

「サイエンスカフェ in 静岡」第104話（2016年3月24日）

テーマ：「プレート境界地震の発生メカニズム

－2011年東北地震後の進展－

講師：三井雄太（理学部地球科学科）

■ ご記帳者数 （記帳分のみ）

76名（男性：52名 女性：24名）

■ 初めてのご来店者数 13名 複数回の来店者数 63名

■ 職業別ご記帳者数

| | | | |
|--------|-------|--------|-------|
| 会社員：15 | 公務員：4 | 教員：7 | 自営業：3 |
| 主婦：10 | 小学生：0 | 中学生：1 | 高校生：2 |
| 大学生：5 | 不明：3 | その他：26 | |

■ 年齢別ご記帳者数

| | | | |
|---------|--------|-------|-------|
| 19歳以下：4 | 20代：6 | 30代：5 | 40代：7 |
| 50代：12 | 60代：32 | 70代：6 | 80代：0 |
| 不明：4 | | | |

■ 住所別ご記帳者数

| | | | |
|-------|--------|--------|-------|
| 葵区：23 | 駿河区：22 | 清水区：19 | 焼津市：6 |
| 藤枝市：2 | 浜松市：1 | 裾野市：1 | 熱海市：1 |
| 磐田市：1 | | | |

■ アンケート回収数 43名

■ この企画をどのようにお知りになりましたか。（複数回答有）

| | |
|---------------|----------------|
| 継続参加による周知：29 | |
| カフェからの電子メール：3 | 静大のWebサイト：2 |
| カフェのブログ：1 | eしずおかのイベント情報：2 |
| カフェのツイッター：1 | ポスター：9 |
| その他：3 | |

■ ご意見・ご感想（19歳以下）

- 学校で習ったことも少しありました。茶を飲みながら、しっかり学べました。今まで知らなかったので興味のある講話があったら、又来たいです。

■ ご意見・ご感想（30代）

- 日本で起こった地震がきっかけで研究が盛んになることが多いということから、やはり日本という国は地震王国なのだと再認識した。東北沖地震以降も様々な発見があり、ついていくのにやっとだと最近感じます。

■ ご意見・ご感想（40代）

- 時間の制約等はあったと思いますが、これから起こるであろう南海トラフ地震の推定についてもわかる範囲で触れて頂くとありがたかったです。
- 東北地震により新たに考えられてきた新しい情報（考え方）が聞けてよかった。色々な仮説が出されていることに驚いた。
- 今回は、今世紀、日本の最悪の東北地震についての、奥深い内容、とてもすばらしい話であったと感じる。
- 地震が起こるたびに、地震のメカニズムは一步一步解明されていくのだということがわかりました。サイエンスカフェの運営、ありがとうございます。次回も楽しみです。
- 初めて参加しました。春休みでしたので、中学生の息子に興味を持たせたいと考えましたが、私自身もとても良い脳の刺激になりました。地震についてはまだ解明されていない事が多く、今後のより一層の研究が求められるのだということはわかりました。地震大国日本、ぜひ早く予知ができるようになって欲しいものです。“カフェ”の名の通り、のみものとお菓子もあり、くつろいでお話がきけたことに感謝致します。ありがとうございました。
- 方程式がよくわかりませんでした。楽しかったです。

■ ご意見・ご感想（50代）

- 今日北高生がいなくて余裕で座れてよかった。
- 新店主さんが頑張って下さい。地震関係は興味深く聴けます。
- とってもわかりやすく、地震に興味がわきました。ありがとうございました。

■ ご意見・ご感想（60代）

- 工学部卒業後企業外にて大学講座の聴視が出来ることに嬉しさを覚えました。体力が気力がある限り教授されたいと考えてます。身にせまる内容でした。
- 地震学は現在の所、結果の分析・推察の域であり、予知に至るまでは未だ時間を要すると考えられる。
- 空調が寒かった。
- 大変参考になりました。ありがとうございました。
- 勉強になりました。
- （いつもですが）むずかしかったが、おもしろかったです。
- 非常に分かりやすく、最新の話をありがとうございました。よく地震の事が理解できました。静大の林先生の地震地質学の授業を受けたのですが、それより新しい話で勉強になりました。
- いつも、ていねいで、わかりやすいです。
- 毎回書かせてもらっているが、もう少し一般人にも理解できるような説明の工夫が欲しい。学会でないので、ぜひ工夫してください。内容は、興味深く、継続して参加します。
- 今から40年前に学習した内容がこんなにも変化していることに納得しました。こういう最新のテーマ(毎回そう思います)はいいですね。サイエンスカフェ、つづけてください。
- 「東海地震」がやはり一番の不安です。まだまだ予知するのは、難しそうですね。学者の方々のますますの研究を期待します。ありがとうございました。
- 今まで地震といえば、地震波による被害の方ばかり考えがちでしたが、その件ではなく地震そのもののお話で、最新の研究のことが説明され、勉強になりました。ありがとうございました。

■ ご意見・ご感想（70代）

- 太平洋プレートの「厚みと大きさ」はグローバルに考えて地震の大きさに関係はどうでしょうか。