

# 庆祝郑明华教授 90 华诞暨从事地质工作 70 周年

## (代前言)

郑明华教授是新中国培养的我国新一代著名矿床学家和地质教育家。他 1951 年考入东北工学院(东北大学前身)地质系,1955 年毕业于长春地质学院地质与勘探系(现吉林大学地球科学院),同年师从前苏联第聂伯-彼得洛夫斯克矿业大学 B.A. 别列捷里也夫教授攻读矿床专业研究生,1957 年毕业后分配至成都地质学院(成都理工大学前身)地勘系矿床教研室任教,直至退休。郑明华先生见证了新中国矿床学和地质教育事业的成长历程,也为此献出了自己的一生。

基于对地球科学的热爱和献身精神,郑先生数十年如一日,在地质教育事业和学术岗位上默默耕耘、默默奉献。他先后开出《矿床学》《矿床成因论》《现代成矿学导论》《层控矿床学》《矿床地质基础》《地球科学新进展》《成矿规律与成矿预测》《金矿地质学》等十余门专业课程。他呕心沥血,教书育人,一代又一代,为国家培养了大批优秀地学人才。

在科学研究领域,他孜孜以求、潜心钻研,在现代成矿理论与方法、层控矿床学、金矿成矿规律与成矿预测等方面取得了丰硕成果,著有《矿床学》《矿床地质原理》《层控金矿床概论》《喷流型与浊流型层控金矿床》等专著和教材 15 部,发表学术论文 200 余篇,曾多次荣获省部级科研成果奖。

自 20 世纪 70 年代末起,郑明华教授一直活跃于地质学界的学术舞台上,历任中国地质学会理事;中国地质学会矿床专业委员会委员、国家教育委员会大学理科教学指导委员会委员、原国家地质矿产部矿床学课程指导委员会委员、副主任、中国矿物岩石地球化学学会层控矿床地球化学专业委员会委员、原国家地质矿产部矿床学教材编审委员会委员、四川省地质学会理事、四川省矿床专业委员会委员、副主任;奥地利因斯布鲁克大学矿物岩石研究所(系)客座教授,以及国内一些科研机构和高校的客座研究员和客座教授。

郑明华教授强记博闻,思维敏捷,系统性和逻辑性强,他深入浅出和脱稿的授课艺术风格,深深地打动不同层次听众的心扉,受到学生们的喜爱。多年来,他应邀在全国 20 余省、自治区、直辖市和国家有关部委主办的各类学术会议和技术人员培训班上做专题报告和学术讲座,均受到广泛好评和尊敬。

同时,郑先生还组织编写了多部教材,他主编的全国统编教材《矿床学基础教程》,获全国优秀教材二等奖。尤其是由地质出版社出版的《矿床学》(上、下册)(1978~1979)是我国 1978 年后正式公开出版的第一部矿床学专著和教材,一经问世即受到地质界的广泛关注和热烈反响,第一次印刷发行 15 000 余册,在全国各地新华书店很快便销售一空。应读者的要求,1985 年地质出版社再版数千册,也迅速售罄。全国不少高等院校将其作为相应专业的教科书或列为必读的参考书,许多研究人员和一线的地质勘探工作者也把这部书作为重要的参考资料。在当时,对传播新的矿床理论知识,提高我国广大地质工作者的业务素质 and 理论水平发挥了重要的作用。

值此郑明华教授 90 华诞暨从事地质工作 70 周年之际,为表达我们对郑先生的敬意,颂扬他在矿床学研究领域的默默贡献和在教书育人方面的突出成就,《矿床地质》2024 年第 4 期出版矿床学专辑以示庆贺。

借此机会,我们衷心祝愿郑明华先生健康、幸福,永葆学人的青春!

陈建平,顾雪祥,刘建明

2024 年 8 月 10 日