

systems[J]. *Journal of Metamorphic Geology*, 22(5): 495 ~ 508.

Wei Chunjing, Su Xiangli, Lou Yuxing, *et al.* 2009. A new interpretation of the conventional thermobarometry in eclogite: Evidence from the calculated *PT* pseudosections[J]. *Acta Petrologica Sinica*, 25(9): 2 078 ~ 2 088(in Chinese with English abstract).

Wu Chunming and Chen Hongxu. 2013. Estimation of minimum or maximum pressure or temperature conditions[J]. *Acta Petrologica Sinica*, 29(5): 1 499 ~ 1 510(in Chinese with English abstract).

Wu Jialin, Zhai Mingguo, Zhang Hong, *et al.* 2015. A brief review of the advance of pseudosection thermobarometry[J]. *Acta Petrologica Sinica*, 31(6): 1 711 ~ 1 721(in Chinese with English abstract).

Zhang Lijuan, Zhang Lifei and Chu Xu. 2018. Limitations of traditional thermobarometer in applications to low-temperature eclogites: A case study of UHP metamorphic belt in southwest Tianshan[J]. *Earth Science*, 43(1): 164 ~ 175(in Chinese with English abstract).

附中文参考文献

陈意, 叶凯, 吴春明. 2005. 榴辉岩常用温压在应用中应注意的问题[J]. *岩石学报*, 21(4): 1 067 ~ 1 080.

魏春景, 苏香丽, 娄玉行, 等. 2009. 榴辉岩中传统地质温压计新解: 来自 *PT* 视剖面图的证据[J]. *岩石学报*, 25(9): 2 078 ~ 2 088.

吴春明, 陈泓旭. 2013. 变质作用温度与压力极限值的估算方法[J]. *岩石学报*, 29(5): 1 499 ~ 1 510.

吴佳林, 翟明国, 张红, 等. 2015. 视剖面图温压计研究进展评述[J]. *岩石学报*, 31(6): 1 711 ~ 1 721.

张丽娟, 张立飞, 初旭. 2018. 传统温压计在低温榴辉岩应用中的局限: 以西南天山超高压变质带为例[J]. *地球科学*, 43(1): 164 ~ 175.

《岩石矿物学杂志》入编《中文核心期刊要目总览》2017年版

《岩石矿物学杂志》再次连续入编《中文核心期刊要目总览》地质学类核心期刊。《中文核心期刊要目总览》第一版于1992年由北京大学出版社出版,以后每3~4年更新研究和编制出版一次,在图书情报部门馆藏优化和读者导读方面发挥了重要作用。最新的2017版本的地质学类核心期刊表如下:

序号	刊名	序号	刊名
1	岩石学报	17	高校地质学报
2	矿床地质	18	矿物学报
3	地质学报	19	第四纪研究
4	地学前缘	20	现代地质
5	地质通报	21	地质与勘探
6	中国地质	22	矿物岩石地球化学通报
7	地球学报	23	矿物岩石
8	地质论评	24	地质科技情报
9	中国科学. 地球科学	25	地质科学
10	大地构造与成矿学	26	地层学杂志
11	岩石矿物学杂志	27	西北地质
12	沉积学报	28	新疆地质
13	吉林大学学报. 地球科学版	29	物探与化探
14	地球化学	30	岩矿测试
15	古地理学报	31	水文地质工程地质
16	地球科学	32	地球科学与环境学报