滇西首次发现克氏蛤 (*Claraia*)

肖 荫 文

(云南省地矿局区调队)

云南西部和西南部的点苍山—哀牢山一带以西的广大地区，长期未找到早三叠世沉积，因此在区域地质发展史和古地理研究中，这个地区一直被认为属早三叠世隆起区。

近年来笔者参加1:200000沧源幅区调时，在沧源县怕拍附近出露的一套灰色、黄绿色、灰黑色页岩和粉砂岩中先后采获丰富的瓣鳃类和菊石等化石，经云南区调队林敏基，云南地质研究所郭福祥，中国科学院南京地质古生物研究所陈金华和徐均涛等人鉴定，有 *Claraia griesbachi* Bittner, *C. sp.*, *Leviconcha sp.*, *Promyalina cf. putiatiensis* (Kipanisova) 和 *Lytosphiceras?* sp. 等。由于含早三叠世克氏蛤 (*Claraia*) 在滇西的首次发现，从而证明该地区早三叠世沉积并没有缺失。它的发现对云南三叠纪地层及地质构造特征的研究具有重要意义。

怕拍及其附近的下三叠统地层，不整合覆于含 *Neoschwagrina sp.* 等早二叠世化石的古喀斯特灰岩之上，亦可能是沉积于岩溶凹陷中。它虽然分布面积小、露头较差，但作为一个区域的代表性，我们拟建一个新的地层单位“怕拍组 (Papai Formation)，以利于区域性地层的划分和对比研究。

Claraia griesbachi Bittner 在我国南方下三叠统下部普遍存在。同时，还有 *Leviconcha* 及 *Promyalina* 等属共生，也是华南飞仙关组常见的生物组合。因此，笔者认为“怕拍组”的层位与“飞仙关组”的下部相当。

现将“怕拍组 (Papai Formation)”剖面列述如下：

上覆：第四系

8. 黄绿色页岩与灰白色粉砂岩。	厚 > 54.1m
7. 灰黑色页岩夹少量薄层硅质岩。	厚 5m
6. 黄绿色页岩与灰白色粉砂岩互层，底部页岩中夹少量薄层状硅质岩。灰白色粉砂岩中见有植物碎片。底部页岩中产丰富的瓣鳃类 <i>Claraia griesbachi</i> Bittner, <i>C. sp.</i> , <i>Leviconcha sp.</i> , <i>Promyalina cf. putiatiensis</i> (Kipanisova) 和菊石 <i>Lytosphiceras?</i> sp. 等。	厚 21.5m
5. 黄绿色页岩，风化后多为灰白色。	厚 23m
4. 黄绿色含云母质砂岩。	厚 1.6m
3. 黄绿色页岩，微细层理发育。	厚 23m
2. 硅化岩屑砂岩夹少量页岩。	厚 2m
1. 黄绿色页岩夹粉砂岩。	厚 25.1m

~~~~~ 不 整 合 ~~~~~

下伏地层：下二叠统灰岩，产瓣 *Neoschwagerina sp.* 等。