

研究グループの博士院生（博士課程後期学生）募集案内

	項目	内容
1	研究グループ名	地球科学グループ
2	教員所属・氏名	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） 菊地知彦（教授・環境生命学専攻） 石川正弘（准教授・環境生命学専攻）
3	研究内容	1）高圧岩石物性実験による海洋・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	構造地質学・岩石学をこれまで学び、新たに高圧岩石物性実験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	・短縮修了：正規には修了に3年間かかりますが、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6年間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	・平成22年5月24日～5月26日：社会人特別選拔出願資格書類提出期間 ・平成22年6月21日～6月24日：出願期間 詳しい内容は下記の大学HPを参照ください <a href="http://www.eis.ynu.ac.jp/entrance_frame.htm">http://www.eis.ynu.ac.jp/entrance_frame.htm</a>
9	問い合わせ・連絡先	石川 正弘（准教授）電話：045-339-3348、メール：ishikawa@ynu.ac.jp