

## 地域の地学的背景を知る

木4 宮内 崇裕先生

キーワード: 房総 地形 地層 化石 地震 磁場 火山

 ←実際に利用した資料にはチェックをしましょう。

★のついている図書は、授業開始から1年間は本館N棟2階授業資料ナビコーナーに配架します。

**図書** 本には、テーマに関する内容がまとめられています。授業のテーマをつかむにはまずはここから始めましょう。

- 房総半島の地学散歩：海から山へ / 宮内崇裕, 理学研究科地球科学コース, 千葉大学房総研究会編  
千葉日報社 2008 千葉学ブックレット：県土と県民の豊かな未来に向けて:房総の自然；1-2  
→ 地学的話題の宝庫である房総半島の独自性や面白さを、その生い立ち・現行過程・将来像などについて最新の話題・資料に基づいて解説します。第一巻では、地形・地層・岩石・プレート・磁場などを中心に紹介します  
★【本館L棟2階A 081.2/CHI】
- 房総半島の地学散歩：海から山へ / 宮内崇裕, 理学研究科地球科学コース, 千葉大学房総研究会編  
千葉日報社 2008 千葉学ブックレット：県土と県民の豊かな未来に向けて:房総の自然；1-2  
→ 地学的話題の宝庫である房総半島の独自性や面白さを、その生い立ち・現行過程・将来像などについて最新の話題・資料に基づいて解説します。第二巻では地震活動・古地震・地下構造・古地理・古海洋・地下水・土砂災害などについて県民に紹介します。  
★【本館L棟2階A 081.2/CHI】
- 地震のすべてがわかる本：発生のメカニズムから最先端の予測まで / 土井恵治監修 成美堂出版  
[2005]  
★【本館L棟3階A 453/JIS】
- 天津小湊の地形と地質 / 宮内崇裕[ほか]著 天津小湊町 1999  
【本館L棟3階B【電動集密書架】456.9135/AMA】
- 大地の動きをさぐる / 杉村新著 岩波書店 1973 岩波科学の本:8  
【本館L棟3階A 408/I95】
- 「最新版」活火山・活断層赤色立体地図でみる日本の凸凹 / 千葉達朗著 技術評論社 2011  
【本館L棟3階A 453.821/SAI】
- ひとめでわかる化石のみかた / クレア・ミルソム, スー・リグビー著；舟木嘉浩, 舟木秋子訳 朝倉書店  
2005  
【本館L棟3階A 457/HIT】

**参考図書(辞書・事典等)** 初めてのテーマは、百科事典や主題別の事典などでおよその内容をつかみましょう。

- 地震・火山の事典 / 勝又護編 東京堂出版 1993  
★【本館K棟2階参考 453.03/J54】
- 化石の百科事典 / スティーブ・パーカー著；[池田比佐子ほか訳] 朝倉書店 2012  
★【本館K棟2階参考 457.036/KAS】