

黄邵显

(1914.7~1989.8)

黄邵显,山东省即墨县人,我国著名地质学家。1940年7月毕业于西南联合大学地质地理气象系地质组后,曾在西南联大、矿产测勘处、云南大学任职。1943~1950年任前中央地质调查所及其西北分所技士、技正。1952年起历任地质部西北地质局、普查委员会第二办公室和三局的工程师,二机部三局工程师、副总地质师,二机部第三研究所(1973年起)副所长、副总地质师、科技委主任等职。1954年起从事铀矿勘查和研究工作,并曾任铀矿地质学会第一届理事长。1980年当选为中国科学院学部委员(院士)。

他早期从事西北地区地质矿产调查

时,于1944年在贺兰山小松山第一次在我国发现铬铁矿,并著有《宁夏小松山铬铁矿及有关火成岩之初步研究》(1945)、《宁夏小松山铬铁矿之发现》(1946)、《甘肃阿拉善旗小松山铬铁矿与铜镍矿勘探报告》(1954)等30余份地质论文和报告。

1955年起他任三〇九队技术负责人时,参与领导了中国南方地区的铀矿勘查工作,为开创中南地区铀矿勘查事业作出了成绩。

在二机部三所工作期间,他参与组织了铀矿地质科研规划的制定和课题的研究,撰写了《东南各省开展花岗岩型铀矿床研究工作的几个问题》、《河北省铀矿地质调查报告》、《中国中生代陆相碎屑岩型铀矿床与区域地质背景的关系》等论文,促进了中国铀矿勘查事业的发展。

(核工业地质局)

量宝藏,足以缮吾生,初无大神秘不可思议生物,存乎其间,以先配吾人之命运”^①。

19世纪后期,西方一些资产阶级学者伪造历史,炮制了“中国文明西来说”,胡诌中国的文明来源于西亚。鲁迅则奋力批驳了这种谬论,在他的地质学论著中,不仅赞颂祖国是“世界之天府,文明之鼻祖”,还肯定了中国历史上“凡诸科学,发达已昔”:

“中国矿产,富有既如是。故帝轩辕氏。始乎铜于首山。善用地也。唐虞之世。爱铸金银铅铁。逮周而矿制成。厥后则战国以降采丹青。南北朝以降采矾

石。唐以降采煤炭。及宋乃弥多。比明而益盛。业亦大矣。降及今兹。亦具矿制。”

鲁迅还从矿物学的角度,具体分析了中国炼铁术“与欧西数世纪前者。犹无甚异耳。特铁质则纯良甚。经土法制炼后。不逊瑞典产。盖因矿悉褐铁及镜铁故也”。

总之,如果我们的鲁迅研究工作者能够更多地掌握一些科学——尤其是医学、植物学、生理学、地质学、矿物学方面的知识,可能从鲁迅早期的科学研究与科学史著作中还能发现其他一些更为重要的东西;并充分地认识鲁迅思想中的科学

“精灵”,在五四新文化运动和鲁迅关于“国民性”的社会批评与历史研究中,都发挥了重要的指导作用,产生了很大的社会影响。

注 释:

① 恩格斯:《自然辩证法·导言》。

②④ 参见唐骏:《鲁迅全集补遗续编·〈中国矿产志〉广告》。

③ 参见唐骏:《鲁迅全集补遗续编·〈中国矿产全图〉广告》。

⑤ 参见唐骏:《鲁迅全集补遗续编·〈中国矿产志〉征求资料广告》。

⑥⑦⑧⑨ 鲁迅:《中国地质略论》。

⑩ 鲁迅:《中国矿产志》。