

# 知っておきたい地震の知識

～データセンターからエンジニアのご自宅まで～

企画・進行: 笹部哲郎

講師: 大竹和生



# 発表者紹介

- 笹部哲郎 – 企画・進行。
  - JANOG2から時々参加。
  - 東京大学大学院農学生命科学研究科。
    - ✓ 地震に関しては一切専門性はありません。
- 大竹和生 – 講師。
  - JANOG2からほぼ皆勤参加。
  - 本業は地震学の専門家。



# 発表のねらい

- 地震とはいったいどんな現象なのか。
- 地震についての報道や、建物の耐震性の宣伝に出てくる言葉はどういう意味なのか。
- 地震学の立場から情報提供を行います。
- 「揺れ」の話を中心にします。
  - 津波や液状化の被害も無視できませんが、今日は取り上げません。
  - 質疑があれば...



# おことわり

- いくつかの実例や、実例をもとにしたサンプルを提示します。
- 発表者らはこれらの例について非難の意図を持っていません。
- 説明のための例として以上の意図はないことをご理解ください。



# これ以上地震の被害が 増えないことを祈って

- 地震は防げない。
- でも震災は防げるかもしれない。
- 熊本地震・東北地方太平洋沖地震ほかすべての地震で亡くなられた方々を悼み、被害に遭われた方々の一日も早い生活の再建と被災地の復興を願います。

