试： 1. 专业外语听说 2. 综合素质口试 笔试科目： 教育史	欢迎历史系、哲学系哲学史、经济系中国经济史、文献学等方面的学生报考。 拟招收推免生，招收比例约 30%左右
	040104 ▲ 比较教育学 01 比较高等教育 02 基础教育比较 03 教育政策比较 04 环境教育比较 05 职业教育比较 06 终身教育比较			①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③311 教育学专业基础综合	面试加笔试 面试： 1. 专业外语听说 2. 综合素质口试 笔试科目： 比较教育学	拟招收推免生，招收比例约 50%左右

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0401 ▲教育学	040106▲高等教育学 01 高等教育原理 02 高等教育管理 03 院校研究与发展战略 04 比较高等教育 05 研究生教育	030 教育学院	见前页	①101 政治②201 英一或 203 日或 241 德③311 教育学专业基础综合	面试加笔试 面试： 1. 专业外语听说 2. 综合素质口试 笔试科目： 高等教育学	拟招收推免生，招收比例 50%左右。
	040107▲成人教育学 01 成人教育基本原理 02 比较成人教育 03 人力资源开发与管理 04 社区教育			①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③311 教育学专业基础综合	面试加笔试 面试： 1. 专业外语听说 2. 综合素质口试 笔试科目： 成人教育学	拟招收推免生，招收比例约 50%左右
	040110▲教育技术学 01 数字化学习资源 02 信息技术教育 03 远程教育			①101 政治②201 英一或 203 日或 241 德③311 教育学专业基础综合	面试加笔试 面试： 1. 专业外语听说 2. 综合素质口试 笔试科目： 教育技术学	

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0402 ▲ 心理学	040201 ▲ 基础心理学	390 心理系	29	①101 政治②201 英一③312 心理学专业基础综合	面试加笔试 笔试：心理学综合知识和英语听力 面试：英语口语和心理学专业基础	初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。复试无参考书。 招收推免生比例在 65%左右。
	040202 ▲ 发展与教育心理学					
	040203 ▲ ☆※应用心理学					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0403 体育学	040301▲体育人文社会学 01 体育经济学 02 体育社会学 03 比较体育 04 休闲体育 05 学校体育学 06 运动心理学 07 体育社会心理 08 锻炼心理学 09 休闲心理学	030 教育学院	6	①101 政治②201 英一或 203 日或 241 德③704 体育专业基础综合	面试加笔试 面试： 1. 专业外语听说 2. 综合素质口试 笔试科目： 体育概论	拟招收经济学、管理学、社会学、心理学、体育学专业推免生，招收比例约 50%左右。欢迎跨专业学科同学报考。
	040302 运动人体科学 01 运动生理 02 运动医学 03 运动康复 04 体育工程				面试加笔试 1. 专业外语听说 2. 综合素质口试 笔试科目： 体育类、生物类、医学类考生：运动人体科学综合（含运动生物化学、运动生物力学、体育保健） 物理、计算机等理工科考生：C 语言及其应用	拟招收医学、物理学、机械和生物医学工程专业推免生，招收比例约 50%左右

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0403 体育学	040303 体育教育训练学 01 运动训练 02 体育教育 03 运动竞赛 04 体育系统仿真 05 体育艺术	030 教育学院	见前页	①101 政治②201 英一或203 日或 241 德③704 体育学专业基础综合	面试加笔试 1. 专业外语听说 2. 综合素质口试 笔试科目： 体育教育、运动训练	拟招收推免生, 招收比例约 50%左右
	040304 民族传统体育学 01 竞技武术科学化训练 02 传统体育健身理论 03 中国武术与传统文化				面试加笔试 1. 专业外语听说 2. 综合素质口试 笔试科目： 武术理论基础	

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0501 ▲ 中国语言文学	050101 ▲ 文艺学	040 人文学院	47 (包含 0501 的所有专业)	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③706 中外文学史④808 文学评论与写作	口试加笔试 笔试科目： 文艺学；专业英语	706、808 二门考试科目均有四组考试题目，考生可根据报考专业任选一组。 本学科介入多种人文学科，因而欢迎哲学、历史、社会学、艺术学、新闻传播学、教育学、法学等学科考生报考。 人文学院总体接收推免生为 35% 左右。
	050102 ▲ 语言学及应用语言学			①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③707 文史基础④809 汉语与文献	面试加笔试 笔试科目： 汉语研究	文史基础：本试卷含四组试题：甲、乙、丙、丁。本专业限选甲、乙两组题解答。 汉语与文献：本试卷含二组试题：甲、乙。本专业限选乙组题解答。 人文学院总体接收推免生为 35% 左右。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0501 ▲ 中国语言文学	050103▲汉语言文字学	040 人文学院	47 (包含 0501 的所有专业)	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③707 文史基础④809 汉语与文献	面试加笔试 笔试科目： 汉语研究	文史基础：本试卷含四组试题：甲、乙、丙、丁。本专业限选甲、乙两组题解答。 汉语与文献：本试卷含二组试题：甲、乙。本专业限选乙组题解答。 人文学院总体接收推免生为 35% 左右。
	050104▲☆中国古典文献学			①101 政治②201 英一或 203 日③707 文史基础④809 汉语与文献	口试加笔试 笔试科目： 中国古典文献学	文史基础：本试卷含四组试题：甲、乙、丙、丁。甲组内容必做，乙、丙、丁选做其一。 汉语与文献：本试卷含二组试题：甲、乙。本专业限做甲组内容试题。 人文学院总体接收推免生为 35% 左右。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0501▲中国语言文学	050105▲中国古代文学 01 先秦两汉魏晋南北朝文学 02 唐宋文学 03 元明清文学 04 中国文学批评史	040 人文学院	47 (包含 0501 的所有专业)	①101 政治②201 英一或 203 日③706 中外文学史④808 文学评论与写作	口试加笔试 笔试科目： 01 先秦两汉魏晋南北朝文学 02 唐宋文学 03 元明清文学 04 中国文学批评史	706、808 二门考试科目均有四组考试题目，考生可根据报考专业任选一组。人文学院总体接收推免生为 35%左右。
	050106▲中国现当代文学			①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德③706 中外文学史④808 文学评论与写作	口试加笔试 笔试科目： 中国现当代文学	
	050108▲比较文学与世界文学			①101 政治②201 英一或 202 俄或 241 德或 242 法③706 中外文学史④808 文学评论与写作	口试加笔试 笔试科目： 世界文学史与欧美诗歌	

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0502 外国语言文学	050201▲英语语言文学 01 文学 02 语言学 03 翻译学	050 外国语言文化与国际交流学院	15	①101 政治②二外 252 俄或 253 日或 254 德或 255 法③ 712 英美文学与语言学④ 812 英语翻译与写作	面试： 专业综合 听力： 二外听力	拟招收推免生占总招生数的比例为 60-70%。
	050202 俄语语言文学		4	①101 政治②二外 251 英或 253 日或 254 德或 255 法③ 715 俄语语言与文化④814 俄语翻译与写作		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0502 外国语言文学	050203 法语语言文学	050 外国语言文化与国际交流学院	3	①101 政治②二外 251 英或 252 俄或 253 日或 254 德③ 717 法语语言与文学④816 法语翻译与写作	面试： 专业综合 听力： 二外听力	拟招收推免生占总招生数的比例为 60-70%。
	050204 德语语言文学 01 德国文学理论 02 德语教学理论与跨文化交际学 03 跨文化传媒学		4	①101 政治②二外 251 英或 252 俄或 253 日或 255 法③ 716 德语语言与文学④815 德语翻译与写作		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0502 外国语言文学	050205 日语语言文学 01 日语语言 02 日本文学	050 外国语言文化与国际交流学院	3	①101 政治②二外 251 英或 252 俄或 254 德或 255 法③ 713 日语语言与文学④813 日语翻译与写作	面试： 专业综合 听力： 二外听力	拟招收推免生占总招生数的比例为 60-70%。
	050211 外国语言学及应用语言学 01 语言学与话语研究 02 应用语言学与外语教学研究 03 跨文化交际与翻译研究		20	①101 政治②二外 252 俄或 253 日或 254 德或 255 法③ 712 英美文学与语言学④ 812 英语翻译与写作	面试： 专业综合 听力： 二外听力	

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0503 新闻传播学	050301▲新闻学	230 传媒与国际文化学院	6	①101 政治②201 英一或203 日③719 新闻与传播理论④870 新闻与传播实务研究	面试加笔试 笔试科目： 新闻传播基础知识	推免生比例不超过 80%。 建议感兴趣的考生报考 0552 新闻与传播专业硕士。
	050302▲传播学					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0601 考古学 (按一级学科招生)	考古学及博物馆学 01 博物馆学 02 文化遗产 03 考古学 04 文物保护 05 故宫学	040 人文学院	20 (包含 0601 0602 0603)	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 242 法③708 中国历史与考古、博物馆学	面试加笔试 笔试科目： 文化遗产或展示设计或文物保护实验	欢迎学生跨学科报考。 特色：每一方向，建立在以文化遗产为核心的整体框架之中。这一框架包括：遗产发掘与收集，遗产的事实判断与价值判断，遗产的物理学保护与社会学保护，遗产文化意义揭示与阐释，以及文化遗产的传播与利用。理论与实践并举，侧重学术素养。 人文学院总体接收推免生为 35% 左右
0602 中国史 (按一级学科招生)	01 历史地理学 人文学院研究方向： 01 区域历史地理 02 历史社会地理 地球科学系研究方向： 01 区域历史地理 02 历史城市地理	040 人文学院	380 地球科学系	①101 政治②201 英一或 203 日③313 历史学基础	人文学院 面试加笔试 口试： (包括专业外语) 笔试科目： 中国断代史 地球科学系 面试： 英语听力、人文地理学等 (复试不指定形式和内容)	网上报名时须选择报考学院名称及代码。 地球科学系欢迎地理学、历史学、经济、考古学科考生跨学科报考。 地球科学系不招收推免生。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0602 中国史（按一级学科招生）	02 专门史 01 思想文化史 02 中外关系史 03 经济社会史 04 法律社会史	040 人文学院	20 （包含 0601 0602 0603 ）	①101 政治②201 英一或 203 日③313 历史学基础	面试加笔试 口试： （包括专业外语） 笔试科目： 中国断代史	初试科目见教育部公布的统一考试大纲。 人文学院总体接收推免生为 35%左右。
	03▲中国古代史 01 宋史 02 隋唐史 03 中外关系史 04 中国史学史 05 东南区域史研究 06 明清史 07 先秦史 08 中国社会经济史			①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 242 法③ 313 历史学基础		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0602 中国史（按一级学科招生）	04▲中国近现代史 01 中国近代史 02 中国现代史	040 人文学院	20 （包含 0601 0602 0603 ）	①101 政治②201 英一或 203 日③313 历史学基础	面试加笔试 口试： （包括专业外语） 笔试科目： 中国近现代史	初试科目见教育部公布的统一考试大纲。 人文学院总体接收推免生为 35%左右。 世界史推免生占 50%左右。
0603 世界史（按一级学科招生）	▲世界史 01 世界古代中古史 02 世界地区国别史 03 世界近现代史			①101 政治②201 英一或 203 日或 242 法③313 历史学基础	面试加笔试 口试： （包括专业外语） 笔试科目： 世界史（古代中古史或近现代史）	

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0701 ▲ 数学	070101 ▲ ☆ 基础数学	350 数学系	59	①101 政治②201 英一③601 高等代数④819 数学分析	笔试： 综合科考试，总分 150 分，内容包括七个部分：常微分方程、实变函数、复变函数、抽象代数、微分几何、数学规划、计算方法。每部分 50 分，考生只需完成其中任意三部分即可。 注意：综合科考试成绩加上统考成绩作为考生总的笔试成绩。	计算数学专业培养从事计算数学和科学与工程计算专家，欢迎数学、应用数学及统计概率等专业的考生报考。 应用数学专业欢迎计算机系、信电系、机械系、生医系等考生报考，可选考第二至第五组考试科目。 计算机辅助设计与图形学国家重点实验室在应用数学专业招收研究生。 运筹学与控制论专业欢迎有一定数学基础的相关专业考生报考，可选考第二至第五组考试科目。 拟招收 40%推免生。
	070102 ▲ ☆ 计算数学					
	070104 ▲ ☆ ※ 应用数学			①101 政治②201 英一 以下任选一组： 第一组： ③601 高等代数④819 数学分析 第二组至第五组： ③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络）或 844 信号与电路基础或 832 机械设计基础或 857 模拟与数字电子技术		
	070105 ▲ ☆ 运筹学与控制论					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0702 ▲ 物理学	070201 ▲ ☆ 理论物理	360 物理系	50	①101 政治②201 英一 以下可任选一组： ③725 量子力学④820 普通物理或③301 数学一④820 普通物理或③302 数学二④836 材料科学基础或③301 数学一④841 工程光学基础或 842 信号系统与数字电路	面试： 外语听、说能力、物理学基础知识及其应用	欢迎理学、信息学院、计算机学院、材化学院、电气学院、生命科学学院有关各专业方向毕业生报考。 招收推免生比例为 35%左右。
	070202 ▲ 粒子物理与原子核物理					
	070203 ▲ 原子与分子物理					
	070204 ▲ 等离子体物理					
	070205 ▲ ☆ 凝聚态物理					
	070207 ▲ 光学					
	070208 ▲ 无线电物理					

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0703 ▲ ☆ 化学 (按一级学科招生)	含以下二级学科： ▲ ☆ 无机化学、 ▲ ☆ 分析化学、 ▲ ☆ 有机化学、 ▲ ☆ 物理化学	370 化学系	81	①101 政治②201 英一 以下可任选一组： ③726 物理化学(甲)(含结构化学)④821 有机化学或 ③302 数学二 ④827 物理化学(乙)或 837 高分子物理与化学或 855 环境学或 830 生物化学与分子生物学(各50%)	面试： 1. 无机、分析、有机、物化和化学实验等化学学科基础知识 2. 实验操作 3. 外语能力	欢迎化工、物理、材料、生物、高分子、环境、药物化学、农药学、生物化学、动物营养与饲料、生物化学与分子生物学、特种经济动物饲养、预防兽医学、动物营养与饲料科学、免疫学、动物遗传育种与繁育、光学仪器、计算机等相关专业的考生报考。 招收推免生的比例为 50% 左右。
0703 ▲ 化学	070305 ▲ ☆ 高分子化学与物理	290 高分子系	25	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日 以下可任选一组： ③302 数学(二)④837 高分子物理与化学或 836 材料科学基础或 838 化工原理或 821 有机化学 或③726 物理化学(甲)(含结构化学)④821 有机化学	面试： 与本学科相关专业的综合知识和实验技能。无指定参考书	欢迎材料、化工、物理、药学、医学、生物类考生报考。 选考俄、日等语种的考生入学后第二外语必修英语。 招收 70% 左右推免生。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0705 地理学	070501 自然地理学	380 地球科学系	2	①101 政治②201 英一或203 日③723 地球科学基础④818 地理学	面试： 英语听力、专业综合（复试不指定形式和内容）	欢迎地理、资环、地质、地理信息系统、遥感科学与技术，资源勘查工程、测绘、农林等相关专业的学生报考。 参考书见地球科学系网站。
	070502 人文地理学		6	①101 政治②201 英一或203 日③723 地球科学基础④818 地理学	面试科目： 英语听力、人文地理学综合素质（复试不指定形式和内容）	欢迎资环学院、地理、规划设计等相关专业方向毕业生报考。 招收推免生比例约占 50%左右。 参考书见地球科学系网站。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0705 地理学	070503▲地图学与地理信息系统	380 地球科学系	5	①101 政治②201 英一或203 日③718 地图学或③303 数学三④822 地理信息系统	面试科目： 英语听力、软件编程和 GIS 新技术	欢迎数学系、信息学院、计算机学院、环资学院考生报考。 招收推免生比例约占 50%。 参考书见地球科学系网站。
0706 大气科学	070601 气象学		4	①101 政治②201 英一或203 日 以下可任选一组： 第一组： ③303 数学三④823 动力气象学 第二组： ③601 高等代数④819 数学分析	面试科目： 英语听力、天气学	欢迎数学、物理、计算机学院、海洋系等相关专业方向考生报考。 招收推免生比例约占 50%左右。 参考书见地球科学系网站。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0707 海洋科学(按一级学科招生)	01 物理海洋学 02 海洋化学 03 海洋生物学 04 海洋地质 05 海洋遥感 06 海洋油气资源勘探	340 海洋学院	海洋学院学术学位共招收 80 人	①101 政治②201 英语一 以下任选一组： 第一组： ③711 海洋资源与环境④863 海洋科学概论 第二组： ③302 数学二④863 海洋科学概论	面试：本专业综合知识、英语听力	<p>欢迎数学、物理、力学、化学、地球化学、药学、生物、地球科学、地质资源与工程、勘查技术与工程、地球物理学、遥感科学与技术、环境、能源、地理信息系统、材料、光电等专业考生报考。</p> <p>报考01方向的考生必须选考第二组考试科目。</p> <p>本专业接受校内外推免生。</p> <p>2015 年 9 月之后学生迁入舟山校区。</p> <p>参考书见海洋科学与工程学系网站(http://www.dose.zju.edu.cn/chinese)。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0707 海洋科学	070703 海洋生物学 01 海洋生物资源的保护与开发利用 02 海洋生物工程 03 海洋生物化学及分子生物学	070 生命科学学院	1	①101 政治②201 英一③727 细胞生物学或 728 生态学 ④830 生物化学与分子生物学（各 50%）	笔试加面试： 专业基础综合知识	欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 生命科学学院招收推免生比例在 30%左右。 生命科学学院 100%招收学术学位研究生。 生命科学学院网页： http://www.cls.zju.edu.cn/cn/news.php?news_catalogId=128
	070704 海洋地质 （含边缘海形成与演化、海洋油气勘探、大洋矿产资源）	380 地球科学系	1	①101 政治②201 英一或 203 日③723 地球科学基础 ④829 海洋地质学或 825 构造地质学或 824 地球化学或 872 地球物理学	面试科目： 英语听力、专业综合	地球科学系欢迎海洋科学、地质学、地球化学、资源勘查与开发、地质工程、地球信息科学与技术、地球与空间科学、矿物资源工程、资源环境与城乡规划管理、地理信息系统、地球物理学、遥感科学与技术等专业学生报考。 参考书见地球科学系网站。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0709 ▲ 地质学	070901 ▲ 矿物学、岩石学、矿床学 (研究方向中含宝石学)	380 地球科学系	2	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日③723 地球科学基础④873 岩石矿物基础或 821 有机化学	面试科目： 英语听力、专业综合	欢迎地质学、地球化学、资源勘查与开发、地质工程、资源勘查工程、地球信息科学与技术、地球与空间科学、资源环境与城乡规划管理、地理信息系统、等专业考生报考。 招收推免生比例约占 50%。 参考书见地球科学系网站。
	070902 地球化学		2	①101 政治②201 英一或 203 日③723 地球科学基础④824 地球化学或 821 有机化学	面试科目： 英语听力、地球化学综合	欢迎化学、环资学院相关专业考生报考。 招收推免生比例约占 50%。 参考书见地球科学系网站。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0709 ▲地质学	070904 ▲构造地质学 (含造山带与盆地构造、地壳变形与复杂构造建模、油气盆地构造分析、地质过程数值模拟)	380 地球科学系	4	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日③723 地球科学基础④825 构造地质学	面试科目： 英语听力、本专业综合知识 笔试科目： 高等数学	欢迎地质学、地球化学、资源勘查与开发、地质工程、资源勘查工程、地球信息科学与技术、地球与空间科学、资源环境与城乡规划管理、地理信息系统、地球物理学、遥感科学与技术、海洋科学等专业考生报考。 招收推免生比例约占 30%左右。 参考书见地球科学系网站。
0710 ▲生物学	071001 ▲☆※植物学 01 植物逆境生理与分子生物学 02 植物养分高效生理与分子生物学 03 植物光合生理与分子生物学 03 植物细胞、分子与发育生物学 04 植物系统与分子进化 05 植物资源与植物化学	070 生命科学学院	22	①101 政治②201 英一③727 细胞生物学④830 生物化学与分子生物学 (各 50%)	笔试加面试： 专业基础综合知识	欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 生命科学学院招收推免生比例在 30%左右。 生命科学学院 100%招收学术学位研究生。 生命科学学院网页： http://www.cls.zju.edu.cn/cn/news.php?news_catalogId=128

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0710 ▲ 生物学	071002▲动物学 01 动物遗传学 02 发育生物学 03 动物生态学	070 生命科学学院	2	①101 政治②201 英一③727 细胞生物学④830 生物化学与分子生物学（各 50%）	笔试加面试：专业基础综合知识	欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 生命科学学院招收推免生比例在 30%左右。 生命科学学院 100%招收学术学位研究生。 生命科学学院网页： http://www.cls.zju.edu.cn/cn/news.php?news_catalogId=128
	071003 生理学 01 应激生理学 02 心血管生理与药理 03 神经生理学 04 细胞修复与再生 05 比较分子生理生化 06 发育神经生物	180 医学院（含生命科学研究院）	基础医学、生物学学科门类共 55，生命科学研究院共 20	① 101 政治②201 英一 以下任选一组： 第一组： ③727 细胞生物学④830 生物化学与分子生物学（各 50%） 第二组： ③731 生物化学④859 生理学	笔试加面试：本专业综合知识	欢迎生命科学、医学、生物医学工程学、计算机与信息学等考生报考。 报考生命科学研究院研究方向的考生请填写医学院，并在备注中注明。 医学院招收推免生比例不超过 50%。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0710▲生物学	071005 ▲ 微生物学 生命科学学院研究方向： 01 应用微生物 02 环境微生物学 03 微生物分子生物学 04 微生物工程 05 病毒与免疫 医学院研究方向： 01 病原微生物致病及耐药分子机制 02 病原微生物基因工程疫苗及相关药物研制	070 生命科学学院	12	①101 政治②201 英一③ 727 细胞生物学④830 生物化学与分子生物学 （各 50%） 报考医学院的考生也可选考③ 731 生物化学④860 病理学	生命科学学院 笔试加面试： 专业基础综合知识 动物科学学院 面试： 本专业基础综合知识 医学院 笔试加面试： 本专业综合知识	<p>网上报名时须选择报考学院名称及代码。</p> 生命科学学院欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 生命科学学院招收推免生比例在 30%左右。 生命科学学院 100%招收学术学位研究生。 生命科学学院网页： http://www.cls.zju.edu.cn/cn/news.php?news_catalogId=128 医学院欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 医学院招收推免生比例不超过 50%。 http://bms.zju.edu.cn/intranet/redir.php?catalog_id=868&object_id=1416
		180 医学院	基础医学、生物学学科门类共 55			

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0710▲生物学	<p>071006 ▲ 神经生物学 01神经细胞信号交流机制研究 02受体膜转运与突触功能研究03脑损伤和保护研究04行为的神经环路与信号表征05感觉和情绪的神经环路研究06神经环路与神经精神疾病病理机制研究07离子通道与神经功能研究08神经再生与神经退行性病变研究09神经信号传递的细胞分子机制</p>	180 医学院	基础医学、生物学学科门类共55	<p>① 101 政治②201 英一 以下任选一组： 第一组： ③727 细胞生物学④830 生物化学与分子生物学(各 50%) 或 820 普通物理 第二组： ③731 生物化学④859 生理学</p>	<p>面试： 本专业综合知识</p>	<p>欢迎生命科学、医学、生物医学工程学、计算机与信息学等不同本科背景的学生跨学科报考。 医学院招收推免生比例不超过 50%。 神经科学研究所网站： http://www.cmm.zju.edu.cn/neuroscience/</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0710▲生物学	<p>071007 遗传学 生命科学学院研究方向： 01 分子遗传学与基因工程 02 微生物遗传学 03 病毒遗传学与生物技术 04 医学遗传学</p>	070 生命科学学院	12	<p>①101 政治②201 英一③727 细胞生物学④830 生物化学与分子生物学（各50%） 报考医学院的考生也可选考③731 生物化学④861 遗传学</p>	<p>生命科学学院 笔试加面试： 专业基础综合知识 医学院 笔试加面试： 本专业综合知识</p>	<p>网上报名时须选择报考学院名称及代码。 生命科学学院欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 生命科学学院招收推免生比例在30%左右。 生命科学学院 100%招收学术学位研究生。 生命科学学院网页： http://www.cls.zju.edu.cn/cn/news.php?news_catalogId=128 医学院欢迎医学、理学、工学、农学、药学等学科考生报考。医学院招收推免生比例不超过 50%。 http://www.cmm.zju.edu.cn/ 报考生命科学研究院研究方向的考生请填写医学院，并在备注中注明。 医学院招收推免生比例不超过 50%。</p>
	<p>医学院研究方向： 01 疾病新基因的鉴定、动物模型及遗传机制 02 基因诊断和个性化医学 03 表观遗传学 04 基因组学和生物信息学</p>	180 医学院（含生命科学研究院）	基础医学、生物学学科门类共55，生命科学研究院共20			

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0710▲生物学	071008▲发育生物学 生命科学学院研究方向： 01 植物发育生物学 02 动物发育生物学 03 细胞发育生物学 04 受精生物学 05 细胞分化的分子机理 06 鱼类的雌核发育机制 动物科学学院研究方向： 01 肝脏发育和再生	070 生命科学学院	2	①101 政治②201 英一③727 细胞生物学或 314 数学(农) ④830 生物化学与分子生物学 (各 50%)	生命科学学院 笔试加面试： 专业基础综合知识 动物科学学院 面试： 本专业综合知识 医学院 笔试加面试： 本专业基础综合知识	网上报名时须选择报考学院名称及代码。 生命科学学院欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 生命科学学院招收推免生比例在 30%左右。 生命科学学院 100%招收学术学位研究生。 生命科学学院网页： http://www.cls.zju.edu.cn/cn/news.php?news_catalogId=128 。 报考生命科学研究院研究方向的考生请填写医学院，并在备注中注明。 生命科学研究院欢迎生命科学、医学、生物医学工程、计算机与信息等考生报考。 动物科学学院欢迎理学、农学、医学、药学等学科考生报考。
		170 动物科学学院	2			
		180 医学院 (含生命科学研究院)	生命科学研究院共 20			

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0710 ▲ 生物学	071009▲细胞生物学 生命科学学院研究方向： 01 细胞分化与发育 02 干细胞生物学 03 细胞与分子免疫学 04 细胞生物化学与分子生物学 05 细胞工程	070 生命科学学院	12	①101 政治②201 英一③ 727 细胞生物学④830 生物化学与分子生物学 （各 50%） 报考医学院的考生也可选考： ③ 727 细胞生物学 或 731 生物化学④861 遗传学	生命科学学院 笔试加面试： 专业基础综合知识 医学院 笔试加面试： 本专业综合知识	网上报名时须选择报考学院名称及代码。 生命科学学院欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 生命科学学院招收推免生比例在 30%左右。 生命科学学院 100%招收学术学位研究生。 生命科学学院网页： http://www.cls.zju.edu.cn/cn/news.php?news_catalogId=128 医学院欢迎生命科学学科考生报考。 医学院招收推免生比例不超过 50%。 报考生命科学研究院研究方向的考生请填写医学院，并在备注中注明。
	医学院研究方向： 01 细胞周期调控 02 细胞运动分子机制 03 肿瘤分子细胞生物学 04 重大疾病的蛋白组学 05 基因组学和转录组学研究 06 中医证候的生物学研究 07 淋巴系统与疾病	180 医学院（含生命科学研究院）	基础医学、生物学学科门类共 55，生命科学研究院共 20			

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0710 ▲ 生物学	071010 ▲ 生物化学与分子生物学 生命科学学院研究方向： 01 蛋白质与酶工程 02 生物化学与生物制药 03 微生物生化与代谢工程 04 动物生化与转基因工程 05 植物生化与分子生物学 06 海洋生化与分子生物学 农业与生物技术学院研究方向： 01 植物与微生物互作 分子生物学 02 分子病毒学与抗病毒基因工程 医学院研究方向： 01 细胞自噬 02 生化毒理学 03 抗体工程与肿瘤靶向治疗 04 肿瘤细胞耐药机理 05 肿瘤代谢与成肌分化	070 生命科学学院	13	①101 政治②201 英一③ 727 细胞生物学 或 314 数学(农) ④ 830 生物化学与分子生物学 (各 50%) 报考医学院的考生也可选考： ③ 731 生物化学 ④ 859 生理学	生命科学学院 笔试加面试： 专业基础综合知识 农业与生物技术学院 面试： 本专业综合知识 医学院 面试加笔试： 本专业综合知识	网上报名时须选择报考学院名称及代码。 生命科学学院欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 生命科学学院招收推免生比例在 30%左右。 生命科学学院 100%招收学术学位研究生。 生命科学学院网页： http://www.cls.zju.edu.cn/cn/news.php?news_catalogId=128 农业与生物技术学院欢迎生命科学、农学类考生报考。招收推免生比例不超过 50%。 农业与生物技术学院网页： http://www.cab.zju.edu.cn/chinese 医学院欢迎院欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。医学院招收推免生比例不超过 50%。 http://www.cmm.zju.edu.cn/ 报考生命科学研究院研究方向的考生请填写医学院，并在备注中注明。 生命科学研究院欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。
		160 农业与生物技术学院	3			
		180 医学院 (含生命科学研究院)	基础医学、生物学学科门类共 55, 生命科学研究院共 20			

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0710 ▲ 生物学	071011 ▲ ☆ 生物物理学 生命科学学院研究方向： 01 生物大分子结构与功能；02 应用生物物理学；03 生物传感器；04 肿瘤分子生物学和小鼠模型 DNA 复制、修复和重组 05 核酸酶的结构和功能 农业与生物技术学院研究方向： 01 应用生物物理学 02 同位素示踪应用 03 植物诱变遗传与分子改良 04 分子与环境生物物理学 05 功能基因组学	070 生命科学学院	1	①101 政治②201 英一③ 727 细胞生物学 或 314 数学(农) ④ 830 生物化学与分子生物学 (各 50%) 报考医学院的考生也可选考： ④ 820 普通物理	生命科学学院 笔试加面试： 专业基础综合知识 农业与生物技术学院 笔试加面试： 本专业综合知识 医学院 笔试加面试： 本专业综合知识	网上报名时须选择报考学院名称及代码。 生命科学学院欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 生命科学学院招收推免生比例在 30%左右。 生命科学学院 100%招收学术学位研究生。 生命科学学院网页： http://www.cls.zju.edu.cn/cn/news.php?news_catalogId=128 农业与生物技术学院欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 推免生招收比例不超过 50%。 农业与生物技术学院网页： http://www.cab.zju.edu.cn/chinese 医学院欢迎生物医学工程、计算机、信息、生物学、物理学、药学等考生报考。 医学院招收推免生比例不超过 50%。
		160 农业与生物技术学院	12			
		180 医学院	基础医学、生物学学科门类共 55			

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0710 ▲ 生物学	0710Z1▲★生物信息学 生命科学学院研究方向： 01 生物与医学信息 02 生物信息与工程 03 基因组和蛋白质组分析 04 基因和遗传信息分析 05 药物筛选与分子设计 06 生物信息与分子调控 07 生物信息学 农业与生物技术学院研究方向： 01 遗传模型与算法 02 作物基因组学 03 进化基因组学	070 生命科学学院	4	①101 政治②201 英一③ 727 细胞生物学 或 314 数学(农) ④ 830 生物化学与分子生物学 (各 50%)	生命科学学院 面试： 笔试加面试： 专业基础综合知识 农业与生物技术学院 本专业综合知识	网上报名时须选择报考学院名称及代码。 生命科学学院欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。 生命科学学院招收推免生比例在 30%左右。 生命科学学院 100%招收学术学位研究生。 生命科学学院网页： http://www.cls.zju.edu.cn/cn/news.php?news_catalogId=128 农业与生物技术学院欢迎理学、工学、农学等学科考生报考。 农业与生物技术学院网页： http://www.cab.zju.edu.cn/chinese
		160 农业与生物技术学院	1			

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0711 系统科学	071102 系统分析与集成 01 非线性系统分析 02 智能系统理论及应用 03 模式识别和信息融合技术 04 复杂系统分析与集成	100 电气工程学院	5	①101 政治②201 英一③301 数学一④839 控制理论	面试： 1. 专业知识掌握情况及应用能力 2. 相关领域了解和研究兴趣 3. 英语口语和英语应用能力 笔试： 单片机原理与接口技术、电路原理	欢迎数学、计算机、电气、控制等学科考生报考，尤其欢迎应用数学、计算数学和运筹学与控制论的考生报考。 招收推免生占总招生人数的 60%左右。实际招收推免生人数推免结束后见电气学院研究生教育网页。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0712 科学技术史 (按一级学科招生)	071200 科学技术史 01 自然科学与医学史 02 工程技术史 03 科学思想史 04 科技文化史与社会史 05 科技管理与科技政策研究	040 人文学院	见 0101	①101 政治 ②201 英一或 203 日或 241 德或 242 法 ③ 303 数学三或 710 科技哲学 ④811 科学技术史 报考物理系的考生可选考： ③725 量子力学④820 普通物理	笔试加面试： 1. 科技史、科技哲学综合知识 2. 英语应用能力 3. 综合素质	<p style="text-align: center;">网上报名时请正确选择所报考院系名称及代码。</p> 本专业具有交叉学科性质，欢迎各种学科背景的考生报考。 科学技术史专业介绍、考试说明及参考书等详细信息请参见 STS 研究中心网站： http://zjusts.zju.edu.cn ，咨询信箱： zjusts@zju.edu.cn
		360 物理系	含在物理系招生人数中			

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0713 ▲ ☆ 生态学 (按一级学科招生)	01 分子与进化生态学学科方向 02 保护生物学学科方向 03 微生物生态学学科方向 04 生态系统生态学学科方向 05 城市与区域生态学学科方向	070 生命科学学院	15	①101 政治②201 英一③728 生态学④854 动物学或 877 植物学	笔试加面试： 专业基础综合知识	<p>欢迎理学、工学、农学、医学、药学等学科考生报考。</p> <p>生命科学学院招收推免生比例在 30%左右。</p> <p>生命科学学院 100%招收学术学位研究生。</p> <p>生命科学学院网页： http://www.cls.zju.edu.cn/cn/news.php?news_catalogId=128</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0714 统计学(按一级学科招生)	经济统计	010 经济学院	1	①101 政治②201 英一③301 数学一 ④801 经济学综合(含西方经济学、计量经济学)	1. 英语听力测试、口语面试 2. 就个人在经济学方面的最具代表性的成果(如课程论文)或研究计划进行陈述与答辩 3. 本专业综合知识面试	授予经济学硕士学位。 复试分数线按经济学院标准划定。
	应用概率 数理统计 精算学与风险理论 经济统计 生物统计	350 数学系	10	①101 政治②201 英一 以下任选一组： 第一组： ③601 高等代数④819 数学分析 第二组： ③301 数学一 ④865 数理统计 第三组： ③301 数学一 ④801 经济学综合(含西方经济学、计量经济学)	面试加笔试： 笔试： 概率论与数理统计 面试：英语口语、本专业综合知识	欢迎具有良好的数学与统计学基础的数学类、经济学类、生物学类学生报考。 推免生比例约占总人数的 40%。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0801▲力学	080101▲一般力学与力学基础 01 振动冲击与噪声控制 02 非线性动力学 03 结构振动与控制 04 动力学实验	240 航空航天学院	航空航天学院招收学术学位硕士 29 人	①101 政治②201 英一③301 数学一④ 831 理论力学 或 832 机械设计基础 或 834 材料力学(甲) 或 408 计算机学科专业基础综合 (含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络)	面试加笔试： 本专业综合知识	航空航天学院接收来自航空航天、力学、机械、计算机、信电、控制、数学、电气、机电、物理、化机、动力、土木、电子、能源、环境、化工、电子、材料等专业的推免生，拟接收校内外推免生约为 50%左右。 本学科点师资力量雄厚，承担着国家重点科研项目，与国际上多所著名大学有良好的合作关系。欢迎数学、机械、航空航天、土木、金融、经济、生物、电机、物理、计算机类考生报考。 预计招生人数中含 080102 专业。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0801▲力学	<p>080102 ▲ ☆ 固体力学 01 新型材料力学行为 02 随机力学 03 断裂力学及本构理论 04 随机共振 05 多场耦合力学 06 智能结构力学 07 交叉力学 08 实验固体力学 09 计算固体力学 10 软物质力学 11 生物力学</p>	240 航空航天学院	航空航天学院招收学术学位硕士 29 人	①101 政治②201 英一③301 数学一④831 理论力学或④832 机械设计基础或 834 材料力学（甲）或 847 结构力学或 836 材料科学基础	面试加笔试： 本专业综合知识	<p>航空航天学院接收来自航空航天、力学、机械、计算机、信电、控制、数学、电气、机电、物理、化机、动力、土木、电子、能源、环境、化工、电子、材料等专业的推免生。拟接收校内外推免生约为 50%左右。</p> <p>本学科是国家重点二级学科，师资力量雄厚，承担着多项国家重大、重点科研项目，与国际上多所著名大学有良好的合作关系。欢迎数学、机械、航空航天、土木、金融、经济、生物、电机、物理、计算机类考生报考。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0801▲力学	080103▲流体力学 01 多相流理论及应用 02 湍流理论及应用 03 微流体力学 04 计算流体力学 05 水动力学 06 空气动力学 07 生物流体力学	240 航空航天学院	航空航天学院招收学术学位硕士 29 人	①101 政治②201 英一③301 数学一④831 理论力学或 832 机械设计基础或 835 材料力学(乙)或 847 结构力学或 833 传热学	面试加笔试： 本专业综合知识	航空航天学院接收来自航空航天、力学、机械、计算机、信电、控制、数学、电气、机电、物理、化机、动力、土木、电子、能源、环境、化工、电子、材料等专业的推免生，拟接收校内外推免生约为 50%左右。 本专业在多相流、流体机械、计算流体力学等方面的研究处于国内领先，国际上有一定的影响力，欢迎航空航天、机械、动力、能源、水利、化工、海洋、环境、石油、数学、物理类考生报考。 预计招生人数中含 080704 专业。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0801▲力学	<p>080104▲工程力学 01 材料损伤断裂力学及应用 02 非线性动力学与控制 03 复杂结构计算与分析 04 随机共振在工程中的应用 05 结构健康监测技术 06 流固耦合力学 07 固体结构可靠性实验 08 软物质器件分析</p>	240 航空航天学院	航空航天学院招收学术学位硕士 29 人	①101 政治②201 英一③301 数学一④831 理论力学或 832 机械设计基础或 834 材料力学（甲）或 847 结构力学或 836 材料科学基础	面试加笔试： 本专业综合知识	<p>航空航天学院接收来自航空航天、力学、机械、计算机、信电、控制、数学、电气、机电、物理、化机、动力、土木、电子、能源、环境、化工、电子、材料等专业的推免生，拟接收校内外推免生约为 50%左右。</p> <p>本学科是浙江省重点学科，师资力量雄厚，承担着多项国家重大、重点科研项目，与国际上多所著名大学有良好的合作关系。</p> <p>欢迎航空航天、土木、材料、机械、数学、物理、化机、电机、计算机类考生报考。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0802▲机械工程	<p>080201▲☆机械制造及其自动化</p> <p>01 新型数控系统与装备 02 CAD/CAM 03 光机电一体化 04 检测、控制与信号处理 05 机械振动、冲击与噪声控制 06 微纳制造技术及微机电系统理论 07 机械故障诊断学 08 可重构制造技术 09 先进制造工艺与飞机数字化装配</p>	250 机械工程学系	36	<p>①101 政治②201 英一或 203 日或 241 德③301 数学一④832 机械设计基础或 831 理论力学或 833 传热学或 839 控制理论</p>	<p>面试加笔试</p> <p>面试： 英语口语能力测试加本专业相关综合知识及综合能力</p> <p>笔试： 考查本专业相关基础理论</p>	<p>欢迎机电、力学、材料成形、自动控制、计算机、管理、光仪、科仪、化工、能源、土木结构等专业考生报考。</p> <p>复试内容：考察考生的有关制造工程的基础知识。跨专业考生可以选择原专业的基础知识考试，但需在复试前申请确认。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0802▲机械工程	080202▲☆☆机械电子工程 01 机电系统集成及智能化 02 电液控制技术 03 电子-气动控制技术 04 测试与信号处理技术 05 计算机仿真 06 机器人技术 07 微机电 (MEMS) 技术 08 应用流体力学 09 深海机电装备技术	250 机械工程学系	44	①101 政治②201 英一或 203 日或 241 德③301 数学一④845 自动控制原理或 832 机械设计基础或 831 理论力学或 857 模拟与数字电子技术 (优先考虑选择自动控制原理的考生)	面试加笔试 面试：英语口语、阅读、听力等能力测试，机械电子工程专业综合知识及综合分析判断能力 笔试：机械电子综合 (主要包括：机械原理、机械设计、理论力学、材料力学、电工电子学、自动控制、液压传动、微机原理及接口等) 主要考查机电相关基础理论知识	机械电子工程国家重点学科点拥有流体动力与机电系统国家重点实验室和国家电液控制工程技术研究中心的科研条件支撑。欢迎与机械、电子、控制、计算机等相关的理工科专业考生报考。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0802 ▲ 机械工程	<p>080203 ▲ ☆ ※ 机械设计及理论 机械工程学系研究方向： 01 现代设计理论、方法和技术 02 计算机辅助设计及其支持工具 03 机器人机构学 04 智能与仿生机械 05 可靠性工程 06 机电一体化系统设计 07 摩擦学 08 产品数字化设计与制造 09 计算机与工程图形学 10 模具设计技术</p>	250 机械工程学系	29	<p>①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德③ 301 数学一④832 机械设计基础或 831 理论力学或 839 控制理论或 408 计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络）</p>	机械工程学系 面试： 本专业综合知	<p>网上报名时请正确选择报考学院或系名称及代码，并在备用信息 1 中注明报考研究所的名称。 机械工程学系欢迎理工科考生报考。 机械设计及理论专业利用 CAD&CG 国家重点实验室的条件进行研究，含原机械学和工程图学硕士点，包括 2 个研究所：机械设计研究所、工程与计算机图形学研究所。</p>
	<p>生物系统工程与食品科学学院研究方向： 01 农业机械计算机辅助设计与分析 02 生物生产机电一体化系统设计 03 农产品品质检测与分级自动化装备 04 机械计算机仿真实论及技术</p>	130 生物系统工程与食品科学学院	1		生物系统工程与食品科学学院 英语听力测试、 本专业综合知识	<p>机械设计研究所主要研究工程设计学、机构学、摩擦学、数字化和智能化技术及其在各种机电产品（尤其是复杂机电系统装备及机器人）创新设计中的应用；研究模具现代设计与制造技术及其应用。特别欢迎机、电、控制、力学、数学和计算机类考生报考。 工程与计算机图形学研究所以谭建荣院士为学术带头人，主要从事机电产品设计与理论、数字化设计与制造、计算机图形学与虚拟现实方向的研究，特别欢迎机械、数学、计算机、力学等类考生报考。 生工食品学院欢迎机电工程、信息工程、测控技术与仪器、电气工程、应用数学、车辆工程等相关专业考生报考。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0802▲机械工程	<p>080204▲☆车辆工程</p> <p>01 车辆现代制造技术 02 车辆现代设计技术 03 车辆状态监测及分析诊断 04 车用动力能源多元化 05 汽车电子与控制技术 06 车辆热管理 07 车辆振动噪声控制 08 车辆零部件及系统可靠性设计理论与试验方法 09 车辆动力学仿真 10 氢动力汽车关键技术 11 新能源汽车</p>	250 机械工程学系	1	<p>①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德③ 301 数学一④832 机械设计基础或 831 理论力学或 833 传热学或 839 控制理论或 408 计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络）</p>	<p>面试： 本专业综合知识</p>	<p>网上报名时请正确选择报考学院或系名称及代码，并在备用信息 1 中注明报考研究所的名称。</p> <p>欢迎理工科考生报考。机械系车辆工程专业包括 3 个研究所：1. 机械设计研究所 2. 现代制造工程研究所 3. 机械电子控制工程研究所。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0802 ▲ 机械工程	<p>080204 ▲ ☆ 车辆工程</p> <p>01 车辆现代制造技术 02 车辆现代设计技术 03 车辆状态监测及分析诊断 04 车用动力能源多元化 05 汽车电子与控制技术 06 车辆热管理 07 车辆振动噪声控制 08 车辆零部件及系统可靠性设计理论与试验方法 09 车辆动力学仿真 10 新能源汽车</p>	270 能源工程学系	3	<p>①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德③ 301 数学一④832 机械设计基础或 831 理论力学或 833 传热学或 839 控制理论或 408 计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络）</p>	<p>面试： 本专业综合知识及个人综合素质</p>	<p>网上报名时请正确选择报考学院或系名称及代码，并在备用信息 1 中注明报考研究所的名称。</p> <p>欢迎理工科考生报考。能源系车辆工程专业依托单位为：动力机械及车辆工程研究所。</p> <p>能源系研究方向 03—10</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0802▲机械工程	0802Z1▲☆☆工业工程 01 先进制造系统理论 02 数字化产品工程 03 系统规划与运作管理 04 过程管理与优化技术 05 知识工程与制造服务 06 企业信息系统与集成	250 机械工程学系	9	①101 政治②201 英一或 203 日或 241 德③301 数学一④832 机械设计基础或 831 理论力学或 839 控制理论	面试和笔试： 有关专业综合知识	欢迎工业工程、机械、计算机、管理、数学、系统工程等专业考生报考。 复试内容：考察考生工业工程及其相关学科的基础知识。跨专业考生可以选择原专业的基础知识考试，但需在复试前申请确认。
0803▲☆☆※光学工程（按一级学科招生）		300 光电信息工程学系（含科学技术研究院）	46	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③301 数学一④841 工程光学基础或 836 材料科学基础或 844 信号与电路基础	面试加笔试： 本学科综合基础知识	欢迎物理、信电、生物、材料、电机、自控、光电、电子工程、计算机、机械类考生报考。 报考科学技术研究院的考生请填写光电信息工程学系，并在备注中注明。研究工作在科学技术研究院下属浙江大学台州研究院进行。 招收推免生 50%左右。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0804 ▲仪器科学与技术	080401 ▲精密仪器及机械 01 智能检测、控制与信号处理 02 故障诊断技术 03 传感技术与机电一体化 04 精度理论与 CAD 05 微纳制造技术 06 微机电系统理论 07 嵌入式监测仪表	250 机械工程 学系	1	①101 政治②201 英一或 203 日或 241 德③301 数学一④832 机械设计基础或 835 材料力学（乙）或 857 模拟与数字电子技术或 408 计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络）或 839 控制理论	面试+笔试 面试： 英语口语能力测试+本专业相关综合知识及综合能力 笔试： 考查本专业相关基础理论	
	080402 ▲测试计量技术及仪器	300 光电信息 工程学系 （含 科学技术 研究院）	12	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③301 数学一④857 模拟与数字电子技术或 841 工程光学基础或 832 机械设计基础或 845 自动控制原理或 408 计算机学科专业基础综合	面试加笔试： 本学科综合基础知识	报考科学技术研究院研究方向的考生请填写光电信息工程学系，并在备注中注明。 研究工作在科学技术研究院下属浙江大学分析仪器中心或浙江大学台州研究院进行。 欢迎光电、物理、信电、计算机、自控、能源、电机、机械类考生报考。 招收推免生 50%左右。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科 名称及代 码	二级学科名称及代码	招生 院系 及代 码	预计 招生 人数	考试科目	复试办法 及内容	备 注
0804▲仪 器科学与 技术	0804Z1★电子信 息技术及仪器	150 生物 医学 工程 与仪 器科 学学 院	23	①101 政治②201 英语一③ 301 数学一④857 模拟与数 字电子技术或 845 自动控制 原理或 840 电路或 844 信号 与电路基础	面试： 专业综合知识 笔试： 微机原理及应用	欢迎电子信息、计算机、自控、电 气、应用电子类和应用数学考生报考。 推免生比例为 40%。 857 模拟与数字技术考试大纲、参考 书等具体内容请访问浙江大学生物医学 工程与仪器科学学院网站。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0805 ▲ ☆ 材料科学与工程 (按一级学科招生)	080501 ▲ ☆ ※ 材料物理与化学 080502 ▲ ☆ 材料学 080503 ▲ ☆ 材料加工工程	260 材料科学与工程系	61	①101 政治②201 英语一③302 数学二④827 物理化学(乙)或 820 普通物理或 836 材料科学基础	复试包括笔试、综合面试、英语能力等。详细内容见系网站	<p>欢迎物理、化学、生物、电子信息、化工、计算机应用、机械类、高分子等学科的考生报考。</p> <p>本专业是国家一级重点学科，拥有雄厚的优秀师资力量（包括多名院士、千人计划特聘教授、长江计划特聘教授等），建有国家重点实验室和教育部工程中心和浙江省重点实验室等高层次研究基地，近年来在全国百篇优秀博士学位论文评选等方面年年取得佳绩，体现出高水准的教学培养质量，使学生在未来事业发展上具有很强的竞争力。</p> <p>本专业拟招收推免生比例为预计招生人数的 50% 左右。具体数据以推荐工作后系网站公布为准。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0805 ▲ 材料科学与工程	0805Z1 ▲ ☆ ★ 高分子材料	290 高分子系	26	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日③302 数学二④837 高分子物理与化学或 836 材料科学基础或 838 化工原理或 821 有机化学	面试： 与本学科相关专业的综合知识和实验技能。无指定参考书	欢迎物理、化学、材料、生物、机械、电子信息、化工、计算机应用、电机等学科的考生报考。 选考俄、日等语种的考生入学后第二外语必修英语。 招收推免生 70%左右。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0807 ▲ 动力工程及工程热物理	080701 ▲ ☆ ※ 工程热物理 01 燃烧学 02 大气污染防治 03 多相流理论及计算 04 废弃物清洁资源化利用 05 代油燃料 06 热物理与热物性测试技术 07 强化传热传质 08 热力学 09 生物能源 10 煤气化 11 氢能利用	270 能源工程学系	31	①101 政治②201 英一③301 数学一④833 传热学或 857 模拟与数字电子技术或 834 材料力学(甲)或 845 自动控制原理或 408 计算机学科专业基础综合(含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络)	复试含笔试和面试： 口语、本专业综合知识：锅炉原理、工程热力学、传热学、汽轮机、能源与环境等	<p>考生务必在网报时在“备注信息 1”中注明报考研究所的名称。</p> <p>欢迎工程热物理、热能工程、锅炉、汽轮机、热工自动化等领域的本科毕业生报考。欢迎能源、环境、化工、机械、自控、计算机、农业工程、化学、物理等相关交叉学科考生报考。接受推免生比例为 50%左右。</p> <p>工程热物理专业、热能工程专业含两个研究所：“热能工程研究所”和“热工与动力系统研究所”。</p> <p>1. 热能工程研究所依托“能源清洁利用国家重点实验室”、“国家环境保护燃煤大气污染控制工程技术中心”、“国家能源煤炭清洁转化研发中心”和“国家水煤浆工程技术研究中心燃烧技术研究所”的优秀团队和支撑条件开展教学科研工作，网址：www.ceu.zju.edu.cn。</p> <p>与欧美等有联合培养研究生合同，每年均有联合培养名额。引进了6位欧美院士和10位教授，与瑞典皇家工学院、隆德大学、英国利兹大学和美国普林斯顿大学、哥伦比亚大学等成立了9个国际联合研究中心。为研究生开设了8门双语教学课程和6门全英文课程。</p> <p>2. 热工与动力系统研究所依托国家一级重点学科，主要研究：大型动力系统（汽轮机、燃气轮机），高效能量转化，结构优化设计，新能源开发，强化传热，低温余热利用，动力装备的数字化设计、仿真及控制、故障诊断等研究，具有良好的就业背景。网址： http://www.doe.zju.edu.cn/tsps/index.php</p>
	080702 ▲ ☆ ※ 热能工程 01 燃烧污染与治理 02 生物质与废弃物能源化利用 03 可再生能源利用 04 洁净煤技术 05 流化床燃烧、气化理论 06 热力设备优化运行与控制 07 热能设备故障诊断技术 08 热电联产与节能技术 09 热能测试与控制技术 10 燃气轮机与联合循环					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0807 ▲ 动力工程及工程热物理	080703 ▲ ☆ 动力机械及工程 01 发动机燃烧科学与技术 02 车用动力节能与能源利用多元化 03 发动机电控技术及系统开发 04 发动机测试理论与技术 05 发动机可靠性设计理论与试验方法 06 发动机现代设计方法学 07 发动机振动噪声控制 08 发动机热管理 09 低温发动机	270 能源工程学系	8	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德③ 301 数学一④833 传热学或 831 理论力学或 857 模拟与数字电子技术或 839 控制理论或 408 计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络）	面试： 本专业综合知识及个人综合素质	欢迎热工类、力学类、机电类、测试仪器类、控制与自动化类等专业的考生报考。 本专业在发动机疲劳可靠性设计，发动机热管理，发动机噪声振动等方向在国内领先，在国际上有一定的影响力。 接收推免生比例为 50%左右。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0807 ▲ 动力工程及工程热物理	080704 ▲ ☆ 流体机械及工程 能源工程学系研究方向： 01 流体机械结构分析与优化 02 流体机械中的流场计算与测试技术 03 汽轮机与燃气轮机 04 叶轮机械故障诊断 05 叶轮机械优化运行与控制 航空航天大学研究方向： 01 叶轮机械内流理论 02 气力输送 03 叶轮机械设计理论与方法 04 搅拌及混合器开发 05 通风除尘 06 智能流体控制	270 能源工程学系	2	①101 政治②201 英一③301 数学一④833 传热学或 834 材料力学（甲）或 845 自动控制原理或 857 模拟与数字电子技术或 408 计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络）	面试加笔试： 本专业综合知识	网上报名时须选择报考学院（系）名称及代码。 欢迎工程热物理、热能工程、汽轮机、锅炉、化机、热工自动化等领域的本科毕业生报考。欢迎能源、环境、化工、机械、自控、计算机、农业工程、化学、物理等相关交叉学科考生报考。 接受推免生比例为 50%左右。
		240 航空航天大学	航空航天学院招收学术学位硕士 29 人	①101 政治②201 英一③301 数学一④831 理论力学或 832 机械设计基础或 835 材料力学（乙）或 408 计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络）或 833 传热学	面试加笔试： 本专业综合知识	网上报名时须选择报考学院（系）名称及代码。 接收来自航空航天、力学、机械、计算机、信电、控制、数学、电气、机电、物理、化机、动力、土木、电子、能源、环境、化工、电子、材料等专业的推免生。 本专业在多相流、流体机械、计算流体力学等方面的研究处于国内领先，国际上有一定的影响力，欢迎航空航天、机械、动力、能源、水利、化工、海洋、环境、石油、数学、物理类考生报考。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0807 ▲ 动力工程及工程热物理	080705▲☆制冷及低温工程 01 制冷技术及应用 02 低温技术及应用 03 测控技术 04 低温生物学 05 节能与低品位热利用	270 能源工程系	8	①101 政治②201 英一③301 数学一④833 传热学	1. 专业知识笔试：制冷与低温原理、工程热力学 2. 一般专业知识口试 3. 英语口语	欢迎工程热物理、化工类、自动化类、物理类、建筑环境与设备等考生报考。 接受推免生比例为 50%左右。
	080706 ▲ ☆ ※ 化工过程机械 01 过程装备数字化设计 02 过程装备力学建模与仿真 03 过程机械监控和模拟 04 承压设备数字化技术 05 化工单元设备优化 06 断裂力学在过程装备中的应用 07 旋转机械的主动控制 08 超高速技术 09 机电一体化 10 过程装备的故障诊断与减振技术 11 高风险设备安全 12 清洁能源储运设备 13 高压技术与设备	280 化工系	18	①101 政治②201 英一 ③301 数学一④834 材料力学（甲）或 839 控制理论或 833 传热学或 832 机械设计基础	面试： 专业英语和口语、本学科相关专业综合知识，无指定参考书	欢迎机械工程、材料加工工程、过程装备与控制、动力工程、工程热物理、热能工程和控制类学科考生报考。 推免生比例占 50%左右。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0807 ▲ 动力工程及工程热物理	0807Z1 ▲ ☆ ※ ★ 能源环境工程 01 氢能制备与利用 02 清洁燃烧与洁净能源 03 环境科学与工程 04 能源环境一体化 05 燃料液化、气化 06 先进动力系统 07 洁净煤技术 08 多联产技术 09 能源可持续发展研究	270 能源工程 学系	15	①101 政治②201 英一③301 数学一④833 传热学或 857 模拟与数字电子技术或 834 材料力学（甲）或 845 自动控制原理或 408 计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络）	复试内容含笔试和面试： 口语、本专业综合知识：锅炉原理、工程热力学、传热学、汽轮机、能源与环境等	<p>欢迎工程热物理、热能工程、锅炉、汽轮机、热工自动化等领域的本科毕业生报考。欢迎能源、环境、化工、机械、自控、计算机、农业工程、化学、物理等及相关交叉学科考生报考。</p> <p>接收推免生比例为为 50%左右。</p> <p>能源环境工程专业依托浙江大学热能工程研究所利用热能工程研究所依托“能源清洁利用国家重点实验室”、“国家环境保护燃煤大气污染控制工程技术中心”、“国家能源煤炭清洁转化研发中心”和“国家水煤浆工程技术研究中心燃烧技术研究所”的优秀团队和支撑条件开展教学科研工作，网址：www.ceu.zju.edu.cn。</p> <p>与欧美等有联合培养研究生合同，每年均有联合培养名额。引进了 6 位欧美院士和 10 位教授，与瑞典皇家工学院、隆德大学、英国利兹大学和美国普林斯顿大学、哥伦比亚大学等成立了 9 个国际联合研究中心。为研究生开设了 8 门双语教学课程和 6 门全英文课程。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0808 ▲ 电气工程(按一级学科招生)	080801 ▲ ☆ 电机与电器 080802 ▲ ☆ 电力系统及其自动化 080803 ▲ ☆ 高压与绝缘技术 080804 ▲ ☆ ※ 电力电子与电力传动 080805 ▲ ☆ 电工理论与新技术	100 电气工程学院	78	①101 政治②201 英一③301 数学一④840 电路	面试： 1. 专业知识的掌握情况和应用能力 2. 对相关领域了解和研究兴趣 3. 英语口语和应用能力 笔试： 080801：电机学、电机控制和电力电子技术 080802：电力系统分析、发电厂电气部分和控制理论 080803 以下二选一：1. 同电力系统及其自动化方向 2. 高电压技术 080804：电力电子技术和微机原理及其应用 080805：模拟电子技术基础、数字电子技术基础和单片机原理及其应用	<p style="text-align: center;">网上报名时请务必在备注信息栏中注明二级学科名称及代码</p> 欢迎控制理论与控制工程、计算机科学与技术、电子科学与技术、电子信息工程、测控技术与仪器和通信工程工业经济学、应用数学、材料工程、电化学、环境工程等类的考生报考，录取按电气工程学院招生录取方案。 招收推免生占总招生人数 50%左右，实际招收推免生人数推免工作结束后见电气学院研究生教育网页；各方向招收研究生人数见电气学院研究生教育网页。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0809▲电子科学与技术(按一级学科招生)	080901▲物理电子学 080902▲电路与系统 080903▲微电子学与固体电子学 080904▲电磁场与微波技术	310 信息与电子工程学系	43	①101 政治②201 英一③301 数学一④842 信号系统与数字电路	面试加小型笔试： 考核本专业基础知识、综合能力及素质、英语能力	欢迎电子科学与技术、电子信息工程、微电子、光电子、通信工程、计算机、自动化、数学、物理与材料类考生报考。 预计招收推免生占总招生人数的 40 %左右。
0809▲电子科学与技术	080902 电路与系统 01 系统集成芯片(SOC)设计 02 数模混合及射频集成电路设计 03 超大规模集成电路 CAD 技术 04 信息安全系统芯片设计	100 电气工程学院	17	①101 政治②201 英一③301 数学一④842 信号系统与数字电路或 840 电路	面试加小型笔试： 1. 以电路与系统为主的本专业相关知识及综合能力 2. 团队精神和与他人协调工作的能力 3. 英语能力	拟招收推免生占 60%左右。实际招收的推免生人数在推免工作结束后见电气学院研究生教育网页。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0809 ▲ 电子科学与技术	<p>080903 ▲ 微电子学与固体电子学</p> <p>01 微小卫星与卫星通信 02 卫星姿态测量和控制技术 03 微电子机械系统 (MEMS) 与传感器 04 微光学陀螺 05 光纤传感技术</p>	240 航空航天学院	航空航天学院招收学术学位硕士 29 人	①101 政治②201 英一③301 数学一④842 信号系统与数字电路或 840 电路	面试加小型笔试：考核本专业基础知识、综合能力及素质、英语能力	<p>网上报名时须选择报考学院名称及代码。</p> <p>欢迎信电、光电、电子、计算机、数学、物理、控制类考生报考。</p> <p>航空航天学院接收来自航空航天、光电、电子、计算机、物理、控制等专业的推免生，本学科拟接收校内外推免生约为 40% 左右。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0810▲信息与通信工程(按一级学科招生)	081001▲☆通信与信息系统 081002▲信号与信息处理	310 信息与电子工程学系	34	①101 政治②201 英一③301 数学一 ④844 信号与电路基础	面试加小型笔试： 考核本专业基础知识、综合能力及素质、英语能力	欢迎电子科学与技术、电子信息工程、微电子、通信工程、计算机、自动化、数学、物理类考生报考。 预计招收推免生占总招生人数的 40%左右。
0811▲控制科学与工程	081101▲☆※控制理论与控制工程 01 大型系统的优化与控制 02 智能控制与智能机器人 03 高速轨道交通控制 04 图像处理和信息融合 05 现代交直流传动控制 06 工业节能技术研究	100 电气工程学院	19	①101 政治②201 英一③301 数学一④839 控制理论	面试： 1. 专业知识的掌握情况和应用能力 2. 对相关领域了解和研究兴趣 3. 英语口语和应用能力 笔试： 电路原理和单片机原理与接口技术	欢迎计算机应用及技术、仪器科学与技术、电气工程类等考生报考。 招收推免生占总招生人数的 60%左右。实际招收推免生人数推免工作结束后见电气学院研究生教育网页。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0811 ▲ ☆ ※控制科学与工程 (按一级学科招生)	081101 控制理论与控制工程 081102 检测技术和自动化装置 081103 系统工程 081104 模式识别与智能系统 081105 导航、制导与控制	320 控制科学与工程系	70	①101 政治②201 英一③301 数学一④845 自动控制原理 专业基础课也可任选以下其一： ④819 数学分析或 844 信号与电路基础或 408 计算机学科专业基础综合(含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络)或 838 化工原理(含流体力学、传质学、传质过程)	口试或小型笔试和口试相结合： 专业基础知识、专业综合能力、外语能力等	本学科为国家重点一级学科，是国家首批一级学科博士授予点，孙优贤院士为本学科的带头人。现有工业控制、自动化仪表、智能系统与控制三个研究所，建有工业控制技术国家重点实验室，工业自动化国家工程研究中心。 计划招收免试硕士研究生人数为预计招生人数的 60%左右。 欢迎计算机、化工、生物工程、应用数学、电气工程、信电、机械、能源、检测(测控、仪器)、自动化等专业考生报考(含推荐保送)。 单独考试考生必须选考 845 自动控制原理
0811 ▲ 控制科学与工程	081105 ▲ ☆ 导航、制导与控制 01 无人机导航与控制 02 航空器视觉导航与制导 03 空间机器人控制 04 飞行器导航	240 航空航天学院	航空航天学院招收学术学位硕士 29 人	①101 政治②201 英一③301 数学一④845 自动控制原理	口试或小型笔试和口试相结合： 专业基础知识、专业综合能力、外语能力等	网上报名时须选择报考学院名称及代码。 航空航天学院接收来自航空航天、力学、机械、计算机、信电、控制、数学、电气、机电、物理、化机、动力、土木、电子、能源、环境、化工、电子、材料等专业的推免生。 拟接收校内外推免生约为 40%左右。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0812▲计算机科学与技术 (按一级学科招生)	081201▲计算机系统结构 01 计算机系统结构与并行计算 02 分布式处理与网络服务 03 嵌入式系统与普适计算 04 网络与信息安全 05 复杂系统与服务计算 06 脑机交互与混合智能	210 计算机科学与技术学院	156	①101 政治②201 英一③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合(含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络)	上机考试加面试： 面试包括英语听力与口语能力、本专业综合知识、科研经历与实践能力、综合素质等	欢迎本科为理学、工学、信息学科门类的考生报考。其中拟录取推免生不超过 50%。 初试见教育部公布的统一考试大纲。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
<p>0812▲计算机科学与技术 (按一级学科招生)</p>	<p>081203▲☆☆※计算机应用技术 01 人工智能与机器学习 02 认知科学和形象思维模拟 03 计算机辅助设计(CAD)与计算机图形学(CG) 04 现代集成制造技术 05 智能设计 06 智能感知 07 信息智能和决策支持 08 计算机视觉与智能机器人 09 网络多媒体技术 10 工程数据库 11 智能控制 12 计算机网络和信息通讯系统 13 计算机支持合作系统(CSCW) 14 信息安全 15 电子商务与电子政务 16 中间件 17 数字图书馆技术 18 信息检索 19 数据挖掘 20 信息无障碍</p>	<p>210 计算机科学与技术学院</p>	<p>见前页</p>	<p>①101 政治②201 英一③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合(含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络)</p>	<p>上机考试加面试： 面试包括英语听力与口语能力、本专业综合知识、科研经历与实践能力、综合素质等</p>	<p>欢迎本科为理学、工学、信息学科门类的考生报考。其中拟录取推免生不超过 50%。 初试见教育部公布的统一考试大纲。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0812 ▲ 计算机科学与技术	0812Z1 ▲ ★ 数字化艺术与设计 01 产品创新技术与系统 02 计算机辅助概念设计技术 03 虚拟人技术及应用 04 交互设计工程	210 计算机科学与技术学院	见前页	①101 政治②201 英一③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络）	面试： 英语听力与口语能力、本专业综合知识、科研经历与实践能力、综合素质等	欢迎本科为理学、工学、信息学科门类的考生报考。其中拟录取推免生不超过 50%。 初试见教育部公布的统一考试大纲。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0812 ▲ 计算机科学与技术	<p>0812Z3 ▲ ★ 空天信息技术</p> <p>01 高性能计算与分布式处理 02 航空航天计算工程 03 可视化与遥操作 04 空间信息系统与技术 05 飞行器综合控制技术 06 飞行器测控技术 07 复杂系统建模与仿真 08 航天电子技术</p>	240 航空航天学院	航空航天学院招收学术学位硕士 29 人	①101 政治②201 英一③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络）	<p>上机（或笔试）</p> <p>考试加面试：</p> <p>面试包括英语听力与口语能力、考生本科专业综合知识、科研经历与实践能力、综合素质等</p>	<p>欢迎计算机、软件工程、自控、信电、光电、电子、电气、机械、数学类考生报考。</p> <p>航空航天学院接收来自航空航天、力学、机械、计算机、信电、控制、数学、电气、机电、物理、化机、动力、土木、电子、能源、环境、化工、电子、材料等专业的推免生，本学科拟接收校内外推免生约为 50% 左右。</p> <p>空天信息技术属计算机科学与技术一级学科，本专业培养既能从事航空航天信息工程、又能适应各行业计算机与信息技术的高级人才，就业前景十分广阔。</p> <p>初试 408 参考书见教育部公布的统一考试大纲。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 **2014 年硕士生招生目录**

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0814▲土木工程	081401▲☆岩土工程	120 建筑工程学院	20	①101 政治②201 英一或 203 日③301 数学一④835 材料力学(乙)或847 结构力学或 855 环境学	面试： 本专业综合知识，学院统一测试英语听力 笔试： 土力学	<p>学科坚持研究生教育国际化，拥有国际先进水平的实验设备，研究生就业前景广阔。</p> <p>主要研究方向有：软粘土工程学与地基处理；土动力学与土工抗震；环境土工与非饱和土力学；岩土力学与土工分析；基础工程学与桩基工程；地下工程；近海岩土工程；土工测试等。</p> <p>欢迎力学、环境科学与工程、土壤学等学科的考生报考。</p> <p>招收推免硕士和直博研究生，推免硕士研究生招生比例约占 1/2。</p> <p>另招收建筑与土木工程专业工程硕士，详情请参见 085213 专业学位。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0814▲土木工程	081402▲☆结构工程 01 结构工程 02 建筑材料	120 建筑工程学院	30	①101 政治②201 英一或 203 日③301 数学一④847 结构力学	面试： 本专业综合知识，学院统一测试英语听力 笔试： 01 方向：钢筋混凝土结构或钢结构、中翻英 02 方向：土木工程材料	<p>考生报名需注明报考方向。</p> <p>学科着重于空间结构体系和力学性能研究，钢结构稳定和设计理论研究，钢筋混凝土结构、结构可靠度与耐久性研究。具备大型风洞实验室，注重大跨高耸结构与高层建筑的风工程试验和理论研究。</p> <p>主要研究方向有：空间结构；钢筋混凝土结构与砌体结构；钢结构；结构计算机分析；结构可靠度与耐久性；结构风工程；结构振动与工程抗灾；结构加固工程；海洋结构工程；建筑材料；新型材料与新材料结构；高性能复合结构；混凝土断裂力学。</p> <p>01 方向欢迎结构工程、工程力学、空气动力学、材料等学科的考生报考。02 方向欢迎材料学科和建筑节能相关学科的考生报考。</p> <p>招收推免硕士和直博研究生，推免硕士研究生招生比例约占 1/2。</p> <p>另招收建筑与土木工程专业工程硕士，详情请参见 085213 专业学位。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0814▲土木工程	081403▲☆市政工程	120 建筑工程学院	7	①101 政治②201 英一③301 数学一④835 材料力学(乙)或 847 结构力学或 849 水力学或 855 环境学	面试： 本专业综合知识，学院统一测试英语听力 笔试： 给水工程、排水工程、水力学、土力学、结构力学五选一	<p>本学科重点开展城市给排水技术、城市（水）环境综合整治技术、市政构筑物的设计理论等研究，注重学科的交叉。</p> <p>主要研究方向有：给排水管网及优化；水处理技术；环境水力学；城市水资源与水环境；建筑给排水与节能；市政构筑物与基础等。</p> <p>欢迎给水排水、环境科学与工程、化学、生物、水利、流体力学、农业水土工程、岩土、结构、道桥、计算机科学与技术等学科考生报考。</p> <p>招收推免硕士和直博研究生，推免硕士研究生招生比例约占 1/2。</p> <p>另招收建筑与土木工程专业工程硕士，详情请参见 085213 专业学位。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0814▲土木工程	<p>081404▲☆供热、供燃气、通风及空调工程</p> <p>建工学院研究方向： 01 集中空调系统的节能 02 集中空调系统的冷热源 03 室内空气品质 04 建筑通风</p>	120 建筑工程学院	2	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③301 数学一④833 传热学	1. 专业知识笔试：制冷与低温原理、工程热力学 2. 一般专业知识口试 3. 英语口语	<p>网上报名时请正确选择所报考院系名称及代码。</p> <p>建工学院欢迎工程热物理、化工类、自动化类、物理类等考生报考。</p> <p>招收推免硕士和直博研究生，推免硕士研究生招生比例约占 1/2。</p> <p>能源系欢迎工程热物理、化工类、自动化类、物理类、建筑环境设备等考生报考。接收推免生为 50%左右</p>
	<p>能源系研究方向： 01 集中空调系统的节能 02 集中空调系统的冷热源 03 室内空气品质 04 建筑节能</p>	270 能源工程系	2	①101 政治②201 英一③301 数学一④833 传热学		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0814▲土木工程	081405▲☆防灾减灾工程及防护工程	120 建筑工程学院	6	①101 政治②201 英一③301 数学一④835 材料力学(乙)或 847 结构力学或 825 构造地质学	面试： 本专业综合知识、 学院统一测试英语听力 笔试： 土力学	<p>随着社会发展和人民生活水平的提高，人类对工程的安全性要求也越来越高，防灾减灾工程及防护工程正是适应工程建设规模不断扩大的防灾要求而迅速得到发展，是新兴的边缘交叉学科，是一个极富挑战性的学科领域。</p> <p>主要研究方向有：工程地质灾害防治；地下结构工程；地基处理；灾害预测与应急系统；工程检测与加固；土动力学及工程抗震等。</p> <p>欢迎地质工程、岩土工程、结构工程、道桥工程、计算机科学与技术等学科考生报考。</p> <p>招收推免硕士和直博研究生，推免硕士研究生招生比例约占 1/2。</p> <p>另招收建筑与土木工程专业工程硕士，详情请参见 085213 专业学位。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0814▲土木工程	081406▲☆桥梁与隧道工程	120 建筑工程学院	10	①101 政治②201 英一③301 数学一④835 材料力学(乙)或 847 结构力学或 408 计算机学科专业基础综合(含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络)	面试： 本专业综合知识，学院统一测试英语听力 笔试： 桥梁工程	<p>学科注重桥梁结构监测控制、全寿命设计理论与方法及防灾减灾、新型跨海通道结构物等交叉学科领域的创新研究及古桥的建造技艺和保护研究。</p> <p>主要研究方向有：桥隧结构健康监测与控制及全寿命设计理论与方法；桥梁的新结构、新理论、新材料、新技术；桥梁的抗风、抗震及稳定性分析；桥梁美学；悬浮隧道；桥梁检测加固养护技术；组合结构桥；古桥的建造技艺及保护等。</p> <p>欢迎桥隧工程、渡桥工程、土木道桥工程专业考生报考、同时也欢迎相关的结构工程、工程力学、控制理论与控制工程、计算机软件与理论、水工结构、市政工程等专业考生报考。</p> <p>招收推免硕士和直博研究生，推免硕士研究生招生比例约占 1/2。</p> <p>另招收建筑与土木工程专业工程硕士，详情请参见 085213 专业学位。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 **2014 年硕士生招生目录**

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0815▲水利工程	081501▲水文学及水资源	120 建筑工程学院	5	①101 政治②201 英一③301 数学一④835 材料力学(乙)或 847 结构力学或 849 水力学或 855 环境学	面试： 本专业综合知识，学院统一测试英语听力 笔试： 水资源学	<p>以物理模型试验、数值模拟和理论分析手段对水文、水资源与水环境进行综合研究，强调研究的科学意义和应用价值相结合；注重学生的综合素质培养，与国际知名大学和研究机构有着良好的交流合作</p> <p>主要研究方向有：水文学；流域水资源与水环境；流域水文与泥沙运动过程；水资源管理与利用；生态水文学；水资源信息工程；土壤侵蚀与地质灾害防治等。</p> <p>除水利工程专业考生外，也欢迎环境科学与工程、数学、计算机和其他相近专业考生跨学科报考。</p> <p>招收推免硕士生和直博生，推免硕士生招生比例约占 1/2。</p> <p>另招收水利工程专业工程硕士，详情请参见 085214 专业学位。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0815▲水利工程	081502▲水力学及河流动力学	120 建筑工程学院	6	①101 政治②201 英一③301 数学一④835 材料力学(乙)或 847 结构力学或 849 水力学或 408 计算机学科专业基础综合(含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络)	面试： 本专业综合知识，学院统一测试英语听力 笔试： 河流动力学或水工建筑物	<p>注重理论研究和工程实践相结合，研究积累丰厚，并结合国家发展需求积极拓展新的研究方向，与国际研究机构有着良好的交流合作。</p> <p>水力学及河流动力学主要研究方向有：水力数值模拟与优化分析；环境水力学；水灾害预报与防治；河流动力学；水力测试技术等。水工结构工程主要研究方向有：系统分析与优化；大坝健康监测与评估；水工结构分析；岩土力学及工程应用；结构-地基动力相互作用；地下结构抗震；水工地震防灾；新能源；混凝土断裂力学；混凝土坝裂缝防治与安全分析；水工结构新材料等。</p> <p>欢迎结构、岩土、市政、力学、给水排水、地质、环境科学与工程、计算机科学与技术等学科考生报考。</p> <p>招收推免硕士生和直博生，推免硕士生招生比例约占 1/2。</p> <p>另招收水利工程专业工程硕士，详情请参见 085214 专业学位。</p>
	081503▲水工结构工程					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科 名称及代 码	二级学科名称及代码	招生 院系 及代 码	预计 招生 人数	考试科目	复试办法 及内容	备 注
0815 ▲ 水 利工程	081505▲港口、海 岸及近海工程 01 港口航道规划治 理 02 河口海岸数值 模拟 03 海洋动力环 境 04 海洋工程泥沙	340 海洋 学院	海洋 学院 学术 学位 硕士 共招 收 8 0 人	①101 政治②201 英一③301 数学一④847 结构力学或 849 水力学或 835 材料力学 (乙)	面试： 本专业综合知识， 英语听力 笔试： 河流动力学或海 岸动力学	欢迎土木工程、水利工程、流体力 学、数学、工程力学、环境工程、控制 理论与控制工程、计算机、地质工程等 专业考生报考。 本专业接收校内外推免生。 2015 年 9 月之后学生迁入舟山校 区。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0817▲化学工程与技术(按一级学科招生)	包含以下 2 个二级学科： ▲化工过程工程 (含化学工程、化学工艺、工业催化、生态化工) ▲化学产品工程 (含化学工程、化学工艺、应用化学、制药工程)	280 化工系	62	①101 政治②201 英语一③302 数学二④838 化工原理 (含流体力学、传热学、传质过程)或 827 物理化学 (乙)(含化学热力学、统计热力学、化学动力学、电化学)或 830 生物化学与分子生物学(各 50%)或 862 生物反应工程	面试： 专业英语和口语、本学科相关专业的综合知识、无指定参考书	欢迎化工、生工、材料、高分子、控制、计算机、化学类专业考生报考。推免生比例占 50%左右。
0817▲化学工程与技术	081703▲生物化工		13			

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0818 ▲地质资源与地质工程 (按一级学科招生)	081801 矿产普查与勘探 081802 地球探测与信息技术 01 遥感技术与应用 02 应用地球物理 03 地学信息系统工程 04 矿产与油气资源勘探 05 大洋科学考察信息化技术	380 地球科学系	4	①101 政治②201 英一或 203 日③302 数学二④828 计算机程序设计基础或 826 信号数字处理基础或 822 地理信息系统或 872 地球物理学	面试科目： 1. 遥感技术、地学信息系统工程、大洋科学考察信息化技术方向：英语听力，口语，本专业综合知识笔试和面试。 2. 应用地球物理、矿产与油气资源勘探：英语听力，口语，本专业综合知识笔试和面试。	欢迎理学的数学、物理学、地球物理学，勘查技术工程、信息与计算机专业、资源与环境专业、电子技术专业、岩土工程等相关专业方向的考生报考。 招收校内外推免生比例约占 50%。 参考书参见地球科学系网站。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0822 轻工技术与工程	082203 发酵工程 01 食品发酵工程 02 微生物分子育种与生物活性物质 03 发酵产物分离工程	130 生物系统工程与食品科学学院	1	① 101 政治②201 英一 以下可任选一组： 第一组： ③302 数学二④851 食品微生物学 第二组： ③302 数学二④852 食品化学 第三组： ③302 数学二④838 化工原理（含流体力学、传热学、传质过程） 第四组： ③302 数学二④830 生物化学与分子生物学（各 50%）	英语听力测试，本专业综合知识。	欢迎化工、食品、农学、动物科学及生物类专业考生报考。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0823 交通运输工程	082301 道路与铁道工程	120 建筑工程学院	6	①101 政治②201 英一③301 数学一④835 材料力学(乙) 或 864 交通工程学	面试： 本专业综合知识，学院统一测试英语听力 笔试： 道路工程或交通工程或土力学	欢迎土木工程、交通工程和工程力学等相关理工科类专业考生。 学科注重路基与路面工程的基本理论和节能环保应用技术研究、路面结构性能评价与维护技术、交通基础设施的防灾减灾技术、交通信息采集与处理技术、交通流优化与控制技术、交通运输系统规划理论等。 主要研究方向有：路基和路面新材料与新技术、长寿命复合式路面、道路线形设计与交通安全、道路与隧道防灾减灾工程、交通规划与管理、交通信息工程及控制等。 免试硕士研究生招生比例约占 1/2，招收道路工程和交通工程学科免试直博士生。 另招收交通运输工程专业工程硕士，详情请参见 085222 专业学位。
	082302 交通信息工程及控制					
	082303 交通运输规划与管理					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0824 船舶与海洋工程（按一级学科招生）		340 海洋学院	海洋学院学术学位硕士共招收 80 人	①101 政治②201 英语一③301 数学一④831 理论力学或 847 结构力学或 845 自动控制原理或 844 信号与电路基础	面试：本专业综合知识，英语听力	<p>欢迎船舶、海洋、计算机、信电、控制、数学、物理、力学、电气、机械、光电、化机、动力、电子、能源、环境、化工、材料等专业的考生报考。</p> <p>本专业接收校内外推免生。</p> <p>2015 年 9 月之后学生迁入舟山校区。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0825 航空宇航科学与技术	082501 飞行器设计 01 飞行器总体设计与分析 02 飞行器气动布局设计 03 飞行器结构设计与分析 04 飞行动力学与控制	240 航空航天学院	航空航天学院招收学术学位硕士 29 人	①101 政治②201 英一③301 数学一④ 831 理论力学 或 832 机械设计基础 或 834 材料力学（甲） 或 847 结构力学 或 845 自动控制原理	面试加笔试： 面试包括英语听力与口语能力、考生本科专业综合知识、科研经历与实践能力和综合素质等；笔试包括考生本科专业综合知识	航空航天学院接收来自航空航天、力学、机械、计算机、信电、控制、数学、电气、机电、物理、化机、动力、土木、电子、能源、环境、化工、电子、材料等专业的推免生，本学科拟接收校内外推免生约为 50% 左右。 除航空航天专业考生外，欢迎力学、机械、机电、化机、动力、土木、计算机、信息、数学、物理类考生跨学科报考。
	082502 航空宇航推进理论与工程 01 发动机总体设计技术 02 超燃冲压发动机技术 03 航空发动机技术 04 机体/推进一体化技术 05 火焰稳定理论与方法 06 碳氢燃料雾化、蒸发、点火与燃烧 07 发动机主动再生冷却技术 08 新概念推进系统研究			①101 政治②201 英一③301 数学一④ 831 理论力学 或 832 机械设计基础 或 835 材料力学（乙） 或 847 结构力学 或 845 自动控制原理	面试加笔试： 面试包括英语听力与口语能力、考生本科专业综合知识、科研经历与实践能力和综合素质等；笔试包括考生本科专业综合知识	航空航天学院接收来自航空航天、力学、机械、计算机、信电、控制、数学、电气、机电、物理、化机、动力、土木、电子、能源、环境、化工、电子、材料等专业的推免生，本学科拟接收校内外推免生约为 50% 左右。 除航空航天专业考生外，欢迎动力、能源、力学、机械、机电、环境、数学、物理类考生跨学科报考。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0825 航空宇航科学与技术	082503 航空宇航制造工程 01 计算机辅助设计与虚拟样机技术 02 数字化设计与制造 03 集成制造与信息化工程	240 航空航天学院	航空航天学院招收学术学位硕士 29 人	①101 政治②201 英一③301 数学一④ 831 理论力学 或 832 机械设计基础 或 835 材料力学（乙） 或 845 自动控制原理	面试加笔试： 面试包括英语听力与口语能力、考生本科专业综合知识、科研经历与实践能力、综合素质等；笔试包括考生本科专业综合知识	航空航天学院接收来自航空航天、力学、机械、计算机、信电、控制、数学、电气、机电、物理、化机、动力、土木、电子、能源、环境、化工、电子、材料等专业的推免生，本学科拟接收校内外推免生约为 50% 左右。 除航空航天专业考生外，欢迎机电、计算机、力学、控制、化机、能源、土木等专业考生跨学科报考。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0827 核科学与技术	082703▲核技术及应用	160 农业与生物技术学院	1	①101 政治②201 英一③301 数学一④830 生物化学与分子生物学（各 50%）或 820 普通物理	面试： 本专业综合知识	
0828 ▲ 农业工程	082801▲☆农业机械化工程 01 生物生产机器人研究 02 农机计算机分析与综合 03 农机化信息管理与专家系统 04 精细农业及其 3S 技术 05 生物图像与计算机视觉技术应用 06 故障诊断与智能化检测 07 农产品加工与品质无损检测 08 农产品加工工程与装备 09 农业生产装备	130 生物系统工程与食品科学学院	5	①101 政治②201 英一 以下可任选一组： 第一组： ③302 数学二④850 工程力学 第二组： ③301 数学一④845 自动控制原理 第三组： ③301 数学一④832 机械设计基础 第四组： ③301 数学一④857 模拟与数字电子技术	英语听力测、本专业综合知识	欢迎计算机科学与技术、机械工程、自动化、电气工程、应用数学、食品科学与工程、控制工程等相关专业考生报考。 拟招收推免生 1-2 人。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0828 ▲ 农业工程	<p>082802 ▲ 农业水土工程 01 水资源综合利用 02 水污染模拟与控制 03 节水理论与技术 04 水利经济理论与现代化管理 05 农业水利信息化与自动化技术 06 排灌理论与机电工程自动化 07 饮用水安全保障技术 08 环境岩土力学</p>	130 生物系统工程与食品科学学院	1	<p>①101 政治②201 英一 以下可任选一组： 第一组： ③302 数学二④850 工程力学 第二组： ③302 数学二④855 环境学 第三组： ③301 数学一④853 水资源系统分析 第四组： ③301 数学一④849 水力学</p>	英语听力测试、本专业综合知识	<p>欢迎土木工程、水利工程、环境科学与工程、农业资源与环境、城镇规划、农林经济管理、应用数学等专业考生报考。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0828 ▲ 农业工程	<p>082803 ▲ 农业生物环境与能源工程</p> <p>01 工厂化农业设施与装备 02 设施农业生产过程检测与调控技术 03 废弃物资源化与微生物环境工程 04 现代信息技术在生态农业中的应用 05 设施养殖环境工程 06 农业空气质量 07 农业建筑 08 建筑环境与能源 09 可再生能源工程 10 设施园艺环境工程 11 设施水产工程</p>	130 生物系统工程与食品科学学院	5	<p>①101 政治②201 英一 以下可任选一组： 第一组： ③302 数学二④850 工程力学 第二组： ③302 数学二④855 环境学 第三组： ③301 数学一④833 传热学 第四组： ③301 数学一④857 模拟与数字电子技术</p>	英语听力测试、本专业综合知识	<p>欢迎土木工程、环境工程、热能工程、生物工程、测控技术与仪器、自动化、能源环境工程、农业资源与环境、建筑学、应用数学等相关专业考生报考。 拟招收推免生 1 人。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0828 ▲ 农业工程	<p>082804 ▲ 农业电气化与自动化</p> <p>01 计算机视觉技术在田间车辆自动导航中的应用 02 生物图像的实时智能化识别方法 03 智能化检测与控制技术 04 农业信息处理与计算机智能管理 05 虚拟仪器技术及其应用 06 GPS 导航技术与装备 07 基于电子鼻与电子舌的农业物料智能化检测</p>	130 生物系统工程与食品科学学院	5	<p>①101 政治②201 英一 以下可任选一组： 第一组： ③302 数学二④850 工程力学 第二组： ③301 数学一④845 自动控制原理 第三组： ③301 数学一④840 电路 第四组： ③301 数学一④857 模拟与数字电子技术</p>	英语听力测试、本专业综合知识	<p>欢迎信息与计算机科学、机电工程、信息工程、电气工程、自动化、应用数学、测控技术与仪器、食品科学与工程等相关专业考生报考。</p> <p>拟招收推免生 2 人左右。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0828 ▲ 农业工程	<p>0828Z1 ▲ ★ 生物系统工程 01 基于机器视觉和红外光谱分析的生物系统信息识别技术 02 农田信息快速采集、装备及智能化管理 03 生物物料的电子鼻检测系统 04 生物传感器 05 生物机电工程 06 生物生产加工过程计算机控制及优化 07 生物系统环境工程 08 水资源系统分析与污水生态工程 08 水资源综合利用与水污染控制</p>	130 生物系统工程与食品科学学院	6	<p>①101 政治②201 英一 以下可任选一组： 第一组： ③302 数学二④850 工程力学 第二组： ③302 数学二④830 生物化学与分子生物学（各 50%） 第三组： ③302 数学二④855 环境学 第四组： ③301 数学一④845 自动控制原理</p>	英语听力测试、本专业综合知识	<p>欢迎生物工程、机电工程、信息工程、测控技术与仪器、电气工程、自动化、化学工程、食品科学与工程、应用数学等相关专业考生报考。 拟招收推免生 2-3 人。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0830▲环境科学与工程	083001▲环境科学 地科系研究方向： 01 环境化学 02 环境污染控制技术 03 环境物理 04 环境规划与管理 05 环境生态学 环境与资源学院研究方向： 01 环境化学 02 环境物理 03 环境规划与管理	380 地球科学系	1	①101 政治②201 英一③302 数学二④855 环境学	面试科目： 英语听力、地球化学综合	<p>网上报名时请正确选择报考学院或系名称及代码。</p> 地球科学系欢迎化学、生物、地球化学、环境学科考生报考。不招收推免生。
		140 环境与资源学院	22		本专业综合知识和英语听力、口语	

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0830▲环境科学与工程	<p>083002 ▲ ☆ 环境工程</p> <p>01 环境生物与生态工程 02 环境污染模拟与控制 03 废物生物处理和资源化技术 04 大气污染控制与治理 05 水污染控制与治理 06 环境监测与评价 07 环境规划与管理 08 农业环境保护</p>	140 环境与资源学院	32	①101 政治②201 英一③302 数学二④855 环境学	<p>面试： 本专业综合知识和英语听力、口语及翻译</p>	<p>欢迎化工、化学、生物、工程、地学、农业资源类等考生报考。招收推免生 40%左右。本专业在水污染控制与治理、大气污染控制与治理、废弃物处理与资源化、环境污染模拟与控制、污染环境修复、环境规划与管理等研究方向形成了明显的特色和优势，获国家科技进步二等奖一项。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0831 ▲ ☆ ※生物医学工程 (按一级学科招生)		150 生物医学工程与仪器科学学院 (含科学技术研究院)	23	①101 政治②201 英一或203 日或 241 德③301 数学一④883 生物医学工程综合(含电子技术、生理学)或857 模拟与数字电子技术或830 生物化学与分子生物学或839 控制理论或842 信号系统与数字电路或408 计算机学科专业基础综合(含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络)	面试： 英语听力、专业综合知识 笔试： 微机原理及应用	<p>欢迎医学、药学、数学、物理、化学、生物、信电、计算机、电子、电气、电机、自控、仪器类考生报考。推免生比例为 50%。</p> <p>报考科学技术研究院研究方向的考生(仅限推荐免试生)请填写生物医学工程与仪器科学学院,并在备注中注明。研究工作在科学技术研究院下属浙江大学求是高等研究院进行。</p> <p>生物医学工程专业考生必考 883 生物医学工程综合,主要内容包括:模拟电子技术、数字电子技术、生理学等。考试大纲、参考书等具体内容请访问浙江大学生物医学工程与仪器科学学院网站。</p> <p>非生物医学工程专业考生可选考专业考试科目:857 模拟与数字电子技术、830 生物化学、839 控制理论、842 信号系统与数字电路、408 计算机学科专业基础综合。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0832 ▲食品科学与工程	083201 ▲食品科学 生物系统工程与食品科学学院研究方向： 01 食品微生物与发酵工程 02 食品加工工程 03 农产品品质生理与分子生物学 04 食品化学与营养 05 动物食品科学 动物科学学院研究方向： 01 动物源性食品营养与安全 02 动物产品加工	130 生物系统工程与食品科学学院	16	①101 政治②201 英一 以下可任选一组： 第一组： ③302 数学二④851 食品微生物学 第二组： ③302 数学二④852 食品化学 第三组： ③302 数学二④830 生物化学与分子生物学（各 50%） 第四组： ③301 数学一④857 模拟与数字电子技术 第五组： ③302 数学二④415 动物生理学与生物化学	英语听力测试，本专业综合知识	网上报名时请正确选择报考学院或系名称及代码。 生物系统工程与食品科学学院欢迎农学、动物科学、水产、生物类、机械、电子、信息等专业考生报考。 拟招收推免生 6 人左右。 动物科学学院欢迎化工、食品科学、水产、生物类专业考生报考，考生可选第一至第五组考试科目之一。
		170 动物科学学院	2	面试加笔试 面试： 本专业综合知识 笔试科目： 英语听力测试、畜产品营养和加工		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0832 ▲食品科学与工程	083202▲粮食、油脂及植物蛋白工程 01 谷物化学 02 蛋白质资源利用与肽化学 03 油脂生化	130 生物系统工程与食品科学学院	1	①101 政治②201 英语一 以下可任选一组： 第一组： ③302 数学二④851 食品微生物学 第二组： ③302 数学二④852 食品化学 第三组： ③302 数学二④838 化工原理（含流体力学、传热学、传质过程） 第四组： ③302 数学二④830 生物化学与分子生物学（各 50%）	英语听力测试，本专业综合知识	欢迎化工、农学、动物科学、生物类专业考生报考。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0832 ▲ 食品科学与工程	<p>083203▲农产品加工及贮藏工程 01 农产品生物技术 02 农产品采后生理与储运工程 03 农产品加工工程 04 植物功能性成分研究与开发</p>	130 生物系统工程与食品科学学院	2	<p>①101 政治②201 英一 以下可任选一组： 第一组： ③302 数学二④851 食品微生物学 第二组： ③302 数学二④852 食品化学 第三组： ③302 数学二④838 化工原理（含流体力学、传热学、传质过程） 第四组： ③302 数学二④830 生物化学与分子生物学（各 50%）</p>	英语听力测试，本专业综合知识	<p>欢迎化工、食品、农学、动物科学及生物类专业考生报考。</p>
	<p>0832Z1 ▲ ★ 食品安全与营养 01 食品安全保障体系及风险评估 02 食品污染与安全检测 03 食品营养与品质</p>					<p>欢迎化工、农学、动物科学及生物类专业考生报考。 拟招收推免生 1 人左右。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0833 城乡规划学 (按一级学科招生)	城市规划与设计 01 城市规划与设计 02 城市规划技术方法(信息技术)	120 建筑工程学院	12	①101 政治②201 英一或 203 日或 241 德③730 规划学基础或 355 建筑学基础④502 城市规划设计(6 小时)或 501 建筑设计快题(6 小时) 02(不含 01)方向也可选以下一组: ③730 规划学基础④822 地理信息系统	面试: 本专业综合知识,学院统一测试英语听力 笔试: 城市与区域规划	考生报名需注明报考方向 学科在城市与区域发展战略规划、城市总体规划、详细规划与城市设计以及规划信息技术诸方向均有所长,并交叉融合,人才培养注重规划设计实践。 城市规划设计考试时间 6 小时(包括中间吃饭和休息时间,不准离开考场),自备制图工具和白色不透明的绘图用纸 A1 两张,不得使用带任何印刷符号的纸张。 欢迎建筑学专业考生报考。欢迎地理、环资考生报考 02 方向。02 方向招 2-3 名。 招收推免硕士和直博研究生,推免硕士研究生招生比例约占 1/2。另招收建筑学硕士,详情请看 0851 建筑学专业学位。
0834 风景园林学(按一级学科招生)	园林植物与观赏园艺	160 农业与生物技术学院	4	①101 政治②201 英一③344 风景园林基础④858 园林植物学	面试: 园林综合知识	推免生招收数 50%左右。 农业与生物技术学院网页: http://www.cab.zju.edu.cn/chinese

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0835 软件工程 (按一级学科招生)	01 嵌入式软件 02 并行计算基础软件 03 大型工程软件 04 数据库与软件服务工程	210 计算机科学与技术学院	见 0812	①101 政治②201 英一③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合 (含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络)	上机考试加面试： 面试包括英语听力与口语能力、本专业综合知识、科研经历与实践能力、综合素质等	<p>初试见教育部公布的统一考试大纲。</p> <p>欢迎本科为理学、工学、信息学科门类的考生报考。其中拟录取推免生不超过 50%。</p> <p>软件工程一级学科和计算机科学与技术一级学科共预计招收 156 人。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0901 ▲ 作物学 (按一级学科招生)	090101 ▲ 作物栽培与耕作学	160 农业与生物技术学院	17	①101 政治②201 英一③314 数学(农)或315 化学(农) ④414 植物生理学与生物化学	口试加笔试： 作物育种学或植物生理学 跨专业考生面试：原专业复试科目相关内容	网上报名时考生请务必在备用信息 1 中注明所报考的二级学科。 欢迎生命科学类考生报考。 免试生招收数 35%左右。 初试参考书见教育部统一发布的统一考试大纲。 农业与生物技术学院网页： http://www.cab.zju.edu.cn
	090102 ▲ ☆ 作物遗传育种					
	0901Z1 种子科学与技术					
0902 ▲ ☆ 园艺学 (按一级学科招生)	090201 果树学	160 农业与生物技术学院	30	①101 政治②201 英一③314 数学(农)或315 化学(农) ④414 植物生理学与生物化学	面试(口试)： 果树学或蔬菜学或茶学，具体根据本科专业确定；跨专业考生面试：原专业复试科目相关内容	网上报名时考生请务必在备用信息 1 中注明所报考的二级学科。 欢迎生命科学类考生报考。 免试生招收数 35%左右。 初试参考书见教育部统一发布的统一考试大纲。 农业与生物技术学院网页： http://www.cab.zju.edu.cn/chinese
	090202 蔬菜学					
	090203 茶学					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0903 ▲ 农业资源与环境	<p>090301 ▲ ☆ 土壤学</p> <p>01 土壤化学与环境管理 02 土壤物理与水肥管理 03 土壤生物与生物化学 04 土水资源与信息技术 05 农业环境与生态 06 环境质量与食品安全 07 环境污染控制与修复 08 资源利用与管理</p>	140 环境与资源学院	12	①101 政治②201 英一③314 数学(农)或 315 化学(农)④856 土壤与植物营养综合	面试： 本专业综合知识和英语听力、口语	<p>欢迎农学类、生物学类、地学类、化学类、环境类、医学类、计算机类、工学类学生报考。招收推免生 30%左右。</p> <p>本专业拥有教育部长江学者特聘教授 1 人，国家“千人计划”教授 2 人，国家杰出青年科学基金获得者 2 人，全国百篇优秀博士学位论文获得者 2 人。在土壤化学与环境、环境质量与食品安全、土壤污染控制与修复、环境过程与模拟、流域水质管理与控制等研究领域具有明显的特色和优势。</p> <p>314 数学(农)和 315 化学(农)为统考科科，教育部考试中心统一大纲。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0903 ▲ 农业资源与环境	<p>090302 ▲ ☆ 植物营养学</p> <p>01 植物营养环境生态学 02 植物营养生理及分子生物学 03 植物营养诊断与养分管理 04 微量元素与生物健康 05 废弃物资源化与工程 06 植物营养与食品安全 07 新型肥料开发与研究</p>	140 环境与资源学院	10	<p>①101 政治②201 英一③314 数学(农)或 315 化学(农)</p> <p>④856 土壤与植物营养综合或 855 环境学</p>	<p>面试： 本专业综合知识和英语听力、口语</p>	<p>欢迎农学类、生物学类、地学类、化学类、环境类、医学类、工学类学生报考。招收推免生 30%左右。</p> <p>本专业现有教育部长江特聘教授 2 人，国家杰出青年基金获得者 2 人，获全国百篇优博论文 1 篇，提名奖论文 2 篇。在植物营养环境生态、植物逆境营养生理及分子生物学、污染土水环境生物修复与生态工程、农业废弃资源循环利用与再生工程、微量元素与生物健康等方面研究形成特色。</p> <p>314 数学(农)和 315 化学(农)为统考科目，教育部考试中心统一大纲。</p>

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0903 ▲ 农业资源与环境	0903Z1 ▲ ☆ ★ 农业遥感与信息技术 01 环境资源遥感 02 环境资源信息系统 03 遥感与信息技术应用基础	140 环境与资源学院	9	①101 政治②201 英一③314 数学(农)或 315 化学(农) ④856 土壤与植物营养综合或 822 地理信息系统	面试： 本专业综合知识和英语听力、口语及翻译	欢迎信息技术类、农学类、地学类、生物学类、环境类和土地资源管理专业学生报考。招收推免生 30%左右。 交叉学科，培养具有扎实遥感信息技术技能和资源环境专业知识的部门信息化人才（国土、环保、农林、水利等部门）。 314 数学（农）和 315 化学（农）为统考科科，教育部考试中心统一大纲。
	0903Z2 ▲ ☆ ★ 水资源利用与保护 01 农业水管理与节水灌溉 02 流域水质管理与控制 03 河流水质演化的模拟和预测 04 水土环境工程 05 劣质水灌溉与污染物迁移			①101 政治②201 英一③314 数学(农)或 315 化学(农) ④856 土壤与植物营养综合	面试： 本专业综合知识和英语听力、口语及翻译	简介同 090301 土壤学。 招生人数与 090301 土壤学统一调配。 314 数学（农）和 315 化学（农）为统考科科，教育部考试中心统一大纲。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
0904 ▲ ☆ 植物保护 (按一级学科招生)	090401 植物病理学	160 农业与生物技术学院	44	①101 政治②201 英一③314 数学(农)或315 化学(农) ④414 植物生理学与生物化学	面试: 植物病理学或微生物学或昆虫学或植物化学保护。 跨专业考生面试原专业复试科目相关内容	<p>网上报名时考生请务必在备用信息 1 中注明所报考的二级学科。</p> <p>欢迎生命科学类考生报考。</p> <p>免试生招收数 35%左右。</p> <p>农业与生物技术学院网页： http://www.cab.zju.edu.cn/chinese</p>
	090402 农业昆虫与害虫防治					
	090403 农药学					

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0905 畜牧学	090501▲动物遗传育种与繁殖 01 动物分子遗传与育种 02 动物繁殖生物技术 03 动物遗传资源保护与利用 04 动物数量遗传与育种	170 动物科学学院	30	①101 政治②201 英一或203 日语③314 数学(农)或315 化学(农)④415 动物生理学与生物化学	面试： 本专业综合知识 笔试科目： 英语听力测试 家畜育种学	欢迎生物类、农学类考生报考。 初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 推免生比例 30%左右。
	090502▲动物营养与饲料科学 01 动物营养与调控 02 动物产品安全和品质 03 饲料资源开发利用 04 动物分子营养 05 饲料添加剂创制 06 动物营养与环境				面试： 本专业综合知识 笔试科目： 英语听力测试 动物营养学	
	090504 ▲☆特种经济动物饲养(含蚕、蜂) 01 种质资源与分子育种 02 生物机能与基因工程 03 动物生物反应器 04 生物资源与生物材料 05 蚕蜂学				面试： 本专业综合知识 笔试科目： 英语听力测试 应用动物学	

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0906 兽医学	090601▲基础兽医学 01 动物生理生化 02 动物病理生物学与比较医学 03 兽医分子药理学与毒理学	170 动物科学学院	15	①101 政治②201 英一③314 数学(农)或315 化学(农)④415 动物生理学与生物化学	面试： 本专业综合知识 笔试科目： 英语听力测试 基础兽医学综合理论	欢迎生物类、医学、药学等学科考生报考。 初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 免试生比例 30%左右。
	090602▲预防兽医学 01 微生物与免疫学 02 应用生物技术 03 动物检疫与流行病防治 04 动物性食品安全				面试： 本专业综合知识 笔试科目： 英语听力测试 兽医微生物学	
	090603▲临床兽医学 01 天然药物与动物疾病防治 02 动物繁殖疾病及其防治 03 宠物疾病诊治				面试： 本专业综合知识 笔试科目： 英语听力测试 兽医诊断学	

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
0908 水产	<p>090801 水产养殖 01 水产动物种质资源与遗传育种 02 水产动物营养与饲料 03 水产动物免疫与病害防治 04 水域生态系统与水环境管理 05 水生生物资源开发与水产动物养殖</p>	170 动物科学学院	3	<p>①101 政治②201 英一③314 数学（农）或315 化学（农） ④416 普通动物学与普通生态学</p>	<p>面试加笔试 面试： 本专业综合知识 笔试科目： 英语听力测试 水生生物学</p>	<p>欢迎生物类、农学类考生报考。 初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 免试生比例 30%左右。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1001 ▲ 基础医学	100101 人体解剖与组织胚胎学 01 重大疾病的蛋白组学、基因组学和转录组学研究 02 中医证候和上火的生物学研究 03 淋巴系统与疾病 04 学习和记忆的分子机制的研究 05 神经退行性病变与修复机制的研究	180 医学院	基础医学、生物学学科门类共 55；生命科学研究院共 20	①101 政治②201 英一③306 西医综合	面试加笔试： 本专业综合知识	欢迎生命科学、药学等相关专业考生报考。 初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 推免生比例不超过 50%。
	100102 免疫学	180 医学院				欢迎医学、生命科学、药学、理学、农学等相关专业考生报考。上线后可跨专业参加免疫学专业复试。初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 推免生比例不超过 50%。
	100103 病原生物学	180 医学院				欢迎生物学、药学相关专业的考生报考。 初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 推免生比例不超过 50%。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1001 ▲ 基础医学	100104 病理学与病理生理学	180 医学院	基础医学、生物学学科门类共 55	①101 政治②201 英一③306 西医综合	笔试加面试： 专业综合知识和能力	<p>欢迎医学、生命科学、药学、理学等相关专业考生报考。初试上线考生可跨专业参加复试。</p> <p>复试主要测试考生的综合能力，不同专业的考生根据所学知识进行面试，不指定参考书，也不需要考生做特别的准备。</p> <p>初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。</p> <p>推免生比例不超过 50%。</p>
	100105 法医学					<p>初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。</p> <p>推免生比例不超过 50%。</p>
	1001Z1 ★ 干细胞和再生医学				<p>笔试： 专业英语</p> <p>面试： 英语听说、专业知识</p>	<p>欢迎医学、生物学、生物医学工程、生物材料等专业报考。</p> <p>初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。</p> <p>推免生比例不超过 50%。</p>

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1002 ▲ 临床医学	100201 ☆ 内科学 A 组：心血管病 B 组：血液病 C 组：呼吸系病 D 组：消化系病 E 组：内分泌与代谢病 F 组：肾病 G 组：风湿病 H 组：传染病	180 医学院	临床学术学位 共 71	①101 政治②201 英一③306 西医综合	笔试加面试： 本专业综合知识	A、C、E、F 组欢迎生物化学与分子生物学专业考生报考。 B 组欢迎药物化学与分子生物学专业考生报考。 H 组欢迎流行病学、公共卫生、全科医学专业报考。 初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 推免生比例不超过 50%。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1002 ▲ 临床医学	100202 ☆ 儿科学	180 医学院	临床学科学学位共 71	①101 政治②201 英一③306 西医综合	笔试加面试： 本专业综合知识	初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 招收推免生比例不超过 50%。
	100203 老年医学					
	100204 神经病学				面试内容： 临床精神病学、 临床心理学与社会学等相关学科的综合知识	初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 招收推免生比例不超过 50%。
	100205 精神病与精神卫生学					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1002 ▲ 临床医学	100206 皮肤病与性病学	180 医学院	临床医学学术学位共 71	①101 政治②201 英一③306 西医综合	笔试加面试： 本专业综合知识	欢迎免疫学专业，生物化学与分子生物学专业和临床医学专业考生报考。 初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 招收推免生比例不超过 50%。
	100207 影像医学与核医学					欢迎临床医学、医学影像学、生物化学、分子生物学、生物医学工程和计算机专业考生报考。 初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 招收推免生比例不超过 50%。
	100208 临床检验诊断学					初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 招收推免生比例不超过 50%。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科 名称及代 码	二级学科名称及代码	招生 院系 及代 码	预计 招生 人数	考试科目	复试办法 及内容	备 注
1002 ▲ 临 床医学	100210 ☆ 外科学 A 组：普外 B 组：骨外 C 组：泌尿外 D 组：胸心外 E 组：神外 F 组：整形 G 组：烧伤	180 医学院	临床 学科学 学位 共 71	①101 政治②201 英一③306 西医综合	笔试加面试： 本专业综合知识	D 组欢迎生物工程、医疗仪器、护理 等专业的考生报考。 E 组欢迎生物、生物工程、药学、医 疗仪器、护理等专业的考生报考。 G 组欢迎生物工程专业考生报考。 初试参考书见教育部公布的统一考 试大纲。 招收推免生比例不超过 50%。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1002 ▲ 临床医学	100211 妇产科学	180 医学院	临床医学学术学位共 71	①101 政治②201 英一③306 西医综合	笔试加面试： 本专业综合知识	欢迎生物学、遗传学、细胞生物学、生物医学工程等专业报考。 初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 推免生比例不超过 50%。
	100212 眼科学					初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 推免生比例不超过 50%。
	100213 耳鼻咽喉科学					初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 推免生比例不超过 50%。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1002 ▲ 临床医学	100214 ☆ 肿瘤学	180 医学院 (含生命科学研究院)	临床学科学学位 共 71	①101 政治②201 英一③306 西医综合	笔试加面试： 本专业综合知识	肿瘤学欢迎生物学科考生报考。 报考生命科学研究院的考生请在网报时在备注栏注明。 初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 医学院招收推免生比例不超过 50%。
	100216 运动医学	180 医学院				笔试 专业英语 面试： 英语听说、专业知识

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1002 ▲ 临床医学	100217 麻醉学	180 医学院	临床学学术学位共 71	①101 政治②201 英一③306 西医综合	面试加笔试： 本专业综合知识	初试参考书见教育部公布的统一考试大纲。 推免生比例不超过 50%。
	100218 急诊医学					
	1002Z1 ★ 移植医学					
	1002Z2 ★ 全科医学					
	1002Z3 ★ 微创医学					
	1002Z4 ★ 重症医学					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1003 ▲ 口腔医学	100301 口腔基础医学	180 医学院	临床学科学学位共 71	①101 政治②201 英一③352 口腔综合	面试加笔试： 本专业综合知识	欢迎跨专业的考生报考。 招收推免生比例不超过 50%。
	100302 ▲ 口腔临床医学				笔试加面试： 专业外语、本专业综合知识	招收推免生比例不超过 50%。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1004▲公共卫生与预防医学	100401 流行病与卫生统计学	180 医学院	公共卫生系共 20	①101 政治②201 英一③353 卫生综合或 306 西医综合	笔试加面试： 专业外语、本专业综合知识	欢迎预防医学专业，及医学、理学等相关专业毕业生报考。 西医综合参考书见教育部公布的统一考试大纲。 招收推免生比例不超过 50%。
	100402 劳动卫生与环境卫生学				笔试加面试： 本专业综合知识	劳动卫生与环境卫生学欢迎生理学、细胞生物学、生物化学与分子生物学、生物物理学、病理学与病理生理学专业的考生报考。 西医综合参考书见教育部公布的统一考试大纲。 招收推免生比例不超过 50%。
	100403 营养与食品卫生学					
	100405 卫生毒理学					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1006▲中西医结合	100602中西医结合临床	180 医学院	临床医学学术学位共 71	①101 政治②201 英一③306 西医综合或 307 中医综合	笔试加面试：专业与综合知识	西医综合或 307 中医综合参考书见教育部公布的统一考试大纲。 招收推免生比例不超过 50%。
1007▲药学（按一级学科招生）	药物化学、药剂学、药物分析学、微生物与生化药学、药理学	190 药学院	31	①101 政治②201 英一③734 药学基础综合	面试加笔试 笔试科目： 药学专业综合	欢迎医学、化学、生物学、化工、计算机、自动控制等专业的考生跨学科报考。 推免生的比例约占招生总数的 60%。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
1007▲ 药学	100706 药理学	180 医学院	基础医学、生物学学科门类共 55	①101 政治②201 英一③306 西医综合或 734 药学基础综合	笔试加面试： 本专业综合知识	欢迎临床医学、药学及生物专业毕业的考生报考。 西医综合参考书见教育部公布的统一考试大纲。 招收推免生比例不超过 50%。
1008 中药学（按一级学科招生）		190 药学院	2	①101 政治②201 英一③734 药学基础综合	面试加笔试 笔试科目： 中药学专业综合	欢迎医学、化学、生物学、化工、计算机、自动控制等专业的考生跨学科报考。 推免生的比例约占招生总数的 50%。
1011 护理学（按一级学科招生）		180 医学院	临床科学学位共 71	①101 政治②201 英一③308 护理综合	笔试加面试： 本专业综合知识	初试参考书见《护理综合考试大纲》，中国学位与研究生教育学会医药科工作委员会编写。 招收推免生比例不超过 50%。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1201 ▲ 管理科学与工程	120100▲☆管理科学与工程 1201Z1▲★技术与创新管理 1201Z2▲★工程管理	200 管理学院		无考试科目，只招推免直博生。		
	1201Z2 ▲ ☆ ★ 工程管理（按二级学科招生）	120 建筑工程学院	6	①101 政治②201 英一或 203 日③303 数学三④848 建筑 工程经济与管理	面试： 本专业综合知识、建工学院统一测试英语听力 笔试： 建筑工程项目管理	欢迎土木工程、工程管理、管理科学与工程等专业考生报考。培养通晓工程技术和经济管理并掌握相应法律法规的高级技术人才，毕业生将来可从事工程经济与管理、土木工程设计及施工技术咨询、项目管理、工程造价及审计、建设项目评估、房地产经营及开发等领域工作。 另招收建筑与土木工程专业工程硕士，详情请参见 085213 专业学位。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1202▲工商管理	120201▲会计学	200管理学院		无考试科目，只招推免直博生。		
	120202▲企业管理					
	120203▲旅游管理					
	120204▲技术经济及管理					
	1202Z1▲★创业管理					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备 注
1203 ▲ 农林经济管理	120301 ▲ 农业经济管理	200 管理学院		无考试科目，只招推免直博生。		
	120302 ▲ 林业经济管理					
1204 ▲ 公共管理	120401 ▲ 行政管理	220 公共管理学院	29	①101 政治②201 英一③303 数学三或 737 政治学④866 管理学综合	面试： 专业英语、英语口语和本专业综合知识	本专业的主要方向有：行政管理理论与方法、地方政府创新、政府绩效评估、公共政策、地方治理与公民社会。 招收推免生比例占总数的 50-60%。
	120402 ▲ 社会医学与卫生事业管理	180 医学院	公共 卫生 系共 20	①101 政治②201 英一③303 数学三或 738 卫生统计学④866 管理学综合或 884 社会医学	面试加笔试： 英语和本专业综合知识	欢迎医学专业、管理专业及其他专业毕业的考生报考。 招收推免生比例不超过 50%。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1204▲公共管理	120403▲教育经济与管理	220公共管理学院	5	①101 政治②201 英一③303 数学三④866 管理学综合	面试： 英语口语和本专业综合知识	本科专业不限。欢迎理工农医等非管理类专业毕业生报考。 拟接受免推生 60%-80%。
	120404▲社会保障 01 社会保险 02 社会救助与社会福利 03 社会保障基金管理 04 社会保障政策仿真 05 社会政策 06 保险与精算		5	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德③303 数学三④866 管理学综合		拟接收推免生 50%左右。

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1204▲公共管理	120405▲土地资源管理 01 土地利用与环境政策 02 土地规划与景观生态设计 03 土地经济与制度 04 房地产开发与投资策划 05 城市管理与人居环境 06 土地遥感与信息工程 07 土地整治工程	220 公共管理学院	19	①101 政治②201 英一③303 数学三④866 管理学综合	笔试： 命题作文 面试： 英语和本专业综合知识	拟接收推免生 40-60%。
	1204Z3▲★非传统安全管理 01 非传统安全与国际关系 02 非传统安全政策仿真 03 国际事务管理 04 公共危机管理		1	①101 政治②201 英一③303 数学三或 737 政治学④866 管理学综合	面试： 英语和本专业综合知识	

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：杭州市浙大路 38 号 邮政编码：310027 电话：0571-87951349 2014 年硕士生招生目录

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1204▲公共管理	1204Z4▲★城市发展与管理 01 城市经济管理 02 城市空间管理 03 城市社会管理	220 公共管理学院	2	①101 政治②201 英一或 202 俄或 203 日或 241 德或 242 法③303 数学三④866 管理学综合	面试： 英语口语和本专业综合知识	拟接收免试生 40-60%。
1205 图书情报与档案管理	120502 情报学 01 定量情报学 02 科技情报学		6	①101 政治②201 英一③739 情报学基础④868 图书馆学	面试： 专业知识、英语笔译、英语听力与口语测试	拟接收免试生 40-50%。
	120503 档案学 01 电子政务与政务信息管理 02 档案学理论研究	①101 政治②201 英一③739 情报学基础④867 档案学				

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1303 戏剧与影视学 (按一级学科招生)	▲广播电视艺术学 01 视听传播艺术 02 视听媒介管理 03 当代影视文化	230 传媒与国际文化学院	1	①101 政治②201 英一或 203 日③336 艺术基础④817 广播电视艺术概论	面试加笔试 笔试科目： 影视理论	02 方向欢迎传播学考生报考。
1304 美术学 (按一级学科招生)	美术学 01 中国书画篆刻理论 02 中国书画篆刻创作研究 03 中国美术史与美术考古 04 故宫学与中国古书画研究	040 人文学院	5 (包含 1304 1305)	01、02 方向考试科目： ①101 政治②201 英一或 203 日③709 中国书画篆刻创作④810 艺术理论 03 方向考试科目： ①101 政治②201 英一或 203 日③742 美术考古基础④810 艺术理论 04 方向考试科目： ①101 政治②201 英一或 203 日③714 中国书画史与理论④810 艺术理论	面试： 面试加笔试：专业外语、本专业综合知识	报考本专业的考生网上报名时必须选择浙江大学报名点并到浙大确认和考试。 01、02 方向考生可根据中国书法篆刻、中国画两个门类按考卷要求选择部份考题。创作考试自带笔墨砚工具。 各方向欢迎文史哲、文博考古类考生报考。 人文学院总体招收推免生为 35% 左右。

一级学科名称及代码	二级学科名称及代码	招生院系及代码	预计招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注
1305 设计学 (按一级学科招生)	计算机科学与技术学院研究方向： 01 工业设计 02 视觉传达设计 03 数字媒体设计 04 人机工程设计 05 体验与交互设计	040 人文学院	5 (包含 1304 1305)	①101 政治②201 英一 以下任选一组： 第一组： ③736 专业基础④503 专业设计 (6 小时) 第二组： ③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合或 832 机械设计基础或 857 模拟与数字电子技术	面试包括：英语听力与口语能力、本专业综合知识、科研经历与实践能力、综合素质等。部分方向加试计算机辅助设计	<p>报考本专业的考生网报时必须选择浙江大学报名点，并到浙大确认和考试。请考生特别注意不同学院的研究方向，网上报名时须正确选择报考学院名称和代码。</p> <p>736 专业基础、503 专业设计考试，考生可依据自身专业背景选作相应题目。考生应自备设计用品；考试用纸由学校统一提供 (A3 素描纸 5 张/门，考完后全部上交)。专业设计考试时间为 6 小时 (包括中间吃饭和休息时间，不准离开考场)。考试及复试说明详见计算机学院网站 (www.cs.zju.edu.cn)、工业设计系网站 (www.id.zju.edu.cn)。</p> <p>计算机科学与技术学院拟招收推免生 50%；欢迎计算机、数字媒体、机械、仪器、控制、心理学等专业背景考生跨专业推免或报考。</p> <p>人文学院欢迎城市规划、建筑学专业的同学报考环境艺术设计方向</p> <p>人文学院总体招收推免生为 35% 左右。</p>
	人文学院研究方向： 01 视觉传达设计 02 动画设计 03 展示设计 04 环境艺术设计 05 陶艺设计	210 计算机科学与技术学院	12			