

图 1 瑶岭梅子窝钨矿区域地质图(引自文献^[1],略有修改)
R3-4: W1380-166-N*.M67Z 68 JA13345-8-458*333

!! 中细粒二长花岗岩与细粒二长花岗岩均属于二长花岗岩!依据矿物颗粒的大小对其进行分类!结合肉眼观察矿物类型并根据化学成分投图确定岩石类型!化学成分完全相同的岩石不一定为同一类型的岩石"岩石的类型本身就是由岩浆的性质所决定的!所以该论述其实可认为是一倒推的过程!并不是无意义!并且同一岩体的各项岩浆性质也可以进行横向比较"

如上表所示!温度与粘度之间成明显的负相关关系"此外!燕山中期的隐伏花岗岩从早到晚!岩浆粘度升高!据此推测梅子窝隐伏岩体产生分带的原因之一为岩浆粘度的差异"

#?! 岩浆

的研究数据!

矿!X"高校地质学报# # #H%# #/#+##"

!+\$"! 马昌前"岩浆活动中某些动力