

## 数値地質図 G20-1-7 20 万分の 1 数値地質図幅集

概要 (CD-ROM 収納 : DOC\_J.HTM 抜粋)

20 万分の 1 数値地質図幅集は、産業技術総合研究所地質調査総合センター (旧 : 工業技術院地質調査所) 出版の 20 万分の 1 地質図幅をコンピュータ上で閲覧・編集するために必要な数値ファイルを集成した CD-ROM 集です。それぞれの CD には 20 万分の 1 地質図幅のベクトルデータとラスターデータを納められています。また、20 万分の 1 地質図幅を利用する助けとして、既存の 5 万分の 1 地質図幅のラスターデータも納められています。

本シリーズに収められている 20 万分の 1 ベクトル数値地質図のデータ形式は DLG, E00, SHP, RVC の 4 つです。ベクトル数値地質図を利用するには地理情報システム (GIS) が必要です。

第 2 版となる「北海道北部」「北海道南部」には、新たな表示システムとしてベクトル数値地質図幅 KML 版を導入しました。このシステムでは、地質図に分布する個々の地質単元上にポインターを置いてマウスをクリックすると、ポインターの位置にある地層・岩体の名称と、その地質時代、岩石、岩相を記述した「解説ウインドウ」が表示されます。

ベクトル数値地質図幅 KML 版は事前に Google Earth をダウンロードしてあれば、GIS がなくても簡単に地質図を利用できます。

※第 2 版となる「北海道北部」「北海道南部」では、ラスターデータの収納先が初版と異なり G20-3~7 と同様となります。

Web ブラウザ表示(縮小版)用 JPEG 形式ファイル : GEOMAP/SCAN\_MAP/

オリジナルスケール 150dpi JPEG 形式ファイル : GEOMAP/SCAN\_MAP/ORG\_MAP

### 動作環境

OS : Windows® 95/98 以上, Windows NT, または Mac® OS 8 以上推奨

CPU : Pentium 133 MHz 以上, または Power Mac® 90 MHz 以上推奨

RAM メモリ : 32 MB 以上推奨

モニタ : 14 インチ以上, 32,000 色推奨

CD ドライブ : 4 倍速以上推奨

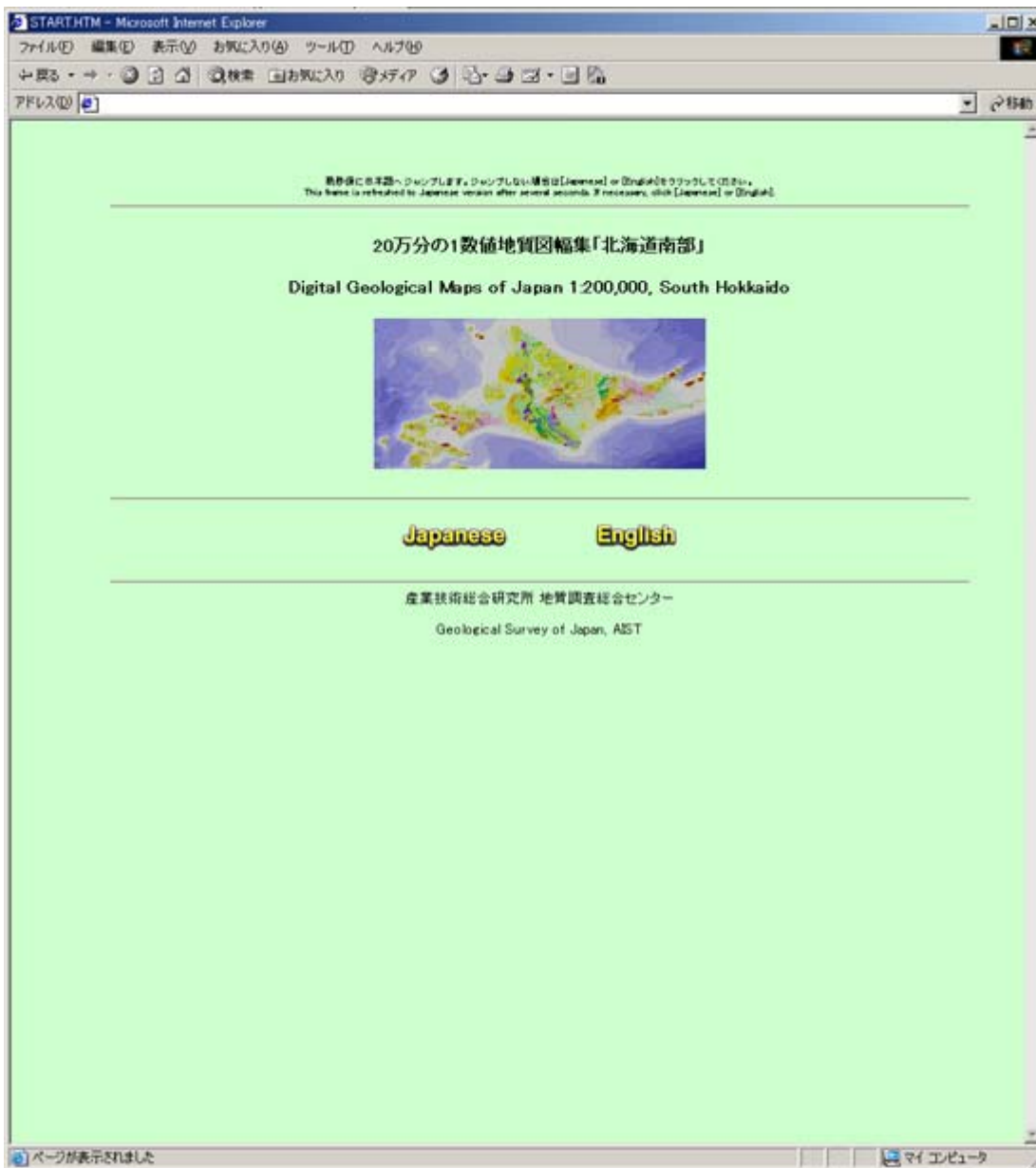
ソフトウェア : Netscape v.4 以上, Internet Explorer® v.5 以上の Web ブラウザ推奨

フォルダ VECTDATA に納められているベクトルデータを使用する場合は、地理情報システム (GIS: Geographical Information System) が必要です。

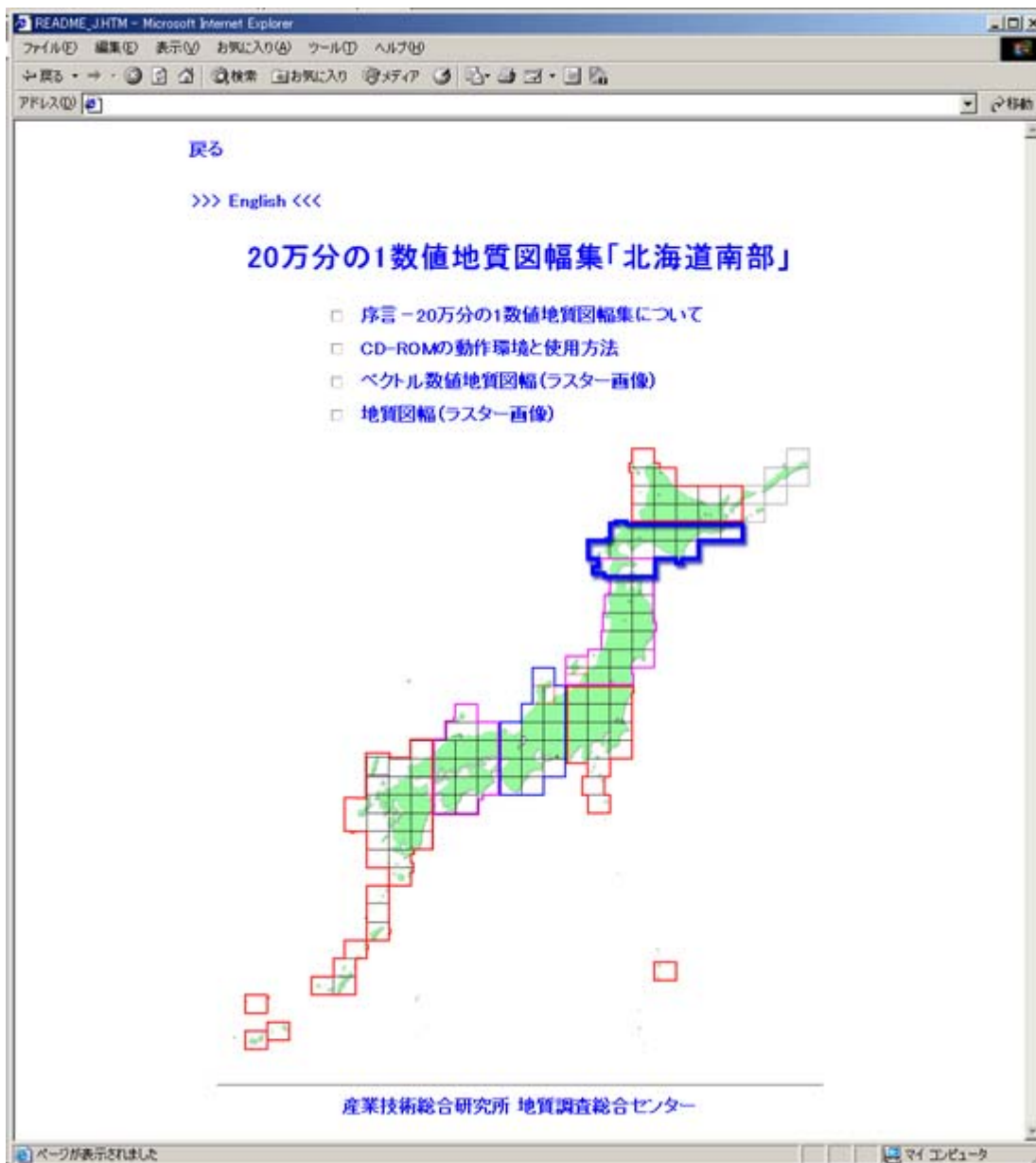
Windows の正式名称は、Microsoft Windows Operating System です。Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。その他のブランド名、製品名はそれらの所有者の商標です。

CD-ROM 収納データ表示例（「北海道南部」）

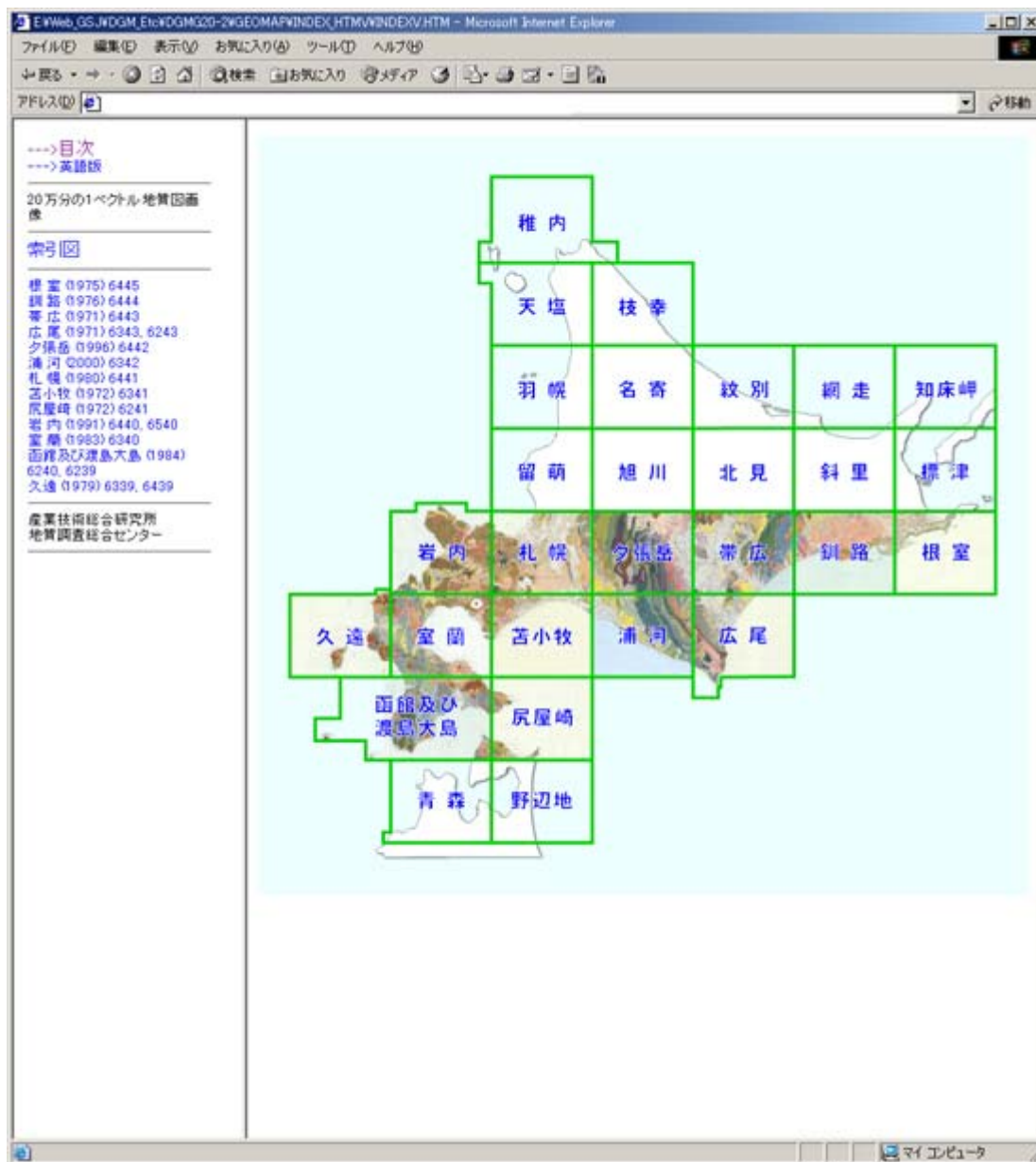
[TOP 画面]



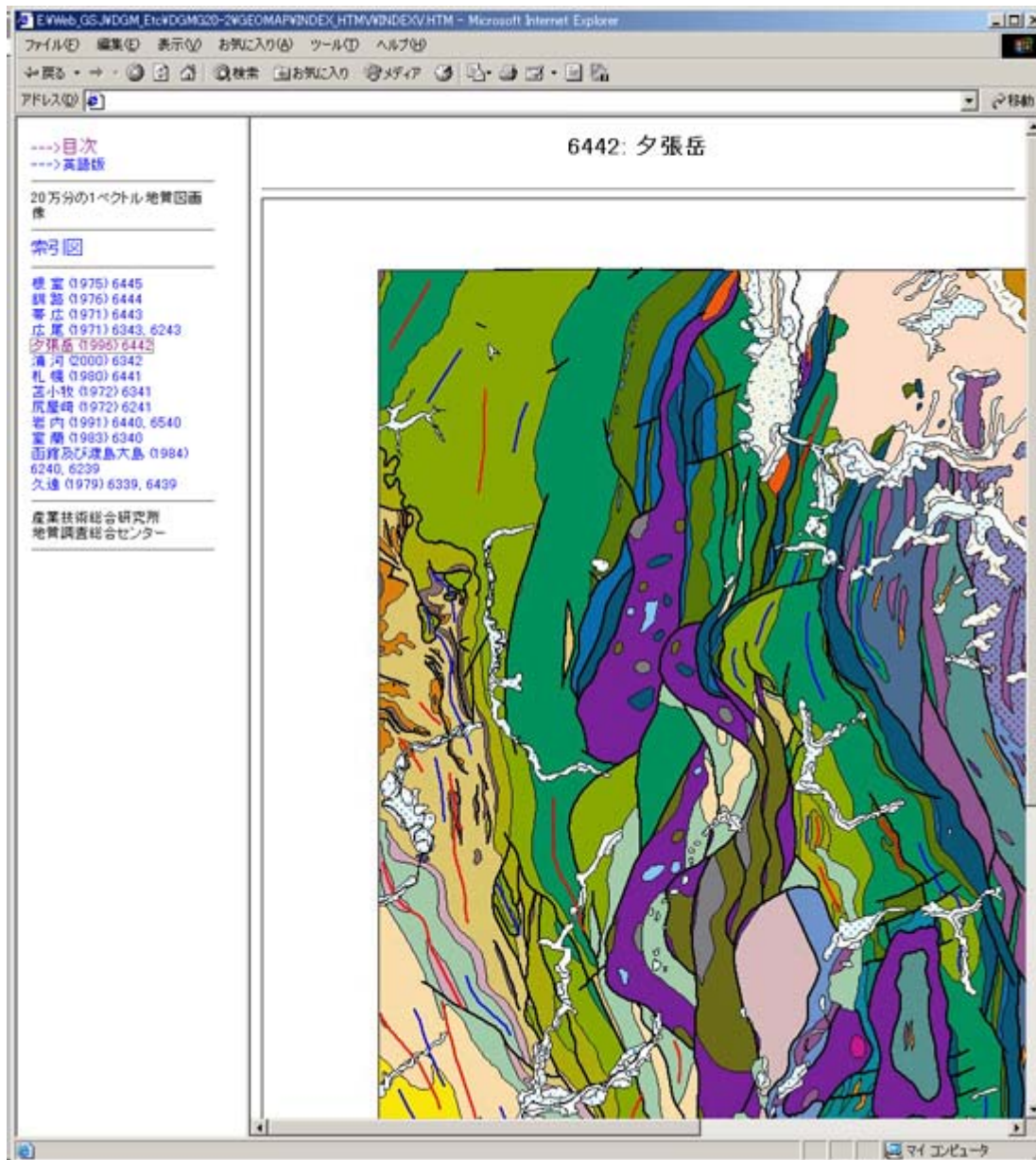
[メニュー画面]



[ベクトル数値地質図幅 (ラスター画像) INDEX MAP]



[ベクトル数値地質図幅 (ラスター画像)]



[20万分の1 地質図幅 (ラスター画像) INDEX MAP]

--->目次  
--->英語版

20万分の1及び5万分の1地質図幅

20万分の1索引図

NK-55-26 根室 (1975)
NK-55-32 釧路 (1976)
NK-54-2 帯広 (1971)
NK-54-3 広尾 (1971)
NK-54-8 夕張岳 (1996)
NK-54-9 浦河 (2000)
NK-54-14 札幌 (1980)
NK-54-15 苫小牧 (1972)
NK-54-16 尻屋崎 (1972)
NK-54-20 岩内 (1991)
NK-54-21 室蘭 (1983)
NK-54-22, 28 函館及び渡島大島 (1984)
NK-54-27 久遠 (1979)

5万分の1索引図

NK-55-26 根室 (1975)	● 根室南部 ●
	● 厚床及び落石岬 ●
	● 雄別 ●
	● 霧多布 ●
NK-55-32 釧路 (1976)	● 帯内原野
	● 厚岸 ●
	● 庄内 ●
	● 雄琴 ●
	● 尾崎 ●
	● 昆布森 ●
	● 駒形 ●
	● 大湊毛 ●
	● 釧路 ●
	● 雄別 ●
	● 阿寒 ●
	● 白糠 ●
NK-54-2 帯広 (1971)	● ウツクキヌプリ山 ●
	● 上茶路 ●
	● 音別 ●
	● 厚内 ●
	● 足寄太 ●
	● 本別 ●
	● 常呂 ●
	● 浦幌 ●
	● 上士幌 ●
	● 高島 ●
	● 十勝池田 ●
	● 釧路 ●
	● 然別 ●
	● 中士幌 ●
	● 帯広 ●
	● 大正 ●
NK-54-3 広尾 (1971)	● 浦河 ●



[5万分の1 地質図幅 (ラスター画像) INDEX MAP]

20万分の1及び5万分の1地質図幅

20万分の1索引図

- NK-55-26 樺室 (1975)
- NK-55-32 網走 (1976)
- NK-54-2 帯広 (1971)
- NK-54-3 広尾 (1971)
- NK-54-8 夕張岳 (1996)
- NK-54-9 清河 (2000)
- NK-54-14 札幌 (1980)
- NK-54-15 苫小牧 (1972)
- NK-54-16 尻屋崎 (1972)
- NK-54-20 岩内 (1991)
- NK-54-21 室蘭 (1983)
- NK-54-22, 28 函館及び渡島大島 (1984)
- NK-54-27 久遠 (1979)

5万分の1索引図

- NK-55-26 樺室 (1975)
  - 樺室南部\*\*
  - 厚床及び落石岬\*\*
  - 旭別\*\*
  - 霧多布\*\*
- NK-55-32 網走 (1976)
  - 茶臼原野
  - 厚岸\*\*
  - 庄内\*\*
  - 樺葉
  - 尾崎
  - 昆布西
  - 鶴居
  - 大島毛\*
  - 網走
  - 雄別\*
  - 阿寒\*
  - 白糠\*
- NK-54-2 帯広 (1971)
  - ウツクキヌプリ山\*
  - 上茶臼\*
  - 音別\*
  - 厚内\*
  - 足寄大\*
  - 本別\*
  - 常室\*
  - 浦幌\*
  - 上士幌\*\*
  - 高島\*\*
  - 十勝池田
  - 樽内
  - 然別湖\*\*
  - 中士幌\*\*
  - 帯広\*
  - 大正\*
- NK-54-3 広尾 (1971)
  - ...

Legend:

- 地質調査総合センター発行 (旧地質調査所)
- 国土交通省北海道局発行 (旧北海道開発庁)
- 北海道立地質研究所発行 (旧北海道立地下資源調査所)
- 未刊行



[5万分の1 地質図幅 (ラスター画像)]

