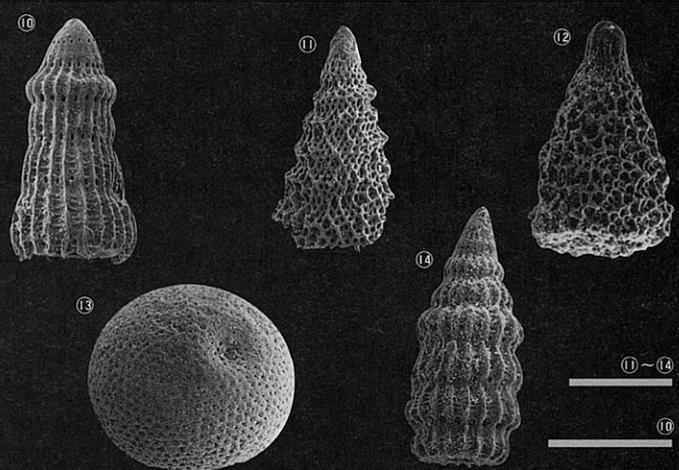
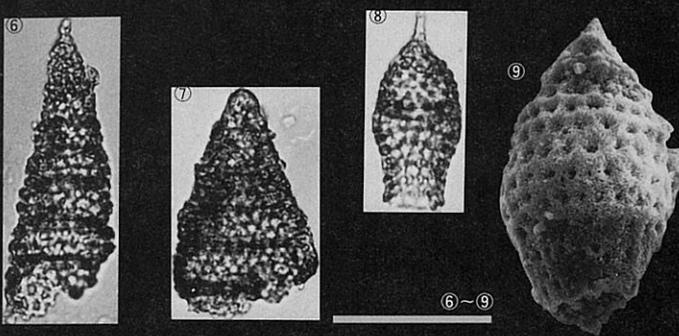
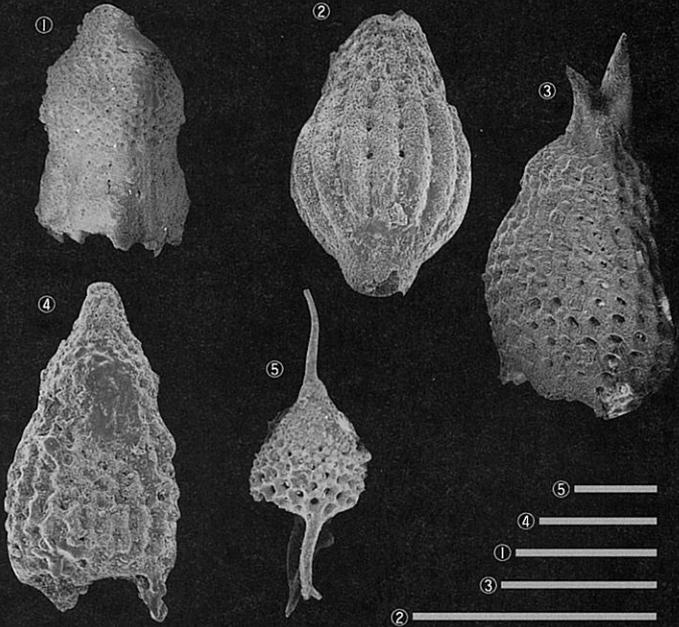


●目次

特集＝紀伊半島の地質と温泉

目で見える／紀伊半島の基盤岩	2
1 地形	4
2 地帯区分と境界断層	8
3 化石層序	10
4 紀伊半島の地質－1 黒瀬川帯	14
紀伊半島の地質－2 三波川帯	15
紀伊半島の地質－3 秩父帯	16
紀伊半島の地質－4 四万十帯	20
紀伊半島の地質－5 田辺層群・熊野層群	28
紀伊半島の地質－6 中新世の火成岩類	30
5 四万十帯の屈曲構造	32
6 地震と活構造	36
7 温泉	42

付図＝紀伊半島四万十帯の地質図（25万分の1）



四万十帯から産出する放散虫化石
牟婁層群（写真提供：福田修武氏）

- ① *Calocyclus turris* Ehrenberg ② *Dictyoprora mongolfiere* (Ehrenberg)
 ③ *Podocyrtis mirabilis* Sugiyama and Saito ④ *Podocyrtis mitra* Ehrenberg
 ⑤ *Thyrsoyrtis triacantha* (Ehrenberg)
 音無川層群（写真提供：はてなし団体研究グループ）
 ⑥ *Stichomitra wero* Hollis ⑦ *Amphipyndax stocki* (Campbell and Clark)
 ⑧ *Pterocodon ampla* (Brandt) ⑨ *Buryella foremanae* Petrushevskaya,
 日高川層群（写真提供：山本俊哉氏）
 ⑩ *Dictyomitra koslovae* Foreman ⑪ *Amphipyndax enesseffi* Foreman
 ⑫ *Amphipyndax tylotus* Foreman ⑬ *Holocryptocanium barbui barbui* Dumitrica
 ⑭ *Dictyomitra duodesimcostata* (Squinabol)
 スケールは100ミクロン

発行所＝株式会社クボタ 広告宣伝部

大阪市浪速区敷津1丁目2番42号 TEL <06> 6648-2612（ダイヤルイン）

発行日＝1999年9月

編集製作＝(有)アーバンクボタ編集室

図版作成＝スタジオ・ツノ

印刷＝大日本印刷株式会社大阪工場