

平成26年度 新潟大学災害・復興科学研究所共同研究公募要項

新潟大学災害・復興科学研究所は、平成23年4月に災害復興科学センターを改組・転換し、「環境変動」の予測、「複合災害」の解明、「地域安全」の確保を研究の三本柱とする研究組織となりました。

本研究所では、「中山間地域の減災科学」の構築を目標として特別研究プロジェクト（中山間地域における複合災害のメカニズム解明と減災技術の確立-減災科学の構築にむけて-）を実施しています（詳細は、当サイト内「プロジェクト研究の目的」を参照して下さい）。

また、これまでの研究成果を発展させ、日本海沿岸地域に特有な災害（地盤、土砂、雪氷、洪水、火山）のメカニズム解明と減災に関する研究にも積極的に取り組んでおります。

そこで、本研究所は、研究の一層の発展を図るため、広く英知を学外に求め、学外の研究者と本研究所の教員が共同で行う共同研究を、下記のとおり募集いたします。

※ 本研究所は、共同利用・共同研究拠点「日本海東縁・積雪地域の災害科学に関する共同研究拠点（仮称）」の拠点形成を目指しています。

1. 公募する共同研究

1.1 テーマ（以下のテーマを重点として、募集いたします）

① 中山間地域における複合災害の発生メカニズムの解明と減災技術の確立に向けた研究

中山間地域では、地震、豪雪、豪雨などの要因が重なり災害の拡大と長期化が予測されます。これらの災害の軽減に対して、中山間地域に視点をおいた文理を問わない多角的な取り組みを募集します。

② 日本海沿岸地域に特有な災害のメカニズム解明と減災に関する研究

日本海沿岸地域では、日本海東縁部変動帯での地震と津波をはじめ、頻発する豪雪、地すべり、火山活動など、地形・地質、テクトニクス、気象条件などが太平洋沿岸地域と異なったなかで災害が発生しています。日本海沿岸域に特有な災害の解明と軽減に向けた取り組みを募集します。

※ 本研究所の受け入れ対応教員（担当教員及び特任教員）の研究内容や共同研究テーマについては、当サイト内「研究所の概要」を参照して下さい。

1.2 共同研究の種類

(1) 共同研究（A）

外部の研究者（複数）と本研究所の受け入れ対応教員が、共同で行う研究プロジェクトです。

◎ 1件当たりの共同研究費を100万円未満とします。

(2) 共同研究（B）

外部の研究者（個人）と本研究所の受け入れ対応教員が、共同で行う研究プロジェクトです。

◎ 1件当たりの共同研究費を50万円未満とします。

※ 採択予定件数は特に定めていませんが、予算等の都合もあるため、(A)(B)合わせて10～20件程度を予定しています。

2.利用できる主な施設・設備等

→別紙1「利用できる主な施設・設備等一覧表」参照

3.申請資格者（研究代表者）

新潟大学以外の大学、国公立の研究機関の研究者、又は、これに準ずる機関の研究者で本研究所長が適当と認めた者。

4.研究期間

1年（平成26年4月1日から平成27年3月31日まで）とします。また、平成25年度からの継続申請も可とします。

5.申請方法

共同研究の申請を行うに当たっては研究代表者を定め、様式1「共同研究申請書」及び様式2「共同研究計画書」それぞれ1部を「共同研究申請」と封筒に表記し、本研究所事務室あてに郵送で提出して下さい。

また、継続申請を希望する場合も「共同研究申請書」の提出が必要です。継続申請の場合は、前年度の進捗状況等を充分考慮の上、厳正な審査を行い、採否を決定します。

なお、申請者は予め共同研究を行う予定の本研究所の受け入れ対応教員と研究内容、来所予定期間、必要経費、要望事項等について打合せのうえ申請して下さい。

※ 申請書は、こちらよりダウンロードしてご使用ください。

<http://www.nhdr.niigata-u.ac.jp/collaborate/>

6.申請書提出期限

平成26年2月28日（金）必着のこと。

7.採否について

本研究所共同研究推進委員会の審議を経て採否を決定し、平成26年3月下旬頃、申請者へ通知します。

8.共同研究費

別紙2「新潟大学災害・復興科学研究所共同研究費の取扱いについて」及び本学規定により、適切な使用にご協力願います。

9.共同研究成果の報告

9.1 共同研究成果報告会

新潟大学において共同研究成果報告会を平成27年3月下旬に行う予定です。

9.2 成果報告書

共同研究の代表者は、平成27年5月29日（金）までに(様式3)「共同研究報告書」1部を提出して下さい。

なお、提出いただいた共同研究報告書は、災害・復興科学研究所ホームページでの公開の他、災害・復興科学研究所年報に掲載する予定です。

9.3 本研究による成果の発表（公表の際の引用等）

本研究による成果の発表は、必ず本研究による旨（The Collaborative Research Project of the Research Institute for Natural Hazards and Disaster Recovery, Niigata University）を明記して下さい。

(1) 和文例：本研究は、新潟大学災害・復興科学研究所共同研究費（2014-#）の助成によって行われた。（#には、採択通知による課題番号（2桁数字）を記入して下さい。）

(2) 英文例：This research was supported by the Collaborative Research Project(2014-#) of the Research Institute for Natural Hazards and Disaster Recovery, Niigata University

なお、掲載論文あるいは論文のPDFファイルを本研究所事務室あてに提出して下さい。

10. 提出先及び問い合わせ先

申請書及び各種書類等の提出及び問い合わせは、下記の部署にお願いします。

※ 〒950-2181

新潟市西区五十嵐2の町8050番地

新潟大学災害・復興科学研究所事務室

電話：(025)262-7051 FAX：(025)262-7050

E-mail：nhdr_office@gs.niigata-u.ac.jp

11. その他

今回の公募は、できるだけ早く研究者が研究を開始できるようにするため、平成26年度予算成立前からの実施を予定しております。従って、予算の成立状況によっては、今後、内容等に変更があり得ることを予めご承知おき下さい。

また、平成26年度予算が暫定予算によって開始された場合は、研究計画に支障を来さないように最大限の配慮をいたしますので、通年での研究計画を策定して下さい。