

探究

寻乌位于赣东南边陲，地处武夷山与九连山余脉相交处，这里群山拱卫，古代交通闭塞，人烟稀少。然而，在寻乌的群山中，却隐藏着许多造型奇特的古民居。



图 5-17 寻乌古民居

一些规模较大的古民居，还建有密布箭孔的碉楼。那么，人们为什么选择在这里定居，并修建了这些有如城堡的建筑呢？原来，在寻乌的山脉中，分布着富含硒元素的岩石，山中溪流将硒元素源源不断地运送到山间盆地，最终形成了富硒土壤。这种独特的土壤，再加上良好的气候资源，使得当地出产的农产品不仅产量较高，而且品质优良。适宜耕种的自然条件，在农耕时代吸引了一批批山外的百姓，他们纷纷迁移至此。他们耕田种地，过着丰衣足食的生活。为了家族的集聚，也为了防备旧时的匪患，这些迁入的居民，才修建了一座座防卫森严的巨型围屋。

1.想一想，吸引人们选择在寻乌的群山之中定居的原因有哪些？

2.寻乌富硒土壤是怎样形成的？议一议，影响土壤形成的因素有哪些？

土壤是指陆地表面具有一定肥力，能够生长植物的疏松表层。土壤为植物光合作用提供并协调水分、养分、温度、空气等营养条件，是人类生存的物质基础。