

<http://www.geojournals.cn/dzxb/ch/index.aspx>

滇西昌宁—孟连带泥盆纪至三叠纪地层

金小赤¹⁾ 王义昭²⁾ 谢广连¹⁾

1) 中国地质科学院地质研究所, 北京, 100037; 2) 云南区域地质调查所, 玉溪, 653100

在滇西昌宁—孟连带中, 泥盆纪到三叠纪地层呈南北向条带分布。根据岩性在横向分布和纵向上的变化情况, 可将泥盆纪到三叠纪的地层序列大致划分成 4 种类型: ①碎屑岩向上在中部夹灰岩透镜体, 并在上部变成细粒碎屑岩和硅质岩交互出现; ②碎屑岩向上夹灰岩透镜体和少量硅质岩, 顶部为二叠纪基性火山岩; ③碎屑岩—基性火山岩和火山碎屑岩及碎屑岩夹层—碳酸岩—碎屑岩; ④灰岩、白云质灰岩—灰黑色薄层灰岩、泥质灰岩、泥岩夹硅质泥岩。