

NEWS RELEASE (2023年3月30日) 取材依頼

2022年度(令和4年度)事業報告書ができました

～鹿児島大学の地域防災活動が見えてくる～

報道機関 各位

平素より本学の報道に関しては大変お世話になっております。このたび、2022年度における鹿児島大学地域防災教育研究センターの取組をまとめた事業報告書ができましたので、取材方お願いいたします。

1 趣旨等

2022年度からスタートした第4期中期目標期間(2022～2027)のプロジェクトでは「大規模複合災害に備えた学際的防災研究の推進と防災人材の育成—近い将来予想される桜島大噴火に伴う複合災害を中心に—」を掲げ、地域防災力向上のために、以下について取り組むこととしています。

- ①桜島大噴火に備えた学部間連携による調査研究
- ②大学の授業等による防災士養成等防災人材の育成
- ③講演会資料等のデータベース構築と学内外への提供
- ④地域ニーズを踏まえた研究成果の地域への提供

これを踏まえ取り組んだ2022年度(初年度)の活動成果を広く周知し、センター活動へのご理解とセンターの活用をお願いするものです。

※冊子は、無償で提供いたしますが、本センターHP(<https://bousai.kagoshima-u.ac.jp/>)からも閲覧可能。

2 内容

地域の依頼による活動の把握や、センターへの相談に役立つ内容も盛り込みながら、プロジェクト初年度である2022年度の取組について、分かりやすく記載しています。以下に例示します。

(1) 地域防災教育研究センターの取組概要

(2) 活動報告

- ①調査研究:大正噴火(1914年)で起こった事象や噴火後に起こりえる複合被害事例の文献による収集、被害の影響を踏まえた研究課題の設定などを整理
- ②防災人材の育成:○共通教育科目「いのちと地域を守る防災学」の授業(防災士資格取得も可能)ほか
- ③防災教育教材制作:○VR技術を活用した地震体験装置を開発(どこでも、揺れだけでなく建物被害を視覚的に実感できる教材)ほか
- ④地域活動の促進:○依頼を受け教員が行った講演会、指導助言等の活動実績
○自治体等の依頼に応え活動できる教員を紹介(16名の教員につき可能な活動、実績、専門分野等を掲載)
○自治体とのネットワーク構築(相談対応、情報提供、情報交換ほか)

2022 年度事業報告書の構成

2022 年度
はじめに
1 地域防災教育研究センターの概要 (1) 趣 旨 (2) 組織体制 (3) プロジェクト (4) 取 組 ①文理横断的な災害・防災研究推進 ②総合防災データベースの構築 ③防災人材の育成 ④地域課題に応える社会貢献
2 活動報告 (1) 文理横断的な災害・防災研究の推進【調査研究部門、地域連携部門】 ①大規模火山噴火に伴う複合災害の発生メカニズム解明と影響評価【調査研究部門】 1) 桜島の大規模火山噴火前後における事象の発生過程に関する調査 2) 大規模火山噴火後に起こりうる複合災害の事例収集・分析とそのメカニズム検討 3) 大規模火山噴火及びその後の複合災害が与える市民生活、地域産業、インフラ等への影響評価 ②調査研究の紹介【地域連携部門】 1) シンポジウムやセミナーでの研究成果の紹介 (2) 総合防災データベースの構築【調査研究部門】 ～総合防災データベースの構築とその活用～ ①災害の歴史資料、学内の災害・防災研究成果等のデータベース化 ②防災人材育成の研修教材制作 1) 教材の制作 2) VR 技術を活用した地震体験装置の開発 ③教員等の防災活動登録 (3) 防災人材の育成【防災教育部門】 ～学際的防災研究成果を活かした防災人材の育成～ ①桜ヶ丘住民と学生との地区防災活動の一環としての避難所における健康行動の支援活動 ②桜島火山爆発総合防災訓練における参加住民への防災・減災啓発活動 —桜島火山版避難所運営ゲームの活用— ③桜島大噴火に備えた防災・減災のための医療者向け活動 ④防災士資格取得者数増加に係る活動 (4) 地域課題に応える社会貢献【地域連携部門】 ～研究成果の地域社会への実装と地域防災力の向上～ ①自治体とのネットワークの構築と活用 ②自治体訪問(意見交換による地域ニーズの収集) ③パネルディスカッションによる地域ニーズの収集 ④地域ニーズ一斉調査(調査研究・講演会等・防災教育教材など) ⑤依頼による講演会、ワークショップ、指導助言等の実績 ⑥相談対応実績(自治体、企業) ⑦鹿児島大学の地域防災活動(冊子)の作成 ⑧HP による随時発信 ⑨リーフレットの作成・配布 ⑩後援活動

【問い合わせ先】 鹿児島大学 地域防災教育研究センター

TEL:099-285-8838 担当:田代

MAIL:bousai_tashiro@km.kagoshima-u.ac.jp