

2008 年度・地球学・講義日程

<火曜日 3 限： 環境総合館・講義室 3 >
(< >内は、授業アシスタント (TA) 名)

第 1 学期 (地球学 1)

4/15 : 渡邊・檜山

ガイダンス

22 : 塩川 <津田>

地球周辺大気・プラズマ環境の変動

5/13 : 松見 <横山・津田>

人間活動による大気の変質

20 : 水野 <姚・横山>

太陽から地球へのエネルギー流入
と地球環境変動

27 : 中村(健) <縫村・姚>

降水量と降水特性の地域分布

----- <中間レポート提出日> -----

6/ 3 : 神沢 <縫村>

対流圏-成層圏過程と地球気候
システム

10 : 柴田 <堀・縫村>

対流圏上層と成層圏の大気環境

17 : 森本 <森・堀>

海洋循環と物質循環

24 : 檜山 <村上(和)・森>

陸域植生と水循環・炭素循環

----- <中間レポート提出日> -----

7/ 1 : 太田 <村上(和)>

森林における水循環

8 : 竹中 <堀川・村上(和)>

森林における物質循環

15 : 藤田 <伊藤・堀川>

地球温暖化と雪氷圏変動

22 : 地球学 1 の講師全員

まとめと議論

第 2 学期 (地球学 2)

10/ 7 : 増田 <藤原>

太陽放射・銀河宇宙線及び地球磁場
変動による地球大気環境の変動

14 : 吉田 <藤原>

地球磁場の成因と変動

21 : 中村(俊) <村上(拓)・藤原>

放射性炭素を用いた古環境変動
の解明

28 : 井龍 <村上(拓)>

珊瑚を用いた古環境変動の解明

11/ 4 : 北川 <蜂須賀・村上(拓)>

古環境変動と生物地球化学循環

11 : 山口 <Hemu・蜂須賀+横山>

人工衛星リモートセンシングに
よる陸域植生の動態解析

18 : 福島 <Naresh・Hemu+横山>

木質の形成と物質循環

25 : S. Wallis <Naresh+横山>

地球流体力学と固体地球科学

12/ 2 : 渡邊 <八木・Naresh>

太陽-地球-生命圏相互作用系の
モデリング

9 : 渡邊 <八木>

シンプルモデルによる

地球システム解析

16 : 安成 <遠藤・八木>

大気-海洋結合大循環モデルによる
アジアモンスーン研究

1/13 : 安成 <遠藤>

氷河時代における気候変化

20 : 地球学 2 の講師全員

まとめと議論