

## 情報の公開

### 研究情報の 収集・広報・普及活動

活断層や地下水観測は国内の研究機関では、唯一産総研が担当しています。そのため、国内外の情報を広く集め、それを使える情報として、一定の評価を行い、整理してデータベース化することも重要な任務として位置づけられます。

活断層調査など各地で行われる調

査に際しては、地域の住民の方々に活断層の実態や研究の目的などをご説明して、防災意識の向上のための機会として、知識の普及に努めています。また、先に述べた緊急調査でわかったことなども速やかに広報することにも努めています（写真）。



●活断層トレンチ掘削調査結果の地元住民への現地説明  
活断層の存在とその調査の意義・結果を地元教育委員会などと協力して、地域住民の皆様に分かりやすく説明しています。

## 地質調査総合センターが提供するデータベース

### ■ 20万分の1 日本数値地質図データベース

<http://www.aist.go.jp/RIODB/db084/main.html>

### ■ 海洋地質データベース

北西太平洋域を主とした海域の海底地質に関する情報を紹介。

<http://www.aist.go.jp/RIODB/db085/>

### ■ 北西太平洋（日本周辺海域）海底鉱物資源データベース

深海底鉱物資源の概念、北西太平洋での調査成果概要を紹介。

<http://www.aist.go.jp/RIODB/db058/>

### ■ 北西太平洋海底堆積物データベース

海底堆積物情報データベースを中心として、海底写真やコア柱状図、粒度分析値、細骨材資源評価などの情報を紹介。

<http://www.aist.go.jp/RIODB/db059/>

### ■ 日本列島基盤岩類物性データベース

日本列島の基盤岩類（花崗岩類および変性岩類）の岩石物性データ採集位置情報と共に紹介。

[http://www.aist.go.jp/RIODB/pb-rock21/index\\_j.html](http://www.aist.go.jp/RIODB/pb-rock21/index_j.html)

### ■ 岩石標準試料データベース

岩石の化学組成や同位体組成、年代値の信頼性の高いデータを紹介。

<http://www.aist.go.jp/RIODB/geostand/gsj1j.html>

### ■ 岩石物性値データベース

岩石の密度、磁性、P波速度、有効空隙率、熱伝導率などの紹介。

<http://www.aist.go.jp/RIODB/prock/welcome.html>

### ■ 地盤データベース

日本列島を構成する岩石の密度とその分析を紹介。

<http://www.aist.go.jp/RIODB/jibandb/index.html>

### ■ 地熱ボーリング・コア・データベース

葛根田地熱地域のWD-1a抗井の2842-2844mから採取されたスポットコアを紹介。

<http://www.aist.go.jp/RIODB/drillcore/>

### ■ 「地層・岩体・火山」事典

日本列島の成り立ちを理解するためのDB。

<http://www.aist.go.jp/RIODB/strata/welcomej.html>

### ■ 地質標本登録データベース

地質標本館に登録された標本の登録情報を紹介。

<http://www.aist.go.jp/RIODB/dgems/>

### ■ 物理探査調査研究活動データベース

日本の各機関で進められた物理探査調査研究について、「いつ、どこで、誰が、何のために、どういう規模で、どのような調査を実施したか」をできる限り網羅的にリストアップし紹介。

<http://www.aist.go.jp/RIODB/exacts/index.html>

### ■ 日本地質図データベース

産総研で発行している百万分の一の数値地質図のCD-ROM版の一部をイメージとして紹介。日本列島の最新の地質概要が解ります。

[http://www.aist.go.jp/RIODB/geolmap/geomap\\_j.html](http://www.aist.go.jp/RIODB/geolmap/geomap_j.html)

### ■ 日本地質文献データベース

地質調査情報部で収集した、日本及び日本周辺海域に関する地球科学及び地下資源に関する文献のDB。日本人著者によるこの分野の文献も含まれます。

[http://www.aist.go.jp/RIODB/cgi-db011/DB011\\_top.cgi](http://www.aist.go.jp/RIODB/cgi-db011/DB011_top.cgi)

### ■ 世界地質図データベース

地質調査情報部で収集した、主に外国地質図の所蔵を検索するDB。

<http://www.aist.go.jp/RIODB/g-mapi/index.html>

### ●地質調査総合センター (<http://www.gsj.jp/HomePageJP.html>)

地質調査総合センター(Geological Survey of Japan)とは、産総研の研究ユニットのうち、主として旧地質調査所の研究業務を継承する5研究実施部門、2地質調査連携研究体、3研究関連部署から構成される「地質の調査」に関連するユニットの総称です。それぞれのユニットは独自のミッションを持ち、自ら掲げる目標を達成するための活動を行う一方、地質調査総合センターのもとで、「地質の調査」分野の連携による質の高い研究開発、内外の関連組織との連携強化や研究成果の効果的な発信、地質災害発生時における緊急調査の実施等を目的とした企画と調整を行っています。