中煤航测遥感集团有限公司（航测遥感局）

2017年高校毕业生招聘公告

中煤航测遥感集团有限公司（航测遥感局）成立于1965年，位于陕西省西安市，隶属于国务院国资委管理的中国煤炭地质总局，是我国从事空间地球信息技术研究、开发与应用的高科技专业单位，是国家科技部批准的国家“863”计划成果产业化基地—“国家西部3S空间信息产业化基地”，建立有煤炭地质系统首家博士后科研工作站。目前在岗职工1300余人、各类专业技术人员1000余人。是首批获得甲级测绘资质证书、地质勘查资质证书、计算机信息系统集成企业资质证书的单位。拥有先进的全数字摄影测量系统、高精度航空摄影系统、惯导系统、地下管线探测系统、遥感图像分析处理系统、电子制版系统和票卡印刷等现代化高科技设备。

一、人才需求计划

2017年度高校毕业生需求计划

| 序号 | 需求专业 | 学历要求 | 需求人数 | 月度薪酬 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 摄影测量与遥感 | 本科、硕士、博士 | 共计21名 | 本科5000元以上；硕士6000元以上；博士7000元以上。 |
| 2 | 遥感科学与技术 | 本科、硕士、博士 |
| 3 | 大地测量与测量工程 | 本科、硕士、博士 |
| 4 | 测绘工程 | 本科、硕士、博士 |
| 5 | 地图学与地理信息系统（地理信息系统） | 本科、硕士、博士 |
| 6 | 软件工程（或计算机相关专业） | 本科、硕士、博士 |
| 7 | 地图制图学、平面设计 | 本科、硕士 | 2名 |
| 8 | 资源环境遥感 | 硕士 | 1名 |
| 9 | 航空物探（或地球物理勘探） | 硕士 | 1名 |
| 10 | 数字矿山、智慧矿山 | 硕士、博士 | 1名 |

二、联系方式

联系人：王慧、王素生 　　　　　电 话：029-89692028 029-89692029

网址：www.arscmh.com Email：mh02989692028@163.com

地址：西安市航天产业基地神州四路216号

**中煤航测遥感集团有限公司（航测遥感局）**

**专业技术简介**

**航空摄影**

煤航数码航摄以高起点、高技术为目标，组建中国专业航空摄影领域一流企业。拥有 ADS80、UCX、DMC、SWDC 高精度数字航空摄影系统、RC-30、RMK TOP 光学航空摄影系统，机载激光雷达（LiDar）系统等国内外先进航空影像采集、处理成套设备，在高精度数码航摄相机及 IMU/DGPS 多传感器组合应用方面处于国际先进水平。

**数字测绘**

煤航测绘是国家首期认定的甲级测绘单位，集航空摄影测量，工程摄影测量、数字摄影测量和基础地理信息系统开发为一体，是国内实力较强的综合性专业测绘高新技术单位，全方位服务于城建规划、资源开发、勘查设计、国土整治、房产地籍、市政管理、公路交通领域，先后承担全国 20 余个省会城市的数字城市地理数据服务，每年为国内外用户完成 200 余项测绘工程项目，提供约 15000G 数据量的 4D 产品，居同行业前列。

**地理信息系统研建**

煤航地理信息是以 3S（GIS、GPS、RS）、3G（GPS、GIS、GSM）为核心，整合数据集成软硬件于一体，从事地理信息系统软硬件开发、空间数据建库和系统集成业务，旨在打造国内一流地理信息系统应用平台。广泛服务于石油、煤炭、天然气、城市管理、水利等领域。已先后成功建立了多个大型的信息系统工程，形成了整套“数字管道”、 “数字油田”、 “数字煤炭”、 “数字城市”解决方案和技术标准。主要产品包括“E 鸟巡检”、“E 鸟开挖系统”、“影像库管理系统”、“数字管道 SCADA 系统”、“油田生产监测系统”、“数字矿山系统”、“防汛信息系统”。

**地下管网探测**

煤航地下管网探测专业从事地下管线探测、地下管线防腐、漏水、漏气监测及 GIS 开发 , 是中国城市规划协会地下管线专业委员会的副主任单位。装备了具有国际领先水平的一系列管线探测设备 90 余台套。近年来先后完成了乌鲁木齐、杭州、重庆、西安、宁波、济南等国内多个大中城市的综合管网普查及系统建设工程；为中原油田、河南油田、吐哈油田、长庆油田、中石油管道局、陕西省天然气公司、安徽天然气公司、山东天然气公司、江西天然气公司、阳煤集团、徐州大屯煤电集团等提供了大型长输管线的探测服务，多项工程获省部级优秀工程勘查奖、累计管线探测长度四万多公里。

**导航定位**

中煤地（西安）视讯科技有限公司是以高起点、高技术组建的国内一流卫星导航定位产品生产、技术研发、信息咨询、运营服务为一体的高科技企业。依托煤航空间信息产业集群优势，公司着力于北斗导航与 GPS 多种定位技术融合，拥有相关技术领域的上百项专利，致力于打造中国导航定位信息服务领导企业。

**遥感勘查**

煤航遥感，集航空航天遥感、航空物探、地质勘查、卫星数据应用服务以及资源与环境信息管理系统于一体，拥有区域地质调查、遥感地质调查、固体矿产勘查、水文地质、工程地质、环境地质勘查甲级资质，致力于遥感数据采集、图形图像处理、矿产资源勘查、环境调查评价、水文地质与工程地质、煤田火区监测、矿山开发监测、重大灾害遥感应急监测、土地利用监测、城市违建监测、三维地理信息系统、高分辨率卫星数据应用研究等方面的技术服务与咨询，广泛服务于煤炭、石油、金属矿产、农业、水利、考古、城市规划、土地利用、电力水利、交通建设等行业，先后有 20 多个项目获得国家级和省部级奖励。

**地图制印**

煤航地图制印 1965 年创建，现已成为从事专题地图集编制、数字地图产品、电子地图、地理信息产品研制和高档地图集、精品画册及包装产品制版印刷、装帧的高新技术企业。是国家甲级测绘资格许可单位。拥有全数字远程电子出版系统， CTP 直接制版技术，从地理信息产品加工、地图编制到数字制版、印刷的全流程数字生产工艺。煤航地图制印的专业技术水平处于国内行业领先地位，多项产品分别获得中国科学院科技进步特等奖、ICA国际优秀地图集奖、省级及行业科技进步奖、国优及省优产品等多项大奖。 目前“煤航制印”已成为国内高档大型图集精品制印的知名品牌。

**票卡印刷**

　　煤航票卡印刷是享誉印刷业界的专业防伪票证印刷企业，配备了世界上最先进的数码印刷设备，在票证的印前、印刷和印后加工处理上均采用高科技防伪技术和工艺，大大增强了票证的防伪和识别功能，票证设计开发及生产技术水平达到国内领先水平。同时，德国原装的成套智能卡生产线，也使公司成为西北地区唯一具备生产各种磁性卡、IC 卡和非接触卡等电磁票证产品的企业。主要产品有三类：一是各种规格的税控防伪票证、票据、保单等。二是各种文化办公用纸、收银纸、记录纸的加工印制。三是各种磁卡、IC 卡、非接触卡等电磁票证产品。产品涉及行业有税务、财政、通信、保险、银行、邮政、交通、卫生、电力、烟草、商场等多个领域。