

地質ニュース

第443号 1991年 7月

石材特集2：世界の石材／日本の石材産業

口 絵

世界の紅みかげ	石原 舜三
変貌する石材と廃材	服部 仁
ヨーロッパの大理石	石原 舜三

需給動向から見た石材産業の現状	清水 智・古宇田亮一	6	
変貌する石材と廃材—自然の素顔を見せる貴重な資源—	服部 仁	10	
城の石垣	羽田 忍	25	
ラバキビ花崗岩	山田 哲雄	30	
さび石，とくに鞍馬石について	石原 舜三	42	
イタリア大理石の地質学的背景	グラツィエッタ カプラレッリ	石原 舜三	50
都庁の石	大原 勲	58	
PHOTO EYE(7)：同生岩脈	石原 舜三	62	

地質調査所1991年度の研究計画概要	企画室	63
雲仙，普賢岳の光波測距（速報）		67
地質情報		68
IGC 事務局ニュース		69
学会掲示板		70

表 紙

北欧で代表的な石材：ブルーパール（ノールウェイ），ニューインペリアル（スウェーデン），バルチックブラウン（フィンランド）をヨーロッパらしく3色旗風に配列してみた。ブルーパールはオスログラーベン中のカレドニア期のシリカ不飽和の閃長岩，他2種は先カンブリア時代のシリカに飽和した一般の花崗岩である。バルチックブラウンは著名なラバキビ花崗岩体（本文30-41頁参照）の斑状部分から得られる（試料提供：榎タカタ，撮影：豊 遙秋，文：石原舜三）。

通商産業省
工業技術院

地質調査所

〒305 茨城県つくば市東1-1-3

Tel. 0298-54-3520, Fax. 0298-54-3533

Geological Survey of Japan