

秋田大学

地域防災減災 総合研究センター

レジリエンスな

地域社会実現のための

防災・減災の拠点を目指す



秋田大学
Akita University

センター長ご挨拶

日本は、その地理的環境から地震、津波、火山噴火、風水害、雪氷災害など自然災害の多い国です。北東北に位置する秋田県においても、これまでに幾多の自然災害に見舞われてきました。これらの災害から得られた知見や教訓、科学的エビデンスに基づいて、次世代のための地域づくりを行っていくことが重要な課題となっています。

自然災害及び複合災害などによるリスクに対する抵抗力や災害を乗り越える力を、「レジリエンス(Resilience)」と呼んでいます。自然災害が多い日本においては、例え災害に見舞われても、あるいは様々な災害状況下でも社会が停滞しにくく、短期間での復旧・復興が可能な社会、いわゆるレジリエンス社会を実現することが求められています。そのためには、平時より災害時の対応を意識した組織づくりや、地域全体の防災リテラシーひいては住民一人一人の防災力の向上を図ることがとても大切です。本センターは、自然災害に係る調査・研究に基づく学術的な知見を広く地域へ提供し、災害メカニズム、災害レジリエンス、ヒューマンサポートの3方向から地域防災力向上に寄与することを目的としています。

秋田大学地域防災減災総合研究センターは、災害に強い地域づくりのために、地域住民や関係機関と協力し、防災対策に取り組んでいます。地域の安全・安心を守るために、センターの活動にご理解とご協力をよろしくお願いします。

センター概要

秋田大学地域防災減災総合研究センターは、近年増加傾向にある自然災害と複合災害に対し、感染症蔓延下での対応を含めた対策の検討のために、「理工学研究科附属地域防災力研究センター」と「地方創生センター地域協働・防災部門」の地域防災事業を統合改組し、継続分野に加え医療系の分野も追加した全学組織として、令和4年4月に設置されました。

秋田大学の地域防災減災対策に関する教育研究及び事業推進の実施拠点として、自治体及び民間団体等と連携して地域防災減災対策事業を推進することにより、地域の防災力強化に資することを目的としています。

センターには3部門「災害メカニズム部門」「災害レジリエンス部門」「ヒューマンサポート部門」が置かれ、地域防災減災対策等に関する各種調査・研究・分析及び支援等にかかる活動を行っています。



センター長 尾野 恭一

ONO Kyoichi

専門分野

心臓循環生理学、
細胞生理学、
電気生理学・生理学

地域防災減災
総合研究センター

部門紹介

災害メカニズム部門

自然災害の分析、災害リスク予測に関する研究
自然災害に関する知識の普及・啓発

災害レジリエンス部門

都市機能及び構造物等の防災に関する研究
地域の防災及び減災に関する研究と支援

ヒューマンサポート部門

避難生活におけるヘルスケア、メンタルケア
及び感染対策に関する研究
研究シーズを活用した地域防災、地域の人材
育成並びに地方公共団体の防災施策に対す
る指導及び助言

教員紹介



副センター長
ヒューマンサポート部門長 **水田 敏彦**

MIZUTA Toshihiko

所属・職名 地域防災減災総合研究センター 教授

専門分野 地震工学、地震防災



災害メカニズム部門

Research Center for
Regional Disaster Prevention and
Mitigation, Akita University



部門長 大場 司 / OHBA Tsukasa

所属・職名 国際資源学研究科 教授

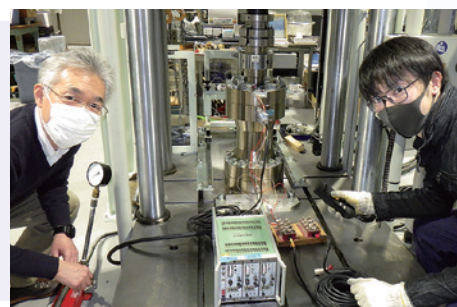
専門分野 災害、火山、岩石、地質



今井 忠男 / IMAI Tadao

所属・職名 国際資源学研究科 教授

専門分野 岩盤工学



林 武司 / HAYASHI Takeshi

所属・職名 教育文化学部 教授

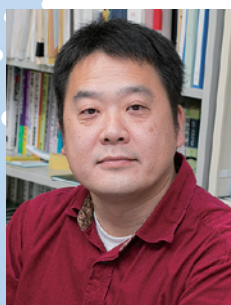
専門分野 水文学、自然地理学



本谷 研 / MOTOYA Ken

所属・職名 教育文化学部 准教授

専門分野 気象学、雪氷水文学



網田 和宏 / AMITA Kazuhiro

所属・職名 理工学研究科 助教

専門分野 水資源・地表環境学



災害レジリエンス部門

Research Center for
Regional Disaster Prevention and
Mitigation, Akita University



部門長 徳重 英信

TOKUSHIGE Hidenobu

所属・職名 理工学研究科 教授

専門分野 コンクリート工学



景山 陽一

KAGEYAMA Yoichi

所属・職名 理工学研究科 教授

専門分野 ヒューマンセンシング、
リモートセンシング、画像情報処理、
画像情報応用、視覚認知、感性情報処理



荻野 俊寛

OGINO Toshihiro

所属・職名 理工学研究科 准教授

専門分野 地盤工学、土質工学



日野 智

HINO Satoru

所属・職名 理工学研究科 准教授

専門分野 土木計画学



渡邊 一也

WATANABE Kazuya

所属・職名 理工学研究科 准教授

専門分野 水理学、海岸工学、河川工学



ヒューマンサポート部門

Research Center for
Regional Disaster Prevention and
Mitigation, Akita University



中永 士師明

NAKAE Hajime

所属・職名 医学系研究科医学専攻 教授

専門分野 救急医学



野村 恭子

NOMURA Kyoko

所属・職名 医学系研究科医学専攻 教授

専門分野 疫学、公衆衛生、母子保健、労働衛生、
医学教育、人材育成、男女共同参画

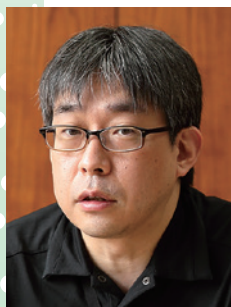


三島 和夫

MISHIMA Kazuo

所属・職名 医学系研究科医学専攻 教授

専門分野 精神医学、睡眠医学、精神薬理、
時間生物学、加齢医学



嵯峨 知生

SAGA Tomoo

所属・職名 医学系研究科医学専攻 准教授

専門分野 臨床微生物学・感染症学



和泉 浩

IZUMI Hiroshi

所属・職名 教育文化学部 教授

専門分野 社会学





センター事務局 連絡先

〒010-8502 秋田県秋田市手形学園町1-1

秋田大学地方創生・研究推進課
地域協働・防災担当

TEL 018-889-2844

E-mail bousai-s@jim-u.akita-u.ac.jp

