

URBAN KUBOTA

アーバン Kubota NO.25 MARCH 1986 久保田鉄工株式会社

●目次

特集＝酸性硫酸塩土壌

1 酸性硫酸塩土壌

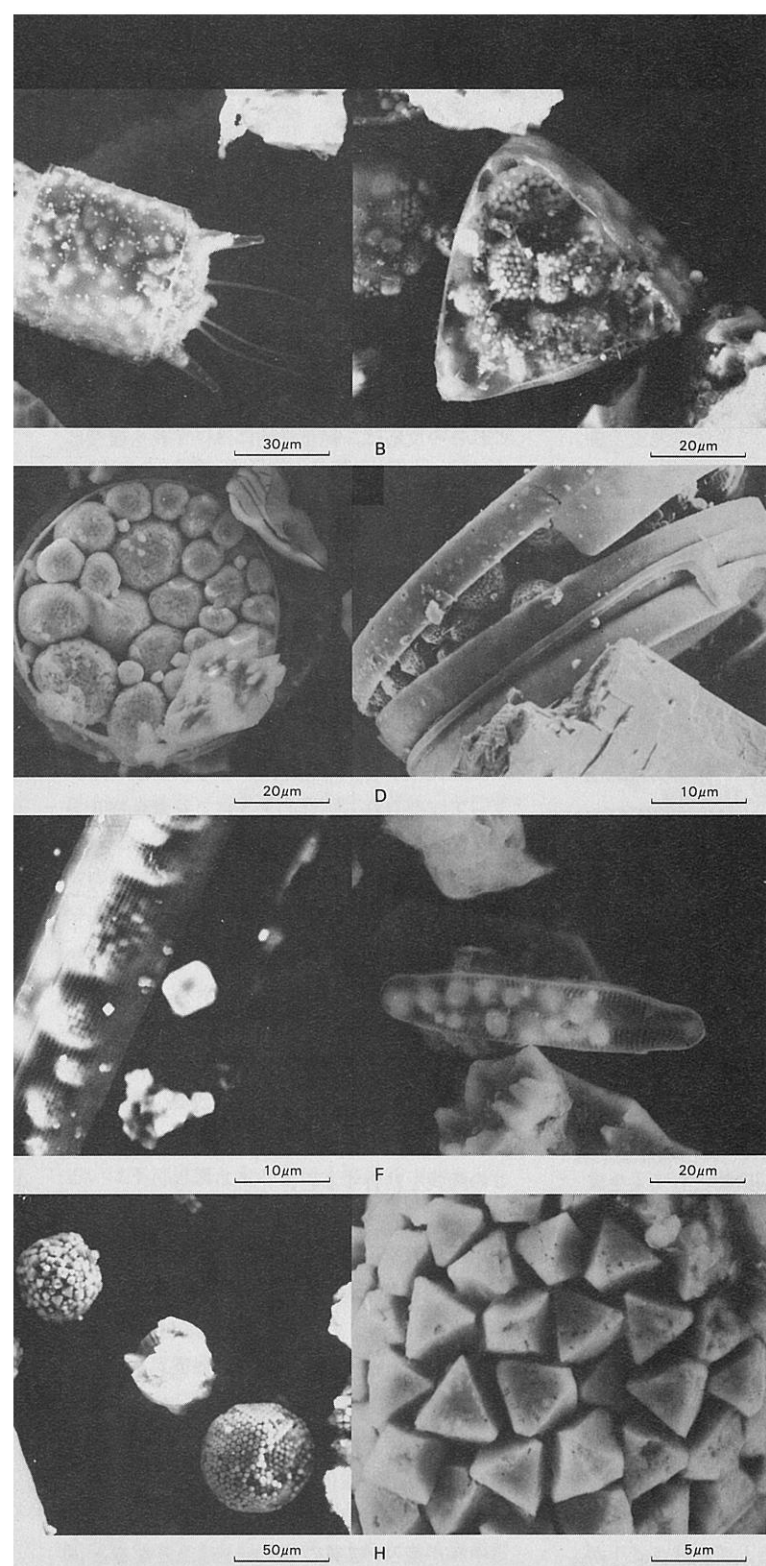
① 東南アジアの低湿地 久馬一剛	2
東南アジアの地形・地質 高谷好一	8
② 干拓地 村上英行	12
③ 大規模造成農地 佐々木信夫	22
東北地方の新第三系 北村 信	26

2 硫酸還元菌 古坂澄石

32

3 酸性硫酸塩土壌をめぐって〈座談会〉

① 酸性土壌と酸性硫酸塩土壌 久馬一剛	42
② 農地開発と酸性硫酸塩土壌 村上英行	46
③ 強酸性土壌と鉄・イオウ細菌 加村崇雄	50
④ 阿蘇カルデラの酸性硫酸塩土壌 川崎 弘	52



珪藻遺体中に充填されているパイライトの結晶 (本文56p参照)

A ユーボディスク科 *Odontella Longicuris*

B *Triceratium*の一種

C・D タランシシーラ科 *Thalassiosira* sp.

E ディアトーマ科 *Synedra* sp.

F ナビキュラ科 *Navicula* sp.

G 形と大きさを異にするパイライトの単結晶とその集合体

H パイライトの単結晶の拡大二次電子像

〈写真提供：川崎 弘〉

発行所＝久保田鉄工株式会社

本社

大阪市浪速区敷津東一丁目2番47号 TEL<06>648-2616(ダイヤルイン)

東京本社

東京都中央区日本橋室町三丁目3番2号 TEL<03>245-3085(ダイヤルイン)

発行＝久保田鉄工株式会社マーケティング部

発行日＝1986年3月

編集製作＝秋本・原田＋国東照幸

印刷＝大日本印刷株式会社大阪工場

図版作製＝スタジオ・ツノ