

財団法人深田地質研究所 年報

第 11 号

目 次

瀬戸口烈司 北米大陸開拓論：資源人類学の立場から－北米は西海岸から開拓すると失敗する－ ……	1
川村喜一郎 2つの簡単高所撮影システムによる海岸での地質構造の調査 ……	23
OBATA Ikuwo, MATSUKAWA Masaki and TSUDA Hiroji A gigantic <i>Ammonoceratites</i> from the Miyako Group, Iwate Prefecture, Japan. (Lower Cretaceous ammonites from the Miyako Group, Part 9) ……	31
藤田勝代・横山俊治 大坂城改築の石垣に花崗岩が用いられた応用地質学的理由 ……	39
藤江 力 秋田県の水系図－代表的な4項目の水系の特徴－ ……	53
大八木規夫・井口 隆・内山庄一郎 2008年岩手・宮城内陸地震による荒砥沢地すべりの構造 ……	77
藤井幸泰・堀伸三郎 高速移動体（マスマーブメント）の三次元動態計測を目指した同期立体写真撮影 システムの開発について ……	95
平石成美 SuperMapGIS を用いた初歩的な地形解析の手引 ……	105
吉岡直人 固体地球科学における光弾性技術利用のすすめ ……	117
高橋 亨・田中荘一 地盤工学における物理探査データのロックフィジックスをベースにした解釈技術 に関する研究（その4）－堆積岩の静的ヤング率と一軸圧縮強度のモデル化－ ……	129
佐々木猛 不連続性岩盤の動的解析手法の現状と課題 ……	139
亀村勝美 トンネル・地下空洞の耐震設計について ……	155
財団法人深田地質研究所 事業概要 ……	i