

课前引入

近年来，“燕子石”成为奇石市场上的新品。它真是燕子的化石吗？专家认为，“燕子石”中的动物化石实际上是生长于古生代的三叶虫的化石。

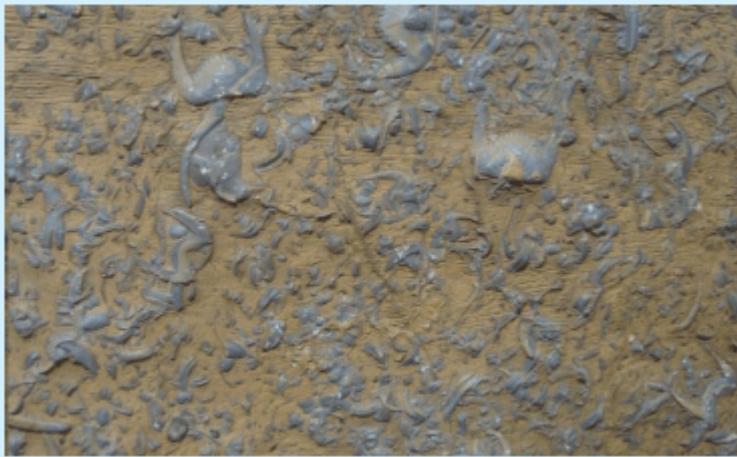


图1-2-1 “燕子石”

问题：你知道古生代吗？你了解三叶虫生活的环境以及生物演化的过程吗？