

平成28年度 清流の国ぎふ 防災・減災センター 事業実績報告

事 項	内 容						
実施状況	<p>○平成28年4月13日 「清流の国ぎふ 防災・減災センター運営委員会」28年度事業計画を承認。</p> <p>○平成28年8月 5日 知事並びに学長出席による「岐阜県・国立大学法人岐阜大学連携推進会議」において、清流の国ぎふ防災・減災センターが中心となり、来年度から3ヵ年間地域の防災を担う人材育成に集中的に取り組むことを確認。</p> <p>○平成29年1月25日 「清流の国ぎふ 防災・減災センター第2回運営委員会」29年度事業計画審議</p> <p>1 人材育成・普及啓発事業の実施状況</p> <p>(1) 行事・イベント</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p><開催実績></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">・げんさい楽座</td> <td style="padding: 2px; text-align: center;">13回</td> <td style="padding: 2px; text-align: center;">975名参加</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">・シンポジウム等</td> <td style="padding: 2px; text-align: center;">22回</td> <td style="padding: 2px; text-align: center;">(岐阜大学防災シンポジウム他)</td> </tr> </table> </div> <p>①げんさい楽座 <主催事業></p> <p>大学教員等による講話及び参加者間での意見交換・情報交換・交流を毎月1回開催</p> <p>第9回 平成28年4月25日(月) 18:30~20:00</p> <p style="padding-left: 40px;">場 所 岐阜大学サテライトキャンパス</p> <p style="padding-left: 40px;">参加者 115名</p> <p style="padding-left: 40px;">テーマ 「熊本地震被害報告」</p> <p style="padding-left: 40px;">講 師 清流の国ぎふ 防災・減災センター 能島暢呂 副センター長 他</p> <p>第10回 平成28年5月30日(月) 18:00~20:00</p> <p style="padding-left: 40px;">場 所 岐阜大学サテライトキャンパス</p> <p style="padding-left: 40px;">参加者 57名</p> <p style="padding-left: 40px;">テーマ 「げんさい未来塾生の実践計画発表」</p> <p style="padding-left: 40px;">講 師 小山真紀准教授 清流の国ぎふ 防災・減災センター</p> <p>第11回 平成28年6月27日(月) 19:00~20:30</p> <p style="padding-left: 40px;">場 所 土岐市セラトピア</p> <p style="padding-left: 40px;">参加者 25名</p> <p style="padding-left: 40px;">テーマ 「風水害・土砂災害に対する避難行動」</p> <p style="padding-left: 40px;">講 師 岩井慶次 コーディネーター</p>	・げんさい楽座	13回	975名参加	・シンポジウム等	22回	(岐阜大学防災シンポジウム他)
・げんさい楽座	13回	975名参加					
・シンポジウム等	22回	(岐阜大学防災シンポジウム他)					

第12回平成28年7月25日(月) 19:00~20:30

場 所 岐阜大学サテライトキャンパス
参加者 29名
テーマ 「地球温暖化時代の防災・減災対策」
講 師 吉野 純 准教授(減災技術開発部門)

第13回平成28年8月29日(月) 19:00~20:30

場 所 ソフトピアジャパン
参加者 55名
テーマ 「9・12安八水害から40年」
講 師 赤尾俊春氏(海津市防災会副会長)

第14回平成28年9月26日(月) 19:00~20:30

場 所 震災記念堂
参加者 35名
テーマ 震災を語り継ぐ
講 師 人見佐和子 助教(地域科学部)

第15回平成28年10月31日(月) 19:00~20:30

場 所 下呂市交流会館
参加者 34名
テーマ 下呂市防災士会発表会
講 師 栗田暢之 コーディネーター

第16回平成28年11月28日(月) 19:00~20:30

場 所 可児市総合会館
参加者 52名
テーマ 外国人の防災
講 師 NPO 法人可児市国際交流協会・可児市防災会

第17回平成28年12月18日(月) 13:00~16:30

場 所 ソフトピア
参加者 450名
テーマ 地域防災力向上シンポジウム
講 師 高木朗義 教授

第18回平成28年12月19日(月) 19:00~20:30

場 所 岐阜大学サテライトキャンパス
参加者 20名
テーマ 全国自主防災組織リーダー研修会報告
報告者 げんさい未来塾生 (伊藤、黒田)

第19回平成29年1月30日(月) 19:00~20:30

場 所 岐阜大学サテライトキャンパス
参加者 24名
テーマ 東日本大震災の被災者支援について
報告者 板倉憲政助教

第20回平成28年2月27日(月) 19:00~20:30

場 所 岐阜大学サテライトキャンパス
参加者 40名
テーマ げんさい未来塾生「熊本地震現地研修」報告
報告者 塾生(6名)

第21回平成28年3月27日(月) 19:00~20:30

場 所 岐阜大学サテライトキャンパス
参加者 39名
テーマ げんさい未来塾生報告会
報告者 塾生(9名)

②東海圏減災研究コンソーシアム第3回シンポジウム(共催)

主 催 東海圏減災研究コンソーシアム(岐阜大学他5校)
日 時 平成28年5月14日(土) 13:30~17:00
場 所 名古屋工業大学
参加者 住民、学生、企業、自治体関係者等 200名
講 師 能島暢呂 副センター長、蔦谷 威(名古屋大学)他
内 容 熊本地震のライフラインの被害について など

③環境月間記念講演会(協力)

主 催 岐阜県環境推進協会
日 時 平成28年5月26日(木) 14:30~15:30
場 所 ぎふ清流文化プラザ
講 師 原田守啓 減災技術開発部門長
内 容 いま進みつつある気候変動への対応に向けた岐阜の取組み

④「測量の日」記念講演会(協力)

主 催 (一社)岐阜県測量設計業協会、国土地理院中部測量部 他
日 時 平成28年6月3日(金) 15:20~16:40
場 所 じゅうろくプラザ
参加者 150名
講 師 杉戸真太 理事・副学長
内 容 迫り来る南海トラフ巨大地震

~各地域の揺れの特徴を知り被害を最小限に~

⑤第32回岐阜シンポジウム(共催)

主 催 岐阜大学・流域圏科学研究センター
日 時 平成28年6月18日(土) 13:20~16:00
場 所 じゅうろくプラザ
参加者 住民、学生など 110名
講 演 粟屋善雄 教授「岐阜の森と水 研究から見た過去、現在、未来の姿」
児島利治 准教授「地図と地形から読み解く岐阜の川と水害」

原田守啓 准教授「いま進みつつある気候変動への対応に向けた岐阜の
取り組み」

⑥防災タウンミーティング（協力）

主 催 岐阜県

時 期 平成28年7月～11月

	場 所	開催日	テ ー マ	備 考
岐阜	岐 阜 市	7月11日	熊本地震から考える地震への備え	村岡治道 客員准教授
西濃	大垣市	12月18日	防災減災を「分かる」から「出来るへ	高木朗義 教授
揖斐	揖斐川町	10月22日	自然災害への備え方と避難の仕方	村岡治道 客員准教授
可茂	富加町	10月16日	熊本地震を踏まえた地震への備え	能島暢呂 教授
	七宗町	11月23日	自然災害への備え	村岡治道客員准教授
中濃	関市	8月19日	災害時どのように支援するか	小川和成准教授(災害医療部門)
東濃	瑞浪市	11月26日	教訓に学んでこれからの災害に備える	室崎益輝 神戸大名誉教授
恵那	恵那市	9月6日	地域における防災の取組など	高木朗義教授 岩井 慶次CD
飛騨	高山市	11月2日	飛騨高山の地震に備える	能島・高木教授、板倉助教他

⑦東濃地震科学研究所地震フォーラム（協力）

主 催 （公財）地震予知総合研究振興会・東濃地震科学研究所

日 時 平成28年7月30日（土） 15:00～17:30

場 所 瑞浪市総合文化センター

講 師 能島暢呂 副センター長

内 容 熊本地震から何を学ぶか

⑧鹿児島県議会総務委員会行政視察

日 時 平成28年8月25日（木） 10:15～11:15

調査項目 防災人材育成について

（地域防災リーダー育成、げんさい未来塾等）

参加者 鹿児島県議会議員 10名

対応者 杉戸真太理事・センター長 能島暢呂 副センター長 等

⑨土木計画学ワンデーセミナー（協力）

日 時 平成28年9月17日（土） 13:00～17:30

主 催 土木学会土木計画学研究委員会減災計画研究小委員会

国際総合防災学会、京都大学防災研究所

場 所 岐阜大学サテライトキャンパス

講 師 高木朗義 減災社会推進部門長 栗田暢之コーディネーター他

内 容 災害時対応～復興支援と災害調査—熊本地震の経験を踏まえて—

⑩岐阜大学防災シンポジウム（共催）

主 催 岐阜大学

共 催 国立大学協会、清流の国ぎふ 防災・減災センター

後 援 岐阜県、高山市

時 期 平成28年11月2日(水) 午後 13:00~17:00
 場 所 高山市(ひだホテルプラザ) 270名
 概 要 ~飛騨高山の地震に備える~
 基調講演 能島暢呂 副センター長
 「20××年の地震に今すぐ備える、今から備える」
 熊本地震等現地報告 板倉憲政(岐阜大学教育学部助教)
 吉田隆浩(岐阜大学併任講師、岐阜DMAT)
 小山真紀(岐阜大学流域科学研究センター准教授)
 ワークショップ 高木朗義(減災社会推進部門長)

⑪各務市防災フォーラム(協力)

主 催 各務原市
 時 期 平成28年11月8日(火)
 場 所 各務原市産業文化センター
 内 容 基調講演 杉戸真太理事
 「差し迫る巨大地震~助けられる人から助ける人」
 パネルディスカッション ~市民の安全・安心のためにすべきこと~
 杉戸真太理事、各務原市長、須賀川市長、塩竈市長
 小山真紀准教授、村岡治道客員准教授

⑫トップフォーラム(共催)

主 催 消防庁、岐阜県
 時 期 平成28年11月28日(月)
 場 所 グランベール岐山
 内 容 大規模災害時に首長が直面する課題とその対応
 「熊本地震の被害と自治体の支援について」
 人と防災未来センター 研究員 中林啓修
 「災害対応における業務継続と市町村間連携の重要性」
 東北大学災害科学国際研究所 教授 丸谷浩明
 「災害時に首長に求められる判断力・行動力」
 内閣府 多田参事官補佐

⑬社会貢献フォーラム(協力)

主 催 全日本社会貢献団体機構、岐阜新聞
 時 期 平成28年12月3日(土)
 場 所 じゅうろくプラザ
 講 師 高木朗義教授
 内 容 大規模災害に備えて~助け合える地域づくりを~

⑭地域防災力向上シンポジウム(共催)

主 催 消防庁、岐阜県
 時 期 平成28年12月18日(日)
 場 所 ソフトピアジャパンセンター
 内 容 基調講演 高木朗義教授

防災・減災を「わかる」から「できる」へ
 パネルディスカッション
 災害に備えた地域住民相互の理解と協力

⑮第21回「震災対策技術展」横浜＜協力＞

主 催 震災対策技術展横浜実行委員会
 時 期 平成29年2月2日（木）3日（金）
 場 所 パシフィコ横浜
 内 容 震災セミナー
 能島暢呂 副センター長
 「地震時のライフライン途絶に備えるため」
 小山真紀 准教授
 「豪雨災害時の避難の課題と取組み」

(2) 研修・講座 ＜主催＞

＜研修等実績：主催＞

・げんさい未来塾	通年	
・災害図上訓練指導者養成講座	8回	(参加者:326名:前年度347名)
・避難所運営指導者養成講座	6回	(参加者:376名:"129名)
・清流の国ぎふ防災リーダー育成講座	8回	(参加者:176名:"119名)
		うち、防災士資格試験合格者 148名 (前年度:103名)
・業務継続計画等研修	3回	
・次世代を担う防災リーダー育成	通年	

①げんさい未来塾

地元自主防災活動を主導するとともに、全県的に防災人材の育成に携われる人材を指導教官のもとでOJTを主体とした研修により育成

入塾式 平成28年5月18日（水）
 入塾期間 平成28年5月から29年3月
 塾 生 9名
 性 別 男性7名、女性2名
 年齢構成 40代 3名、50代 4名、60代 2名
 地 域 別 岐阜地域 3名 西濃地域 2名 中濃地域 1名
 東濃地域 2名 飛驒地域 1名

＜げんさい未来塾生熊本現地研修＞

日 時 平成29年2月7～9日
 参加者 塾生（6名）
 高木朗義教授、小山真紀准教授、村岡治道客員准教授、高橋広昭
 コーディネーター（4名） 計14名
 内 容 熊本県庁支援状況、仮設住宅・自主運営避難所等調査

②災害図上訓練指導者養成講座（D I G：風水害編）

開催日	場 所	参加者	備 考
6月11日（土）	瑞浪市防災センター	46名	
7月 2日（土）	郡上市総合文化センター	29名	
7月 3日（日）	多治見市滝呂区民会館	40名	
7月 9日（土）	本巣市役所	41名	
7月30日（土）	高山市役所	57名	
7月31日（日）	笠松町中央公民館	50名	

参加者計 **263名（27年度218名）**

講 師 岩井慶次、西田重成 防災・減災コーディネーター

講座内容 【講義】 風水害の特徴と命を守る方法

【演習】 D I G概要説明、基本図作成、防災資源記入

グループワーク（災害発生予想時の行動及び備え等）

③災害図上訓練指導者養成講座（D I G：地震編）

開催日	場 所	参加者	備 考
11月19日（土）	郡上市役所大和庁舎	20名	
12月11日（土）	海津総合福祉会館	43名	

参加者計 **63名（27年度129名）**

講 師 岩井慶次、西田重成 防災・減災コーディネーター

講座内容 【講義】 地震の特徴と命を守る方法

【演習】 D I G概要説明、基本図作成、防災資源記入

グループワーク（災害発生予想時の行動及び備え等）

④避難所運営指導者養成講座（H U G）

開催日	場 所	参加者	備 考
8月 6日（土）	七宗町コミュニティセンター	100名	募集人員60人
10月 8日（土）	下呂市民会館	60名	
11月12日（土）	海津市文化センター	52名	
11月22日（火）	土岐市文化プラザ	56名	
12月10日（土）	高山市役所	52名	
2月18日（土）	多治見市滝呂区民会館	56名	

参加者計 **376名（27年度229名）**

講 師 岩井慶次、西田重成、村岡治道 コーディネーター

講座内容 【講義】 避難所運営について

避難所運営ゲーム（H U G）の説明

【演習】 グループワーク（避難所運営の図上訓練）

⑤業務継続計画研修

日 時 平成28年7月1日（金） 14：00～16：00

場 所 可茂総合庁舎
対 象 市町村職員（防災、人事、庁舎管理担当）
講 師 紅谷昇平 兵庫県立大学防災教育研究センター准教授
内 容 BCPの重要性及び策定に向けた体制づくり等について

⑥消防職員向け研修

日 時 平成28年10月7日、11月11日（金）
場 所 県消防学校
講 師 村岡治道 客員准教授
内 容 実践的な防災訓練普及のための市町村消防職員研修

⑦清流の国ぎふ防災リーダー育成講座

日 時 4日間（平日） 8月10日、17日、24日、9月7日
4日間（日曜）11月 6日、13日、20日、27日
場 所 岐阜大学医学部記念会館 2階ホール
修了者 （平日）81名 （日曜）95名 計176名

うち、(平日)防災士資格取得試験合格者 **65名** (受験者**66名**)
(日曜) " **83名** (受験者**85名**)
計 **148名** (27年度: **103名**)

⑧次世代を担う防災リーダー育成

・地域防災リーダー基礎 （清流の国ぎふ防災リーダー育成講座と共通）

受 講 生 前期集中（8月）15名
医学部医学 2名、医学部看護 5名、工学部 5名
教育学部 2名、地域学部 1名
後期集中（11月）21名
医学部看護 3名、応用生物部 1名、教育学部 5名
工学部 8名、地域学部 4名

・地域防災リーダー実践Ⅰ

受 講 生 前学期 5名
教育学部 3名、工学部 1名、院前工学研究科 1名
後学期 2名
医学部看護 1名、工学部 1名

・地域防災リーダー実践Ⅱ

後学期集中 4名
受 講 生 教育学部 2名、工学部 2名

(3) 研修・講座 <共催、協力>

<研修等実績>

・ 県・市町村職員向け研修	6回	(熊本地震に関する活動報告 等)
・ 県職員向け研修	6回	(階層別新規採用職員研修 等)
・ 市町村職員向け研修	4回	(HUG研修 等)
・ 教員・生徒・保護者向け研修	20回	(学校安全派遣事業 DIG研修 等)
・ 教職員向け研修	18回	(学校安全講習会 防災教育進め方 等)
・ 生徒・保護者向け研修	11回	(防災講話 等)
・ 生徒向け研修	46回	(高校生防災リーダー養成 等)
・ 女性防火クラブ向け研修	3回	(防災講話 等)
・ 住民向け研修	50回	(防災講話 等)
・ 業種別防災研修	11回	(防災講話 等)

計 175回 (27年度実績: 84回)

主な増減 学校関係48回(47→95)

住民向け34回(16→50)

①県・市町村職員向け研修

名 称 熊本地震に関する活動報告
主 催 岐阜県(危機管理部)
日 時 平成28年5月25日(水) 13:30~16:00
場 所 岐阜県図書館(参加者:300人)
講 師 能島暢呂 副センター長
内 容 熊本地震の特徴と被害状況について

②県・市町村職員向け研修

名 称 圏域別防災研修
主 催 岐阜県(西濃県事務所、可茂県事務所、東濃県事務所)
日 時 平成28年7月19日(火) 西濃総合庁舎
平成28年7月26日(火) 可茂総合庁舎
平成28年8月4日(木) 東濃西部総合庁舎
平成28年8月9日(火) 飛騨総合庁舎
平成29年1月6日(金) 岐阜県庁
内 容 職務に専念するための備え

③県職員向け研修

- ・ 階層別新規採用職員研修 岐阜県(職員研修所)
平成28年4月8日(金) 危機管理・防災について
- ・ 階層別採用3年目研修 岐阜県(職員研修所)
平成28年5月25日(水) 事案発生を想定した職員としての備え
- ・ 階層別新任所属長危機管理対応研修 岐阜県(職員研修所)
平成28年6月3日(金) 職務に専念するための心構え

・階層別採用2年目研修 岐阜県（職員研修所）

平成28年10月13日（木）地震災害の特徴と対策について：D I G

平成28年12月 1日（木） ”

④岐阜県災害支援対策本部会議

平成28年5月9日（月） 熊本地震調査報告

⑤市町村職員向け研修

・瑞穂市職員向けHUG研修

平成28年7月20日（水） 避難所運営図上演習

平成28年7月27日（水） ”

・神戸町総合防災訓練

平成28年9月4日（日） 職員の災害への備えについて

・土岐市職員労働組合連合会防災講話

平成28年11月4日（金） 幼稚園・保育園勤務職員の防災

⑥教員・生徒・保護者向け研修

・学校安全派遣事業 岐阜県教育委員会

平成28年 9月 3日（土）岐阜市立岐阜清流中学校：D I G指導

平成28年 9月6日（火）大垣市立時小学校：土砂災害を想定した訓練指導

平成28年 9月 9日（金）神戸町立神戸小学校：避難訓練指導

平成28年 9月13日（火）飛騨市立宮川小学校：避難訓練指導

平成28年 9月26日（月）郡上市立大和第一北小学校：避難訓練指導

平成28年 9月30日（金）岐阜市立青山中学校：シェイクアウト訓練指導

平成28年10月 5日（水）各務原市立那加中学校：校内点検指導

平成28年10月14日（金）岐阜市立真正中学校：避難所運営準備

平成28年10月 1日（土）岐阜市立長森西小学校：D I G指導

平成28年11月11日（金）岐阜市立藍川北中学校：命を守る訓練

平成28年11月15日（火）岐阜市立且格小学校：D I G指導

平成28年11月22日（火）岐阜市立陽南中学校：命を守る訓練

平成28年11月24日（木）各務原市立稲羽東小学校：4年生対象命を守る

平成28年12月 3日（土）岐阜市立則武小学校：D I G指導

平成28年12月 6日（火）関ヶ原町立今須小中学校：避難訓練指導

平成28年12月 7日（水）岐阜市立岩野田小学校：D I G指導

平成29年 1月12日（木）大垣市立西小学校：避難訓練指導

平成29年 1月13日（金）揖斐川町立北和中学校：避難訓練指導

平成29年 1月21日（土）岐阜市立長森東小学校：D I G指導

平成29年 2月28日（火）本巣市立席田小学校：避難所運営準備

⑦教職員向け研修

・学校防災力向上講座（基礎編）岐阜県教育委員会（教育研修課・学校安全課）

平成28年5月26日（木） HUGを通して学ぶ学校の備え

・学校防災力向上講座（展開編）岐阜県教育委員会（教育研修課・学校安全課）

平成28年7月4日（月） D I Gを通して学ぶ地域に広がる防災教育

- ・揖斐郡学校事務職員研修 揖斐川町立清水小学校
平成28年7月22日(金) 学校の防災対策について
 - ・中津川市付知地区研究会 中津川市教育研究会
平成28年7月25日(月) 命を守る指導の在り方
 - ・羽島郡2町教育委員会教員研修
平成28年8月1日(月) 防災教育の進め方
 - ・美濃加茂市立山手小学校職員研修 美濃加茂市教育委員会
平成28年8月19日(金) 命を守る指導の在り方
 - ・防災教育研修会 坂祝町教育研究会
平成28年8月22日(月) 教育関係者の防災意識高揚について
 - ・萩原の子はぐくみネットワーク防災教室 下呂市教育委員会
平成28年8月24日(水) 命を守る指導の在り方
 - ・羽島郡学校保健会
平成28年12月8日(木) 学校と連携した地域医師会のあり方
 - ・学校安全講習会 岐阜県教育委員会(教育研修課・学校安全課)
平成28年5月11日(水) (東濃地区: 恵那総合庁舎)
平成28年5月16日(月) (美濃・可茂地区: 可茂総合庁舎)
平成28年5月18日(水) (飛騨地区: 飛騨総合庁舎)
平成28年5月31日(火) (岐阜地区: 各務原市産業文化センター)
平成28年6月 3日(金) (西濃地区: 大垣市民会館)
(内 容 学校の防災管理と防災教育の進め方)
 - ・学校安全派遣事業 岐阜県教育委員会(教育研修課・学校安全課)
平成28年8月25日(木) 岐阜市立藍川小学校: 校内安全点検研修
平成28年8月26日(金) 大垣市立時小学校: 避難所運営研修
平成28年8月30日(火) 岐阜市立青山中学校: 防災講演、避難訓練指導
平成28年8月31日(水) 下呂市馬瀬小学校: 防災講演、避難訓練指導
- ⑧生徒・保護者向け研修
- ・防災講話 坂祝町立坂祝小学校
平成28年6月17日 災害から子供たちの命を守る
 - ・坂下中学校PTA教育講演会 中津川市立坂下中学校PTA
平成28年6月10日(金) 自然災害から家族を守る地震の備え方
 - ・防災避難訓練 岐阜市立鶉小学校PTA
平成28年6月25日(土) 地震発生時の状況と身の守り方
 - ・子ども防災塾 瑞穂市社会福祉協議会
平成28年8月2日(火) 体験学習を通じて防災を学ぶ
 - ・防災講話 岐阜県立池田高校
平成28年10月17日(月) 未来の大人としての自然災害への備え方
 - ・防災講話 池田町立八幡小学校
平成28年10月18日(火) 自然災害への備え方
 - ・防災講話 多治見市南姫中学校

- 平成28年10月19日(水) 地震への心構え、備え方、身の守り方
- ・ 防災講話 土岐市立濃南中学校PTA
- 平成28年10月29日(土) 地域の災害と備え方
- ・ 防災講話 岐阜市立長良東小学校
- 平成28年11月4日(金) 地震への心構え、備え方、身の守り方
- ・ 防災講話 下呂市立竹原小学校
- 平成28年11月27日(日) 家庭における自助
- ・ 防災講話 関市立小金田中学校
- 平成28年12月16日(金) 家庭で取り組む防災について

⑨生徒向け研修

- ・ 高校生防災リーダー養成夏季研修 岐阜県教育委員会(学校安全課)
- 平成28年8月5日(金) ハートフルスクエアG
- 県立高等学校等(24校:71名)の生徒及び引率者
- 高木朗義 減災社会推進部門長 村岡治道 客員准教授
- 岩井慶次、西田重成、東 善朗 防災・減災コーディネーター
- 概要 講座、演習、体験の実習
- その他 9月~11月 各高校の取組みを個別訪問支援
- 12月26日 発表会
- ・ 防災講話 岐阜市立岐阜中央中学校
- 平成28年6月11日(土) 東日本大震災・熊本地震の現状とその教訓
- ・ 防災学習 本巣市立席田小学校
- 平成28年6月18日(土) DIGを通して学ぶ、身の守り方と備え方
- ・ 防災講話 岐阜市立加納中学校
- 平成28年7月5日(火) 命を守る避難行動について
- ・ 明宝サマーぼうさいキャンプ 郡上市教育委員会
- 平成28年7月16日(土) 地域の危険箇所点検と対策の学習(小学生)
- ・ 防災訓練企画指導 岐阜市立青山中学校
- 平成28年8月29日(月) 生徒会による防災訓練企画指導
- ・ 避難所運営(HUG) 岐阜聖徳学園高等学校
- 平成28年10月15日(土) 地震発生後の避難所運営体験
- ・ 地域講師による地域活動 瑞穂市立穂積中学校
- 平成28年10月21日(金) 災害からわが命を守ることにについて
- 平成28年10月28日(金) (以下同じ)
- 平成28年11月18日(金)
- 平成28年11月25日(金)
- 平成28年12月22日(金)
- 平成29年 1月20日(金)
- 平成29年 2月10日(金)
- ・ 防災教室 岐阜市立加納西小学校
- 平成28年11月29日(火) 地震に対する我が家の備え

- ・防災学習 岐阜市立長良東小学校
平成29年1月14日(土) 災害図上訓練
- ・防災学習 神戸町立南平野小学校
平成29年1月16日(月) 地震から命を守る
- ・防災学習 神戸町立下宮小学校
平成29年1月19日(木) 地震から命を守る
- ・防災学習 神戸町立北小学校
平成29年1月23日(月) 地震から命を守る
- ・防災学習 岐阜市立藍川北中学校
平成29年1月25日(水) 地震から命を守る
- ・避難訓練 岐阜市三里小学校
平成29年2月4日(土) 地震に対する我が家の備え

⑩女性防火クラブ向け研修

- ・大垣市女性防火クラブ大会 大垣市女性防火クラブ連絡協議会
平成28年6月25日(土) 災害への備えは日々の暮らしから
- ・岐阜県女性防火クラブ運営協議会指導者研修会
平成28年8月26日(金) 地震に対する自助の在り方と進め方
- ・七宗町女性防火クラブ研修
平成28年11月23日(水) 地域で取り組む防災について

⑪住民向け研修

- ・減災教室 北方町
平成28年6月4日(土) 災害から命を守るために自主防災訓練を活用する
- ・防災講話 羽島市
平成28年6月15日(水)
- ・山県市地区合同懇談会 山県市立大桑小学校PTA
平成28年7月1日(金) 地域で取り組む防災のあり方
- ・羽島市リーダー養成講座 羽島市
平成28年7月6日(金) 災害時の要配慮者を守る
- ・岐阜市自主防災組織連絡協議会研修会 岐阜市
平成28年7月11日(月) 自主防災活動推進上の課題と対応
- ・関市地域婦人会員
平成28年7月14日(火) 避難所運営について(HUG)
- ・揖斐川町(地域交流センター)
平成28年7月30日(土) 減災教室～自助・共助をわかるからできる～
- ・自主防災団体防災講話 神戸町
平成28年7月31日(日) 水害への備え
- ・高山市まちづくり協議会防災担当部会長研修会 高山市
平成28年8月9日(火) 自主防災活動推進上の課題と対応
- ・防災講話 御嵩町
平成28年8月21日(日)

- ・住民HUG研修 瑞穂市
平成28年8月23日(火) 避難所運営図上演習
平成28年8月25日(木) //
- ・山県市民防災講座 NPO法人山県市防災ボランティア・サポートセンター
平成28年8月28日(日) 災害図上訓練
- ・養老町防災訓練 岐阜県、養老町
平成28年8月28日(日) 避難所設営・運営の訓練指導
- ・恵那市総合防災訓練 恵那市
平成28年9月4日(日) 避難所の開設と運営 ～女性の視点の大切さ～
- ・高山市まちづくり協議会防災担当研修 高山市
平成28年9月6日(火) 自主防災活動の今後の進め方
- ・防災講話 神戸町自主防災会
平成28年9月10日(土) 防災講話と避難訓練
- ・防災講話 海津市
平成28年9月10日(土)
- ・白川町避難訓練 白川町
平成28年9月11日(日) 防災訓練指導
- ・防災講話 可児市
平成28年9月11日(日)
- ・岐阜市自主防災会総会
平成28年9月18日(日) 自主防災活動の今後の進め方
- ・防災講話 川辺町
平成28年9月20日(日)
- ・羽島市須賀自助防災啓発研修 羽島市須賀自主防災会
平成28年9月25日(日) 災害がもたらす現象と今後の取組
- ・高山市町内会長研修
平成28年9月27日(火) 町内会の組織づくり
- ・防災講話 恵那市
平成28年10月9日(日)
- ・大垣市自主防災組織リーダー研修
平成28年10月16日(日) 防災リーダーステップアップ研修(DIG)
- ・岐阜市自主防災研修会 岐阜市内自治会
平成28年10月23日(日) 地震に対する我が家の備え
- ・土岐市自治会防災研修
平成28年10月29日(土) 避難所運営訓練(HUG)
- ・防災講話 瑞浪市、中津川市
平成28年10月29日(日)
- ・児童、保護者向け防災講話 養老町立池辺小学校
平成28年10月30日(日) 児童、保護者向け防災講話
- ・防災講演会 池田町東地区福祉連絡会

- 平成28年10月30日(日) 熊本地震を踏まえた地震への備え
- ・防災リーダー養成講座 輪之内町
 - 平成28年11月6日(日) 災害医療、災害と危機管理について
 - ・郡上市民講座(HUG) 郡上市社会福祉協議会
 - 平成28年11月3日(木) 避難所運営体験(HUG)
 - ・地区防災計画策定支援 養老町上多度地区
 - 平成28年11月5日(土) 風水害と地震に対する地域防災のあり方
 - ・羽島市防災コーディネーターフォローアップ研修
 - 平成28年11月13日(日) 多様な防災人材とネットワークづくり
 - ・防災講話 土岐市
 - 平成28年11月13日(日)
 - ・荘川町まちづくり協議会防災研修会 高山市荘川町まちづくり協議会
 - 平成28年11月16日(水) 災害に対するリーダーとしての心構え
 - ・防災講話 八百津町
 - 平成28年11月20日(日)
 - ・白川町防災リーダー研修会
 - 平成28年11月29日(火) 自主防災活動の今後の進め方
 - ・防災講話 大垣市
 - 平成28年12月11日(日)
 - ・白川町防災士スキルアップ研修会
 - 平成28年12月2日(金) 防災士のための特別講習会
 - ・恵那防災タウンミーティング
 - 平成29年1月17日(火) 地震から命を守り、つなぐ
 - ・防災啓発研修 消防防災科学センター
 - 平成29年1月20日(金) 女性と男性の視点で避難所運営を考える
 - ・地区避難計画策定支援 養老町上多度地域自治会
 - 平成29年1月21日(土) 地区避難計画策定支援
 - ・防災講話 山県市
 - 平成29年2月5日(日)
 - ・防災講話 高山市大八まちづくり協議会
 - 平成29年2月16日(木) 自分と家族を守る方法
 - ・地区避難計画策定支援 養老町上多度地域自治会
 - 平成29年2月17日(金) 地区避難計画策定支援
 - ・瑞浪市防災士スキルアップ研修会
 - 平成29年3月5日(日) 防災士のための特別講習会
 - ・地域防災活動研修会
 - 岐阜県、(一財)日本防火・防災協会、)
 - 平成28年10月1日(土)・2日(日)(1泊2日)
 - ソフトピアジャパン ドリームコア
 - 地域の防災ボランティア団体に率先して活動している者(29名)

講演 鍵屋 一（跡見学園女子大学教授）

「地域防災力を高める～地域の支え合いが命を守る～」

グループワーク 「防災活動プログラムの企画立案」

能島暢呂教授、高木朗義教授、小山真紀准教授、村岡治道客員准教授

岩井慶次、西田重成、東 善朗、栗田暢之 コーディネーター

⑫業種別防災研修

- ・瑞穂市緊急対策協議会総会

平成28年6月20日（月） 使命を果たすための備え

- ・地球温暖化防止活動推進員研修 岐阜県地球温暖化防止活動推進センター

平成28年6月26日（日） 地球の温暖化が引き起こす気象災害について

- ・介護老人保健施設職員現任研修 医療法人 謙清会

平成28年7月20日（水） 介護老人保健施設における防災対策

- ・動物救援ボランティア養成講座 岐阜県（動物愛護センタ）

平成28年7月24日（日） 防災の基礎知識について

- ・安全衛生研修会 日本労働組合連合会岐阜県連合会

平成28年9月21日（水） 地震に対する我が家の備え

- ・中濃圏域災害医療講演会 岐阜県（関係健所）

平成28年11月4日（金） 中濃圏域で地震に備えるために

- ・県公衆衛生検査センター職員研修

平成28年11月1日（火） 我が家における自助

- ・飛騨地区労働者福祉協議会 防災講話

平成28年11月30日（水） 我が家と職場で始めたい防災とは

- ・なごや災害ボランティア連絡会

平成28年12月1日（木） 清流の国ぎふ、防災・減災センターの取組

- ・エスラインギフ 防災講話

平成29年2月4日（土） 我が家と職場で始めたい防災とは

- ・JR岐阜駅周辺施設連携促進協議会 防災研修

平成29年2月23日（木） 施設滞在者への対応と課題

2 普及啓発事業の実施状況

【発信・普及】

○岐阜新聞防災特集記事「みんなで防災・減災」の掲載

- 4月 小倉真治 災害医療部門長 「現場で生かせる災害医療教育」
- 5月 神谷浩二 災害技術部門准教授「身近にある堤防を理解」
- 6月 村岡治道 防災・減災コーディネーター「命を守る目利き子供たちへの伝承」
- 7月 東 善朗 コーディネーター「学習アプリで防災力を高める」
- 12月 斉藤 琢 環境モニタリング部門助教 「環境の変化と災害」
- 1月 板倉憲政 減災社会推進部門助教「惨事ストレス未然防止」
- 3月 能島暢呂 副センター長「各自の備えで自助の強化を」

○岐阜新聞「オピニオン」

- 4月 能島暢呂 清流の国ぎふ 防災・減災副センター長
「災害時の自助・共助」

○中日新聞「新聞カフェ」

- 6月 高木朗義教授、小山真紀准教授
「震災にどう備えるか」

○岐阜新聞「備えて命を守るプロジェクト」

- 8月 小林和成（医学部准教授）
「災害避難時の要支援者のサポートについて」
清流の国ぎふ 防災・減災センター
「地域防災の担い手育成」

○岐阜新聞「高校ダイアリー」 ミナモの教えて防災・減災コーナー

- 夏号 西田重成 コーディネーター
「スマホで情報収集 天気予報アプリで災害から身を守ろう」

○岐阜新聞「マナビのトビラ」 ミナモの教えて防災・減災コーナー

- 夏号 西田重成 コーディネーター
「停電はとつぜんやってくる」
- 秋号 栗田暢之 コーディネーター
「防災ボランティア」
- 冬号 東 善朗 コーディネーター
「地域の活動に参加しよう」

○中日新聞「岐阜県地震防災の日」

- 10月 能島暢呂 清流の国ぎふ 防災・減災副センター長
「地震に備える住まい」

○岐阜新聞「備えて命を守るプロジェクト」

- 12月 杉戸真太 清流の国ぎふ 防災・減災センター長
「防災意識向上へ行政と大学が連携」
清流の国ぎふ 防災・減災センター

「市民を地域防災リーダーに」

○岐阜新聞「地域防災力向上シンポジウム」

12月 高木朗義 教授

防災・減災を「分かる」から「できる」へ

○岐阜新聞「社会貢献フォーラム in 岐阜」

12月 高木朗義 教授

大災害、地域力で備えを

○各新聞記事

- 中日(4/5) 「岐阜大で講義 学生防災リーダー養成」：防災・減災センター
岐阜(4/27) 「げんさい楽座 熊本地震報告」：防災・減災センター
岐阜(5/10) 「熊本被災者の実態把握 活動報告」：村岡治道CD
中日(5/18) 「熊本地震を教訓に岐阜大学教授報告」：能島暢呂教授
岐阜(5/20) 「清流の国ぎふ 防災・減災センター未来塾入塾式」：防災・減災センター
中日(5/20) 「清流の国ぎふ 防災・減災センター未来塾入塾式」：防災・減災センター
日経(6/1) 「防災リーダー大学が育てる」：小山真紀准教授
岐阜(6/23) 「岐阜大学シンポジウム」：原田守啓准教授
岐阜(7/8) 「減災アプリ」：高木朗義教授
中日(7/12) 「家具固定など防災重要性研修」：村岡治道客員准教授
岐阜・朝日(8/29) 「県防災訓練 避難所運営」：村岡治道客員准教授
岐阜・中日(9/7) 「防災タウンミーティング：恵那市」：高木朗義教授
岐阜(10/7) 「清流の国ぎふ 防災・減災センター防災意識向上」：防災・減災センター
岐阜(10/23) 「防災タウンミーティング：揖斐川町」：村岡治道 客員准教授
岐阜(10/28) 「地震防災の日：住民主体で避難所運営」：村岡治道 客員准教授
岐阜(11/3) 「岐阜大学防災シンポ：地震への備え」：能島教授、板倉助教他
中日(11/8) 「岐阜大学防災シンポ：避難所、心のケア」：板倉助教、小山准教授
中日(11/9) 「災害時の庁舎の役割」：小山真紀准教授、村岡治道客員准教授
岐阜・中日(11/29) 「トップフォーラム：首長災害対応研修」：防災・減災センター
岐阜(12/19) 「地域防災力向上シンポジウム」：防災・減災センター
中日(12/27) 「高校生防災リーダー発表会」：防災・減災センター
岐阜(3/29) 「地域減災、担い手誕生（げんさい未来塾生）」：杉戸真太センター長

○NHK総合テレビ（ほっとイブニングぎふ）

7月13日 18:30~19:00 高木朗義教授

気象防災NAVI「大雨に備え、自助・共助アップを！」コーナー

防災・減災行動支援アプリ「減災教室」

○NHK総合テレビ（ほっとイブニングぎふ）

9月16日（金） 18:30~19:00 原田守啓准教授

特集「生かす、水害の記憶 ～安八水害から40年～」

気候変動と水害対策について

○NHK総合テレビ（ほっとイブニングぎふ）

11月1日（火） 18:30～19:00 清流の国ぎふ 防災・減災センター
岐阜大学防災シンポジウム ～飛騨高山の地震に備える～

○ぎふFM

3月21日（火） 9:30～ 杉戸真太 センター長
「清流の国ぎふ 防災・減災センター紹介など」

○清流の国ぎふ 防災・減災センターホームページ

○清流の国ぎふ 防災・減災センターFacebook

○清流の国ぎふ 防災・減災センターTwitter

3 技術支援の実施状況

熊本地震現地調査結果を踏まえた防災体制への提供

- ・岐阜県災害対策支援本部
- ・市町村災害対策本部

熊本地震を踏まえた防災対策の強化について

熊本地震で明らかとなった課題と地震防災対策の方針を「予防」「応急」「復旧」の
区分で整理（県地震防災行動計画検討委員会）

熊本地震を踏まえた避難所ガイドライン見直し

今後の避難所運営の在り方を課題ごとに整理

自治体及び企業向け知的支援の実施

- ・自治体の各種防災関係計画等策定への助言
- ・企業の防災計画への助言
- ・自治体、企業の防災研修・訓練等への助言

学校からの相談対応

- ・学校の防災体制等への助言
- ・児童生徒への防災教育の助言

4 調査研究の実施状況

気候変動適応技術社会実装プログラム（SI-CAT）

研究期間 平成27年度～平成31年度

1 県と大学が連携した減災社会実現に向けた調査研究の実施

平成27年11月4日文科科学省気候変動適応技術社会実装プログラム（SI-CAT）採択。

【概要】近未来の気象災害リスク予想評価技術の開発と人口減少を踏まえた適応策の社会実装

- ① 主に水害及び土砂災害のリスクについて、気候変動・人口減少を背景とした適応シナリオ検討との親和性が高い予測評価モデルを構築し、岐阜県に適用して気候変動適応計画策定の検討に資する技術開発を実施
 - (1) 適応シナリオ比較検討が容易な洪水氾濫予測モデルの開発
 - (2) 土砂災害警戒区域の災害発生確率評価手法の開発
 - (3) 地域の実態を踏まえた適応策の検討

- ② 研究期間 平成27年度～平成31年度
- ③ 全体事業費（予定金額）31,130千円
- ④ 実施体制（岐阜大学と岐阜県との協力体制）
 - ・岐阜大学 地域減災研究センター（清流の国ぎふ 防災・減災センター）
 - ・岐阜県 危機管理部防災課、環境生活部環境管理課、その他関係部局
- ⑤ 「地球温暖化対策実行計画懇談会及び庁内連絡会議」により県計画の見直し
- ⑥ 最終年度に成果とりまとめとシンポジウムの開催、気候変動適応計画を策定

【進捗状況】

- ・水害リスク評価関係
 - 長良川流域をモデルに河川洪水流出解析に、気象シミュレーションデータを適用するための基礎的研究及び降水イベントの抽出方法、降雨強度特性等の解析
- ・土砂災害リスク評価関係
 - 気象変動予測データベースd4PDからの極端現象の抽出及び気象庁タンクモデルへの気象数値計算データの適応性の検討
- ・岐阜県における体制構築
 - 県庁内連絡会議による関係所属への情報共有等（9/5）
- ・県行政施策からの潜在的適応策の洗い出し
- ・流域のステークホルダーが将来に対して抱くリスク認知ヒアリング調査