

## 6-① くびきの大地の探訪 ①

出演／日本地質学会会員 大山賢一さん

平成23年4月～平成23年11月放送分

| トラック | テーマ              | 備考 |
|------|------------------|----|
| 1    | 海の底だった南葉山        |    |
| 2    | 上越市はフォッサマグナの中    |    |
| 3    | 昔の金谷山は広く深い海      |    |
| 4    | 金谷山で水晶を探そう       |    |
| 5    | びょうぶ谷は化石の宝庫①     |    |
| 6    | びょうぶ谷は化石の宝庫②     |    |
| 7    | 糸魚川から流れ着いた石      |    |
| 8    | 居多層の上層部と居多層の成り立ち |    |
| 9    | 日本一新しい山脈である関田山脈  |    |
| 10   | 関田山脈と信濃川         |    |
| 11   | 氷河時代の上越          |    |
| 12   | ニオガイの海進          |    |
| 13   | 氷河時代でも暖かい時があった   |    |

### 収録内容紹介：

人々が生活する前の太古の時代、上越地域の大地や当時の環境はどのようになっていたのでしょうか。大昔、上越地域は海の底にあり、クジラや貝類の化石が多く発見されています。

上越地域で確認されている最古の地層についてや、今から約1500万年前の新生代第3紀から約4200年前の縄文時代までどのような変化があつて今日に至っているのか聞いています。