

903 哈尔滨工业大学（深圳）

学院网址：<http://yzb.hitsz.edu.cn>

咨询人：黄老师 0755-86132651

一、全日制招生学科目录

学科代码、名称	考试科目
0202 应用经济学 学科方向：31 金融科技	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③303 数学三④848 应用统计学
0202 应用经济学 学科方向：32 产业经济学	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③303 数学三④848 应用统计学
0305 马克思主义理论 学科方向：00 马克思主义中国化研究（须在校本部报到入学并完成第一学年的课程学习，第二学年由校本部转往深圳校区进行课题研究）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③618 马克思主义基础理论④860 中国化马克思主义理论与实践
0502 外国语言文学 学科方向：00 外国语言学及应用语言学（英语）（须在校本部报到入学并完成第一学年的课程学习，第二学年由校本部转往深圳校区进行课题研究）	①101 思想政治理论②241 俄语（二外）或242 日语（二外）或243 德语（二外）或244 法语（二外）③620 基础英语④868 专业综合
0701 数学 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③612 数学分析④831 高等代数
0702 物理学 学科方向：00 不区分研究方向（含凝聚态物理、光学、等离子体物理三个学科方向）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③613 普通物理④833 量子力学

0703 化学 学科方向：00 不区分研究方向（含无机化学、分析化学、有机化学、物理化学及高分子化学与物理五个学科方向）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③627 无机化学④828 物理化学
0801 力学 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④815 基础力学 考试科目④含理论力学和材料力学两门课程的内容，各占50%
0802 机械工程 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④839 机械设计基础
0805 材料科学与工程 学科方向：31 材料物理与化学	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④821 材料科学与工程基础
0805 材料科学与工程 学科方向：32 材料学（金属材料与陶瓷材料）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④821 材料科学与工程基础
0805 材料科学与工程 学科方向：33 材料学（高分子材料）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④821 材料科学与工程基础
0805 材料科学与工程 学科方向：34 材料加工工程（凝固科学与工程）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④821 材料科学与工程基础
0805 材料科学与工程 学科方向：35 材料加工工程（塑性加工）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④821 材料科学与工程基础
0805 材料科学与工程 学科方向：36 材料加工工程（焊接）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④821 材料科学与工程基础

0805 材料科学与工程 学科方向：37 材料加工工程（电子封装）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 302 数学二④821 材料科学与工程基础
0807 动力工程及工程热物理 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④820 热流基础
0808 电气工程 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④827 电路与数字电子技术
0809 电子科学与技术 学科方向：31 物理电子学	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④805 物理光学
0809 电子科学与技术 学科方向：32 微电子学与固体电子学	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④806 半导体物理
0810 信息与通信工程 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④803 信号与系统和数字逻辑电路
0811 控制科学与工程 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④801 控制原理
0812 计算机科学与技术 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④854 计算机基础
0813 建筑学 学科方向：00 建筑设计及其理论	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 355 建筑学基础④891 建筑研究与设计（3小时）

0814 土木工程 学科方向：31 岩土工程、结构工程、防灾减灾工程及防护工程、桥梁与隧道工程	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④872 结构力学
0814 土木工程 学科方向：32 土木工程材料	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④819 无机材料科学基础
0814 土木工程 学科方向：33 市政工程	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④873 水分析化学
0823 交通运输工程 学科方向：00 交通运输规划与管理（须在校本部报到入学并完成第一学年的课程学习，第二学年由校本部转往深圳校区进行课题研究）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④893 交通运输基础
0825 航空宇航科学与技术 学科方向：00 空间科学与技术	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④807 航空宇航力学与控制基础 807 航空宇航力学与控制基础包括理论力学和自动控制原理，各占50%。
0830 环境科学与工程 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④875 污染控制微生物学
0833 城乡规划学 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③356 城市规划基础④446 城市规划设计(3小时)
0851 建筑学 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③355 建筑学基础④891 建筑研究与设计（3小时）
0853 城市规划 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③356 城市规划基础④446 城市规划设计(3小时)

0854 电子信息 学科方向：31 计算机技术	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④854 计算机基础
0854 电子信息 学科方向：32 信息与通信工程	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④803 信号与系统和数字逻辑电路
0854 电子信息 学科方向：33 光电子信息工程	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④805 物理光学
0854 电子信息 学科方向：34 集成电路工程	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④806 半导体物理
0854 电子信息 学科方向：35 控制工程	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④801 控制原理
0855 机械 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④839 机械设计基础
0856 材料与化工 学科方向：31 材料物理与化学	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 302 数学二④821 材料科学与工程基础
0856 材料与化工 学科方向：32 材料学（金属材料与陶瓷材料）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 302 数学二④821 材料科学与工程基础
0856 材料与化工 学科方向：33 材料学（高分子材料）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 302 数学二④821 材料科学与工程基础

0856 材料与化工 学科方向：34 材料加工工程（凝固科学与工程）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 302 数学二④821 材料科学与工程基础
0856 材料与化工 学科方向：35 材料加工工程（塑性加工）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 302 数学二④821 材料科学与工程基础
0856 材料与化工 学科方向：36 材料加工工程（焊接）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 302 数学二④821 材料科学与工程基础
0856 材料与化工 学科方向：37 材料加工工程（电子封装）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 302 数学二④821 材料科学与工程基础
0857 资源与环境 学科方向：00 环境工程	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 302 数学二④875 污染控制微生物学
0858 能源动力 学科方向：31 电气工程	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④827 电路与数字电子技术
0858 能源动力 学科方向：32 动力工程	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④820 热流基础
0859 土木水利 学科方向：31 岩土工程、结构工程、防灾减灾工程及防护工程、桥梁与隧道工程	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④872 结构力学
0859 土木水利 学科方向：32 土木工程材料	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③ 301 数学一④819 无机材料科学基础

0861 交通运输 学科方向：00 不区分研究方向（须在校本部报到入学并完成第一学年的课程学习，第二学年由校本部转往深圳校区进行课题研究）	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④893 交通运输基础
1202 工商管理 学科方向：31 企业管理	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③303 数学三④848 应用统计学
1202 工商管理 学科方向：32 会计学	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③303 数学三④848 应用统计学
1305 设计学 学科方向：00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③625 设计学基础理论④841 数字媒体创意与传达

二、非全日制招生学科目录

学科代码、名称	考试科目

三、参考书目

代码	考试科目	参考书目	编著	出版社
893	交通运输基础	《交通工程总论》第四版	徐吉谦, 陈学武, 任福田	人民交通出版社, 2015年
		《路基路面工程》(第6版)	黄晓明	人民交通出版社, 2019年
841	数字媒体创意与传达	《传播学概论》	胡正荣、周亨	高等教育出版社, 2017
		《传播学总论》(第二版)	胡正荣等	清华大学出版社, 2008.10
		《数字媒体艺术概论》(第三版)	李四达	清华大学出版社, 2015
		《影视剪辑教程》(第二版)	姚争	浙江大学出版社, 2015.6
625	设计学基础理论	《设计学概论》(全新版)	尹定邦、邵宏	湖南科学技术出版社, 2016
		《世界现代设计史》(第二版)	王受之	中国青年出版社
		《工业设计史》(第四版)	何人可	高等教育出版社, 2010
868	专业综合	《新编简明英国文学史》	张定铨、吴刚	上海外语教育出版社
		《美国文学史》	童明	外语教学与研究出版社
		《英国文学选读》(第四版)	王守仁	高等教育出版社
		《美国文学选读》	陶洁	北京大学出版社
		《跨文化交际导论》	宋莉等	哈尔滨工业大学出版社
		《英美文化与国家概况》	来安方	复旦大学出版社

868	专业综合	《跨文化交际新视野》	贾玉新等	外语教学与研究出版社
		《跨文化交际学》	贾玉新	上海外语教育出版社
		《语言学教程》（第五版）	胡壮麟	北京大学出版社
807	航空宇航力学与控制基础	《自动控制原理(第四版)》	梅晓榕	科学出版社
		《理论力学(I)第八版》	哈工大理论力学教研室	高等教育出版社
821	材料科学与工程基础	《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，2010
		《金属学与热处理》（第二版）	崔忠圻、覃耀春主编	机械工业出版社，2007
		《金属固态相变原理》	徐洲、赵连城主编	科学出版社，2004
446	城市规划设计	《城市居住区规划设计标准》		住房和城乡建设部（GB50180-2018）
		《城市道路与交通规划》	徐循初等	中国建筑工业出版社 2005
		专业期刊：《国际城市规划》、《规划师》等。		
		《图解城市设计》	金广君	黑龙江科技出版社1999
		全国注册城市规划师职业资格参考书籍		
		专业期刊：《城市规划》、《城市规划学刊》、《城市发展研究》		
		《城市交通与道路系统规划》	文国玮	清华大学出版社 2013
		《城市规划原理》（第四版）	吴志强等	中国建筑工业出版社 2011
		《城市住宅区规划原理》	周俭	同济大学出版社 1999
891	建筑研究与设计（3小时）	建筑设计原理及分析方面的书籍与文献		
		建筑学研究方面的书籍与文献		
		有关建筑快速设计的书籍与文献		
		建筑设计实例介绍方面的书籍和文献		
		建筑学领域的一些研究与实践动态		
		专业期刊：建筑学报、建筑师、新建筑、世界建筑等		
873	水分析化学	《水分析化学》（第三版）	黄君礼	中国建筑工业出版社 2008
		《仪器分析》（第二版）	刘密新 罗国安 张新荣 童爱军编著	清华大学出版社 2003
875	污染控制微生物学	《污染控制微生物学》（第四版）	任南琪 马放 杨基先	哈尔滨工业大学出版社 2011
		《污染控制微生物学实验》	任南琪 马放 杨基先	哈尔滨工业大学出版社 2002
612	数学分析	《数学分析习题集》	北京大学数学系、林源渠等编	高等教育出版社
		《数学分析》（上、下册）	复旦大学数学系、欧阳光中等编	高等教育出版社，第四版，2018年
242	日语（二外）	《新大学日语标准教程》（基础篇1、2册）（提高篇1、2册）	陈俊森	高等教育出版社
		《中日交流标准日本语》（新版）		人民教育出版社
		（初级上下册）（中级上下册）		日本光村图书出版社
241	俄语（二外）	《新大学俄语简明教程》（二外、零起点、成人）	蒋财珍	高等教育出版社
243	德语（二外）	《新求精德语强化教程》（初级I, II）第五版	教育部直属同济大学留德预备部编	同济大学出版社

243	德语（二外）	《标准德语语法——精解与练习》		外语教学与研究出版社
244	法语（二外）	《新编大学法语》（1-3册）	张敏	外语教学与研究出版社
		《法语》（1-3册）	马晓宏	北京外国语学院
831	高等代数	《高等代数》	北京大学数学系前代数小组、王萼芳、石生明	高等教育出版社，第五版，2019年
833	量子力学	《量子力学教程》（第二版）	曾谨言	高等教育出版社
		《量子力学》、《量子力学习题解答》2009年 修订版	井孝功	哈尔滨工业大学出版社
618	马克思主义基础理论	《思想道德与法治（2021年版）》	马克思主义理论研究和建设工程重点教材，本书编写组	高等教育出版社，2021年修订版
		《马克思主义基本原理（2021年版）》	马克思主义理论研究和建设工程重点教材，本书编写组	高等教育出版社，2021年修订版
860	中国化马克思主义理论与实践	《中国近现代史纲要（2021年版）》	马克思主义理论研究和建设工程重点教材，本书编写组	高等教育出版社，2021年修订版
		《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2021年版）》	马克思主义理论研究和建设工程重点教材，本书编写组	高等教育出版社，2021年修订版
827	电路与数字电子技术	《电路理论基础（第四版）》	孙立山，陈希有	高教出版社，2013年
		《电路（第五版）》	邱关源	高教出版社，2006年
		《电路考研大串讲》	孙立山	科学出版社，2006年
		电路（上）	中国大学MOOC网址 http://www.icourse163.org	哈尔滨工业大学的电路
		《数字电子技术基础考研大串讲》	杨春玲	科学出版社，2019年
		《数字电子技术基础》（第五版）	阎石	高等教育出版社，2006年
		《数字电子技术基础》（数字部分第五版）	康华光	高等教育出版社，2006年
		《数字电子技术基础学习指导及习题解答》	杨春玲	高等教育出版社，2013年
		《数字电子技术基础》第二版	杨春玲	高等教育出版社，2017年
		《数字电子技术基础学习指导与考研指南》	王淑娟	高等教育出版社，2010年（第3次印刷）
803	信号与系统和数字逻辑电路	信号与系统	张晔	哈尔滨工业大学出版社，2015年8月第3版
			郑君里等	高等教育出版社，2011年3月第3版
		数字电路	龚之春	电子科技大学出版社，2013年10月第13次印刷
		数字电路与逻辑设计	邬春明等	清华大学出版社，2015年8月第1版
872	结构力学	《结构力学（I）》	王焕定	高等教育出版社，2010年第3版
		《结构力学教程（I）》	龙驭球	高等教育出版社2003第1版
839	机械设计基础	《机械原理》第8版 北京	孙桓等主编	高等教育出版社，2013
		《机械设计学习指导》	宋宝玉，张锋主编	高等教育出版社，2012
		《机械原理》第3版 北京	邓宗全，于红英，王知行，主编	高等教育出版社，2015
		《机械设计思考题与习题解答》	张锋主编	高等教育出版社，2010
		《机械设计》第2版 北京	张锋，宋宝玉，王黎钦主编	高等教育出版社，2017

839	机械设计基础	机械设计, 第6版. 哈尔滨	王黎钦, 陈铁鸣主编	哈尔滨工业大学出版社, 2015
805	物理光学	《物理光学与应用光学》(第2版)	石顺祥	西安电子科大出版社
		《物理光学》(第3版)	梁铨廷	电子工业出版社
820	热流基础	《工程流体力学》	陈卓如, 王洪杰等	高等教育出版社(第三版) 2013年
		《工程热力学》	严家騄, 王永青	中国电力出版社(第二版) 2014年(2022.2第九次重印)
806	半导体物理	《固态电子论》	刘晓为等	电子工业出版社, 2013
		《半导体物理学》(第四版)	刘恩科等	国防工业出版社, 1994
828	物理化学	《物理化学》(第五版)(上、下)	傅献彩	高等教育出版社
627	无机化学	《简明无机化学》(第二版)	宋天佑	高等教育出版社
		《无机化学》(第四版)上下册	宋天佑、程鹏、徐家宁、张丽荣	高等教育出版社
801	控制原理	《自动控制原理》上、下册	裴润, 宋申民	哈尔滨工业大学出版社
		《现代控制理论》第三版	刘豹、唐万生	机械工业出版社
		《自动控制原理》第七版	胡寿松	科学出版社
815	基础力学	《理论力学》(I)(第8版)	哈尔滨工业大学理论力学教研室编	高等教育出版社, 2016年
		新编材料力学(第3版)	张少实 王春香	机械工业出版社, 2018年
		材料力学(第6版I、II)	刘鸿文	高等教育出版社, 2017年
819	无机材料科学基础	《无机材料科学基础(第二版)》	张联盟	武汉理工大学出版社2008.
355	建筑学基础	《中国建筑史》(第六版)	潘谷西	中国建筑工业出版社
		《外国建筑史》(第三版)	陈志华	中国建筑工业出版社
		《外国近现代建筑史》(第二版)	罗小未	中国建筑工业出版社
		《中国古代建筑历史图说》	侯幼彬	中国建筑工业出版社
		《外国建筑史图说》	刘松茯	中国建筑工业出版社
		《建筑概论》(第二版)	崔艳秋等	中国建筑工业出版社
		《建筑初步》(第三版)	田学哲、郭逊	中国建筑工业出版社
		《公共建筑设计原理》(第四版)	张文忠	中国建筑工业出版社
		《建筑构造》	金虹	清华大学出版社
		《建筑结构体系与选型》	计学润	黑龙江科学出版社
356	城市规划基础	《城市规划原理》(第四版)	吴志强	中国建筑工业出版社
		《城市住宅区规划原理》	周俭	同济大学出版社
		《城市居住区规划设计标准》	住房和城乡建设部(GB50180-2018)	中国建筑工业出版社
		《图解城市设计》	金广君	中国建筑工业出版社
		《城市道路与交通规划》	徐循初等	中国建筑工业出版社
		《城市交通与道路系统规划》	文国玮	清华大学出版社
854	计算机基础	《计算机网络(第8版)》	谢希仁编著	电子工业出版社, 2021
		《数据结构与算法(第5版)》	张岩, 李秀坤, 刘显敏	高等教育出版社. 2020.2

854	计算机基础	《计算机网络-自顶向下方法（原书第7版）》	James F. Kurose, Keith W. Ross.	机械工业出版社, 2018
		《计算机网络（第5版）》	Andrew S. Tanenbaum and David J. Wetherall 著, 严伟、潘爱民译	清华大学出版社, 2012
		《计算机系统基础(第2版)》	袁春风	机械工业出版社2018. 7
		《数据结构(C语言版)》	严蔚敏, 吴伟民	清华大学出版, 2002. 09
		《计算机系统(第3版)》	Randy E. Bryant	机械工业出版社2016. 11
613	普通物理	新概念物理教程《光学》	赵凯华	高等教育出版社
		现代光学基础	钟锡华	北京大学出版社
		《电磁学》	梁灿斌	高等教育出版社
			贾起民, 郑永令	高等教育出版社
新概念物理教程《电磁学》 (第二版)	赵凯华, 陈熙谋	高等教育出版社		
848	应用统计学	《统计学》(第七版)	贾俊平, 何晓群, 金 勇进著	中国人民大学出版社, 2018年