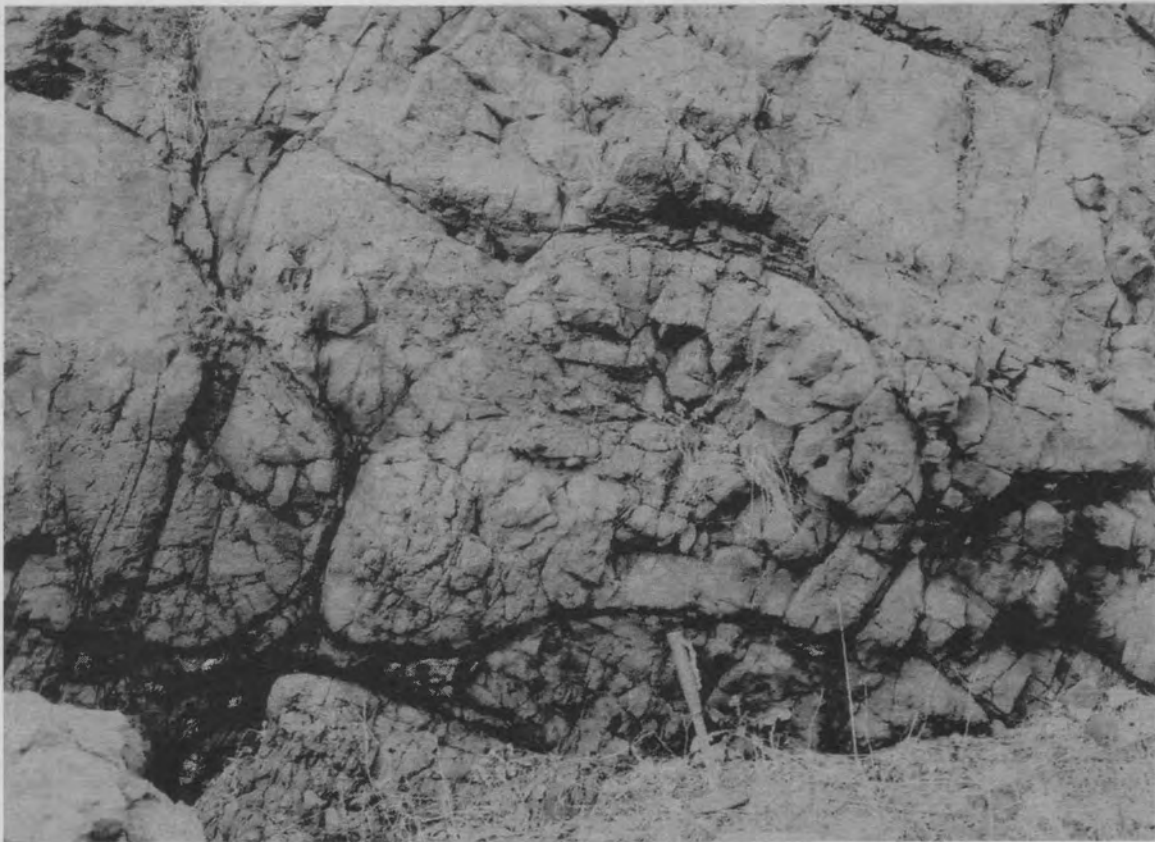


# 岩手の地学

第33号



原地山層から見いだされた枕状溶岩（八戸市小舟渡平西方）

2003年

岩手県地学教育研究会

## 目 次

巻頭言 .....	佐藤 利美	1
遠野盆地と湖の関係 .....	杉山 了三	3
盛岡市の夜空の明るさの測定 .....	八木 淳一郎	12
北部北上山地の古第三紀浄土ヶ浜流紋岩類に伴う高マグネシア安山岩類について .....	土谷 信高	17
平成 15 年度版岩手県高等学校理科部会地学実験書 CDR について .....	千葉 弘一・茂庭 隆彦・渡辺 亨・橋本 博幸・藤 修一郎・佐藤 麻美子	28
ぶらりのんびり石めぐりーエジプト館の長石ひん岩の壺と蛙ー.....	川上 雄司	35
内間木洞調査報告 .....	内間木洞調査委員会	43
平成 14 年度地質観察会報告 二戸市白鳥川の貝化石～二戸が亜熱帯の海だった頃～ .....	大石 雅之	82
地学ニュース 「平成 14 年 4 月～平成 15 年 3 月」 .....	高橋 俊明	83
岩手県地質文献目録 [その 4] (1945-1952).....	今井 功	89
平成 14 年度会務報告 (2002 年 6 月～2003 年 5 月).....	佐々木 佳史	96
岩手県地学教育研究会会則 .....		100
会誌委員会よりのお願い (投稿規定) .....		101