

沈其韩院士著述目录

一、专著部分

- 1 李春昱, 沈其韩, 邢抚安. 1958. 辽宁鞍山樱桃园至眼前山铁矿地质. 北京: 地质出版社(本书现存于全国地质图书馆。该书出版时由于当时的特殊原因, 未将李春昱先生名列于首位, 应属于李先生).
- 2 程裕淇, 沈其韩, 刘国惠, 王泽九. 1963. 变质岩的一些基本问题和工作方法. 北京: 中国工业出版社.
- 3 程裕淇, 沈其韩, 王泽九. 1977. 山东新泰雁翎关一带泰山群变质岩系的初步研究. 地质矿产研究(第 3 期).
- 4 程裕淇, 沈其韩, 王泽九. 1982. 山东太古代雁翎关变质火山- 沉积岩. 北京: 地质出版社.
- 5 董申保, 沈其韩, 孙大中, 卢良兆(主编). 1986. 中国 1: 400 万变质地质图(中文, 附中文说明书). 北京: 地质出版社.
- 6 Dong Shenbao, Shen Qihan, Sun Dazhong, Lu Liangzhao(Chief Editors). 1986. Metamorphic Map of China (Metadid Explanatory Text). Beijing: Geological Publishing House.
- 7 沈其韩, 张荫芳, 高吉凤, 王平. 1990. 内蒙古中南部太古宙变质岩. 中国地质科学院地质研究所所刊, 第 21 号. 北京: 地质出版社.
- 8 伍家善, 耿元生, 沈其韩, 刘敦一, 厉子龙, 赵敦敏. 1991. 华北陆台早前寒武纪重大地质事件. 北京: 地质出版社.
- 9 沈其韩, 徐惠芬, 张宗清, 高吉凤. 1992. 中国早前寒武纪麻粒岩. 北京: 地质出版社.
- 10 Shen Qihan, Zhang Zongqing, Xu Huifen, Ji Chenglin. 1994. Early Precambrian Granulites of China. Beijing: Geological Publishing House.
- 11 沈其韩, 耿元生, 刘国惠, 高吉凤(编著). 1996. 中国地层典——太古宇. 北京: 地质出版社.
- 12 Shen Qihan, Geng Yuansheng, Liu Guohui, Gao Jifeng. 2000. The Archean Eonothem Edited in the Precambrian (Part I) of Stratigraphycal Lexicon of China. Beijing: Geological Publishing House.
- 13 伍家善, 耿元生, 沈其韩, 万渝生, 刘敦一, 宋彪. 1998. 中朝古大陆太古宙地质特征及构造演化. 北京: 地质出版社.
- 14 沈其韩, 沈昆, 耿元生, 徐惠芬. 2000. 山东沂水杂岩的组成与地质演化. 北京: 地质出版社.

二、论文部分(包括书评)

- 1 沈其韩. 1947. 木那斯等著: 显微镜及其用法(书评). 地质论评, 第 12 卷, 第 3~4 期.
- 2 沈其韩. 1948. 哈利蒙特等著: 改良偏光显微镜(书评). 地质论评, 第 13 卷, 第 1~2 期.
- 3 程裕淇, 沈其韩. 1957. 对于戚铮同志所著“鞍山附近前震旦地层划分和侵入体时代问题”一文的意见和补充. 地质论评, 第 17 卷, 第 1 期.
- 4 沈其韩. 1959. 山西五台山寒武系、震旦系和滹沱系的关系问题. 地质论评, 第 19 卷, 第 1 期.
- 5 程裕淇, 沈其韩, 陆宗斌, 蒋寄云, 刘长安, 王泽九. 1959. 关于辽宁鞍山系地质年代新资料. 地质论评, 第 19 卷, 第 4 期: 186.
- 6 沈其韩, 等. 1959. 山西繁峙红岩上一带五台系地层的绝对年龄测定资料. 地质论评, 第 19 卷, 第 6 期.
- 7 沈其韩, 等. 1963. 吕梁—五台一带部分岩石绝对年龄的讨论. 地质论评, 第 21 卷, 第 3 期: 154.

- 8 程裕淇,王曰伦(主编)(沈其韩参加). 1961. 中国的前寒武系(出版时署名为前寒武纪变质岩研究室). 科学出版社.
- 9 程裕淇,沈其韩. 1962. 变质岩系分布地区进行区测和普查的一些工作方法. 中国地质, 第 4~ 5 期: 5~ 17.
- 10 程裕淇,沈其韩,陆宗斌,蒋寄云. 1963. 鞍山附近鞍山群的层序和时代. 中国地质科学院院刊甲种 1 号(前寒武纪专刊).
- 11 沈其韩,等. 1963. 山西五台繁峙及灵邱部分地区寒武系、震旦系及滹沱群的关系问题. 中国地质科学院院刊甲种 1 号(前寒武纪专刊).
- 12 程裕淇,沈其韩,王泽九,郑良峙,于荣炳,张自超. 1964. 山东新泰泰山群变质岩类和岩浆岩类岩石的地质年代学研究. 地质论评, 第 22 卷, 第 3 期: 198~ 209.
- 13 程裕淇,沈其韩,等. 1965. 我国北方某些地区岩浆岩类和变质岩类绝对年龄数据的讨论. 矿物岩石地球化学论文集.
- 14 沈其韩,廖希圣. 1975. 智利的斑岩铜矿床概况. 国外斑岩铜矿选编. 地质矿产部情报研究所出版.
- 15 沈其韩,刘国惠. 1978. 识别混合花岗岩类岩石的若干标志. 地质矿产研究, 第 2 期: 1~ 47.
- 16 沈其韩,等. 1978. 冀东迁安、滦县、青龙一带前震旦纪硅铁建造中寻找风化淋滤型富铁矿的前景问题. 冀东铁矿工作情报交流会议材料选编.
- 17 沈其韩,刘国惠,张勤文,高吉凤,贺绍英. 1980. 冀东迁安和滦县前震旦亚界变质含铁岩系的对比问题. 中国地质科学院地质研究所所刊, 第 2 号: 1~ 16.
- 18 沈其韩,刘国惠. 1981. 关于麻粒岩分类和命名问题的商榷. 中国地质科学院地质研究所所刊, 第 3 号: 45~ 55.
- 19 沈其韩,张宗清. 1981. 河北滦县司家营晚太古代铁硅质建造的铷锂同位素年龄测定. 地质论评, 第 27 卷, 第 3 期: 207~ 212.
- 20 沈其韩. 1981. 同位素年龄数据的地质解释和应用. 刊于“变质地质学的一些基本问题”一书. 长春地质学院出版.
- 21 沈其韩. 1982. 关于变质火山岩分类和命名一些问题的讨论. 全国第一届火山岩学术讨论会论文集.
- 22 沈其韩. 1982. 六十年代以来我国岩石学研究的回顾和展望(为岩石专业委员会总结而作, 署名为地质学会岩石专业委员会). 地质论评, 第 28 卷, 第 6 期, 574~ 580.
- 23 Cheng Y Q, Shen Q H, et al. 1982. Preliminary Study of the Metamorphosed Yanlingguan Formation of Taishan of Xintai, Shandong, China. Revista— Bresilaiva De Geociencias, Vol. 12.
- 24 沈其韩. 1984. 国内外变质岩石学和变质作用的研究动向、差距和今后的展望. 国外基础地质, 第 2 期: 1~ 6.
- 25 沈其韩,高吉凤,董启贤,李永森,等. 1986. 内蒙古南部麻粒岩—片麻岩的地质、岩石学和地球化学. 国际前寒武纪地壳演化讨论会论文集, 第 2 集. 北京: 地质出版社, 107~ 124.
- 26 沈其韩. 1986. 同位素年龄方面的有关问题. 刊于: 中国变质作用及其与地壳演化的关系(中英文专著, 董申保等主编). 北京: 地质出版社.
- 27 沈其韩,张荫芳. 1987. 内蒙古中南部早、中前寒武系变质作用的某些特征. 长春地质学院学报, 变质地质学专辑: 45~ 52.
- 28 Shen Qihan, Zhang Yinfang. 1987. The Characteristics of the Early Precambrian Metamorphic Protolith Formation, Their Metamorphism and Evolution in Central Southern Inner Mongolia, China. Progress in Geoscience of China(1985—1988). Papers to 28th IGC, Vol. 3: 53.
- 29 沈其韩. 1987. 区域变质作用与大地构造的关系. 当代地质科学动向. 北京: 地质出版社, 102~ 105.
- 30 沈其韩. 1987. 同位素年龄有关问题的讨论. 中国变质图编制与研究论文集(第 1 号), 11~ 22.
- 31 沈其韩,刘敦一,王平,张荫芳. 1987. 内蒙集宁群变质岩系 U-Pb 和 Rb-Sr 同位素年龄的讨论. 中

- 国地质科学院院报, 第 16 号, 165~ 178.
- 32 Jahn B M, Auvray B, Conichet J, Bai Y L, Shen Q H, Liu D Y. 1987. 3500 Ma Old Amphibolites from Eastern Hebei Province, China: Field Occurrence, Geography, Sm- Nd Dating. Precamb Res., 34: 311~ 346.
- 33 王泽九, 沈其韩, 金守文. 1987. 河南登封石牌河“变闪长岩体”的部分岩石学和地球化学以及 U- Pb 同位素年龄. 中国地质科学院院报, 第 16 号, 215~ 225.
- 34 江博明, 欧弗瑞 B, 柯尼协 J, 白益良, 沈其韩, 刘敦一, 张宗清. 1988. 中国冀东 3500 Ma 斜长角闪岩系野外产状、岩相学 Sm- Nd 同位素年龄及稀土地球化学. 中国地质科学院地质研究所所刊, 第 18 号, 1 ~ 32.
- 35 Jahn B M, Auvray B, Shen Q H, Liu D Y, Zhang Z Q, Conichet J, et al. 1988. Archean Crustal Evolution in China: The Taishan Complex and Evidence for Juvenile Crustal Addition from Long-term Depleted Mantle. Precamb. Res., 38: 381~ 403.
- 36 江博明, 欧弗瑞 B, 沈其韩, 刘敦一, 张宗清, 柯尼协 J, 马西 J, 叶笑江, 张群章, 董一杰. 1988. 中国太古代地壳演化——泰山杂岩及长期亏损地幔新地壳增生的证据. 中国地质科学院地质研究所所刊, 第 18 号, 33~ 57.
- 37 沈其韩. 1988. 国内外变质岩研究现状和主要动向. 地质科学技术研究现状与发展趋势——地质科技中长期规划背景材料, 65~ 69.
- 38 沈其韩, 富云莲, 张荫芳. 1988. 内蒙古海勃湾千里山⁴⁰Ar/³⁹Ar 年龄. 中国地质科学院地质研究所所刊, 第 18 号, 68~ 74.
- 39 沈其韩. 1989. 华北陆台前寒武纪变质作用及其演化特征. 前寒武纪地质, 第 4 号, 1~ 7.
- 40 耿元生, 沈其韩, 陈 涛. 1990. 冀西北迁安地区紫苏花岗岩的地球化学特征及其成因. 岩石矿物学杂志, 第 19 卷, 第 3 期: 93~ 102.
- 41 沈其韩, 刘敦一. 1990. 山东徂徕山珂洛山—刘家山一带岩浆杂岩的岩石学和同位素地质年龄. 山东地质, 第 6 卷, 第 1 期: 34~ 49.
- 42 Liu D Y, Shen Q H, Zhang Z Q, Jahn B M, and Auvray B. 1990. Archean Crustal Evolution in China: U - Pb Geochronology of the Qianan Complex. Precamb Res., 48(3): 223~ 244.
- 43 沈其韩, 张荫芳. 1990. 内蒙古中南部早前寒武系变质岩原岩建造和变质作用特征. 中国地质科学院院报, 第 20 号: 41~ 43.
- 44 沈其韩, 孙大中. 1991. 对变质作用 $P-T-t$ 轨迹的原理和方法专辑的综述. 国外前寒武纪地质, 第 3 期: 1 ~ 3.
- 45 沈其韩. 1991. 再论麻粒岩的分类和命名. 岩石矿物学杂志, 第 10 卷, 第 3 期: 193~ 204.
- 46 沈其韩, 吉成林. 1992. 华北前寒武纪紫苏花岗岩的基本特征和成因. 岩石学报, 第 8 卷, 第 1 期: 61~ 73.
- 47 沈其韩. 1992. 中国早前寒武纪麻粒岩(简介). 地球科学进展, 第 7 卷, 第 1 期: 95~ 96.
- 48 沈其韩. 1992. 80 年代以来我国变质岩研究的若干新进展. 中国地质科学院地质研究所所刊(地学研究), 第 25 号, 13~ 26.
- 49 Liu D Y, Nutman A P, Compton W, Wu J S, and Shen Q H. 1992. Remnants of ≥ 3800 Ma Crust in the Chinese Part of the Sina- Korean Geology, Vol. 20: 339~ 342.
- 50 沈其韩, 张宗清, 徐惠芬. 1993. 山东沂水杂岩中变基性岩类的 Sm- Nd 同位素年龄及其地质意义. 岩石矿物学杂志, 第 12 卷, 第 4 期: 289~ 296.
- 51 沈其韩. 1993. 麻粒岩. 中国大百科全书(地质学卷), 383.
- 52 沈其韩. 1993. 冲击岩. 中国大百科全书(地质学卷), 76.
- 53 沈其韩. 1993. 变质作用. 中国大百科全书(地质学卷), 32.

- 54 沈其韩, 董一杰. 1993. 泰山群与泰山杂岩的研究. 见: 中国地质大事辞典. 山东: 科学技术出版社, 247.
- 55 沈其韩, 张宗清, 耿元生, 唐索寒. 1994. 冀西北大东沟石榴基性变质岩的岩石学、地球化学和同位素年龄. 见: 钱祥麟, 王仁民主编. 华北麻粒岩带地质演化. 北京: 地震出版社. 120~ 129.
- 56 沈其韩, 张宗清, 徐惠芬. 1994. 山东沂水太古宙麻粒岩区年代学研究成果简介. 地球学报, 第 1~ 2 期: 17~ 19.
- 57 刘敦一, Nutman A P, Willians J S, Compston W C, 伍家善, 沈其韩. 1994. 中朝克拉通老于 38 亿年的残余陆壳——离子探针质谱锆石微区 U-Pb 年代学证据. 地球学报, 第 1~ 2 期: 1~ 13.
- 58 沈昆, 徐惠芬, 沈其韩. 1995. 山东沂水麻粒岩杂岩中的变质流体及其地质意义. 华北地质矿产杂志, 第 10 卷, 第 2 期: 154~ 166.
- 59 沈其韩, 钱祥麟. 1995. 中国太古宙地质体组成、阶段划分和演化. 地球学报, 第 2 期: 113~ 120.
- 60 Shen Qihan, Qian Xianglin. 1995. Assemblages, episodes and tectonic evolution in the Archean of China. Episodes, 44~ 48.
- 61 沈其韩, 耿元生. 1996. 冀西北太古宙条带状麻粒岩的岩石学和地球化学特征. 岩石学报, 第 12 卷, 第 2 期: 247~ 260.
- 62 耿元生, 沈其韩, 李荫清. 1996. 冀西北花岗质片麻岩的流体包裹体特征及其变质演化. 岩石学报, 第 12 卷, 第 2 期: 276~ 288.
- 63 张宗清, 沈其韩, 耿元生, 唐索寒, 王进辉. 1996. 冀西北赤城伙房村和崇礼上新营岩石的地球化学特征、年龄及其区域地壳形成时间. 岩石学报, 第 12 卷, 第 2 期: 315~ 328.
- 64 刘树文, 沈其韩, 耿元生. 1996. 冀西北两类石榴基性麻粒岩的变质演化及 Gibbs 方法分析. 岩石学报, 第 12 卷, 第 2 期: 261~ 275.
- 65 沈其韩, 徐惠芬, 沈昆, 杨淳, 宋彪. 1997. 山东沂雪山岩体和林家官庄岩体的同位素年代学. 地质科学, 第 32 卷, 第 3 期: 291~ 298.
- 66 刘福来, 沈其韩, 耿元生, 徐学纯, 马瑞. 1997. 变质反应与脱水熔融成因关系的实验研究. 中国科学 (D 辑), 第 27 卷, 第 6 期: 481~ 487.
- 67 沈其韩. 1997. 对“中国北方早前寒武纪孔兹岩系”一书的评价(书评). 岩石矿物学杂志, 第 16 卷, 第 1 期: 32.
- 68 Liu Fulai, Shen Qihan, Geng Yuansheng, Xu Xuechun, Ma Rui. 1997. Experimental Study of the Melting Reaction and Genetic Mechanism of Mineral Phase Transformation in Granulite Facies Metamorphism. Acta Geological Sinica, Vol. 71, No. 4: 407~ 422.
- 69 Liu Fulai, Shen Qihan, Geng Yuansheng, Xu Xuechun, Ma Rui. 1998. Genetic Relationship of Metamorphic Reaction and Dehydration melting ——Example from Al-rich Gneiss of Khondalite Series on the Border of Jin (Shanxi Province) – Inner Mongolia. Science in China, Vol. 41, No. 1: 49~ 56.
- 70 Liu Fulai, Shen Qihan, Geng Yuansheng, Xu Xuechun, Ma Rui. 1998. Experimental Study of the Metamorphic Reaction Involving Melt under High Temperature and High Pressure . Chinese Science Bulletin, Vol. 43, No. 3.
- 71 沈其韩. 1998. 麻粒岩相变质作用. 见: 地球系统科学(中国进展、世纪展望). 中国科学技术出版社, 364~ 368.
- 72 沈其韩. 1998. 华北地台早前寒武纪条带状铁英岩地质特征和形成的地质背景. 刊于: 程裕淇主编. 华北早前寒武纪地质研究文集. 地质出版社, 1~ 30.
- 73 沈其韩, 庄育勋, 耿元生. 1998. 九十年代以来我国变质岩石学和变质地质学研究的若干进展(为矿物岩石地球化学学会第六次代表大会而作). 刊于: 欧阳自远主编. 世纪之交矿物学、岩石学、地球化学的回顾与展望, 86~ 93.

- 74 沈昆, 沈其韩, 徐惠芬, 耿元生. 1998. 山东沂水汞丹山地块与岩浆作用有关的变质流体. 岩石矿物学杂志, 第 7 卷, 第 3 期: 193~ 205.
- 75 程裕淇, 庄育勋, 沈其韩. 1998. 变质作用的回顾与展望. 地学前缘, 第 5 卷, 第 4 期: 257~ 266.
- 76 沈其韩. 变质矿床. 1998. 20 世纪中国学术大典.
- 77 沈其韩, 伍家善, 耿元生. 1999. 中国太古宙陆壳演化阶段的划分. 现代地质.
- 78 耿元生, 沈其韩, 张宗清. 1999. 冀东青龙地区变质岩系的钐- 钫同位素年龄及其地质意义. 中国区域地质, 1999, 第 18 卷, 第 3 期: 271~ 276.
- 79 耿元生, 沈其韩. 2000. 冀西北石榴基性麻粒岩中辉石的演化及其地质意义. 岩石学报, 第 1 期, 30~ 38.
- 80 耿元生, 万渝生, 沈其韩, 李惠民, 张如心. 2000. 吕梁地区早前寒武纪主要地质事件的年代框架. 地质学报, 第 74 卷, 第 3 期: 216~ 223.
- 81 万渝生, 耿元生, 沈其韩, 李惠民, 张如心. 2000. 孔兹岩系——山西吕梁地区界河口群的年代学和地球化学. 岩石学报, 第 16 卷, 第 1 期: 49~ 58.
- 82 万渝生, 耿元生, 刘福来, 沈其韩, 刘敦一, 宋彪. 2000. 华北克拉通及邻区孔兹岩系时代及对太古宙基底组成的制约. 前寒武纪研究进展, 第 23 卷, 第 3 期: 221~ 237.
- 83 沈其韩, 耿元生. 2000. 太古宙陆壳阶段划分和若干地质特征. 刊于: 第二届华人地质科学会论文集. 斯坦福大学, 美国, A319~ 320.
- 84 沈其韩. 2002. 太古宙地层研究中应注意的几个问题. 中国地质, 第 29 卷, 第 2 期: 113~ 116.
- 85 沈其韩. 2002. 五十年来我国岩浆岩和变质岩研究的进展和展望. 中国地质学会 80 周年纪念文集.
- 86 沈其韩. 2002. 早前寒武纪变质地层研究的回顾和思考. 岩石矿物学杂志, 第 21 卷, 第 4 期.
- 87 耿元生, 万渝生, 沈其韩. 2002. 华北克拉通早前寒武纪基性火山作用与地壳增生. 地质学报, 第 76 卷, 第 2 期: 200~ 208.
- 88 刘福来, 沈其韩, 赵子然, 耿元生, Katayama I. 2002. 冀西北石榴角闪二辉麻粒岩早期高压变质矿物组合的确定及其形成的温压条件. 地质学报, 第 76 卷, 第 2 期: 210~ 216.
- 89 万渝生, 耿元生, 沈其韩, 刘敦一, 宋彪, 等. 2002. 鞍山中太古代铁架山花岗岩中表壳岩包体的地球化学特征及地质意义. 地质科学, 32(2): 143~ 151.

三、在国内外会议上提交的论文摘要

- 1 沈其韩, 罗修泉, 夏明仙, 富云莲, 张荫芳. 1982. 内蒙集宁群卓资地区岩层的 Rb-Sr 全岩同位素年龄测定结果的探讨(第 2 届全国同位素地球化学学术讨论会论文摘要汇编).
- 2 罗修泉, 沈其韩, 等. 1982. 河北省青龙地区元古代变质岩系铷锶法年代学研究(第 2 届全国同位素地质地球化学学术讨论会论文摘要汇编).
- 3 沈其韩. 1982. General Information of the Archean- Lower Proterozoic Geological in China (informal) (向 IGCP 汇报).
- 4 沈其韩, 高吉凤, 张荫芳, 董启贤, 李永森. 1983. 内蒙南部麻粒岩区部分地区地质、岩石学特征及其演化.
- 5 沈其韩. 1985. 早前寒武系分布区地质制图有关问题的讨论(华北陆台北缘西段地质及成矿作用讨论会论文摘要, 第 2 页).
- 6 沈其韩, 朱振华. 1986. 华北地台北部早前寒武纪花岗质岩石的岩石学、地球化学特征及其演化的初步探讨(全国变质地质及变质成矿作用学术讨论会论文摘要汇编, 11~ 12 页).
- 7 Liu D Y, Shen Q H, Jahn B M, Zhang Z Q, Auvray B. Early Crustal Evolution in China: Part 1. U-Pb Geochronology of intrusive Granitoids from the Qian'an Group(Abstract). Tectonophysics, 1986, 6(2):

238.

- 8 沈其韩. 1988. 华北陆台前寒武纪变质作用演化的若干特征. 变质作用与地壳演化国际学术讨论会论文详细摘要(中英文).
- 9 Cheng Yuqi, Shen Qihan, Wu Jiashan, et al. 1989. Ancient Basement of Proto-North China Platform: Study of Early Precambrian Geochronology, Metamorphism and Geological Evolution. 28th International Geological Congress . Abstracts, Vol. 1 of 3.
- 10 Liu D Y, Shen Q H, Jahn B M and Auvroy B. 1989. U-Pb Geochronology by the Single Zircon Stepwise Evaporation Method: Case Study on the Archean Rocks from the Sino-Korea Craton. EUGS, 1989.
- 11 沈其韩. 1991. 中国前寒武纪麻粒岩相带区的时空分布和类型(“七五”成果汇报会论文摘要汇编)
- 12 沈其韩. 1992. 中国前寒武纪麻粒岩相带的地质地球化学特征和成因(中国科学院第六次学部委员会学术报告摘要汇编, 226~ 228).
- 13 Cheng Yuqi, Shen Qihan. 1992. Recent Progress in the Study of Archean Geology of China. 29th International Geological Congress , Abstracts.
- 14 沈其韩. 2000. 太古宙地层研究中应注意的几个问题. 第 3 届全国地层会议论文摘要集.
- 15 耿元生, 万渝生, 沈其韩. 2000. 吕梁山地区早前寒武纪变质地层的划分和时代归属. 第 3 届全国地层会议论文摘要集.

四、内部科研报告、勘探报告、内部刊印的论文和图件

- 1 沈其韩, 等. 1948. 江宁祖堂山明矾石矿地质报告.
- 2 李春昱, 沈其韩, 邢抚安. 1951. 辽宁鞍山樱桃园至眼前山铁矿研究报告(政务院财经委南满铁矿队).
- 3 程裕淇, 沈其韩, 沈永和. 1953. 辽宁通远堡铁矿研究(手写稿).
- 4 程裕淇, 沈永和, 沈其韩. 1953. 辽宁参窝水库坝址初勘报告(打印稿).
- 5 黄懿, 边效曾, 沈其韩, 等. 1954. 湖北大冶铁矿铁矿最终地质勘探报告.
- 6 沈其韩, 任冠政, 王志远, 等. 1954. 湖北大治金山店铁矿最终地质勘探报告.
- 7 沈其韩. 1955. 山西垣曲中条山铜矿峪铜矿选矿采样研究报告.
- 8 王植, 沈其韩, 白瑾, 等. 1956. 山西垣曲(中条山)铜矿峪铜矿最终地质勘探报告.
- 9 沈其韩, 崔永德, 张丕孚. 1960. 山西吕梁山(中段和北段)前寒武系地质初步观察(1960 年 7 月).
- 10 沈其韩, 张丕孚, 崔永德, 梁玉左, 等. 1961. 山西吕梁山地区的前寒武纪火成岩初步观察(1961 年 6 月).
- 11 沈其韩. 1961. 山西临县汉高砂矿的时代问题.
- 12 王曰伦, 沈其韩, 陆宗斌. 1961. 华北五台蔚县部分地区前寒武纪地层古孢子研究新报道(打印稿, 1961 年 5 月).
- 13 沈其韩. 1961. 内蒙铬铁矿会战的区域地质报告(前寒武纪地质和变质岩部分, 手稿).
- 14 沈其韩. 1961. 中国前寒武系地层表说明书.
- 15 程裕淇, 王曰伦(主编). 1963. 1: 300 万前寒武纪地质图(沈其韩参与编制, 内部出版).
- 16 沈其韩, 王泽九, 高吉凤. 1964. 辽宁本溪后仙峪硼矿床研究(打印稿).
- 17 沈其韩. 1968. 青海都兰铁矿的区域成矿规律和找矿方向的研究报告(内部打印报告).
- 18 沈其韩, 等. 1971. 陕南平利县耀岭河群火山岩系和黄铁矿型铜矿的初步研究(打印报告).
- 19 沈其韩, 金文山, 秦德余, 等. 1971. 陕西省周至县西骆峪铜矿控矿条件和成因类型(内部打印报告).
- 20 沈其韩, 陈文明. 1973. 豫西西峡、镇平、桐柏地区铜矿床概查(打印稿).
- 21 沈其韩, 陶惠亮, 刘国惠. 1973. 浙江省铁矿工作情况调查的总结(打印稿).

- 22 夏宪民, 沈其韩, 姚培慧, 侯宗林, 等. 1977. 赴加拿大铁矿考察报告(印刷本).
- 23 沈其韩, 1977. 中国铁矿地质工作概况和铁矿主要类型(为赴加拿大考察时向加方人员介绍用).
- 24 沈其韩, 1978. 赴坦桑尼亚求尼亚县依太威铁矿工作的情况简报(向我国驻坦桑尼亚大使馆经济参赞的汇报).
- 25 沈其韩, 白瑾. 1982. 巴西地质工作情况(内部打印稿).
- 26 沈其韩, 白瑾. 1982. 赴巴西参加太古宙一早元古代地质演化和成矿作用国际学术讨论会小结(内部打印稿).

五、主编的主要刊物

- 1 岩矿测试(1982—1983), 岩石矿物及测试(1983~1985)(参与筹办并任主编), 1986年更名为岩石矿物学杂志(1986年任主编至今).
- 2 董申保, 沈其韩(主编). 中国变质地质图编制与研究论文集. 第1,2集, 1987~1988.
- 3 地球学报. 北京, 地质出版社. 2001年起任主编.

六、序言和前言

- 1 沈其韩. 1987. 王仁民等主编的“变质岩石学原岩图解判别法”(序言).
- 2 沈其韩. 1993. 万渝生著“辽宁弓长岭含铁岩系的形成与演化”(序言).
- 3 沈其韩, 沈保丰, 胡健雄等著“浙西前寒武纪地质”(前言).
- 4 程裕淇, 沈其韩. 1993. 庄育勋著“中国阿尔泰造山带热动力学的时空演化”(序言).
- 5 沈其韩, 孙大中. 1991.“变质作用 $P-T-t$ 轨迹的原理和方法(专辑)”(序言). 国外前寒武纪地质, 1991年第3期: 1~3.
- 6 沈其韩, 王碧香. 1999.“火山作用与资源·环境”学术研讨会论文集(前言). 地质论评, 第45卷(增刊).
- 7 沈其韩. 1999.“火山作用与资源·环境”学术研讨会开幕词. 1999年8月14日.
- 8 沈其韩. 1999. 卢良兆, 林强等主编的“中国现代科学全书(地质学卷), 现代岩石学”(序言).
- 9 沈其韩. 2002. 张宗清所著“南秦岭同位素年代学(专著)”(序言).

七、其他

- 1 沈其韩. 1993. 回忆王植同志二三事. 山西地质, 第8卷, 第3期: 329~330.
- 2 宋叔和, 沈其韩. 1996. 中央地质调查所时期矿物学和岩石学研究的回顾. 刊于: 程裕淇, 陈梦雄主编. 前地质调查所(1916~1950)的历史回顾——历史评述与主要贡献, 27~28.
- 3 沈其韩. 1996. 在中央地质调查所工作的回顾. 刊于: 程裕淇, 陈梦雄主编. 前地质调查所(1916~1950)的历史回顾——历史评述与主要贡献, 187~188.
- 4 祝贺全国地质图书馆80周年纪念(全国地质图书馆建馆80周年纪念文集). 1997. 北京: 地质出版社.
- 5 王泽九, 沈其韩. 2000. 程裕淇传(后以“地质学家程裕淇”名称刊于《嘉兴骄子》一书程裕淇院士简介之后). 嘉兴市政协学习和文史资料委员会编, 当代中国出版社出版, 2002, 37~45.
- 6 沈其韩, 王碧香. 2001. 深切缅怀李兆鼐同志——追忆他在岩石学专业委员会工作中的业绩. 刊于《岩石矿物学杂志》, 2001年, 第20卷, 第3期: 223~224.
- 7 沈其韩. 2002. 怀念王曰伦. 中国前寒武纪研究进展. 将于2003年, 第1期刊出.
- 8 沈其韩. 1996. 中国科学院院士自述. 上海教育出版社出版, 590~592.