

中国科学技术大学 硕士研究生项目列表（中文授课）List of Master's Programs (instructed in Chinese)

First-level discipline	一级学科	Second-level discipline	二级学科
Please be noted that applicants who apply for master's programs instructed in Chinese must have HSK4. Applicants whose native language is Chinese, or can provide proof of studying at a high school/university where the teaching language is Chinese, can apply for HSK test exemption.			
Applied Statistics	应用统计	Applied Statistics	应用统计
Archaeology	考古学	Archaeology	考古学
Astronomy	天文学	Astrometry and Celestial Mechanics	天体测量与天体力学
		Astrophysics	天体物理
		Astronomical Techniques and Methods	天文技术与方法
Atmospheric Science	大气科学	Atmospheric Science	大气科学
		Global Change	全球变化
Biology	生物学	Biophysics	生物物理学
		Biochemistry and Molecule Biology	生物化学与分子生物学
		Cell Biology	细胞生物学
		Genetics	遗传学
		Neurobiology	神经生物学
		Microbiology	微生物学
		Structural Biology	结构生物学
		Bioinformatics	生物信息学
		Bio-material	生物材料学
Bionomics	生态学	Ecology	生态学
Biomedical Engineering	生物医学工程	Biomedical Engineering	生物医学工程
Business Administration	工商管理	Logistics Engineering and Management	物流工程与管理
		Business Administration	工商管理
		Technical Economics and Management	技术经济及管理
		Operation Management	运营管理
		Marketing Management	市场营销
		Financial Management	财务管理
		Monetary Finance	金融学
		Enterprise Management	企业管理
Master of Business Administration	工商管理硕士	Master of Business Administration	工商管理硕士

First-level discipline	一级学科	Second-level discipline	二级学科
Chemistry	化学	Physical Chemistry	物理化学（含化学物理）
		Macromolecule Chemistry and Physics	高分子化学与物理
		Organic Chemistry	有机化学
		Analytical Chemistry	分析化学
		Inorganic Chemistry	无机化学
		Chemical Biology	化学生物学
		Energy Chemistry	能源化学
		Renewable Clean Energy	可再生洁净能源
		Nanochemistry	纳米化学
		Chemical Engineering	化学工程
Chemical Engineering and Technology	化学工程与技术	Material Chemistry	材料化工
		energy chemical engineering	能源化工
		Nuclear Fuel Cycle and Materials	核燃料循环与材料
		Applied Chemistry	应用化学
		Material Chemical Engineering	材料化学工程
		bio-chemical	生物化工
		Computer Software and Theory	计算机软件与理论
Computer Science and Technology	计算机科学与技术	Computer System Structure	计算机系统结构
		Information Safety	信息安全
		Computer Application Technology	计算机应用技术
		Navigation, Guide and Control	导航、制导与控制
Control Science and Engineering	控制科学与工程	Module Identification and Intelligence System	模式识别与智能系统
		Systems Engineering	系统工程
		Testing Technology and Automation Devices	检测技术与自动化装置
		Control Theory and Control Engineering	控制理论与控制工程
		Internet Communication System and Control	网络传播系统与控制+
		Information Capture and Control	信息获取与控制
		Cultural Heritage and Museology	文物与博物馆
Cultural Heritage and Museology	文物与博物馆	Cultural Heritage and Museology	文物与博物馆
Cyberspace Security	网络空间安全	Cyberspace Security	网络空间安全
Electronic Science and Technology	电子科学与技术	Electromagnetism Field & Microwave Technology（Science）	电磁场与微波技术
		Circuits and Systems	电路与系统
		Microelectronics and Solid State Electronics	微电子学与固体电子学
		Physics Electronics（Science）	物理电子学
Environmental Science and Engineering	环境科学与工程	Environmental Science and Engineering	环境科学与工程
Finance	金融	Finance	金融

First-level discipline	一级学科	Second-level discipline	二级学科
Geology	地质学	Tectonics Geology	构造地质学
		Geochemistry	地球化学
		Mineralogy, Petrology, Mineral Deposit Geology	矿物学、岩石学、矿床学
Geophysics	地球物理学	Space Physics	空间物理学
		Solid Geophysic	固体地球物理学
History of Science and Technology	科学技术史	History of Science and Technology	科学技术史
Information and Communication Engineering	信息与通信工程	Signal and Information Process	信号与信息处理
		Communication and Information System	通信与信息系统
Instrument Science and Technology	仪器科学与技术	Measuring and Testing Technologies and Instruments	测试计量技术及仪器
		Precision Instrument and Machinery	精密仪器及机械
Journalism and Communication	新闻传播学	Journalism and Communication	新闻传播学
Law	法学	Law	法学
Management Science and Engineering	管理科学与工程	Management Science and Engineering	管理科学与工程
Materials Science and Engineering	材料科学与工程	Material Physics and Chemistry	材料物理与化学
		Material Science	材料学
		Material Processing Engineering	材料加工工程
		corrosion science and protection	腐蚀科学与防护
Mathematics	数学	Fundamental Mathematics	基础数学
		Computing Mathematics	计算数学
		Probability Theory and Mathematical Statistics	概率论与数理统计
		Applied Mathematics	应用数学
		Operational Research and Cybernetics	运筹学与控制论
		Biological Mathematics	生物数学
Mechanics	力学（工学）	Biological Engineering Mechanics	生物工程力学
		Material Mechanics and Design	材料力学与设计
		Microsystems Mechanics	微系统力学
		Engineering Safety and Protection Technology	工程安全及防护技术
		Solid Mechanics	固体力学（工学）
		Hydrodynamics	流体力学（工学）
		Engineering Mechanics	工程力学（工学）
Mechanical Engineering	机械工程	Mechanical-electronic Engineering	机械电子工程
Nuclear Science and Technology	核科学与技术	Nuclear Technology and Applications	核技术及应用
		Nuclear Energy Science and Engineering	核能科学与工程
		Radiation Proof and Environment Protection	辐射防护及环境保护
		Synchrotron Radiation and Application	同步辐射及应用

First-level discipline	一级学科	Second-level discipline	二级学科
Optics Engineering	光学工程	Optics Engineering	光学工程
Physics	物理学	Optics	光学
		Condensed Matter Physics	凝聚态物理
		Plasma Physics	等离子体物理
		Atom and Molecule Physics	原子与分子物理
		Particle Physics and Nucleus Physics	粒子物理与核物理
		Theoretical Physics	理论物理
		Quantum Information Physics	量子信息与量子物理学
		Single Molecule Science	单分子科学
Power Engineering and Engineering Thermophysics	动力工程及工程热物理	Refrigeration and Microtherm Engineering	制冷及低温工程
		Thermal Power Engineering	热能工程
		Engineering Thermophysics	工程热物理
		Fluid Machinery and Engineering	流体机械及工程
Public Administration	公共管理	Public Administration	公共管理
Statistics	统计学	Statistics	统计学
Safety Science and Engineering	安全科学与工程	Safety Science and Engineering	安全科学与工程
Software Engineering	软件工程	Software Engineering	软件工程

• 1998 •