

地球史学

時間：火曜日 2 限 10:15-11:45

場所：理学部 1 号館 336 号室

担当：田近，大路，多田

内容：地球 46 億年の歴史を，地球形成期から現在までの時間軸に沿って，固体地球の進化と表層環境の進化および生命の進化との相互作用の視点から概観する．

2006 年度予定 Ver.2

- 10 月 03 日 第 01 回 初期地球環境と生命の誕生 (田近)
- 10 月 10 日 第 02 回 太古代～原生代における地球の変動 (田近)
- 10 月 17 日 第 03 回 原生代初期における大酸化イベント (田近)
- 10 月 24 日 第 04 回 原生代におけるスノーボールアース・イベント (田近)
- 10 月 31 日 (休講)
- 11 月 07 日 第 05 回 太古代～原生代における生物進化と環境変動 (大路)
- 11 月 14 日 第 06 回 カンブリア爆発 (大路)
- 11 月 21 日 第 07 回 古生代末～中生代初期の地球環境悪化と P/T 境界 (多田)
- 11 月 28 日 第 08 回 中生代温室世界と海洋無酸素事変 (多田)
- 12 月 05 日 (休講)
- 12 月 12 日 第 09 回* 古生代末～中生代初期の生物絶滅・進化と P/T 境界 (大路)
- 12 月 19 日 第 10 回 K/T 境界における巨大隕石衝突と生物大量絶滅 (多田)
- 01 月 16 日 第 11 回 新生代における地球寒冷化とそのメカニズム (多田)
- 01 月 23 日 第 12 回 地球史の中の日本 I(大路)
- 01 月 30 日 第 13 回 地球史の中の日本 II(多田)
- 02 月 06 日 試験

* 最初の予定表では休講になっていたが講義を行うので注意．