

— 2020 年 —

中国人民  
解放军

陆军工程大学

无军籍地方硕士研究生

招  
生  
简  
章

陆军工程大学研究生招生办公室

二〇一九年七月

# 目 录

★ 学校简介 ★	- 2 -
★ 2020 年招生说明 ★	- 4 -
★无军籍地方硕士招生学科专业（领域）目录表★	- 6 -
★无军籍地方硕士各培养单位招生学科专业（领域）一览表★	- 7 -
★学术学位硕士研究生招生专业目录★	- 8 -
080200 机械工程	- 8 -
080300 光学工程	- 8 -
080900 电子科学与技术	- 8 -
081000 信息与通信工程	- 9 -
081100 控制科学与工程	- 9 -
081200 计算机科学与技术	- 10 -
081400 土木工程	- 10 -
082600 兵器科学与技术	- 11 -
083500 软件工程	- 11 -
083900 网络空间安全	- 11 -
★专业学位硕士研究生招生专业目录★	- 12 -
085400 电子信息【电子与通信工程】	- 12 -
085400 电子信息【光学工程】	- 12 -
085400 电子信息【控制工程】	- 13 -
085400 电子信息【计算机技术】	- 13 -
085400 电子信息【软件工程】	- 13 -
085500 机械【机械工程】	- 14 -
085500 机械【兵器工程】	- 14 -
085800 能源动力【电气工程】	- 15 -
085900 土木水利【建筑与土木工程】	- 15 -
★自命题科目一览表★	- 16 -

## ★ 学校简介 ★

中国人民解放军陆军工程大学，2017年以原解放军理工大学、军械工程学院主体和重庆通信学院、工程兵学院、武汉军械士官学校为基础调整组建，是人才培养与科学研究并重、工程技术与作战指挥融合的教学研究型综合性大学，为全军重点建设院校之一。大学占地总面积 11300 余亩、横跨四省五地，**校本部**坐落在长江之滨、人文荟萃的六朝古都江苏南京，另设**石家庄校区**（河北石家庄）、**通信士官学校**（重庆）、**军械士官学校**（湖北武汉）和**训练基地**（江苏徐州）。大学立足陆军，坚持信息主导、以工为主、指技融合，面向战场、面向联合、面向未来，育军事英才、研制胜成果、解部队所需，是陆军人才培养的重要基地、陆军科技创新的攻坚力量、陆军部队建设的关键支撑、陆军对外交流的主要平台。

大学历史底蕴深厚，各组建单位办学历史可分别追溯至上世纪 30 至 50 年代在江西宁都创办的红军无线电训练班、在黑龙江哈尔滨创设的“哈军工”工兵工程系、在山东诸城创建的“军械干部训练队”、在江苏南京创立的“二野军大”和在吉林通化创始的东北民主联军工兵学校。同时，大学具有悠久的研究生教育历史，早在上世纪 60 年代初就开始招收培养研究生，文革结束后于 1979 年恢复研究生培养工作，是全军最早开展和最先恢复研究生培养的单位之一。

大学培训任务以陆军通信兵、工程兵、军械装备等领域为基础，辐射陆军工程保障和新型作战力量全领域。建有以信息技术为主导、军事工程技术为主干、理工军管等多学科协调发展的综合化学科专业体系，拥有机械工程、光学工程、电子科学与技术、信息与通信工程、控制科学与工程、计算机科学与技术、土木工程、兵器科学与技术、软件工程、网络空间安全、军队指挥学、军事装备学等 12 个一级学科博士学位授权点，数学、仪器科学与技术、材料科学与工程、电气工程、交通运输工程、军事训练学、管理科学与工程等 19 个一级学科硕士学位授权点；拥有应用统计、电子信息、机械、能源动力、土木水利、交通运输、军事、工程管理等 8 个专业学位授权类别，同时具有研究生毕业同等学力人员硕士学位授予权。设有 20 个博士后科研流动站（工作站），拥有 6 个国家重点学科、7 个军队重点学科、12 个省级重点学科。在国家第四轮学科评估中，信息与通信工程、土木工程学科评估结果为 A-，位列全国前 10%；计算机科学与技术、软件工程学科评估结果为 B+，位列全国前 20%。工程学、计算机科学稳居 ESI 全球前 1%。

大学师资力量雄厚，拥有一支院士领军、博专兼备、素质优良、结构合理的教学科研梯队。现有中国工程院院士 3 人，全国优秀教师 2 人，全国优秀科技工作者 4 人，国家有突出贡献中青年专家 4 人，“求是奖”获得者 5 人，教育部新世纪优秀人才支持计划 3 人，长江学者奖励计划对象 1 人，国家自然科学基金杰出青年、优秀青年科学基金获得者 3 人，中国

青年科技奖获得者 3 人，享受政府特殊津贴对象 36 人。钱七虎院士获得 2018 年度国家最高科学技术奖。具有高级专业技术职务的教员 1000 余名，博士生、硕士生导师 600 余名。

大学各类教学、科研和生活设施齐全，建有条件良好的教学楼、实验楼、图书馆、学员宿舍楼、研究生教学科研基地等，校园环境幽雅、办学基础优良。建有国家级实验教学平台 7 个，国家级重点实验室（工程技术研究中心）4 个，数量列全军院校第二；军队重点实验室 11 个，数量列全军院校第一。大学图书馆是军队院校图书馆系统先进单位，引进了 IEL、Science Direct、Springer Link、ASME、ASCE、ACM、EI 等外文在线数据库，以及万方、超星、ADKS 等中文数据库，馆藏纸质和数字图书数量丰厚；馆内建有“全军院校图书馆外文科技文献资料服务中心”、“全军院校图书馆数字影像资料服务中心”等全军性服务中心。学校建有宽带校园网，并与军队图书信息网络系统、国防情报信息系统、国家教育科研网和全军军事训练信息网等高速互联，全军军事训练信息网华东地区信息中心设在学校。

大学与部队建立了常态化人才培养、联教联训机制，与北京大学、南京大学、浪潮集团等近 20 个高校、科研机构和企业建立战略合作关系，与联想集团、奇虎 360 等多家企业单位共建 20 余个联合实验室。近 10 年来，先后获评“全国研究生教育先进单位”“全军研究生教育先进单位”“军队院校教学优秀单位”“中国特色社会主义理论体系教学先进院校”“全军政治理论课教学先进院校”“全军学员思想政治教育先进院校”。教学成果获国家级一等奖 4 项、二等奖 11 项，军队级一等奖 32 项；坚持面向战场、服务部队，承担大批国家、军队重大科研和战略工程建设任务，共获国家、军队（省、部）级科技奖 2600 余项，其中获国家最高科学技术奖 1 项、国家科技进步特等奖 1 项、一等奖 6 项、二等奖 40 项，国家发明二等奖 4 项，军队级科技进步一等奖 170 余项。近 3 年，培养的学员获国际级奖励 47 项、国家级奖励 1000 余项、省（部、军队）级奖励 1300 余项。学校共培养出中国科学院和工程院院士 10 名、正省（正部、正战区）级领导 12 名、副战区及军级领导 96 名和一大批英模和功臣。

经过长期积淀和建设发展，大学为全军部队、机关、科研单位、院校和地方输送了大批高层次高素质专门人才，为服务军队现代化建设和国家经济、社会发展作出了重要贡献。

**热烈欢迎广大考生报考我校！**

## ★ 2020 年招生说明 ★

无军籍地方研究生，又称为军民融合地方研究生，是为贯彻国家军民融合发展战略实施的人才培养工程，招生计划由教育部和中央军委机关联合下达。中共中央 2018 年颁发的《军民融合发展战略纲要》，明确指出：发挥军队教育资源特色优势，适当培养地方研究生和紧缺人才，支援军队学科专业发展，服务国家经济和社会发展。我校作为军队最早开展地方研究生招生的单位之一，2020 年将按照中央军委机关安排继续开展招收无军籍地方研究生工作。

### 一、招生计划

大学分别在校本部（江苏南京）和石家庄校区（河北石家庄）招收培养无军籍地方硕士研究生。2020 年地方硕士研究生招生计划均暂未下达（2019 年计划为 100 人，其中学术学位 60 人、专业学位 40 人），最终招生学科（领域）和招生人数以国家教育部和军委机关正式下达的招生文件为准。

### 二、招生对象及报考条件

1. 凡符合国家教育部 2020 年硕士研究生报考条件的地方普通高校本科毕业生和在职人员，均可报考我校无军籍地方硕士研究生。
2. 身体条件：符合教育部对报考硕士研究生的身体条件要求。
3. 无军籍地方硕士研究生考生被录取后不参军入伍，不享受部队供给制待遇。

### 三、报名手续

报名采用网上报名和现场确认相结合的方式，网上报名时间为 2019 年 10 月 10 日-31 日，现场确认时间为 2019 年 11 月 15 日前，具体时间及要求以教育部“中国研究生招生信息网”公布的信息为准。报考点一般应选择考生所在省市招办指定的报考点。校外考生须在 2019 年 11 月 20 日前向我校研招办寄送以下材料：身份证复印件，学历学位证书复印件（往届生）、本科录取名册复印件（应届生）。

### 四、考试安排

1. **初试：**时间为 2019 年 12 月底左右，各专业考试科目详见招生专业目录。考试前考生可凭网报用户名和密码自行登录 <http://yz.chsi.com.cn> 下载打印《准考证》。
2. **复试：**2020 年 4 月份左右，具体复试内容和时间安排另行通知。复试将从思想政治、专业知识和身体健康等方面对考生进行综合考核。

### 五、接收推荐免试研究生

我校无军籍地方研究生面向地方普通高校本科毕业生接收推荐免试硕士研究生。除符合报考条件外，申请人必须从本科就读院校获得 2020 年推荐免试资格。具体要求和安排详见我校《2020 年接收推荐免试研究生章程》（另行公布）。

推免生资格审核确认、报考、录取均通过中国研究生招生信息网推免服务系统进行，申请和接收时间以教育部公布的推荐免试工作时间为准，复试内容和时间安排另行通知。

## 六、相关费用

根据国家和军队现行相关政策规定，无军籍地方研究生全部自费，硕士研究生学费 8000 元/人·年、住宿费 800 元/人·年。我校对地方研究生实行学业助学金、学业奖学金、捐资助学金、“三助”岗位津贴等多种奖助政策。

## 七、注意事项

1. **关于学习年限和学习方式、地点：**我校无军籍地方硕士研究生学习方式均为全日制，基本学制为 2.5 年，最长学习年限 3 年，在规定的学习年限内通过全脱产方式在校学习。报考校本部各学院（部）并被录取的考生，全期在校本部（江苏南京）学习；报考石家庄校区（河北石家庄）并被录取的考生，第一学期在校本部（江苏南京）学习，后续专业教学和学位论文原则上按照“学员跟导师走”的要求，分流石家庄校区学习。

### 3. 考生报名信息填写：

(1) 我校招生单位代码：91004，招生单位名称：陆军工程大学。

(2) **初试、复试科目选定：**考生必须在网上报名和现场确认时认真选定初试科目名称，复试科目名称在“备用信息”栏填写，凡不填写的，将由我校指定复试科目。

(3) **考生身份填写：**请考生在“备用信息一”栏填写“无军籍地方考生”。

4. **信息查询：**报考、复试、录取阶段的相关通知公告可在中国研究生招生信息网/院校库/陆军工程大学/信息发布栏（民网）查询。

5. **2020 年硕士研究生招生相关政策规定，以国家教育部和军委机关最新文件通知为准，我校将第一时间向社会发布。**

## 八、大学研究生招生办公室联系方式

联系人：谭继帅（参谋）

电 话：（军）0501-828345，（地）025-80828345

E-mail: yz91004@126.com

通信地址：江苏省南京市秦淮区御道街标营 2 号（210007）

大学各培养单位研究生招生联系方式详见《无军籍地方硕士各培养单位招生学科专业（领域）一览表》。

## ★无军籍地方硕士招生学科专业（领域）目录表★

学位类型	学科门类 (类别)	专业/领域代码和名称		学位授权级别		备注
		代码	名称	硕士	博士	
学术学位	工学	080200	机械工程	一级学科	一级学科	●
		080300	光学工程	一级学科	一级学科	■
		080900	电子科学与技术	一级学科	一级学科	●
		081000	信息与通信工程	一级学科	一级学科	★■●
		081100	控制科学与工程	一级学科	一级学科	
		081200	计算机科学与技术	一级学科	一级学科	■●
		081400	土木工程	一级学科	一级学科	★■●
		082600	兵器科学与技术	一级学科	一级学科	★■●
		083500	软件工程	一级学科	一级学科	●
		083900	网络空间安全	一级学科	一级学科	●
专业学位	电子信息	085400	电子与通信工程	电子信息硕士	原工程硕士领域调整到对应专业学位类别招生，在各自专业学位类别下统一编制研究方向序号	
			光学工程			
			控制工程			
			计算机技术			
			软件工程			
	机械	085500	机械工程	机械硕士		
			兵器工程			
	能源动力	085800	电气工程	能源动力硕士		
	土木水利	085900	建筑与土木工程	土木水利硕士		

注：标注“★”的为国家级重点学科，标注“■”为军队级重点学科，标注“●”的为省级重点学科。其中 081000 信息与通信工程中的 081001 通信与信息系统为国家重点学科和军队重点学科；081200 计算机科学与技术中的 081203 计算机应用技术为军队重点学科；081400 土木工程中的 081405 防灾减灾工程及防护工程为国家重点学科、军队重点学科，081406 桥梁与隧道工程为国家重点（培育）学科。

## ★无军籍地方硕士各培养单位招生学科专业（领域）一览表★

培养单位信息			招生学科专业（领域）代码和名称	
驻地	代码、名称	联系人及电话	学术学位	专业学位
江苏 南京	101 通信工程学院	王 萌（参谋） 025-80829129	080900 电子科学与技术 081000 信息与通信工程 081200 计算机科学与技术 083900 网络空间安全	085400 电子信息
	102 野战工程学院	殷 勤（参谋） 025-80821135	080200 机械工程 080300 光学工程 080900 电子科学与技术 081400 土木工程 082600 兵器科学与技术	085400 电子信息 085500 机械 085900 土木水利
	103 指挥控制工程学院	王 彬（参谋） 025-80824109	081200 计算机科学与技术 083500 软件工程 083900 网络空间安全	085400 电子信息
	104 国防工程学院	李 展（参谋） 025-80825106	081400 土木工程	085800 能源动力 085900 土木水利
	105 基础部	姚 佳（参谋） 025-80831123	080300 光学工程	
河北 石家庄	201 石家庄校区	马维宁（参谋） 0311-87992117	080200 机械工程 080300 光学工程 080900 电子科学与技术 081000 信息与通信工程 081100 控制科学与工程 081200 计算机科学与技术 082600 兵器科学与技术 083500 软件工程	085400 电子信息 085500 机械 085800 能源动力



# ★ 学术学位硕士研究生招生专业目录 ★

(学习形式均为全日制)

学科专业代码、名称(培养单位)及研究方向	指导教师 (以入学时导师名单为准)	考试科目(“或”代表任选一门)	
		初试科目	复试科目
<b>080200 机械工程</b>  (102 野战工程学院/南京) 01 机械装备高效作业机理及技术 02 机械装备动力传动理论及技术 03 机械装备机动理论及技术 04 机械装备智能化理论及技术 (201 石家庄校区/石家庄) 05 机械性能检测与诊断 06 机械维修理论与技术 07 机电液集成系统控制技术 08 机械设计理论与应用 09 地面无人平台理论与技术	01:谭业发、何晓晖、史长根 02:涂群章、王 强 03:周建钊、沈新民 04:杨小强、方虎生、唐 建 宋胜利、王新晴、芮 挺 05:吕建刚 06:石志勇、李国璋、邵新杰 07:何忠波 08:王克印、郭朝勇 09:任国全、李志宁	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④802 机械设计 或 803 理论力学	902 液压传动 或 903 材料力学
<b>080300 光学工程</b>  (102 野战工程学院/南京) 01(军)光电伪装材料与应用 (地)光电功能材料与应用 02(军)光电伪装理论与技术 (地)光电模拟理论与技术 (105 基础部/南京) 03 光电信息探测与图像处理 04(军)光电伪装材料与应用 (地)光电功能材料与应用 (201 石家庄校区/石家庄) 05 光电对抗与信息处理 06 军用光电系统设计与应用 07 激光物理、技术及军事应用 08 光电侦察情报处理	01:许卫东、曾朝阳、刘 珩 02:陈亦望、胡江华、易 韵 李 凌 03:武文远、龚艳春、何苏红 04:杨 军 05:刘利民、华文深、周 冰 06:刘秉琦、胡文刚、武东生 程 勇 07:沈学举、李 刚、程 勇 08:王春平、王广龙、李建增 左宪章、胡永江	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④804 光电技术 或 805 材料科学基础 或 834 光学基础	905 高分子材料 或 942 光学基础  初试选 834 光学基础的 考生复试不能再选 942 光学基础
<b>080900 电子科学与技术</b>  (101 通信工程学院/南京) 01 光信息技术 02 光通信技术 03 微波毫米波技术 04 电磁兼容与频谱管理 05 集成电路与嵌入式系统设计 (102 野战工程学院/南京) 06 电磁环境建模与分析技术 07 电磁环境探测与信息处理技术 08 高功率电磁环境效应与防护技术 (201 石家庄校区/石家庄) 09 静电安全性研究 10 电磁环境效应评估技术 11 强电磁场防护理论与技术	01:蒲 涛、张宝富、卢 麟 苏 洋、郑吉林 02:徐智勇、汪井源、李建华 03:李平辉、卢春兰、曹文权 施 伟* 04:邵 尉 05:徐光辉、乔庐峰、王金明 06:段艳涛、易 韵 07:邱 实 08:石立华、段艳涛 09:魏 明、胡小锋、张希军 10:陈亚洲、魏光辉、潘晓东 周 星 11:谭志良、王庆国、孙永卫	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 电路分析 或 807 信号与系统 或 808 自控原理 或 812 电磁场与电磁波	907 通信原理 或 908 电子技术

学科专业代码、名称（培养单位） 及研究方向	指导教师 （以入学时导师名单为准）	考试科目（“或”代表任选一门）	
		初试科目	复试科目
<b>081000 信息与通信工程</b>  （101 通信工程学院/南京） 01 移动通信 02 卫星通信 03 天基信息网络与传输技术 04 无线通信网络与传输技术 05 网络智能运维管理 06 多媒体信息处理 07 信息感知与智能信号处理 08 航天器测控通信 09 卫星导航定位与授时 10 宽带网络与交换技术 11 物理层安全技术 （201 石家庄校区/石家庄） <b>信号与信息处理类</b> 12 目标探测与识别 13 信息处理理论与方法 14 雷达对抗理论与技术 <b>通信与信息系统类</b> 15 通信与抗干扰技术 16 信息处理与安全技术 17 指挥信息系统测试诊断技术	01: 王金龙、蔡跃明、陈瑾 宋 绯、田 华、吴丹 杨文东 02: 张邦宁、刘爱军、李广侠 郭道省、李际平、潘克刚 陆锐敏*、何元智* 03: 续 欣、马文峰 04: 王 海、高媛媛、徐以涛 徐煜华、魏以民、许 魁 臧国珍、徐任晖、郭明喜 丁国如、尹 浩*、于全* 范建华*、牛英滔* 05: 朱 磊、武欣嵘、霍金海* 06: 陈 亮 07: 王华力、郭 艳、李 宁 张冬梅 08: 程 剑 09: 吕 晶 10: 彭来献、张 磊 11: 杨炜伟 12: 尚朝轩、韩壮志 13: 王春平、王立冬 14: 刘利民、胡文华 15: 全厚德 16: 胡建旺 17: 矫文成、李召瑞	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 电路分析 <b>或</b> 807 信号与系统 <b>或</b> 808 自控原理 <b>或</b> 811 数据结构 <b>或</b> 813 计算机网络	906 微机原理 <b>或</b> 907 通信原理 <b>或</b> 908 电子技术
<b>081100 控制科学与工程</b>  （201 石家庄校区/石家庄） <b>火力控制工程类</b> 01 信息感知、处理与控制技术 02 电子装备测试与故障诊断 03 武器系统建模与仿真 <b>导弹控制工程类</b> 04 精确制导技术 05 导弹装备仿真与模拟训练 <b>无人机工程类</b> 06 测控与飞行控制理论及技术 07 装备保障与健康管理工作 08 航空侦察信息获取、处理与传输技术	01: 单甘霖、程远增、梅 卫 02: 张宏伟、孟亚峰 03: 朱元昌、邸彦强 04: 杨锁昌 05: 刘鹏远 06: 陈自力、齐晓慧、王永川 07: 路 平、左宪章 08: 马彦恒、王长龙、李建增 胡永江	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 电路分析 <b>或</b> 807 信号与系统 <b>或</b> 808 自控原理 <b>或</b> 811 数据结构	906 微机原理 <b>或</b> 907 通信原理 <b>或</b> 908 电子技术

学科专业代码、名称（培养单位） 及研究方向	指导教师 （以入学时导师名单为准）	考试科目（“或”代表任选一门）	
		初试科目	复试科目
<b>081200 计算机科学与技术</b>  （101 通信工程学院/南京） 01 网络体系结构与应用管理 02 人工智能 03 战场信息处理 （103 指挥控制工程学院/南京） 04 军用信息网络 05 无线网络 06 人工智能 07 服务计算 （201 石家庄校区/石家庄） 08 计算机网络技术 09 计算机应用技术 10 计算机仿真	01:张学平 02:俞璐 03:田畅、王聪 04:胡谷雨、金凤林 05:谢钧 06:潘志松、赖俊 07:陈卫卫 08:王韬、高秀峰 09:李雄伟、陈开颜 10:朱元昌、邸彦强	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④ 806 电路分析 <b>或</b> 807 信号与系统 <b>或</b> 811 数据结构 <b>或</b> 814 离散数学	912 操作系统 <b>或</b> 913 计算机网络
<b>081400 土木工程</b>  （102 野战工程学院/南京） 01 桥梁与隧道工程  （104 国防工程学院/南京） 02 岩土工程 03 结构工程 04 防灾减灾工程及防护工程 05 地下工程规划与管理 06 市政工程 07 供热、供燃气、通风及空调工程 08 地下工程内部设备及智能化	01:黄亚新、王建平、陈徐均 程建生、邵飞、李峰 张冬冬、林铸明* 02:金丰年、王明洋、许宏发 赵跃堂、周健南、范鹏贤 马林建、陈海龙、周丰骏* 李巧生* 03:方秦、唐德高、郭志昆 赵跃堂、夏志成、周健南 范鹏贤、马林建、陈海龙 陈万祥、杨石刚、周丰骏* 04:方秦、金丰年、王明洋 陈志龙、郭志昆、唐德高 赵跃堂、夏志成、许宏发 崔传安、周健南、王德荣 范鹏贤、马林建、陈海龙 邱艳宇、李杰、戴银所 周丰骏* 05:陈志龙、奚江琳、徐迎 龚华栋 06:邓正栋、丁志斌、张统* 07:茅靳丰、耿世彬、韩旭 彭福胜 08:茅靳丰、耿世彬、韩旭 彭福胜、邢建春、王金全 徐晔、王春明、王平 杨启亮、谢立强、张海涛	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④ <b>01 方向:</b> 815 工程力学 <b>02-04 方向:</b> 816 结构力学 <b>05 方向:</b> 816 结构力学 <b>或</b> 817 中外建筑史 <b>06 方向:</b> 818 水分析化学 <b>07 方向:</b> 819 传热学 <b>08 方向:</b> 806 电路分析 <b>或</b> 811 数据结构	<b>01 方向:</b> 915 路基路面工程 <b>或</b> 916 桥梁工程 <b>或</b> 917 浮桥工程 <b>02-04 方向:</b> 918 钢筋混凝土结构 <b>05 方向:</b> 919 建筑设计 <b>06 方向:</b> 920 水质工程学 <b>07 方向:</b> 921 空气调节 <b>08 方向:</b> 911 软件工程 <b>或</b> 914 单片机原理  05 方向限本科为建筑学、城市规划或土木工程相关专业的考生报考，其中本科为土木工程相关专业的考生初试科目必须选考 816 结构力学

学科专业代码、名称（培养单位） 及研究方向	指导教师 （以入学时导师名单为准）	考试科目（“或”代表任选一门）	
		初试科目	复试科目
<b>082600 兵器科学与技术</b>  （102 野战工程学院/南京） 01 目标探测识别技术 02 武器系统设计与运用 03 爆破作用研究及其应用 04 功能材料理论与运用 05 电磁环境效应与防护技术 （201 石家庄校区/石家庄） <b>火炮工程类</b> 06 兵器性能检测与故障诊断技术 07 兵器仿真与虚拟样机技术 08 兵器保障与运用工程 09 兵器试验理论与技术 10 兵器控制与信息技术 11 兵器新材料技术及应用 <b>弹药工程类</b> 12 弹药系统设计与试验评估 13 弹药保障与安全技术 14 信息感知与控制技术 15 防护材料与特种能源技术 16 电磁发射理论与技术 <b>导弹工程类</b> 17 弹箭发射理论与技术 18 弹箭信息化理论与技术 19 导弹装备运用与保障工程 <b>装备维修工程类</b> 20 设备通用质量特性理论与技术 21 设备维修管理理论与技术 22 设备维修管理理论与技术 <b>电磁防护类</b> 23 装备静电安全性研究 24 装备电磁环境效应评估技术 25 装备强电磁场防理论理与技术	01、02、03: 顾文彬、纪冲、季茂荣、谢兴博、高振儒、刘影、李裕春、郭涛 04: 陈亦望、许卫东、曾朝阳、刘珩、易韵、李凌、谢卫* 05: 石立华、陈亦望、段艳涛 06: 唐力伟、汪伟 07: 贾长治 08: 陶凤和、薛德庆 09: 秦俊奇、曹立军 10: 房立清、贾长治 11: 郑坚、熊超 12: 高欣宝、王金柱 13: 安振涛、高兴勇、宣兆龙 14: 齐杏林、周晓东 15: 杜仕国、丁玉奎、施冬梅 16: 雷彬、向红军、吕庆敖、张倩 17: 高敏 18: 杨锁昌 19: 马立元 20: 于永利、郝建平 21: 贾希胜、康建设、贾云献 22: 石全、胡起伟 23: 魏明、胡小锋、张希军 24: 陈亚洲、魏光辉、潘晓东、周星 25: 谭志良、王庆国、孙永卫	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④ <b>01-03 方向:</b> 806 电路分析 <b>或</b> 820 爆炸作用理论基础 <b>04、05 方向:</b> 804 光电技术 <b>或</b> 805 材料科学基础 <b>或</b> 812 电磁场与电磁波 <b>06-11、17-19 方向:</b> 802 机械设计 <b>或</b> 803 理论力学 <b>或</b> 805 材料科学基础 <b>或</b> 806 电路分析 <b>或</b> 808 自控原理 <b>12-16 方向:</b> 803 理论力学 <b>或</b> 806 电路分析 <b>或</b> 820 爆炸作用理论基础 <b>或</b> 821 物理化学 <b>20-22 方向:</b> 803 理论力学 <b>或</b> 806 电路分析 <b>或</b> 811 数据结构 <b>或</b> 822 运筹学 <b>或</b> 823 装备维修工程 <b>23-25 方向:</b> 806 电路分析 <b>或</b> 807 信号与系统 <b>或</b> 808 自控原理 <b>或</b> 812 电磁场与电磁波	<b>01-03 方向:</b> 908 电子技术 <b>或</b> 922 弹药学 <b>04、05 方向:</b> 905 高分子材料 <b>或</b> 908 电子技术 <b>06-11、17-19 方向:</b> 903 材料力学 <b>或</b> 906 微机原理 <b>或</b> 908 电子技术 <b>12-16 方向:</b> 903 材料力学 <b>或</b> 905 高分子材料 <b>或</b> 922 弹药学 <b>或</b> 923 普通化学 <b>20-22 方向:</b> 906 微机原理 <b>或</b> 908 电子技术 <b>或</b> 911 软件工程 <b>或</b> 924 管理学 <b>23-25 方向:</b> 906 微机原理 <b>或</b> 907 通信原理 <b>或</b> 908 电子技术
<b>083500 软件工程</b>  （103 指挥控制工程学院/南京） 01 软件测评 02 数据工程 03 军事需求工程 （201 石家庄校区/石家庄） 04 软件保障与安全	01: 黄松、姚奕 02: 张宏军、郝文宁、张睿、宋金玉 03: 张婷婷、朱卫星、郑华利* 04: 李雄伟、陈开颜	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 <b>或</b> 302 数学二 ④ <b>01-03 方向:</b> 811 数据结构 <b>或</b> 814 离散数学 <b>04 方向:</b> 811 数据结构	<b>01-03 方向:</b> 912 操作系统 <b>或</b> 913 计算机网络 <b>04 方向:</b> 911 软件工程 <b>或</b> 913 计算机网络
<b>083900 网络空间安全</b>  （101 通信工程学院/南京） 01 通信安全 （103 指挥控制工程学院/南京） 02 网络安全与对抗 03 信息系统安全 04 信息内容安全	01: 朱磊、郭道省、杨炜伟、徐煜华 02: 邢长友、洪征、许博、郭世泽*、陈哲* 03: 张国敏、王金双、张涛、杨林* 04: 张雄伟、曹铁勇、苗壮、邹霞	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④807 信号与系统 <b>或</b> 811 数据结构	907 通信原理 <b>或</b> 913 计算机网络

# ★专业学位硕士研究生招生专业目录★

(学习形式均为全日制)

类别代码、名称【领域名称】 (培养单位) 及研究方向	指导教师 (以入学时导师名单为准)	考试科目 (“或”代表任选一门)	
		初试科目	复试科目
<p><b>085400 电子信息</b></p> <p><b>【电子与通信工程】</b></p> <p>(101 通信工程学院/南京)</p> <p>01 移动通信</p> <p>02 无线通信网络与传输技术</p> <p>03 军事通信装备信息化</p> <p>04 卫星通信</p> <p>05 天基信息网络与传输技术</p> <p>06 航天器测控通信</p> <p>07 卫星导航定位与授时</p> <p>08 通信安全</p> <p>09 光通信技术</p> <p>10 微波毫米波技术与应用</p> <p>11 通信网与交换技术</p> <p>12 网络智能运维管理</p> <p>13 信息感知与智能信号处理</p> <p>14 集成电路设计</p> <p>(201 石家庄校区/石家庄)</p> <p><b>信号与信息处理类</b></p> <p>15 目标探测与识别</p> <p>16 信息处理理论与方法</p> <p>17 电子对抗理论与技术</p> <p><b>通信与信息系统类</b></p> <p>18 通信与抗干扰技术</p> <p>19 信息处理与安全技术</p> <p>20 信息系统保障</p> <p><b>电磁防护类</b></p> <p>21 静电安全性研究</p> <p>22 电磁环境效应评估技术</p> <p>23 强电磁场防护理论与技术</p>	<p>01:王金龙、蔡跃明、陈瑾 宋 绯、田 华</p> <p>02:王 海、高媛媛、徐以涛 米志超、丁国如、尹 浩* 范建华*</p> <p>03:任国春、程云鹏、于全* 姚富强*、陈 勇*</p> <p>04:张邦宁、刘爱军、李广侠 郭道省、李际平、潘克刚 陆锐敏*、何元智*</p> <p>05:张 杭、边东明、路 威 马文峰、李永贵* 梁 涛*、曹 江*</p> <p>06:程 剑</p> <p>07:吕 晶</p> <p>08:杨炜伟、蔡跃明</p> <p>09:蒲 涛、汪井源、徐智勇 张宝富</p> <p>10:李平辉、卢春兰</p> <p>11:彭来献、罗国明、乔庐峰</p> <p>12:朱 磊、武欣嵘、霍金海*</p> <p>13:徐光辉、贾永兴、王华力 陈 亮、王金明、郭 艳 李 宁、张冬梅</p> <p>14:关 宇、徐 勇</p> <p>15:尚朝轩、韩壮志、吕贵洲</p> <p>16:王春平、王立冬</p> <p>17:刘利民、胡文华</p> <p>18:全厚德</p> <p>19:胡建旺</p> <p>20:矫文成</p> <p>21:魏 明、胡小锋、张希军</p> <p>22:陈亚洲、魏光辉、潘晓东 周 星</p> <p>23:谭志良、王庆国、孙永卫</p>	<p>①101 思想政治理论</p> <p>②201 英语一</p> <p>或 204 英语二</p> <p>③301 数学一</p> <p>或 302 数学二</p> <p>④</p> <p>806 电路分析</p> <p>或 807 信号与系统</p> <p>或 808 自控原理</p> <p>或 811 数据结构</p> <p>或 812 电磁场与电磁波</p> <p>或 813 计算机网络</p>	<p>906 微机原理</p> <p>或 907 通信原理</p> <p>或 908 电子技术</p>
<p><b>085400 电子信息</b></p> <p><b>【光学工程】</b></p> <p>(102 野战工程学院/南京)</p> <p>27 光电特征控制与伪装技术</p> <p>28 光电功能材料及伪装应用</p> <p>29 光电特征模拟与效果评估技术</p> <p>(201 石家庄校区/石家庄)</p> <p>30 光电装备质量监控技术研究</p> <p>31 光电装备保障技术研究</p> <p>32 光电装备试验技术研究</p> <p>33 光电侦察情报处理技术研究</p>	<p>27:许卫东、李 凌、谢 卫*</p> <p>28:曾朝阳、刘 珩</p> <p>29:陈亦望、胡江华</p> <p>30:刘利民、华文深、周 冰</p> <p>31:刘秉琦、胡文刚、武东生</p> <p>32:沈学举、李 刚</p> <p>33:王春平、王广龙、李建增 左宪章、胡永江</p>	<p>①101 思想政治理论</p> <p>②201 英语一</p> <p>或 204 英语二</p> <p>③301 数学一</p> <p>或 302 数学二</p> <p>④804 光电技术</p> <p>或 805 材料科学基础</p> <p>或 834 光学基础</p>	<p>905 高分子材料</p> <p>或 942 光学基础</p> <p>初试选 834 光学基础的 考生复试不能再选 942 光学基础</p>

类别代码、名称【领域名称】 (培养单位)及研究方向	指导教师 (以入学时导师名单为准)	考试科目(“或”代表任选一门)	
		初试科目	复试科目
<b>085400 电子信息</b> <b>【控制工程】</b> (201 石家庄校区/石家庄) <b>火力控制工程类</b> 34 电子装备保障技术 35 电子系统试验技术 36 武器系统质量管理 <b>导弹控制工程类</b> 37 导弹设计与试验工程 38 导弹测控工程 39 导弹检测工程 40 导弹仿真与模拟训练工程 <b>无人机工程类</b> 41 特种无人机技术 42 无人机系统试验技术 43 无人机情报处理技术 44 无人机系统健康管理技术	34:蔡金燕、单甘霖、梅卫 孟亚峰 35:朱元昌 36:程远增、张宏伟 37:高敏、杨锁昌 38:李洪儒、韩东、郭利 39:孟晨、崔少辉、王竹林 王广龙、陈建辉、谷宏强 40:马立元、刘鹏远 41:陈自力、齐晓慧 42:左宪章、王永川 43:马彦恒、李建增、胡永江 44:王长龙、路平	①101 思想政治理论 ②201 英语一 <b>或</b> 204 英语二 ③301 数学一 <b>或</b> 302 数学二 ④806 电路分析 <b>或</b> 807 信号与系统 <b>或</b> 808 自控原理 <b>或</b> 811 数据结构	906 微机原理 <b>或</b> 907 通信原理 <b>或</b> 908 电子技术
<b>085400 电子信息</b> <b>【计算机技术】</b> (101 通信工程学院/南京) 45 网络体系结构与应用管理 46 战场信息处理 (103 指挥控制工程学院/南京) 47 网络体系结构与应用管理 48 人工智能应用 49 物联网应用工程 50 信息安全 51 军用服务计算 52 复杂系统分析 (201 石家庄校区/石家庄) 53 计算机网络技术 54 计算机应用技术 55 计算机仿真	45:张学平 46:田畅、张磊、赵文栋 王聪 47:胡谷雨、谢钧、金凤林 48:潘志松、曹雷、苗壮 赖俊、陈哲* 49:何明 50:张雄伟、曹铁勇、张涛 洪征、张国敏、邢长友 王金双、赵敏、许博 郭世泽*、杨林* 51:陈卫卫 52:张东戈、陈国友、裘杭萍 权冀川 53:王韬、高秀峰 54:李雄伟、陈开颜 55:朱元昌、邸彦强	①101 思想政治理论 ②201 英语一 <b>或</b> 204 英语二 ③301 数学一 <b>或</b> 302 数学二 ④806 电路分析 <b>或</b> 807 信号与系统 <b>或</b> 811 数据结构	<b>45、46、53-55 方向:</b> 906 微机原理 <b>或</b> 907 通信原理 <b>或</b> 913 计算机网络 <b>47-52 方向:</b> 912 操作系统 <b>或</b> 913 计算机网络
<b>085400 电子信息</b> <b>【软件工程】</b> (103 指挥控制工程学院/南京) 56 数据工程 57 软件测评 58 军事需求工程	56:张宏军、郝文宁、张睿 宋金玉、殷宏、綦秀丽 57:黄松、宋丽华、姚奕 史涯晴 58:张婷婷、朱卫星、郑华利*	①101 思想政治理论 ②201 英语一 <b>或</b> 204 英语二 ③301 数学一 <b>或</b> 302 数学二 ④811 数据结构	912 操作系统 <b>或</b> 913 计算机网络

类别代码、名称【领域名称】 (培养单位) 及研究方向	指导教师 (以入学时导师名单为准)	考试科目 (“或”代表任选一门)	
		初试科目	复试科目
<b>085500 机械</b> <b>【机械工程】</b> (102 野战工程学院/南京) 01 机械装备高效作业技术及应用 02 机械装备动力传动技术及应用 03 机械装备机动技术及应用 04 机械装备智能化技术及应用 (201 石家庄校区/石家庄) 05 机械性能检测与诊断 06 机械维修理论与技术 07 机电液集成系统控制技术 08 机械设计理论与应用 09 地面无人平台理论与技术	01:谭业发、宋胜利、史长根 韩军* 02:涂群章、王强、蒋成明 何晓晖 03:周建钊、沈新民 04:王新晴、杨小强、方虎生 唐建、芮挺 05:吕建刚 06:石志勇、李国璋、邵新杰 王怀光 07:何忠波 08:王克印、郭朝勇 09:任国全、李志宁	①101 思想政治理论 ②201 英语一 或 204 英语二 ③301 数学一 或 302 数学二 ④802 机械设计 或 803 理论力学	902 液压传动 或 903 材料力学
<b>085500 机械</b> <b>【兵器工程】</b> (102 野战工程学院/南京) 10 目标探测识别理论与技术 11 武器系统设计与运用 12 反恐怖防排爆理论与技术 13 爆炸与毁伤作用机理研究及其应用 (201 石家庄校区/石家庄) <b>火炮工程类</b> 14 武器装备论证工程 15 武器装备监造工程 16 武器装备试验工程 17 武器装备维修与管理工程 <b>弹药工程类</b> 18 弹药高效毁伤与评估 19 弹药技术处理与再生 20 弹药储供保障与安全防护 <b>导弹工程类</b> 21 导弹设计与试验工程 22 导弹测控工程 23 导弹检测工程 24 导弹仿真与模拟训练工程 <b>装备维修工程类</b> 25 设备通用质量特性理论与应用 26 设备维修管理理论与技术 27 设备维修管理理论与技术	10、11、12、13: 季茂荣、顾文彬、谢兴博 高振儒、纪冲、刘影 李裕春、郭涛、李钊* 14:房立清、贾长治 15:秦俊奇、贾长治、曹立军 16:郑坚、秦俊奇、唐力伟 汪伟 17:陶凤和、薛德庆、熊超 18:高欣宝、雷彬、齐杏林 向红军、王金柱、吕庆敖 周晓东 19:杜仕国、丁玉奎 施冬梅、张倩 20:安振涛、高兴勇、宣兆龙 21:高敏 22:杨锁昌 23:马立元 24:张自宾 25:于永利、郝建平 康建设、贾云献 26:贾希胜、康建设、贾云献 27:石全、胡起伟	①101 思想政治理论 ②201 英语一 或 204 英语二 ③301 数学一 或 302 数学二 ④ <b>10-13 方向:</b> 806 电路分析 或 820 爆炸作用理论基础 <b>14-17、21-24 方向:</b> 802 机械设计 或 803 理论力学 或 806 电路分析 或 808 自控原理 <b>18-20 方向:</b> 803 理论力学 或 806 电路分析 或 820 爆炸作用理论基础 <b>25-27 方向:</b> 821 物理化学 803 理论力学 或 806 电路分析 或 811 数据结构 或 822 运筹学 或 823 装备维修工程	<b>10-13 方向:</b> 908 电子技术 或 922 弹药学 <b>14-17、21-24 方向:</b> 903 材料力学 或 906 微机原理 或 908 电子技术 <b>18-20 方向:</b> 903 材料力学 或 905 高分子材料 或 922 弹药学 或 923 普通化学 <b>25-27 方向:</b> 906 微机原理 或 908 电子技术 或 911 软件工程 或 924 管理学

类别代码、名称【领域名称】 (培养单位)及研究方向	指导教师 (以入学时导师名单为准)	考试科目 (“或”代表任选一门)	
		初试科目	复试科目
<b>085800 能源动力</b> <b>【电气工程】</b> (104 国防工程学院/南京) 01 电源及电气系统防护技术与应用 02 智能信息技术与系统 03 新能源技术与应用 (201 石家庄校区/石家庄) 04 装备电力技术与应用 05 装备供电系统设计与试验 06 装备电气传动控制技术与应用	01:王 平、王春明 02:邢建春、杨启亮、谢立强 03:王金全、徐 晔、张海涛 04:朱长青、解 璞 05:赵锦成、邵天章 06:冯长江、闫英敏	①101 思想政治理论 ②201 英语一 或 204 英语二 ③301 数学一 或 302 数学二 ④806 电路分析 或 807 信号与系统 或 808 自控原理 或 811 数据结构	911 软件工程 或 914 单片机原理
<b>085900 土木水利</b> <b>【建筑与土木工程】</b> (102 野战工程学院/南京) 01 道路桥梁与隧道工程 (104 国防工程学院/南京) 02 土木工程建造与管理 03 工程安全与防灾减灾 04 工程建设规划与管理 05 市政工程 06 地下空间内部环境与设备 07 建筑电气与智能化	01:黄亚新、王建平、陈徐均 程建生、邵 飞、李 峰 张冬冬 02:金丰年、夏志成、徐 迎 崔传安、李二兵、龚华栋 陈海龙、杨石刚、戴银所 03:方 秦、金丰年、王明洋 郭志昆、唐德高、赵跃堂 许宏发、崔传安、周健南 王德荣、马林建、范鹏贤 陈万祥、宋春明、陈海龙 杨石刚 04:陈志龙、奚江琳、张 平 05:邓正栋、丁志斌、张 统* 06:茅靳丰、耿世彬、韩 旭 彭福胜 07:邢建春、王金全、徐 晔 王春明、王 平、杨启亮 谢立强、张海涛	①101 思想政治理论 ②201 英语一 或 204 英语二 ③301 数学一 或 302 数学二 ④ <b>01 方向:</b> 815 工程力学 <b>02-03 方向:</b> 816 结构力学 <b>04 方向:</b> 816 结构力学 或 817 中外建筑史 <b>05 方向:</b> 818 水分析化学 <b>06 方向:</b> 819 传热学 <b>07 方向:</b> 806 电路分析 或 811 数据结构	<b>01 方向:</b> 915 路基路面工程 或 916 桥梁工程 或 917 浮桥工程 <b>02-03 方向:</b> 918 钢筋混凝土结构 <b>04 方向:</b> 919 建筑设计 <b>05 方向:</b> 920 水质工程学 <b>06 方向:</b> 921 空气调节 <b>07 方向:</b> 911 软件工程 或 914 单片机原理 04 方向限本科为建筑学、城市规划或土木工程相关专业的考生报考,其中本科为土木工程相关专业的考生初试科目必须选考 816 结构力学



## ★ 自命题科目一览表 ★

考试科目			参考书目
类型	代码	名称	
初试 科目 第四 单元	802	机械设计	《机械设计》(第9版), 濮良贵、纪名刚, 高等教育出版社, 2013
	803	理论力学	《理论力学 I、II》(第八版), 哈尔滨工业大学理论力学教研室, 高等教育出版社, 2016
	804	光电技术	《光电技术》(第一版), 江文杰等, 科学出版社, 2009
	805	材料科学基础	《材料科学基础》(第三版), 胡庚祥, 蔡珣, 戎咏华编著, 上海交通大学出版社, 2013
	806	电路分析	《电路分析基础》(第一版), 刘景夏等, 清华大学出版社, 2012 《电路分析基础》(第一版)、朱长青等, 科学出版社, 2015
	807	信号与系统	《信号与系统》(第三版), 张小虹, 西安电子科技大学出版社, 2014 《信号与系统引论》, 郑君里等, 高等教育出版社, 2009
	808	自控原理	《自动控制原理》(第五版), 胡寿松等, 科学出版社, 2007 《兵器控制工程》, 齐晓慧等, 国防工业出版社, 2014
	811	数据结构	《数据结构与算法》(第二版), 陈卫卫、王庆瑞, 高等教育出版社, 2015 《数据结构(C语言版)》, 严蔚敏、吴伟民, 清华大学出版社, 2016
	812	电磁场与电磁波	《电磁场与电磁波》(第四版), 谢处方、饶克谨, 高等教育出版社, 2006
	813	计算机网络	《计算机网络》(第六版), 谢希仁, 电子工业出版社, 2013
	814	离散数学	《离散数学教程》, 王元元等, 高等教育出版社, 2010
	815	工程力学	《工程力学》(第3版), 唐静静、范钦珊, 高等教育出版社, 2017 《结构力学》(第6版, 上册), 李廉锟, 高等教育出版社, 2017
	816	结构力学	《结构力学》(第五版), 李廉锟, 高等教育出版社, 2010
	817	中外建筑史	《中国建筑史》(第六版), 潘谷西, 中国建筑工业出版社, 2009 《外国建筑史》(第四版), 陈志华, 中国建筑工业出版社, 2010 《外国近现代建筑史》(第二版), 罗小未, 中国建筑工业出版社, 2004
	818	水分析化学	《水分析化学》(第四版), 黄君礼等, 中国建筑工业出版社, 2013
	819	传热学	《传热学》(第六版), 章熙民等, 中国建筑工业出版社, 2014
	820	爆炸作用理论基础	《爆炸力学理论教程》, 罗兴柏、张玉令、丁玉奎, 国防工业出版社, 2016
	821	物理化学	《物理化学》(第五版), 傅献彩等, 高等教育出版社, 2005
	822	运筹学	《运筹学》(第4版), 《运筹学》教材编写组, 清华大学出版社, 2012
	823	装备维修工程	《军用装备维修工程学》, 甘茂治, 国防工业出版社, 2010
834	光学基础	《光学教程》(第三版), 姚启钧, 高等教育出版社, 2002	

考试科目			参考书目
类型	代码	名称	
复试科目	902	液压传动	《液压与气压传动》(第3版), 刘延俊, 机械工业出版社, 2014
	903	材料力学	《材料力学 I、II》(第6版), 刘鸿文, 高等教育出版社, 2017
	905	高分子材料	《高分子材料》, 贾红兵、朱绪飞, 南京大学出版社, 2009
	906	微机原理	《微机原理与接口技术-基于 8086 和 Proteus 仿真》(第2版), 顾晖、陈越、梁惺彦, 电子工业出版社, 2015
	907	通信原理	《通信原理》(第2版), 沈越泓、高媛媛等, 机械工业出版社, 2009 《通信原理学习指导及习题解答》, 高媛媛等, 机械工业出版社, 2010 《通信原理》(第6版或第7版), 樊昌信等, 电子工业出版社, 2015
	908	电子技术	《电子技术基础》(第一版), 邓元庆等, 电子工业出版社, 2014 《电子电路基础》(第三版), 闵锐等, 西安电子科技大学出版社, 2018 《数字设计基础与应用》(第二版), 邓元庆等, 清华大学出版社, 2010
	911	软件工程	《软件工程导论》(第6版), 张海藩、牟永敏, 清华大学出版社, 2013
	912	操作系统	《操作系统-精髓与设计原理》(第八版)(美) William Stallings 著, 陈向群、陈渝译, 电子工业出版社, 2017 《计算机操作系统》汤小丹等, 西安电子科技大学出版社, 2014
	913	计算机网络	《计算机网络》(第六版), 谢希仁, 电子工业出版社, 2013
	914	单片机原理	《单片机原理及接口技术》(第2版), 张毅刚等, 人民邮电出版社, 2015
	915	路基路面工程	《路基路面工程》(第五版), 黄晓明, 人民交通出版社, 2017
	916	桥梁工程	《桥梁工程》(第二版), 姚玲森, 人民交通出版社, 2008
	917	浮桥工程	《浮桥工程》, 王建平等, 人民交通出版社, 2012
	918	钢筋混凝土结构	《混凝土结构(上册)》(第二版), 叶列平, 中国建筑工业出版社, 2014 《工程结构设计原理》(第3版), 曹双寅, 东南大学出版社, 2012
	919	建筑设计	《建筑空间组合论》(第三版), 彭一纲, 建筑工业出版社, 2008 《公共建筑设计原理》(第四版), 张文忠, 建筑工业出版社, 2008 《建筑概论》(第三版), 崔艳秋, 建筑工业出版社, 2016
	920	水质工程学	《给水工程》(第四版), 严煦世、范瑾初, 中国建筑工业出版社, 2011 《排水工程(下册)》(第四版), 张自杰, 中国建筑工业出版社, 2000
	921	空气调节	《空气调节》(第四版), 赵荣义等, 中国建筑工业出版社, 2009 《国防工程空气调节》, 朱培根等, 原解放军理工大学, 2013
	922	弹药学	《弹药学》(第二版), 尹建平、王志军, 北京理工大学出版社, 2012
	923	普通化学	《大学化学》, 张炜, 化学工业出版社, 2008 《普通化学》(第6版), 王明华, 高等教育出版社, 2003
	924	管理学	《管理学—原理与方法》(第五版), 周三多, 复旦大学出版社 2011 《现代管理学》, 刘金方, 电子科技大学出版社, 2010
942	光学基础	《光学教程》(第三版), 姚启钧, 高等教育出版社, 2002	