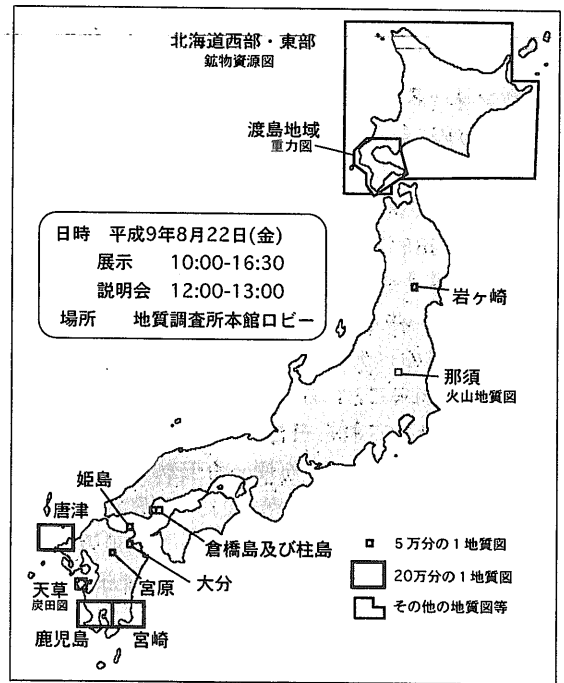


地質調査所発行の最新地質図類

平成9年8月22日に、地質調査所の最新地質図発表会が開催された。この発表会では、5万分の1地質図幅が5枚、20万分の1地質図幅が3枚、続いて、火山地質図、鉱物資源図、重力図、炭田図、東・東南アジア地域地熱図、東・東南アジア地域数値地質図が各1枚展示され、さらに理科年表読本として出版された日本列島地質図が展示発表された(第1表)。今回の地質図発表会では、5万分の1と20万分の1地質図幅は例年より少なかったが、多様な地質図が展示され、地質調査所の幅広い研究成果が発表された。

発表会場では、工業技術院の統一公開日の後であったことと、関東地方の新作地質図がなかったためか、昨年に比べ入場者が少なかった。しかし、展示内容は、地質図類だけでなく、それらを分かりやすく説明するための図表、写真、試料などが豊富に展示され、パソコンを使った展示などが好評であった。今後の発表もこのような手法が望まれるだろう。ここでは発表された地質図をすべて網羅してはいるが、発表された地質図類の概略を示す。



第1図 地質図類の位置図。

第1表 展示地質図類。

図 幅 名	種 類	縮 尺	著 者 名
北海道西部・東部	鉱物資源図	50万分の1	成田英吉・矢島淳吉・太田英順・渡辺 寧・羽坂俊一・羽坂なな子・平野英雄・須藤定久
渡島地域	重力図	20万分の1	広島俊男・牧野雅彦・村田泰章・森尻理恵・駒澤正夫
岩ヶ崎	地質図	5万分の1	土谷信之・伊藤順一・関 陽児・巖谷敏光
那須	火山地質図	3万分の1	山元孝広・伴 雅雄
倉橋島及び柱島	地質図	5万分の1	松浦浩久
姫島	地質図	5万分の1	伊藤順一・星住英夫・巖谷敏光
大分	地質図	5万分の1	吉岡敏和・星住英夫・宮崎一博
宮原	地質図	5万分の1	鎌田浩毅
唐津	地質図	20万分の1	松井和典・宇都浩三
鹿兒島	地質図	20万分の1	宇都浩三・阪口圭一・奥村公男・寺岡易司
宮崎	地質図	20万分の1	斎藤 真・阪口圭一・駒澤正夫
天草	炭田地質図	5万分の1	高井保明・防城俊厚・原田種成
Heat Flow Map of East and Southeast Asia	特殊地質図	500万分の1	地質調査所・東・東南アジア沿岸地球科学計画調整委員会(CCOP)
東・東南アジア地質図 CD-ROM版	数値地質図	200万分の1	東・東南アジア沿岸地球科学計画調整委員会(CCOP)・地質調査所
コンピュータグラフィックス 日本列島の地質	数値地質図		地質調査所監修・日本列島の地質編集委員会編