

## 研究グループの大学院生募集案内

項目	内 容
1 研究グループ名 (英文名)	地球科学グループ ( Earth Science Group)
2 教員氏名・所属	有馬 眞 (教授・環境生命学専攻) 間嶋隆一 (教授・環境生命学専攻) 菊池知彦 (教授・環境生命学専攻) 小平 秀一 (客員教授・環境生命学専攻) 石川正弘 (准教授・環境生命学専攻) 和仁良二 (准教授・環境生命学専攻)
3 研究概要	1) 地質学的調査、高圧実験、地球物理学的観測による海洋・島弧・大陸の地殻マントル構造の解明 2) 陸上・海底堆積物に残された地球環境変動記録の解読と地球環境変動機構の解明 3) 連続系としての沿岸・深海底における生物過程と海洋環境の中長期変動の解明
4 求める人材像	地球科学をこれまで学び、新たに地質学・高圧岩石物性実験・海域地殻構造探査等から地殻ダイナミクスを探求したいという意欲のある方 地質学・古生物学の基礎的学力を持つ意欲のある方 沿岸から深海底を連続系として海洋環境の中長期変動の解明に意欲のある方
5 研究環境	大口径ピストン・シリンダー型高温高圧発生装置 フィールドエミッション電子マイクロプローブ EDS-SEM 等化学分析装置
6 多様な履修システム	・一般学生のほか、社会人の方も歓迎します。 ・短縮修了：正規には修了に2年間(博士課程前期)もしくは3年間(同後期)かかりますが、それぞれ最短で1年間への短縮が可能です。 ・長期履修：仕事の都合で正規の期間での修了が困難と考えられる場合は、入学時に申請すれば、正規の期間の授業料で4年間(博士課程前期)もしくは6年間(同後期)までの長期履修が認められます。
7 経済的支援	授業料免除、RA (リサーチ・アシスタント)、TA (ティーチング・アシスタント) の制度が充実しています。
8 募集スケジュール	第1次募集 (2013年10月入学及び2014年4月入学) ・出願期間：平成25年6月17日～6月20日 (書留郵便による郵送受付) 詳しい内容は下記の大学 Web ページを参照してください。 <a href="http://www.eis.ynu.ac.jp/applicant/index.html">http://www.eis.ynu.ac.jp/applicant/index.html</a>
9 問い合わせ・連絡先	有馬 眞 : arima@ed.ynu.ac.jp 間嶋 隆一 : majima@ynu.ac.jp 菊池 知彦 : t-kuku@ynu.ac.jp 小平 秀一 : kodaira@jamstec.go.jp 石川 正弘 : ishikawa@ynu.ac.jp 和仁 良二 : wani@ynu.ac.jp