



在四川东南部酉阳附近奥陶紀 揚子貝层下部发现下奥陶紀上部的笔石化石

地質部地質研究所黔东队在四川东南部酉阳附近，奥陶紀揚子貝层下部，发现下奥陶紀上部的笔石化石 *Phyllograptus* 及 *Didymograptus*，而且产这些笔石的层位还在含揚子貝 *Yangtzeella poloi* 主要化石层之上，因此对向来定为中奥陶紀艾家山系下部的揚子貝层的时代問題，將值得根据这些新的发现重新加以討論。