

## 中国地质学会矿床地质专业委员会关于介绍 我国老一辈著名矿床地质学家简历的决定

### Brief Accounts of Some Famous Chinese Geologists in the Field of Mineral Deposits (1)

中国地质学会矿床地质专业委员会常委会议决定在《矿床地质》上开辟专栏介绍我国老一辈著名矿床地质学家的生平、事迹以及他们的主要学术思想,供广大青年地学工作者了解和学习。

第一批介绍的著名矿床地质学家是曾任第一届矿床地质专业委员会委员、现任第二届矿床地质专业委员会名誉委员的王恒升、袁见齐、程裕淇、叶连俊、郭文魁、张炳熹、董中葆、黄绍显八位先生。《矿床地质》从本期开始将按上述顺序分别进行介绍。今后仍将按参加地质工作时间顺序,每期介绍两位。

#### 王 恒 升

Wang Hengshen



王恒升先生是我国知名的岩石学家、矿床学家,中国科学院地学部学部委员。生于1901年。1925年毕业于北京大学地质系。1933年赴瑞士学习,1937年获理学博士学位。回国后任地质调查所技正。1939年应昆明西南联合大学之聘任地质地理气象学系岩石学教授。1944年赴新疆工作并组建新疆地质调查所,担任所长。1950年调新疆工业厅指导矿产调查并协助开发煤、铁等矿产资源。1953年调西北地质局任总工程师。1956年调地质部地质研究所工作。1964—1966年兼新疆铬铁矿指挥部总工程师。曾任中国地质学会和中国矿物岩石地球化学学会理事。

王恒升先生从事地质和岩石、矿物、矿床等科研工作五十余年,早年从事一些重大煤田和金属矿床的研究,60年代中期开始从事铬矿的研究工作。

30年代初对我国煤矿资源进行综合研究之后指出煤的正水含量与其生成时代的老新有联系,可以作为同一地区煤层形成时代区分的标志。

1937年在他的博士论文《阿尔卑斯山角闪石的变质》中提出角闪石晶体的构造水,必须加热到900℃以上,使晶体构造全部破坏之后才能完全释放出来。

王先生在新疆工作期间调查了八道湾一带煤矿和铁矿床;在西北地质局工作

期间调查了一些铜矿和多金属矿床；在铬矿工作中察看了东北、西北大量含铬超基性岩体，并综合全国有关铬铁矿地质资料和铬铁矿床生成机理，指出西藏是我国铬矿最有远景的地区。70年代末，两次赴西昌考察了这一带的含钒钛磁铁矿层状基性超基性岩体。王先生对中国的超基性岩石学及其成矿作用提出了自己的新认识，丰富了我国的矿床学内容。

王先生虽已年逾八旬，但仍然坚持工作，积极为四化贡献力量。

## 袁 见 齐

Yuan Jianqi



袁见齐先生是我国知名的地质学家、矿床学家，中共党员、九三学社中央委员。现任中国科学院地学部学部委员、中国地质大学教授。袁先生1907年9月出生于上海市奉贤县。1929年毕业于中央大学地质系。早年发表有一系列金属矿床方面的学术论文，对长江中下游、西康、云南等地区矿业开发及矿床学的研究作出了积极的贡献。1940年后出任盐政总局技正，主持川、滇、黔等省区的盐类资源的调查工作，先后发表了“贵州含盐地层及其与川滇盐区之关系”、“从地质观点论西南盐矿之前途”等论文，对我国西南地区丰富的盐矿资源，从成矿时代、盐矿地质特征、矿床形成条件以及盐矿开采条件等多方面作了科学的总结。1943年后又组织西北盐类矿产考察团，先后著有“西北盐矿调查实录”、“青海茶卡盐池”等优秀论文，这是我国早期盐湖地质研究的重要文献。

解放后，袁先生先后任唐山工学院教授、北京地质学院教授、副院长，仍然从事非金属矿产特别是盐类矿床的教学和研究工作。他多次带领师生深入柴达木盆地进行盐湖考察，系统地总结了察尔汗盐湖钾盐矿床形成条件。70年代以来又致力于中国碎屑岩钾盐矿床形成条件的研究，先后发表了“中国内陆盐湖钾盐沉积的若干问题”、“含钾沉积形成条件的几个问题”、“中国碎屑岩系钾盐矿床的形成条件”、“高山深盆的成盐环境——一种新的成盐模式剖析”、“盐类沉积的演化阶段及其特征”、“中国中生代含盐盆地的构造控制”等论文。这些优秀研究成果，都是我国矿床地质研究领域中的宝贵财富。

袁见齐先生已年逾八十，仍笔耕不辍，继续为地质教育事业、为中国矿床地质科学的发展竭智尽力。