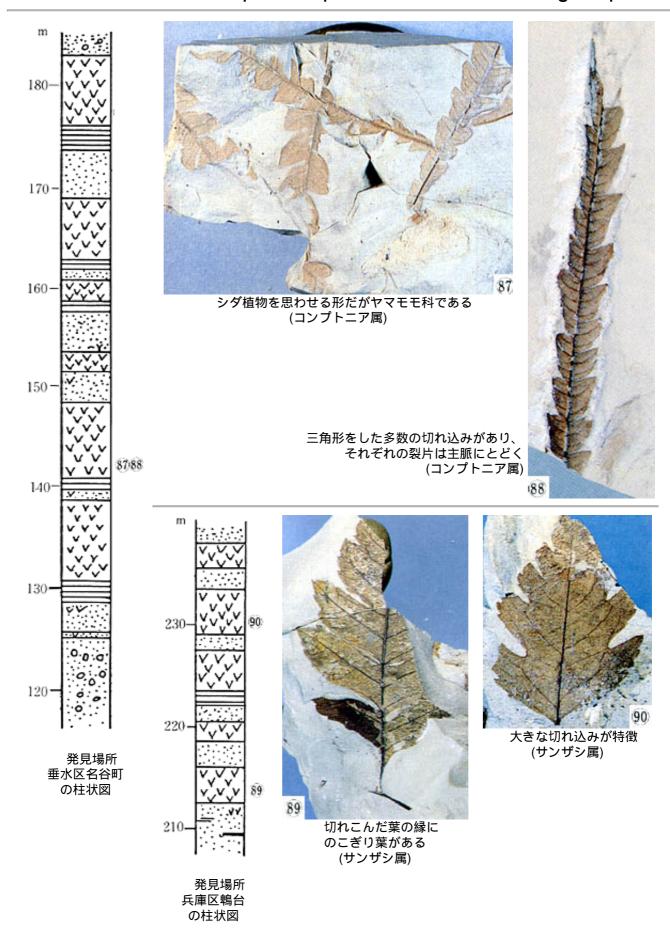


コンプトニア属 Comptonia sp./ サンザシ属 Crataegus sp.



サンザシ属

葉には大きな切れ込みがあるが、葉の縁に沿ってのこぎり葉がある点が、ほかのものと大きく異なる。

白川累層からはよく採集されているが産出量は少ない。

現生のサンザシ属は北半球の温帯に約200種が分布しており、特に北アメリカに多い。日本には2種分布する。

(バラ科 サンザシ属 Crataegus L.)

コンプトニア属

全体がシダ植物に似た細長い形の葉であるが、三角形をした多数の裂片に分かれている。それぞれの裂片の切れ込みは主脈にとどいている。この属は裂片の数や切れ込みの程度で種を分けている。

コンプトニア属は第三紀中新世中期に特徴的な化石(示準化石)である。多井畑累層と白川累層 下部から産出するが、ときには白川累層の上部からも産出する。

現生種は、北アメリカ東部に1種が生えている。

(ヤマモモ科 コンプトニア属 Comptonia L'Herit .)



デジタル化 神戸の自然シリーズ 16 神戸層群の化石を掘る メニューヘ