

前篇 発掘調査の成果

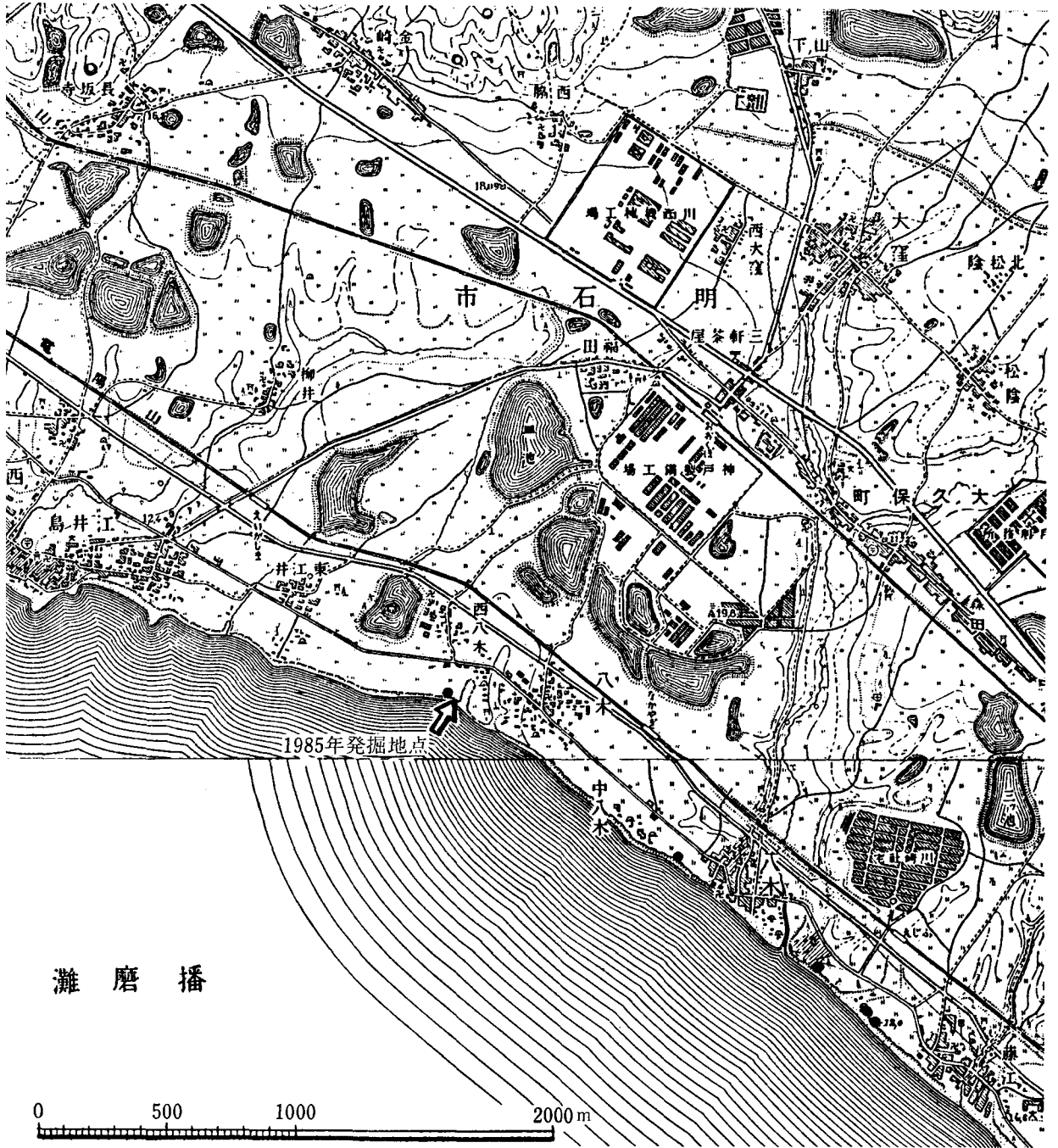


図1 西八木海岸の発掘位置とナウマンゾウ・ニホンムカシジカ化石出土地点 (●印)
1/2.5万 東二見・明石 1896年測量・1955年修正

Fig. 1

第I部 発掘調査

- 1 発掘前史
- 2 発掘の概要
- 3 西八木海岸の地質
- 4 西八木層出土の人工遺物

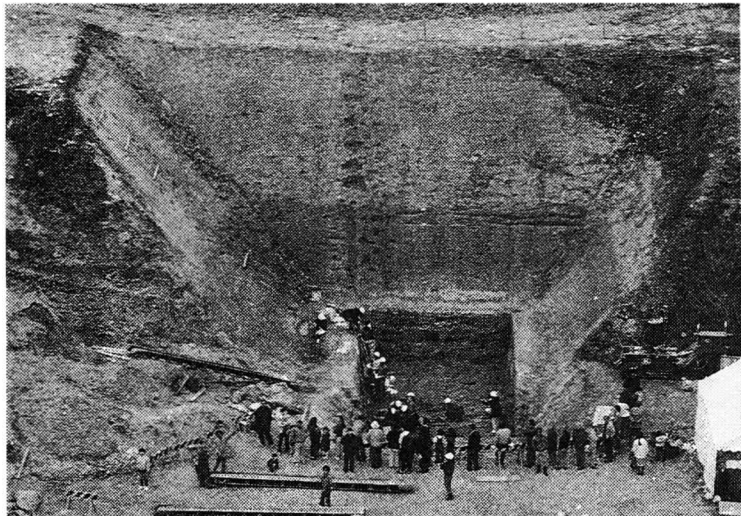


図2 西八木海岸の1985年発掘坑

Fig. 2

第II部 古環境の復元

- 5 西八木層の堆積環境
- 6 西八木層中の火山灰の起源
- 7 明石海岸の地形学的検討
- 8 西八木層の大型植物化石群集
- 9 西八木層出土木材の樹種
- 10 西八木層の花粉化石群集
- 11 珪藻遺体群による西八木層の堆積古環境
- 12 西八木海岸発掘地のpH分析

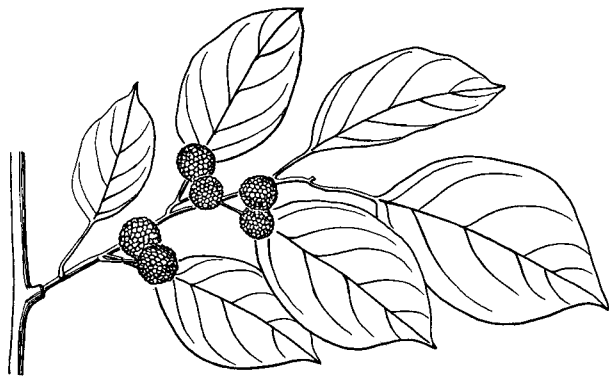
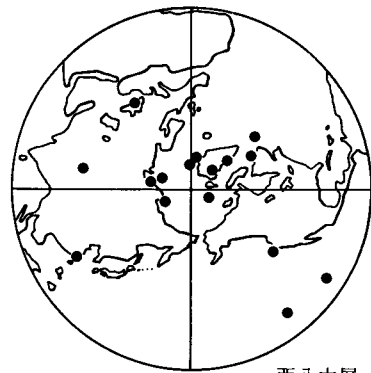


図43 ハリグワ

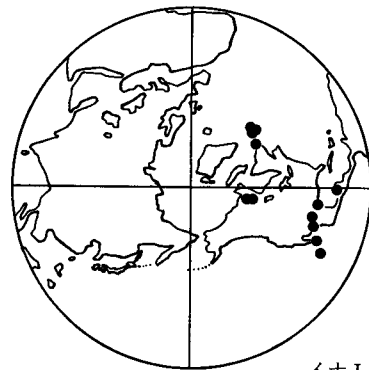
Fig.43

第Ⅲ部 年代測定

- 13 明石海岸の古地磁気年代
- 14 西八木層出土木片の ^{14}C 年代
- 15 西八木層出土骨遺残のラセミ化年代
- 16 明石海岸における火山灰層のフィッ
ジョン・トラック年代



西八木層



イナ I

図63 西八木層とイナ I の見かけの磁極 Fig.63

後篇 関連研究の成果

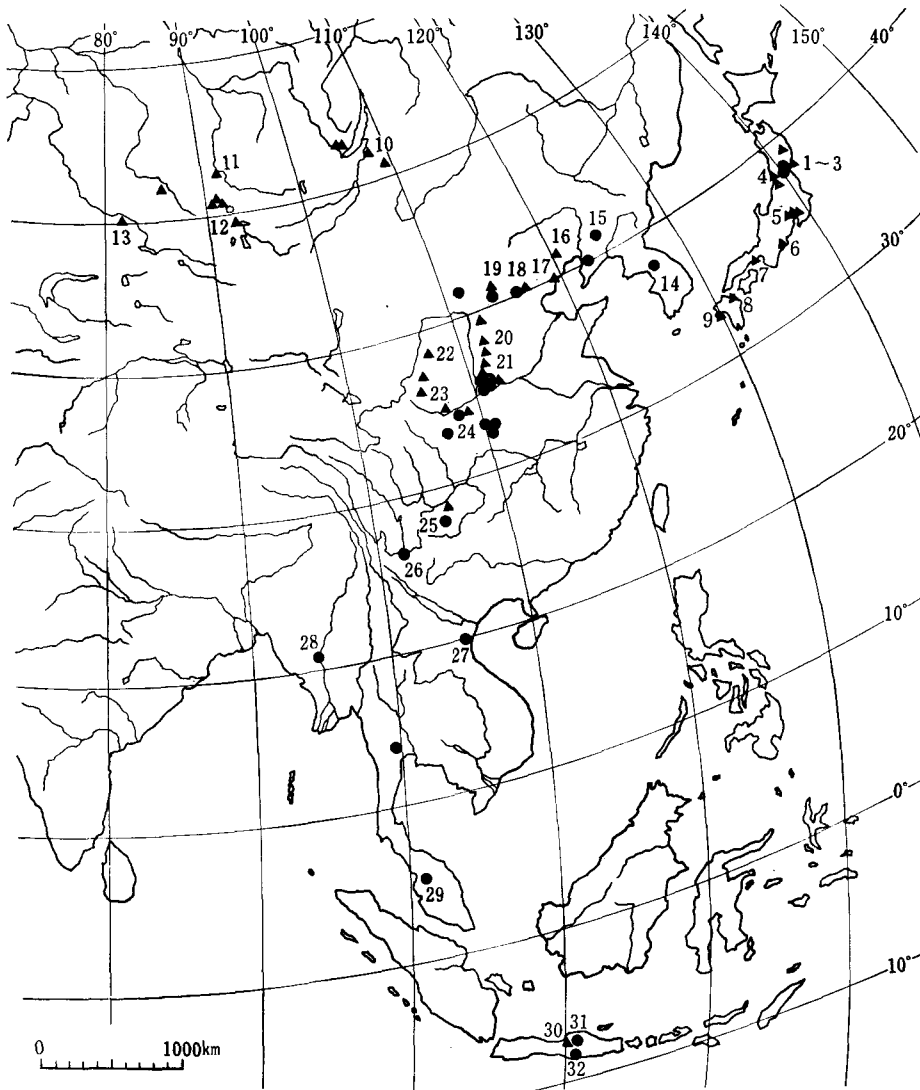


図78 東アジアの主な前期・中期旧石器時代遺跡の分布 (●前期 ▲中期) Fig.78
 1~3 座散乱木・馬場壇A・中峯C 4 上屋地 5 権現山・不二山・桐原 6 加生沢
 7 西八木 8 早水台 9 福井洞穴 10 ヴァルヴァリナ 11 ドヴグラスカ 12 コプト
 13 ウスチカン洞穴 14 全谷里 15 金牛山 16 鴿子堂 17 迂安瓜村 18 周口店洞穴
 19 許家窑 20 交城県 21 丁村 22 水洞溝 23 長武 24 大荔 25 観音洞 26 元謀
 27 ドー山 28 アニヤタ 29 コタ・タンパン 30 サンギラン 31 トリニール 32 パチタン

第Ⅳ部 考 古 学

17 西日本におけるA T下位の石器群

18 日本前期旧石器研究の到達点

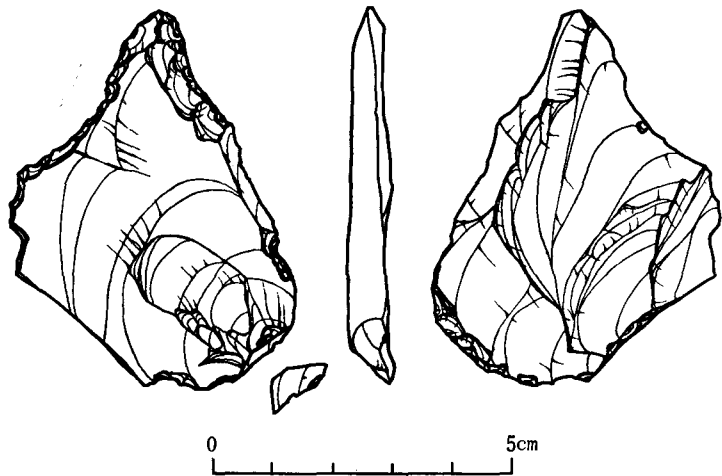


図79 宮城県馬場壇A遺跡10層上面出土の石器

Fig.79

第Ⅴ部 人 類 学

19 明石人=現代人説の検討

20 アジアにおける旧人段階の化石人類

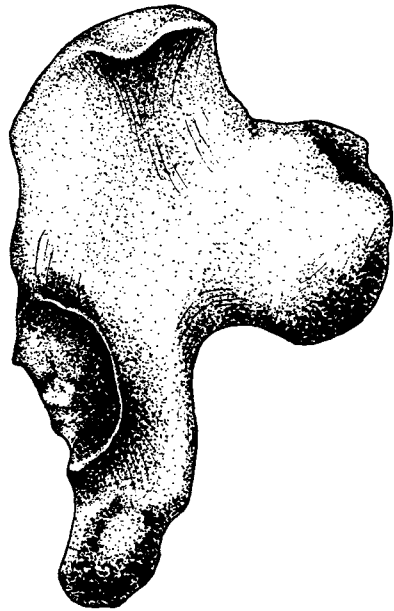


図94 明石人骨（直良信夫原図） Fig.94

第Ⅵ部 古生物学

21 日本列島における更新世中・後期の 哺乳動物化石群

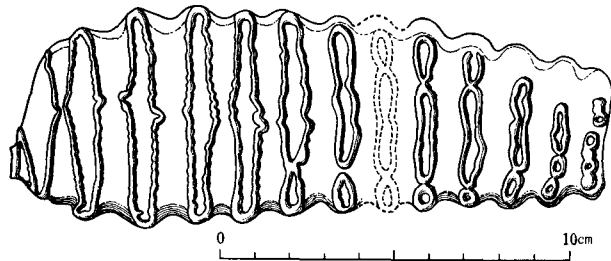


図100 西八木出土のナウマン象下顎 M_3 化石
(鹿間時夫原図)

Fig.100

総 括

22 西八木海岸発掘調査の意義



図103 雨中の発掘現場説明会

Fig. 103