

上海市

庆百年矿大 圆青春之梦



中国矿业大学

1909 - 2020

# 本科生 报考指南

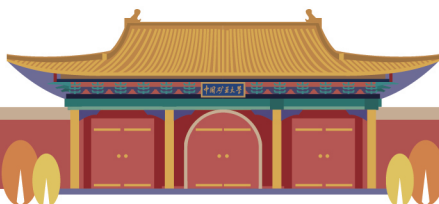
教育部直属的全国重点大学

国家“双一流”重点建设高校

国家“211工程”重点建设学校

国家“985优势学科创新平台项目”重点建设高校

国务院授予“全国就业先进工作单位”称号



CHINA UNIVERSITY OF MINING AND TECHNOLOGY



# 中国矿业大学

CHINA UNIVERSITY OF MINING AND TECHNOLOGY



## 学校概况

**创校时间：**1909年

**学校属性：**教育部直属的全国重点高校、国家“211工程”“985优势学科创新平台”和“双一流”重点建设高校。

**地理位置：**坐落于素有“五省通衢”之称的国家历史文化名城、淮海经济区中心城市——江苏徐州。

**学科实力：**学校现设有22个学院（部），61个本科招生专业；拥有14个国家级一流本科建设专业、11个国家卓越工程师计划专业、3个教育部综合改革试点专业、6个江苏省品牌专业、17个专业通过国际评估认证、3个省级一流建设专业。工程学、地球科学、材料科学、化学、数学、环境与生态学、计算机科学ESI排名进入全球大学和科研机构的前1%，其中工程学学科领域进入ESI全球前1%。

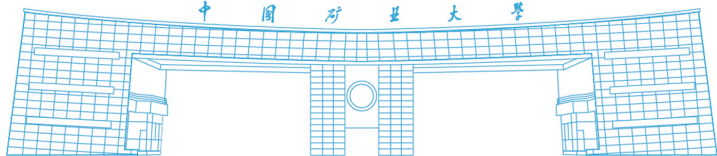
**师资力量：**学校现有1977余名专任教师，其中教授和副教授1300余人，均承担本科生课程；拥有15名两院院士（含外聘），5名国家教学名师。

**校园建设：**学校拥有占地4413亩的花园式校园，藏书超过287余万册的图书馆、3个国家级实验教学示范中心、9个国家级工程实践教育中心、2个国家重点实验室和20多个省部级重点实验室（工程技术中心）、1个国家大学科技园，更有受到学术界广泛关注的科技博物馆、现代化的智慧教室等。

**奖助学金：**学校通过各类奖助学金、助学贷款、勤工助学等方式，每年对本科生奖助金额近九千万元，学生受益面50%以上。

**升学就业：**2020届普通本科生升学、出国率近40%，推荐免试研究生比例超过17%，其中98%以上保送至双一流高校。学校是国务院授予“全国就业先进工作单位”称号的5所高校之一，毕业生就业区域以经济发达地区为主，涵盖长三角、珠三角、环渤海湾等经济活跃带。就业领域涵盖能源资源、先进制造、电力供应、IT业、战略性新兴产业、经济商贸、政府机关等行业。

中国矿业大学





## A类学科数在工学类排名第20位

### 全国第四轮学科评估

**A+**

矿业工程  
安全科学与工程

全国排名第一

**A-**

测绘科学与技术  
地质资源与地质工程

全国排名第三

**B+**

管理科学与工程  
化学工程与技术  
土木工程  
机械工程

全国排名  
前10%—20%

**B**

电气工程  
计算机科学与技术  
公共管理  
环境科学与工程  
力学  
数学

全国排名  
前20%—30%

**B-**

马克思主义理论  
工商管理  
信息与通讯工程  
控制科学与工程

全国排名  
前30%—40%

地球科学

数学

工程学

计算机  
科学

材料科学

环境与  
生态学

化学

七个学科进入ESI全球排名前1%  
其中工程学学科领域进入ESI全球前1%。

类别	专业
国家级一流本科“双万计划”专业	采矿工程、矿物加工工程、安全工程、土木工程、工程管理、工程力学、机械工程、电子信息工程、地质工程、化学工程与工艺、测绘工程、环境工程、电气工程及其自动化、数学及应用数学、计算机科学与技术、会计学、建筑学
新工科专业	职业卫生工程、机器人工程、智能制造工程、自动化、新能源材料与器件、数据科学与大数据技术、人工智能、大数据管理与应用
国家重点学科对应的专业	土木工程、工程力学、机械工程、电气工程及其自动化
教育部卓越工程师计划试点专业	采矿工程、矿物加工工程、安全工程、土木工程、机械工程、地质工程、化学工程与工艺、测绘工程、电气工程及其自动化、能源与动力工程、计算机科学与技术
教育部综合改革试点专业	采矿工程、矿物加工工程、电气工程及其自动化
江苏省品牌专业	采矿工程、矿物加工工程、安全工程、机械工程、测绘工程、电气工程及其自动化
通过国家工程教育认证或行业评估专业	采矿工程、矿物加工工程、安全工程、土木工程、工程管理、建筑环境与能源应用工程、机械工程、过程装备与控制工程、地质工程、化学工程与工艺、测绘工程、环境工程、电气工程及其自动化、材料科学与工程、计算机科学与技术、信息安全、建筑学



# 2020招生计划&近三年分数线

招生代码: S423

网址: <http://zs.cumt.edu.cn/>

科类	招生专业类	所含专业	计划数	2019	2018	2017	咨询电话
				平均分	平均分	平均分	
普通(理)		*人工智能	2				15505166617
	机械类	*机器人工程、*智能制造工程、机械工程、过程装备与控制工程、工业设计	2	516	528	502	15505166619
	土木类	土木工程、工程管理、建筑环境与能源应用工程	2	518	513	504	15505166676
	数学类	数学与应用数学、统计学	2	516	510	503	15505166679
	上海市本一线			503	502	501	

注: 最低计划数以教育考试院公布为准; “\*”为新工科专业

## 2020本科招生章程摘要



**第十一条** 学校严格按照教育部的相关规定使用预留计划。学校将招生计划总数的1%作为预留计划,主要用于调节各地统考上线生源的不平衡及解决同分考生的录取问题。

**第十二条** 学校实施按专业大类招生,考生填报高考志愿时,每个专业大类作为一个招生专业志愿。按专业大类录取的学生入学时不分具体专业,在完成大类通识课程培养后,根据学校有关规定及专业容量、学生成绩和志愿等分流至所录取专业大类的相关专业。考生可通过学校本科招生网查看专业大类的设置和介绍。

**第十三条** 学校招生工作受教育部统一领导,按照“学校负责、省级招生考试机构监督”的原则,在各省级招生考试机构的组织、监督下进行。

1.学校按各省级招生考试机构提供的投档成绩调档。调档比例按照各省级招生考试机构的相关规定确定,其中按照平行志愿投档的批次,调档比例原则上控制在105%以内;按照顺序志愿投档的批次,调档比例原则上控制在120%以内。

2.按照平行志愿投档的批次,对于未完成的计划将征集志愿;按照顺序志愿投档的批次,在第一志愿考生生源不足的情况下,将按照考生分数由高到低择优录取非第一志愿考生,生源仍不足的将征集志愿。征集志愿仍不足则将剩余计划调回或调剂到其他生源情况较好的省(区、市)完成招生计划。

3.学校实行分数优先录取规则,不设专业级差。对进档考生按投档分和专业志愿择优录取、确定专业。投档分相同时,文史类考生依次比较语文、数学、外语成

绩,理工类和综合改革类考生依次比较数学、语文、外语成绩。对报有服从专业调剂志愿的进档考生,在所报专业已满的情况下,按投档成绩由高到低排序调剂到计划未完成的专业,直至录取满额;对未报服从专业调剂志愿的考生,在所报专业已录取满额的情况下作退档处理。

若各省级招生考试机构对于录取规则有规定,按其规定执行。其中内蒙古自治区实行“招生计划1:1范围内按专业志愿排队录取”的录取规则,即在招生计划数内的进档考生按专业志愿顺序依高考总分排序录取。

4.在调档、录取和确定专业时,对教育部和各省教育考试院部门规定的全国性高考加分项目,学校认可考生具备的所有加分项目中最高的一项,且最高不超过20分。所有高考加分项目及分值均不得用于不安排分省分专业招生计划的招生项目。

**第十六条** 学校不限制考生应试外语语种,但英语是各专业必修课程,考生入学后均以英语为第一外语安排教学。

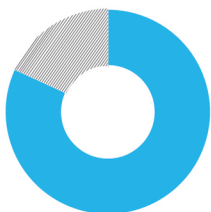
**第十七条** 学校高校专项计划(好学校计划)、高水平运动队、艺术类、运动训练、面向港澳台侨招生等特殊类型招生项目的录取工作按照教育部、省级招生考试机构的相关规定以及学校本年度相关类别招生简章执行。

学校面向内地西藏高中班、内地新疆高中班、少数民族预科班招生以及国家专项计划的录取工作按照教育部、省级招生考试机构的相关规定以及学校有关规定执行。

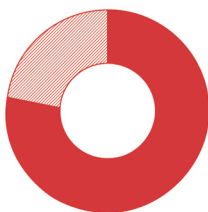
# 上海籍2019届本科毕业生 就业去向



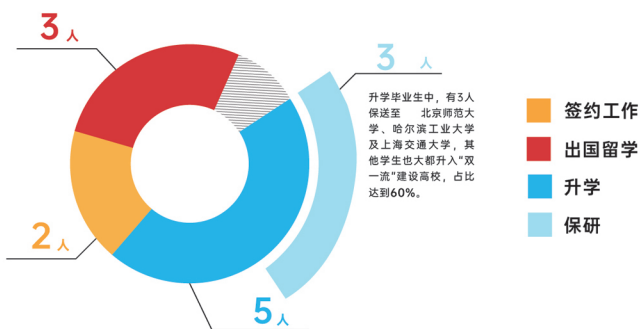
## 本科毕业生11人



18.18%  
就业率



72.73%  
升学出国率

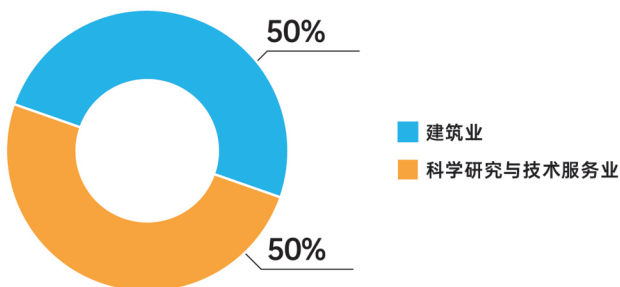


## 就业去向分布表

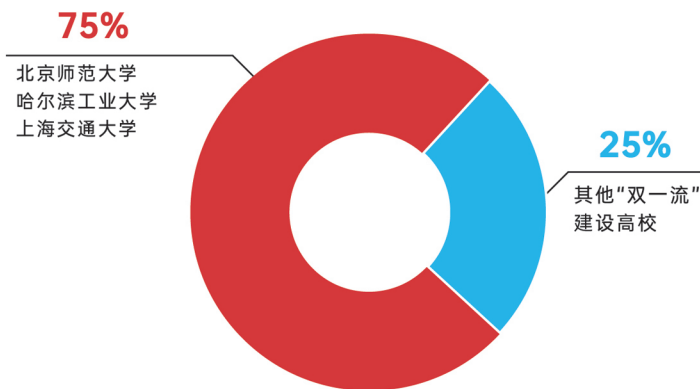


上海市—100%

## 就业行业分布表



## 升入“双一流”建设高校统计表 (合计4人)



## 就业单位统计

世界500强 (合计1人)



中国建筑集团有限公司  
CHINA STATE CONSTRUCTION ENGRG. CORP.

升学机会多 · 就业前景好



# 本科生人才培养

## 1 人性化教学 管理制度

以生为本

### 弹性学制

实行3-6年的弹性学制，学生可自主选课，科学合理安排学业。

### 分级教学

英语等课程实施分级教学，根据学生学习基础安排不同的教学内容。

### 开放式转专业申请制度

实行开放式转专业申请制度，提高学生选择专业自主权。

## 2 多样化实践创新 能力培养平台

学以致用

501个

与大型企业共建  
实习基地501个

1188名

近年来选派1188名  
学生赴海外实习

2400万

每年实习经费2400万元，  
位于高校前列

### 实践创新

专业指导

学科竞赛

经费支持

创新训练项目

## 3 国际化人才 培养举措

国际视野

国家留学基金委 学校 学院

2+2项目

课程学习

3+1项目

海外实习

3+1+1项目

毕业设计

长期项目

短期项目

学校大力开展国际交流与合作，同近100所国外大学签署了合作协议，遍布全球20多个国家和地区，成了高水平、宽领域、多层次的国际化办学格局，扩展学生国际学术视野。

# 4

## 立体化人才培养模式

## 因材施教

### 三次选择专业的机会

- 获得优秀新生奖学金的学生，一学期后可重新选择专业。
- 完成一年大类通识培养后，按照尊重志愿和成绩优先的原则在大类内选。
- 在在大一课程结束时，开放式转专业申请，各专业接收约15%。

### 复合人才培养

学生可跨专业辅修课程，修满学分颁发辅修专业证书

### 拔尖人才培养 — 孙越崎学院

#### ● 培养模式

特色班

本研一贯制，3+5本科生直博

3+3本硕连读

实验班

完全学分制（60%保研资格）

#### ● 培养举措

实现四个全覆盖

学业奖学金全覆盖

本科生科研创新导师全覆盖

大学生创新训练项目全覆盖

国外高校访学奖资助全覆盖

### 卓越工程师培养

#### ● 培养模式

学科专家、行业一线专家共同研究确定

#### ● 培养方案

部分专业实施“3+1”学制，安排一年顶岗实习

“双导师制”：学校和行业分别配备导师

#### ● 培养重点

强能力

重实践

促创新

### 双一流学科国际化人才培养

#### ● 依托平台

矿业工程学科群，开设矿业国际班

安全科学与工程学科群，开设安全工程国际班

#### ● 培养方案

完成国内基础课程学习后，按国际化教学/海外联合培养两种方案培养

为各类省级及以上竞赛项目提供经费资助

#### ● 培养举措

创新训练项目全覆盖，采用创新成果认证创新课程学分管理办法

鼓励和资助学生参加海外交流和联合培养



X U Z H O U

# 徐州



徐州电视塔

## ECONOMIC 经济

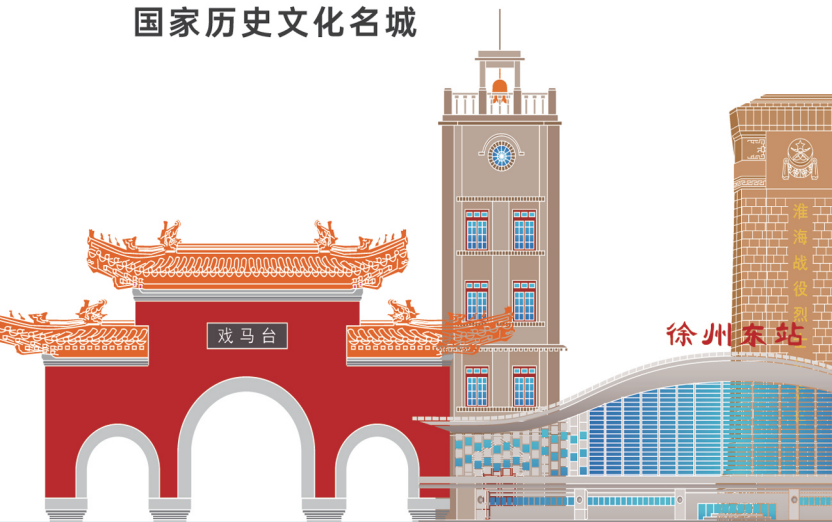
淮海经济区中心城市  
国家“一带一路”中心节点城市  
GDP排名全国第**27**位

## CULTURE 文化

“彭祖故国、刘邦故里、项羽故都”

汉文化发源地

国家历史文化名城



# ECOLOGY 生态

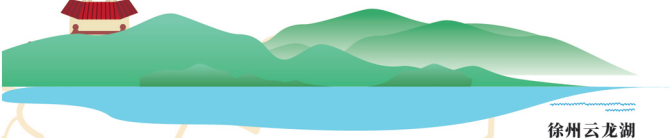


“一城青山半城湖”

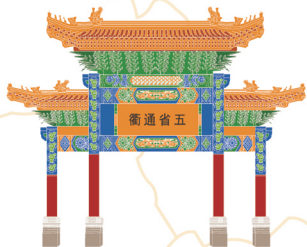
全国首批生态文明城

2018年联合国人居奖唯一获奖城市

2017年、2019年度“中国最具幸福感城市”



徐州云龙湖



徐州五省通衢牌坊

# TRAFFIC 交通

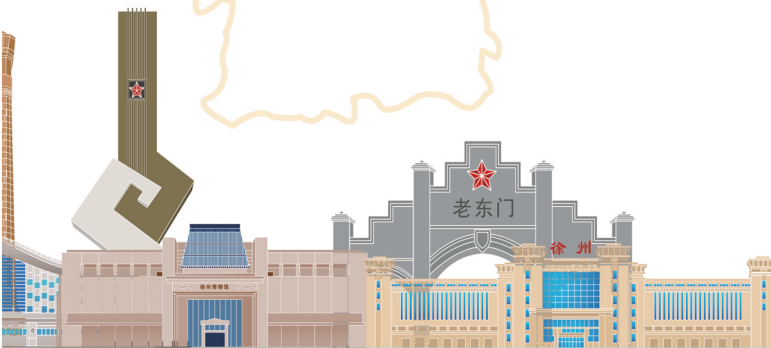
“五省通衢”

京沪线和陇海线的交汇点

高铁直通**27**省（**200多**城市）

观音国际机场（**31**条航线）

市内规划**6**条地铁线路（1、2号线投入使用）



魅力名城，环境优美

以“211”的分数，接受“985”水平的教育，分享“双一流”的成果，坐拥生态园林城市的美好生活，享受全国近200座高铁直达的便捷交通。



本科招生网



矿大招生微信

欢迎报考  
百年名校

地址：江苏省徐州市大学路1号

邮编：221116

电话：0516-83591555

0516-83591666

网址：<http://zs.cumt.edu.cn>