

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

下石炭紀長身貝之分類 蘇頓著

A. W. Suttén : — — Taxonomy of Mississippian P
 roducing, Journal of Palaeontology, Vol. 12.
 No. 6, pp. 537—560, 1938.

本文全文三十二頁，附照像圖版四。

地層分層愈詳，化石種屬之鑑定即需愈精，長身貝為古生代後期之標準化石，其分類愈詳，則於地層之分層愈有益。但有時其內部構造相仿，有時其外貌漸變，全無清楚之分界，因之，分類上之困難，在所難免。

蘇頓氏把美國下石炭紀之長身貝分為兩亞科，十六屬，七十四種及兩變種，其中創有三新屬名。在其討論分類原理時，曾先把前人之分類，遍加研究，本所故赴亞曾先生之「中國長身貝科化石」一文，亦曾參閱，但黃汲清先生之「中國西南部後期二『紀之腕足類」一文，似未看到。

蘇頓氏根據胸腔 (Visceral Cavity) 之深淺，把長身貝分為兩亞科，根據外表飾紋 (External Ornamentation) 及內部構造 (Internal Structure) 分成各屬，此為蘇頓氏獨到之處。蘇頓氏把美國所有各屬均予以描述，並擇其特徵明顯之標本，製成照像圖版。

美國下石炭紀各屬之分佈及其族譜 (Phylogeny) 均列為一表，一目瞭然。並附有分類大綱，便於查閱。

邊兆祥民國三十五年二月於北碚