

公益財団法人深田地質研究所 年報

第 14 号

目 次

藤田勝代 大坂城石垣石切丁場跡「天狗岩丁場」を訪ねて	1
石井輝秋 箱根火山産三輝石安山岩（ピジオン輝石安山岩）の成因	15
石井輝秋・川村喜一郎・小林励司・濱元栄起・山下浩之・安川和孝・大田隼一郎・ 名取孝人・吉田尊智・原口 悟・中村謙太郎・中野幸彦 学術研究船淡青丸 KT-12-35 研究航海の概要 —相模トラフ沿い沈み込み帯の構造 と地震発生帯の関係の解明—	29
OBATA Ikuwo and MATSUKAWA Masaki A review on the Cretaceous Raga Formation of the Miyako Group, and its related rocks in Japan	57
宮島圭司 橋梁基礎地盤調査における地質リスクの事例研究	67
大八木規夫・内山庄一郎・土志田正二・清水文健・井口 隆 蛇紋岩体分布地域の地すべり・地すべり地形 —その島弧日本列島における概観お よび小滝地区の例—	77
瀬戸口烈司 「若狭湾津波」の可能性の報道について	119
都司嘉宣 家屋倒壊，および死者分布からみた大正関東震災(1923)の特徴	139
吉岡直人 砂山崩し実験における連動性の観察	147
藤井幸泰 第 4 回中央アジア地盤工学シンポジウム参加報告	157
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 7） —物理探査データによる透水係数の推定—	165
金子 誠・高橋 亨 Voxler®を使用した河川堤防の物理探査結果の 3 次元可視化	173
亀村勝美 岩盤構造物の性能評価における課題 —山岳トンネルにおける先進ボーリングの 効果について—	187
公益財団法人深田地質研究所 事業概要	i