

浙江农林大学 2022 年硕士研究生招生专业目录

- 说明:** 1.标记“★”专业(方向)归属浙江省 A 类一流学科;标记“▲”专业(方向)归属浙江省 B 类一流学科;标记“●”(方向)归属国家林业和草原局重点学科,标记“■”(方向)归属国家林业和草原局重点(培育)学科。
- 2.专业学位授权类别(领域)同时招收全日制及非全日制硕士研究生(中药学除外),学术学位授权学科、专业不招收非全日制硕士研究生。专业目录中所有专业均接受“退役大学生士兵”报考。
- 3.公布在招生目录上的拟招生人数仅供考生报考时参考,国家招生计划正式下达后,各专业招生人数将根据报考生源、推免生录取、学校发展需要等实际情况予以调整。
- 4.初试科目中,科目代码使用 337-355 为全国统一规定代码的我校自命题科目;科目代码使用 5××、6××、7××、8××、9××为我校自命题科目,其中考试时间为 6 小时的科目代码使用 5××;其他科目为全国统考或全国联考科目。
- 5.加试科目适用于同等学力考生、成人教育应届本科毕业生以及复试时尚未取得本科毕业证书的自考和网络教育考生,报考法律硕士(非法学)、旅游管理硕士的同等学力考生可以不加试。

(一) 学术学位招生学科、专业

专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
法学					
030108■环境与资源保护法学 01 环境法学基础理论 02 生态保护政策与法律 03 环境危机管理与纠纷处理	16	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③613-法学综合一（法理学、宪法学） ④840-法学综合二（民法总论、刑法总论）	复试：环境法学； 加试：民法分论、刑法分论。	文法学院（外国语学院）	
030500 马克思主义理论 01 马克思主义基本原理 02 马克思主义中国化研究 03 思想政治教育 04 中国近现代史基本问题研究	13	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③611-马克思主义基本原理 ④839-毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	复试：中国近现代史纲要； 加试：思想政治教育、历史唯物主义。	马克思主义学院	
理学					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
071000 生物学 01 ■植物学	62	①101-思想政治理论 ②201-英语（一）	复试：植物生物学； 加试：植物学、植物	林业与生物技术学院	

		③615-生物化学一	生理学。		
02 微生物学		④812-细胞生物学	复试：微生物学； 加试：微生物生理学、 微生物生态学。		
03 遗传学			复试：遗传学； 加试：植物生理学、 分子生物学。		
04 生物化学与分子生物学			复试：遗传学或植物 生理学； 加试：分子生物学、 植物学。		
05 化学生物学			复试：分子生药学； 加试：普通生物学， 分子生物学。		
071300★生态学 01 植物生态学 02 生态系统生态学 03 可持续生态学	24	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③621-生态学一 ④803-植物生理学	复试：植物生态学（研 究方向01、02）、自 然地理（研究方向 03）； 加试：土壤学、气象 学。	林业与生物技术学院	
工学					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注

080300 光学工程 01 非线性光学应用 02 光场调控及应用 03 软物质光学	24	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③301-数学（一） ④829-普通物理	复试：光学； 加试：应用光学、激光原理与技术。	光机电工程学院	
081300 建筑学 01 建筑设计与理论 02 建筑历史与理论	7	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③355-建筑学基础 ④501-建筑设计（6 小时）	复试：建筑设计与历史综合； 加试：中国建筑史、外国建筑史。	风景园林与建筑学院	建筑设计考试时间 6 小时，自备制图工具和1#绘图纸。
03 建筑技术科学			复试：建筑技术综合； 加试：建筑物理、建筑构造。		
0829★林业工程					
082902 木材科学与技术 01 木材科学与材质改良 02 人造板工艺技术 03 竹材工业化利用 04 胶粘剂 05 生物质智能仿生材料	20	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③302-数学（二） ④819-木材学	复试：人造板工艺学或材料研究方法； 加试：木材干燥学、工程力学	化学与材料工程学院	
0829Z1 家具设计与工程 01 家具设计与制造 02 室内设计与装饰工程	12	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③302-数学（二）	复试：设计表达或工业设计史； 加试：家具史、家具与室内装饰材料。	化学与材料工程学院	

03 木制品设计与制造		④823-人体工程学			
0829Z2 生物质能源与材料 01 生物质能源 02 生物质功能材料 03 生物质复合材料	21	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③302-数学（二） ④822-高分子化学与物理	复试：材料研究方法； 加试：综合化学基础、 生物质材料研究方法。	化学与材料工程学院	
083200 食品科学与工程 01 食品科学前沿技术 02 食品危害物识别与控制 03 农产品加工与贮藏工程 04 粮食、油脂及植物蛋白工程	10	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③302-数学（二） ④826-食品化学	复试：食品科学概论； 加试：食品微生物学、 食品加工与保藏原理。	食品与健康学院 （现代粮食产业学院）	
083300 城乡规划学 01 城镇化与区域规划 02 乡村规划与设计 03 遗产保护与自然资源管理 04 城乡生态环境保护与规划	14	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③610-城乡规划学基础 ④502-城乡规划设计（6 小时）	复试：城乡规划实务； 加试：城市规划原理、 城乡规划相关法规。	风景园林与建筑学院	城乡规划设计 6 小时，自备制图工具和 1#绘图纸。
083400▲风景园林学 01 风景园林历史与理论 02 风景园林规划与设计 03 风景园林工程与技术 04 风景资源与遗产保护 05 园林生态与效益评估 06 植物景观规划设计	21	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③614-风景园林综合理论 ④503-风景园林设计（6 小时）	复试：园林建筑设计； 加试：风景园林工程、 景观生态学。	风景园林与建筑学院	风景园林设计考试时间 6 小时，自备制图工具和 1#绘图纸。

农学					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
090100▲作物学 01 作物生理生化与代谢调控 02 作物基因组学与生物信息学 03 种子科学与技术 04 作物遗传资源研究与利用	20	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③315-化学（农） ④803-植物生理学	复试：农学概论； 加试：作物栽培学、遗传学。	现代农学院	
090200▲园艺学 01 蔬菜学 02 果树学 03 观赏园艺学 04 茶学	23	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③314-数学（农） ④803-植物生理学	复试：园艺学概论一； 加试：生物化学、设施园艺学。	园艺科学学院	
090300▲●农业资源与环境 01 土壤学 02 植物营养学 03 农业环境保护 04 土地资源学	39	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③622-土壤学 ④814-植物营养学	复试：资源与环境概论； 加试：水土保持学、植物生理学。	环境与资源学院	
090600 兽医学 01 预防兽医学 02 临床兽医学 03 兽医公共卫生学	29	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③612-动物生物化学 ④845-兽医微生物学	复试：兽医公共卫生学或兽医免疫学或兽医临床诊断学； 加试：兽医病理生理学和兽医药理学。	动物科技学院、动物医学院	

0907★●林学

090701林木遗传育种 01 森林遗传学 02 林木遗传改良与新品种选育 03 药用植物遗传育种 04 观赏植物遗传育种	8	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③618-遗传学 ④803-植物生理学	复试：林木育种学或植物细胞与基因工程； 加试：植物学，生物化学，分子生物学（任选2门）。	林业与生物技术学院	
090702森林培育 01 竹林培育与利用 02 经济林木发育与栽培生理 03 用材林定向培育 04 林木种苗	25	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③619-植物生理生化 ④815-森林培育	复试：林学概论或植物学； 加试：遗传学、植物生理学、分子生物学、土壤学及生态学（任选2门）。	林业与生物技术学院	
090703森林保护学 01 森林昆虫学 02 森林病理学 03 生物农药 04 森林微生物学	17	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③627-森林昆虫学 ④813-林木病理学	复试：植物化学保护； 加试：昆虫学、植物病理学。	林业与生物技术学院	
090704 森林经理学 01 森林固碳增汇与监测 02 森林可持续经营理论与技术 03 森林资源遥感监测与信息技术 04 森林及其环境评价与规划设计	25	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③623-数学（自命题） ④811-森林经理学	复试：测树学； 加试：地理信息系统，遥感技术与应用。	环境与资源学院	

090705 野生动植物保护与利用（林源药用植物） 01 林源药用植物 02 森林食品 03 林下经济	3	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③615-生物化学一 ④803-植物生理学	复试：林下经济与森林康养或植物细胞与基因工程； 加试：遗传学、分子生物学、植物生物学、中药资源学（任选2门）。	林业与生物技术学院	
097300▲ 风景园林学（园林植物与观赏园艺） 01 园林植物资源分类与利用 02 园林植物遗传育种 03 园林植物生物技术 04 园林植物逆境与栽培生理	19	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③620-园林植物遗传育种学 ④844-园林植物学	复试：园林植物栽培与管理； 加试：普通植物学、植物生理学。	风景园林与建筑学院	
管理学					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
120300▲■ 农林经济管理 01 林业经济与管理 02 农业经济与管理 03 资源与环境管理 04 农村改革与发展	28	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③303-数学（三） ④837-农业经济学	复试：微观经济学； 加试：发展经济学、产业经济学。	经济管理学院	
艺术学					

专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
130500 设计学 01 视觉传达与数字媒体设计 02 服装与服饰设计 03 工业设计 04 设计历史与理论	20	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③617-图案设计 ④841-中国工艺美术史	复试：《专题设计》 统一命题，按各自研究方向表达； 加试：专业创作、素描。	艺术设计学院	

（二）专业学位招生类别、领域

法律硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	全日制拟招生人数 (非全日制拟招生人数待定)	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
035101■法律（非法学） 00 不区分研究方向	15	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③398-法律硕士专业基础（非法学） ④498-法律硕士综合（非法学）	复试（面试）：法学 基础知识（法理学， 民法学，刑法学）。	文法学院（外国语学院）	
035102■法律（法学） 00 不区分研究方向	9	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③397-法律硕士专业基	复试（面试）：法学 基础知识（法理学， 民法学，刑法学）；	文法学院（外国语学院）	

		础（法学） ④497-法律硕士综合（法学）	加试：刑事诉讼法学，民事诉讼法学。		
机械硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	全日制招生人数 (非全日制招生人数待定)	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
085500 机械 01 农林装备与信息化 02 数字化设计与制造技术 03 智能检测与控制技术	31	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④818-机械设计	复试：工程测试技术； 加试：工程材料、控制工程基础。	光机电工程学院	
04★新型材料与工程技术 05★生物质能源与利用技术	24	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④819-木材学	复试：材料研究方法； 加试：工程材料、控制工程基础。	化学与材料工程学院	
06 工业设计与工程	10	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③337-工业设计工程 ④807-工业设计基础	复试：专业创作； 加试：工程材料、控制工程基础。	艺术设计学院	
农业硕士					

专业代码、专业名称及研究方向	全日制拟招生人数 (非全日制拟招生人数待定)	初试科目	复试(加试)科目	学院归属	备注
095131▲农艺与种业 01 作物 (含作物种质创新与分子设计育种、作物品质调控生理与安全生产、特种作物育种及其产业化、现代农作及产业规划等。) 02 种业 (含作物育种与种子生产、种子贮藏与加工、种子质量控制与检验等。) 	32	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③339-农业知识综合一 ④825-作物育种学与种子学	复试: 农学概论; 加试: 作物栽培学、遗传学。	现代农学院	
03 园艺 (含园艺植物栽培生理与技术、园艺植物遗传育种、园艺植物采后处理与加工等。) 	49	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③339-农业知识综合一 ④801-园艺植物栽培学与育种学	复试: 园艺学概论二; 加试: 遗传学、设施园艺学。	园艺科学学院	
095132 资源利用与植物保护 01▲●农业资源利用 (含耕地质量培育与提升、农业废弃物资源化利用、农业(土地)资源开发与利用、农业面源污染与生态治理等。) 	57	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③339-农业知识综合一 ④814-植物营养学	复试: 生态学或地质学; 加试: 水土保持学、植物生理学。	环境与资源学院	
02 植物保护 (包括: 农业昆虫和害虫防治、植物病害综合治理、 	29	①101-思想政治理论 ②204-英语(二)	复试: 植保概论; 加试: 农业植物病理学、	现代农学院	

农药管理及安全使用等。)		③339-农业知识综合一 ④802-植物保护学	农业昆虫学。		
095133 ▲畜牧 01 动物种质资源创新与利用 02 动物生态营养与生物饲料研发 03 动物福利与健康管理 04 动物健康智能化检测和畜产品安全	56	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③340-农业知识综合二 ④903-畜禽饲养学	复试：畜牧学概论； 加试：动物营养与饲料学、动物生产学。	动物科技学院、动物医学院	
095135 食品加工与安全 01 农林特产、粮油食品加工 02 农产品贮藏 03 食品安全控制与检测技术	37	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③341-农业知识综合三 ④826-食品化学	复试：食品科学概论； 加试：食品微生物学、食品加工与保藏原理。	食品与健康学院 （现代粮食产业学院）	341-农业知识综合三包括：食品安全管理与法规、食品分析与检验技术、食品卫生学三部分。
095136 农业工程与信息技术 01 ★农业机械化 （含农业装备设计理论与方法、设施与精准农业、农机管理与推广技术、生物质能源利用技术、机电一体化技术、农业机器人技术等。）	7	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③341-农业知识综合三 ④830-工程力学	复试：汽车拖拉机学； 加试：工程材料、控制工程基础。	光机电工程学院	
02▲农业信息化 （含农林业智能设备与信息系统、农林业物联网、农林资源大数据与智能决策等。）	74	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③341-农业知识综合三 ④842-信息技术基础	复试：软件工程； 加试：操作系统、高级语言程序设计。	数学与计算机科学学院	
095137▲■农业管理	64	①101-思想政治理论	复试：农业发展综合知	经济管理学院	

00 不区分研究方向		②204-英语（二） ③342-农业知识综合四 ④832-管理学	识； 加试：农业政策学、农村金融学。		
095138 农村发展 00 不区分研究方向	26	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③342-农业知识综合四 ④847-社会学概论	复试：农村发展概论； 加试：农业可持续发展理论与实践、农村社会调查方法。	文法学院（外国语学院）	

风景园林硕士

专业代码、专业名称及研究方向	全日制招生人数 (非全日制招生人数待定)	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
095300▲风景园林 01 风景园林规划设计 02 风景园林工程技术 03 风景资源及其保护利用	111	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③344-风景园林基础 ④503-风景园林设计（6小时）	复试：园林建筑设计； 加试：风景区规划、生态景观设计与理论。	风景园林与建筑学院	风景园林设计考试时间 6 小时，自备制图工具和 1# 绘图纸。
04 园林植物与观赏园艺			复试：园林植物栽培与管理； 加试：园林植物学、园林生态学。		

林业硕士

专业代码、专业名称及研究方向	全日制拟招生人数 (非全日制拟招生人数待定)	初试科目	复试(加试)科目	学院归属	备注
095400★●林业 01 林业生态工程 02 现代种业 03 森林培育 04 森林保护 05 植物资源利用	139	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③345-林业基础知识综合 ④810-生态学	复试: 林学概论; 加试: 植物学、森林培育。	林业与生物技术学院	
06 智慧林业	18			环境与资源学院	
中药学硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	全日制拟招生人数 (非全日制拟招生人数待定)	初试科目	复试(加试)科目	学院归属	备注
105600 中药学 01 中药材种子种苗工程 02 中药材生态栽培 03 中药品质评价与质量控制 04 中药功能因子及其健康产品研发	24	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③350-中药专业基础综合	复试: 中药资源学; 加试: 中药化学、中药药理学。	食品与健康学院 (现代粮食产业学院)	

会计硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	全日制拟招生人数 (非全日制拟招生 人数待定)	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
125300 会计 00 不区分研究方向	36	①199-管理类综合能力 ②204-英语（二）	复试：会计综合（包含财务会计、成本管理会计、财务管理、审计）； 加试：中级财务会计、审计学。	经济管理学院	
旅游管理硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	全日制拟招生人数 (非全日制拟招生 人数待定)	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
125400 旅游管理 00 不区分研究方向	11	①199-管理类综合能力 ②204-英语（二）	复试：就旅游热点问题完成一篇 3000 字以上的论文。	风景园林与建筑学院	

初试科目（自命题）参考书目

科目代码	科目名称	参考书目
337	工业设计工程	工业设计工程基础（2008 版），敖进、胡有慧编著，西南师范大学出版社，2016。
339	农业知识综合一	土壤学，孙向阳主编，中国林业出版社，2005 年。 植物生理学（第 8 版），王小菁主编，高等教育出版社，2019 年。 植物学，方炎明，中国林业出版社，2006 年。 植物学，第 2 版，曹慧娟，中国林业出版社，2002 年。
340	农业知识综合二	动物生理学（第五版），赵茹茜，中国农业出版社，2011。 家畜繁殖学，朱士恩，中国农业出版社，2009。 动物营养学（第三版），周安国、陈代文，中国农业出版社，2011。
341	农业知识综合三 （农业机械化方向）	西北工业大学机械原理及机械零件教研室，濮良贵，陈国定，吴立言编，2019. 机械设计第 10 版，北京：高等教育出版社。 丁为民主编. 2011. 农业机械学（第二版）. 北京：中国农业出版社。 高启杰主编，2014，农业推广学，北京：中国农业出版社。
341	农业知识综合三 （农业信息化方向）	C 语言程序设计（第 2 版），易晓梅，中国铁道出版社，2019。 数据库系统概论（第五版），萨师煊、王珊编，高等教育出版社，2014。 计算机网络（第七版），谢希仁，电子工业出版社，2017。
341	农业知识综合三 （食品加工与安全方向）	《食品安全学》（第2 版），丁晓雯、柳春红主编，中国农业大学出版社，2016。 《食品标准与法规》（第2 版），周才琼主编，中国农业大学出版，2017。 《食品质量管理学》，刁恩杰主编，化学工业出版社，2013。

		《食品分析》，侯曼玲主编，化学工业出版社，2004。
342	农业知识综合四	农业经济学（第三版），李秉龙、薛兴利主编，中国农业大学出版社，2015。 发展经济学（第一版），郭熙保编著，高等教育出版社，2011。 农村社会学，（马工程教材）《农村社会学》编写组，高等教育出版社，2019。
344	风景园林基础	城市园林绿地系统规划（第三版），徐文辉主编，华中科技大学出版社，2018。 园林规划设计（第三版），胡长龙主编，中国农业出版社，2010年。 城市绿地设计规范（GB50420-2007）。
345	林业基础知识综合	土壤学，孙向阳主编，北京：中国林业出版社，2005。 植物生理学（第8版），王小菁主编，高等教育出版社，2019年。 植物学，方炎明主编，中国林业出版社，2006。 植物学（第2版），曹慧娟主编，中国林业出版社，2002。
350	中药专业基础综合	中药学（第2版），高学敏主编，中国中医药出版社，2007。 中药鉴定学（第10版），康廷国主编，中国中医药出版社，2016。 有机化学（第4版），杨红、章维华主编，北京：中国农业出版社，2018。
355	建筑学基础	中国建筑史，潘谷西主编，2015（第七版），中国建筑工业出版社。 外国建筑史（19世纪末以前），陈志华主编，2010（第四版），中国工业建筑出版社。 外国近现代建筑史，同济大学罗小未主编，2004（第二版），中国建筑工业出版社。 建筑构造（上下册），李必瑜等编，2019（第六版），中国建筑工业出版社。 建筑物理，柳孝图主编，2019（第三版），中国建筑工业出版社。 公共建筑设计原理，张文忠主编，2021（第五版），中国建筑工业出版社。 住宅建筑设计原理，朱昌廉编，2019（第四版），中国建筑工业出版社。

		城市规划原理，吴志强、李德华主编，2010（第四版），中国建筑工业出版社。
501	建筑设计（6小时）	建筑空间组合论，彭一刚著，2008（第三版），中国建筑工业出版社。 公共建筑设计原理，张文忠，2021（第五版），中国建筑工业出版社。
502	城乡规划设计（6小时）	城市规划原理（第四版），吴志强、李德华主编，中国建筑工业出版社，2010。 城乡规划相关法律法规及其国家标准等。
503	风景园林设计（6小时）	园林设计，唐学山、李雄等主编，中国林业出版社。 园林工程，孟兆祯主编，中国林业出版社，2012。
610	城乡规划学基础	城市规划原理（第四版），吴志强、李德华主编，中国建筑工业出版社，2010年9月。 城乡规划管理与法规（第二版），王国恩主编，中国建筑工业出版社，2016年1月。
611	马克思主义基本原理	马克思主义基本原理，本书编写组，高等教育出版社，2021年版。
612	动物生物化学	动物生物化学（第五版），邹思湘，中国农业出版社，2016。
613	法学综合一（法理学、宪法学）	《法理学（第二版）》，张文显、信春鹰、许崇德、夏勇，人民出版社、高等教育出版社，2020 年。 《宪法学（第二版）》，许崇德、韩大元、李林、王磊，高等教育出版社、人民出版社，2020 年。
614	风景园林综合理论	城市园林绿地系统规划（第三版），徐文辉 主编，华中科技大学出版社，2018。 园林设计，唐学山、李雄、曹礼昆 编著，中国林业出版社，1997年。 风景名胜区总体规划标准（GB/T50298-2018）。 中国古典园林史（第三版），周维权 编著，清华大学出版社，2008年。 西方园林，酆芷若 朱建宁 主编，河南科学技术出版社，2002年。
615	生物化学一	基础生物化学（2001年第1版或2009年第2版），郭蔼光主编，高等教育出版社。 生物化学（第4版）（上下册），朱圣庚、徐长法主编，2017。
617	图案设计	装饰图案（第1版），赵茂生编著，中国美术学院出版社，2005。 装饰图案（第1版），田旭桐编著，高等教育出版社，2008。

		装饰图案设计（第1版），王峰、魏洁、张明明编著，上海人民美术出版社，2010。 产品系统设计（第1版），扬向东编著，高等教育出版社，2008。
618	遗传学	遗传学（第3版），刘庆昌，科学出版社，2015。 遗传学（第3版），朱军，中国农业出版社，2011。
619	植物生理生化	植物生理学（第8版），王小菁主编，高等教育出版社，2019。 生物化学(第4版)(上下册)，朱圣庚、徐长法主编，2017。
620	园林植物遗传育种学	园林植物遗传育种学，程金水主编，中国林业出版社，2000。
621	生态学一	基础生态学（第3版），牛翠娟、娄安如、孙儒泳、李庆芬等主编，北京：高等教育出版社。
622	土壤学	土壤学，徐建明主编，中国农业出版社，2019。 土壤学，孙向阳主编，中国林业出版社，2005。
623	数学（自命题）	《高等数学（上、下册）》；中国农业出版社；张香云、王家军主编。 《概率论与数理统计》；高等教育出版社；盛骤、谢式千、潘承毅主编。
627	森林昆虫学	普通昆虫学（第2版），彩万志等编著，中国农业大学出版社，2011，标准书号：978-7-5655-0320-7。 森林昆虫学通论（第2版），李孟楼主编，中国林业出版社，2010。
801	园艺植物栽培学与育种学	园艺植物栽培学（第2版），范双喜、李光晨主编，中国农业大学出版社，2007。 园艺植物育种学总论（第2版），景士西主编，中国农业出版社，2007。
802	植物保护学	植物保护学通论（第二版），韩召军主编，高等教育出版社，2012年。 农业植物病理学（第五版），高学文、陈孝仁主编，中国农业出版社，2018年。 农业昆虫学（第三版），洪晓月主编，中国农业出版社，2017年。 植物化学保护（第五版），徐汉虹主编，中国农业出版社，2018年。

803	植物生理学	植物生理学（第8版），王小菁主编，高等教育出版社，2019。 现代植物生理学（第3版），李合生主编，高等教育出版社，2012。
807	工业设计基础	工业设计史，何人可编著，高等教育出版社，2007。 产品系统设计：产品设计（2），吴翔编著，中国轻工业出版社，2009。
810	生态学	基础生态学（第3版），牛翠娟、娄安如、孙儒泳、李庆芬等主编，北京：高等教育出版社
811	森林经理学	《森林经理学》（第4版）；亢新刚 主编，北京：中国林业出版社。
812	细胞生物学	《细胞生物学》（第5版），丁明孝，王喜忠，张传茂，陈建国著，高等教育出版社，ISBN: 9787040471571。
813	林木病理学	普通植物病理学，许志刚主编，高等教育出版社，2009，标准书号：9787040272758。 林木病理学，叶建仁主编，中国林业出版社，2011。
814	植物营养学	植物营养学（第二版）上册，陆景陵主编；中国农业大学出版社，2003。 植物营养学（第二版）下册，胡霭堂主编；中国农业大学出版社，2003。
815	森林培育	森林培育学(第3版)，沈国舫，中国林业出版社，2011。 造林学(第2版)，孙时轩主编，林业出版社，1997。 苗木培育学，沈海龙主编，中国林业出版社，2009。
818	机械设计	西北工业大学机械原理及机械零件教研室，濮良贵，陈国定，吴立言编，2019. 机械设计第10版，北京：高等教育出版社。
819	木材学	木材学，刘一星、赵广杰主编，中国林业出版社，2012 木材科学，李坚主编，科学出版社，2014年。
822	高分子化学与物理	《高分子化学》（第四版），潘祖仁编，化学工业出版社，2007。 《高分子物理》（第三版），金日光、华幼卿 主编 化学工业出版社，2006。

823	人体工程学	《室内与家具人体工程学》，余肖红主编，中国轻工业出版社，2011。 《人体工程学》，申黎明编著，中国林业出版社，2010。 《人体工程设计理念与应用》，张帆主编，中国水利水电出版社，2010。
825	作物育种学与种子学	作物育种学总论（第三版），张天真，中国农业出版社，2011年。 种子学，张红生、胡晋，科学出版社，2015年。
826	食品化学	食品化学（第3版），阚建全编，中国农业大学出版社，2016年。
829	普通物理	《物理学》（第五版 上、下册），马文蔚编，高等教育出版社，2016。 《大学基础物理学》，汪小刚编，科学出版社，2018。
830	工程力学	北京科技大学，东北大学著，2017. 工程力学（静力学和材料力学）第4版，高等教育出版社。
832	管理学	管理学（第四版），周三多主编、陈传明副主编，高等教育出版社，2014。
837	农业经济学	农业经济学（第三版），李秉龙、薛兴利主编，中国农业大学出版社，2015。
839	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论，本书编写组，高等教育出版社，2021年版。
840	法学综合二（民法总论、刑法总论）	《民法学（第六版）》，王利明、杨立新、王轶、程啸，法律出版社，2020年。 《刑法学》，贾宇，高等教育出版社，2019年。
841	中国工艺美术史	中国工艺美术史新编，尚刚编著，高等教育出版社，2007。
842	信息技术基础	大学计算机基础案例教程--Win7+Office2010，尹建新编，电子工业出版社，2014。
844	园林植物学	花卉学（第三版），包满珠编，中国农业出版社，2011。 园林树木学（第二版），陈有民编，中国林业出版社，2011。
845	兽医微生物学	兽医微生物学（第五版），陆承平，中国农业出版社，2013。

847	社会学概论	社会学概论新修（精编本）：郑杭生主编，陆益龙执行主编，中国人民大学出版社，2020 年
903	畜禽饲养学	家畜饲养学，娄玉杰，姚军虎 主编，中国农业出版社，2009。

复试（加试）参考书目

001 现代农学院

科目名称	参考书目
农学概论	农学概论．杨文钰，中国农业出版社，2008 年。
植保概论	植物保护学通论（第二版），韩召军主编，高等教育出版社，2012年。 农业植物病理学（第五版），高学文、陈孝仁主编，中国农业出版社，2018年。 农业昆虫学（第三版），洪晓月主编，中国农业出版社，2017 年。 植物化学保护（第五版），徐汉虹主编，中国农业出版社，2018 年。
作物栽培学	作物栽培学总论，曹卫星主编，科学出版社第三版，2018 年 01 月。
遗传学	遗传学（第四版），朱军主编，中国农业出版社，2018 年。

002 林业与生物技术学院

科目名称	参考书目
植物生物学	植物生物学（第3 版），周云龙主编，北京：高等教育出版社，2011。 植物学（第 2 版），方炎明主编，北京：中国林业出版社，2015。
植物学	植物学（第2版），方炎明主编，中国林业出版社，2015。 植物生物学（第 3 版），周云龙主编，北京：高等教育出版社，2011。
植物生理学	植物生理学（第8版），王小菁主编，高等教育出版社，2019。 现代植物生理学，李合生主编，高等教育出版社，2012。
遗传学	遗传学（第3版），刘庆昌，科学出版社，2015。 遗传学（第 3 版），朱军，中国农业出版社，2011。
分子生物学	现代分子生物学（第4版），朱玉贤等，高教出版社，2013。 基因工程（第 3 版），张惠展，欧阳立明，叶江著，高等教育出版社，2015。
微生物学	微生物学教程（第 4 版），周德庆主编，高等教育出版社，2020 年
微生物生理学	微生物生理学（第1版），杨生玉，化学工业出版社，2007。 微生物生理学（第 1 版），李季伦，北京农业大学出版社，1993。

微生物生态学	微生物生态学导论， 陈声明， 高等教育出版社， 2007。 微生物生态学， 宋福强， 化学工业出版社， 2008。
植物生态学	植物生态学(第 2 版)， 姜汉桥， 高等教育出版社， 2010。
自然地理	综合自然地理学(第 3 版)， 蔡运龙， 高等教育出版社， 2019。
植物化学保护	植物化学保护（第 3 版）， 赵善欢， 中国农业出版社， 2000。 植物化学保护学（第 4 版）， 徐汉虹， 中国农业出版社， 2007。
昆虫学	普通昆虫学， 彩万志， 中国农业大学出版社， 2001。
植物病理学	普通植物病理学， 许志刚主编， 高等教育出版社， 2009。
林木育种学	林木育种学， 陈晓阳， 高等教育出版社， 2005。 林木遗传育种学， 王明麻， 中国林业出版社， 2001。
植物细胞与基因工程	基因工程原理与应用， 陈宏， 中国农业出版社， 2005。第 30 页 共 37 页 植物细胞工程原理与技术， 周维燕主编， 中国农业大学出版社， 2005。
生物化学	基础生物化学（2001 年第 1 版或 2009 年第 2 版）， 郭蔼光主编， 高等教育出版社。 生物化学（第 4 版）（上下册）， 朱圣庚、徐长法主编， 2017。
林下经济与森林康养	林下经济概论， 张以山， 曹建华著， 中国农业科学技术出版社， ISBN9787511613103。 森林康养概论， 雷巍巍著， 中国林业出版社， 9787503886782。
中药资源学	中药资源学（第 1 版）， 杨世海， 北京： 中国农业出版社， 2006。
林学概论	林学概论， 陈祥伟， 胡海波， 中国林业出版社。
分子生药学	分子生药学（第 3 版）， 黄璐琦， 刘昌孝， 科学出版社， 2015
普通生物学	普通生物学（第三版）， 熊道智， 高等教育出版社， 2019.

003 环境与资源学院

科目名称	参考书目
资源与环境概论	资源与环境概论（第 2 版）， 王敬国主编， 中国农业大学出版社， 2011
测树学	《测树学》； 第 4 版， 李凤日主编； 中国林业出版社， 2019。
地理信息系统	《地理信息系统概论》； 黄杏元 马劲松编著； 高等教育出版社

遥感技术与应用	《遥感导论》；梅安新、彭望琬、秦其明、刘慧平；高等教育出版社。
生态学	生态学，李博，高等教育出版社。
地质学	地质学基础，宋春青，高等教育出版社。
植物生理学	植物生理学（第8版），王小菁主编，高等教育出版社，2019年。
水土保持学	水土保持学概论，第二版，吴启发、朱守军主编，中国农业出版社。

004 化学与材料工程学院

科目名称	参考书目
人造板工艺学	人造板工艺学，周定国主编，中国林业出版社，2011 胶合板制造学，周晓燕主编，中国林业出版社，2012 纤维板制造学，张洋主编，中国林业出版社，2013 刨花板制造学，梅长彤主编，中国林业出版社，2013
木材干燥学	木材干燥学，高建民主编，科学出版社，2018 木材干燥学（第三版），王喜明主编，中国林业出版社，2007
材料研究方法	聚合物研究方法，张美珍主编，北京：中国轻工业出版社，2010 聚合物近代仪器分析，杨睿 等编著，北京：清华大学出版社，2010
设计表达（家具设计与工程）	设计与手绘丛书--产品手绘效果图，张克非著，辽宁美术出版社，2014 室内设计手绘效果图表现(第3版)，赵杰著，华中科技大学出版社，2013
工业设计史	工业设计史(第4版)，何人可主编，高等教育出版社，2010

005 风景园林与建筑学院

科目名称	参考书目
建筑设计与历史综合	当代建筑思潮与流派，邓庆坦、邓庆尧著，2010年，华中科技大学出版社。 建筑空间组合论，彭一刚著，2008年，中国建筑工业出版社。 建筑形态设计基础，同济大学建筑系建筑设计基础教研室，2011年，中国建筑工业出版社。 其他有关西方主要建筑流派、人物、事务所的介绍丛书、期刊、杂志等。
建筑技术综合	建筑物理，柳孝图主编，2019（第三版），中国建筑工业出版社。

	<p>建筑构造（上下册），李必瑜等编，2019（第六版），中国建筑工业出版社。</p> <p>建筑材料，张兰芳等编，2021，中国建材工业出版社。</p> <p>其他有关绿色建筑的介绍丛书、期刊、杂志等。</p>
中国建筑史	中国建筑史，潘谷西主编，2015（第七版），中国建筑工业出版社。
外国建筑史	<p>外国建筑史（19 世纪末以前），陈志华主编，2010（第四版），中国工业建筑出版社。</p> <p>外国近现代建筑史，同济大学罗小未主编，2004（第二版），中国建筑工业出版社。</p>
建筑物理	建筑物理，柳孝图主编，2019（第三版），中国建筑工业出版社。
城乡规划实务	城乡规划导论，华南理工大学建筑学院城市规划系编，中国建筑工业出版社，2014 年。
城市规划原理	城市规划原理（第四版），吴志强、李德华主编，中国建筑工业出版社，2010 年 9 月。
园林建筑设计（学术型硕士）	<p>快速建筑设计 100 例，黎志涛 编，江苏科学技术出版社，2009；</p> <p>风景园林建筑设计基础，夏为 毛靚 毕迎春，化学工业出版社 2010；</p> <p>园林景观快题设计，韦爽真，中国建筑工业出版社，2008；</p> <p>园林建筑设计，杜汝俭等，中国建筑工业出版社，1999；</p> <p>风景园林建筑设计与表达，田大方 杨雪 毛靚，化学工业出版社，2010</p>
园林建筑设计（专业硕士）	<p>快速建筑设计 50 例，叶荣贵、庄少庞 编著，江苏科学技术出版社，2007。</p> <p>风景园林建筑设计基础，夏为 毛靚 毕迎春，化学工业出版社 2010。</p> <p>园林景观快题设计，韦爽真，中国建筑工业出版社，2008。</p> <p>园林建筑设计，杜汝俭等，中国建筑工业出版社，1999。</p> <p>风景园林建筑设计与表达，田大方 杨雪 毛靚，化学工业出版社，2010。</p>
植物景观规划设计	植物景观规划设计，苏雪痕主编，中国林业出版社，2012 年。
园林生态学	园林生态学（第 2 版），冷平生主编，中国农业出版社，2013 年。
风景园林工程	风景园林工程，孟兆祯 主编，中国林业出版社，2012 年
景观生态学	《景观生态学：格局、过程、尺度与等级》（第二版），邬建国著，高等教育出版社，2007 年
普通植物学	《植物学（第 2 版）》，叶创兴、朱念德、廖文波、刘蔚秋和冯虎元主编，高等教育出版社
园林植物学	花卉学（第三版），包满珠编，中国农业出版社，2011。

	园林树木学（第二版），陈有民编，中国林业出版社，2011。
园林植物栽培与管理	不指定参考书
风景区规划	风景名胜区规划原理，魏民、陈战是等编著，中国建筑工业出版社，2008 年
生态景观设计与理论	现代生态规划设计的基本理论与方法，骆天庆等，中国建筑工业出版社，2008
建筑物理	建筑物理，东南大学潘谷西主编，2009（第五版），中国建筑工业出版社。
建筑构造	建筑构造(上册)，李必瑜,魏宏杨,覃琳著，2019(第 6 版)， 中国建筑工业出版社。 建筑构造(下册)，刘建荣，翁季，孙雁著，2019(第 6 版)， 中国建筑工业出版社。
植物生理学	植物生理学(普通高等教育十一五国家级规划教材，第 7 版)，潘瑞炽、王小青、李娘辉著，北京:高等教育出版社，2012。

006 经济管理学院

科目名称	参考书目
微观经济学	西方经济学(第六版)，(微观部分)高鸿业主编，中国人民大学出版社，2014。
农业发展综合知识	不指定参考书
农村金融学	不指定参考书
农业政策学	不指定参考书
会计综合（包含财务会计、成本管 理会计、财务管理、审计）	不指定参考书
发展经济学	《发展经济学》编写组，高等教育出版社，2019。
产业经济学	《产业经济学》（第五版），苏东水、苏宗伟，高等教育出版社，2021。
中级财务会计	不指定参考书
审计学	不指定参考书

007 文法学院（外国语学院）

科目名称	参考书目
农村发展概论 （农村发展）	农村发展概论，陶佩君主编，中国农业出版社，2010 年。
法理学	《法理学》，张文显、信春鹰、许崇德、夏勇，人民出版社、高等教育出版社，2010 年，9787010086439
民法分论	《民法学（第六版）》，王利明、杨立新、王轶、程啸，法律出版社，2020 年，9787519749347
环境法学	《环境法学（第四版）》，汪劲，北京大学出版社，2018 年，9787301298640
农业可持续发展理论与实践	农业可持续发展理论与实践，王龙昌主编. 科学出版社，2015 年。
农村社会调查方法	农村社会调查方法，徐锐主编，科学出版社，2019 年。
刑法分论	《刑法学》，贾宇，高等教育出版社，2019 年，9787040481570
刑事诉讼法学	《刑事诉讼法学》编写组：《刑事诉讼法学（第三版）》，高等教育出版社，2019 年，9787040468922
民事诉讼法学	《民事诉讼法学》编写组：《民事诉讼法学（第二版）》，高等教育出版社，2018 年，9787040501193

008 动物科技学院、动物医学院

科目名称	参考书目
兽医公共卫生学	兽医公共卫生学（第一版），柳增善，中国轻工业出版社，2016。
兽医临床诊断学	兽医临床诊断学（第二版），王俊东，中国农业出版社，2011。
兽医免疫学	兽医免疫学（第二版），崔治中，中国农业出版社，2015。
畜牧学概论	畜牧学概论，李建国，中国农业出版社，2011。
兽医药理学	兽医药理学（第四版），陈杖榴，中国农业出版社，2017。
兽医病理生理学	兽医病理生理学（第四版），张书霞，中国农业出版社，2011。
动物营养与饲料学	动物营养学(第三版)，周安国 陈代文，中国农业出版社，1993。

动物生产学	动物生产学，杨远新 刘安芳，西南师范大学出版社，2014。
-------	-------------------------------

009 马克思主义学院

科目名称	参考书目
中国近现代史纲要	中国近现代史纲要，本书编写组，高等教育出版社，2021 年版。
思想政治教育学	思想政治教育学原理，陈秉公，辽宁人民出版社，2001 年版。
历史唯物主义	历史唯物主义原理，萧前 李秀林，北京师范大学出版社，2012 年 5 月 1 日出版。

010 艺术设计学院

科目名称	参考书目
专题设计	装饰图案（第 1 版），赵茂生编著，中国美术学院出版社，2005。 装饰图案（第 1 版），田旭桐编著，高等教育出版社，2008。 装饰图案设计（第 1 版），王峰、魏洁、张明明编著，上海人民美术出版社，2010。 产品系统设计（第 1 版），扬向东编著，高等教育出版社，2008。

011 数学与计算机科学学院

科目名称	参考书目
软件工程	软件工程导论（第 6 版），张海藩，牟永敏著，清华大学出版社，2013 年。
操作系统	计算机操作系统教程(第4版)，张尧学，宋虹，张高 著，清华大学出版社，2013年。
高级语言程序设计	C 语言程序设计(第 2 版)，易晓梅，中国铁道出版社，2019 年。

012 光机电工程学院

科目名称	参考书目
光学	姚启钧原著，华东师大光学教材编写组改编，《光学教程 第五版》，高等教育出版社，2014。 赵凯华、钟锡华编，《光学》，北京大学出版社，2017。
工程测试技术	杨将新、杨世锡编著，《机械工程测试技术》，高等教育出版社，2008。
汽车拖拉机学	许绮川等编著，《汽车拖拉机学第一册：发动机原理与构造》，中国农业出版社，2011。 李文哲等编著，《汽车拖拉机学第二册：底盘构造与车辆理论》，中国农业出版社，2011。
应用光学	李林、黄一帆编著，《应用光学》（第 5 版），北京理工大学出版社，2017。
激光原理与技术	柳强、王在渊编著，《激光原理与技术》，清华大学出版社，2020。
工程材料	徐志农，倪益华编著.《工程材料及其应用》. 武汉：华中科技大学出版社，2019。
控制工程基础	杨叔子、杨克冲、吴波、熊良才编著，《机械工程控制基础》第七版， 华中科技大学出版社，2018。

013 食品与健康学院（现代粮食产业学院）

科目名称	参考书目
食品科学概论	《食品科学概论》，纵伟主编，北京：中国纺织出版社，2015 年。 《食品科学概论》，张有林主编，北京：科学出版社，2006 年。
食品微生物学	《食品微生物学》第3版，何国庆等主编，北京：中国农业大学出版社，2016 年。
食品加工与保藏原理	《食品加工与保藏原理》第3版，胡卓炎、梁建芬等主编，北京：中国农业大学出版社，2020 年。
中药资源学	中药资源学（第 1 版），杨世海，北京：中国农业出版社，2006。
中药药理学	中药药理学（第 2 版）侯佳玉，方泰惠主编，北京：中国中医药出版社，2017。
中药化学	中药化学（第 3 版），匡海学，北京：中国中医药出版社，2017。

014 园艺科学学院

科目名称	参考书目
园艺学概论一	园艺学概论（第2版），程智慧主编，中国农业出版社，2014。 园艺植物育种学总论（第2版），景士西主编，中国农业出版社，2007。 园艺植物栽培学（第2版），范双喜、李光晨主编，中国农业大学出版社，2007。
园艺学概论二	园艺学概论（第2版），程智慧主编，中国农业出版社，2014。
设施园艺学	设施园艺学（第2版），张福墁主编，中国农业大学出版社，2010。
生物化学	基础生物化学（第2版），郭蔼光、范三红主编，高等教育出版社，2020。
遗传学	遗传学（第3版），刘庆昌主编，科学出版社，2013。 遗传学（第3版），朱军主编，中国农业出版社，2011。