レジリエンス研究教育推進コンソーシアム第 26 回幹事会議事次第

1 📙	令和6年3月4日(月)12時30分~13時30分	
2 場	筑波大学東京キャンパス文京校舎 118 講義室	
3 出	:寶(会長)、甘利(副会長)、遠藤(副会長)、岡島、石濱	
才	ーバー:林(東京海上日動)、川谷(〃)、柴﨑(〃)	
陪	・・松室(防災科学技術研究所)、松本(〃)、小松原(セコム)、	
	大貫(筑波大学)、栗原(〃)、酒井(〃)、根本(〃)、本瀬(〃)、黒川(〃)	
	(敬	称略)
4 議		
Ι.	『リエンス研究教育推進コンソーシアムに係る事案	
(↑和6年度年間活動計画(案)について····································	資料 1
(, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	資料 2
(E大災害研究会・R2EC 合同シンポジウム開催について	3-1~2
(T 共創の場形成支援プログラム本格型昇格審査結果について	
(の他	
II.	大学リスク・レジリエンス工学学位プログラムに係る事案	
(7和6年度協働大学院教員及び非常勤講師について	1-1~2
(一の他	
	ዾ位プログラムオープンキャンパスの開催について(4 月 21 日)	
	う和5年度 前後期課程入試・修了者報告(参画機関関係)	
(配有	4)	
資料	令和6年度年間活動計画(案)	p.3
資料	コンソーシアムと筑波大生の交流企画について	p.4
資料	巨大災害研究会・R2EC 合同シンポジウム申込状況について	p.5
資料	2 巨大災害研究会・R2EC 合同シンポジウムチラシ	p.6
資料	令和6年度リスク・レジリエンス工学学位プログラム協働大学院教員一覧	p.7
資料	2 令和 6 年度リスク・レジリエンス工学学位プログラム非常勤講師一覧	p.8

レジリエンス研究教育推進コンソーシアム 令和6年度年間活動計画(案)

		コンソー	学位プログラム関連			
	総会•運営委員会	幹事会	シンポジウム	その他	入試	その他
令和6年4月		第27回幹事会 4月22日(月) 13:30-14:30 オンライン		筑波大生との交流会(仮) 企画内容・日時・場所未定	募集要項公表(Web) (4月下旬)	オープンキャンパス 4月21日(日)
5月	第7回総会 &参画機関見学会 5月27日(月) 14:00-17:00 (場所未定)			※参画機関との調整により 決定		
6月						
7月		第28回幹事会 7月24日(水) 13:30-14:30 オンライン			7月実施 前期課程入試(推薦) 7月実施 後期課程入試(一般・社会人) ※R6年10月入学	
8月					8月実施 前期課程入試(一般·社会人) 8月実施 後期課程入試(一般·社会人)	
9月				_		
10月		第29回幹事会 シンポジウムと同日に 開催予定	単独開催シンポジウム 10月18日(金) 13:00-17:00 東京地区(場所未定)			
	第17回運営委員会 &参画機関見学会 (日時·場所未定)					
12月						
令和7年1月					1-2月実施 前期課程入試(一般・社会人)	
2月		第30回幹事会 2月10日(月) 13:30-14:30 オンライン	合同開催シンポジウム (日時・場所未定)		1-2月実施後期課程入試(一般・社会人)	
3月	第18回運営委員会 &参画機関見学会 (日時・場所未定)					

[※]総会·運営委員会未開催機関(R6.3.4現在):

日本電気株式会社、東急プロパティマネジメント、東急総合研究所、東京海上日動火災保険、DRIジャパン、電力中央研究所、電子航法研究所、労働安全衛生総合研究所

コンソーシアムと筑波大生の交流企画について

■開催趣旨

リスク・レジリエンス工学学位プログラムは、産学 16 機関が参加するレジリエンス研究教育推進コンソーシアムを運営母体とする協働大学院方式を採用している。

この機能を利点とした活動を今後さらに充実させる必要がある。その一つとして、2022 年度に「ピッチ会」を 実施したが、次年度は、コンソーシアム参画機関と筑波大学の優秀な学生の交流の場を意図した取組みの 開催を検討したい。

■取組みの主な例

- ① 学生の研究発表
- ② 参画機関の研究発表
- ③ 参画機関の就職説明会
- 4) 参画機関と学生との交流会
- ⑤ 学生の参画機関見学
- ⑥ その他
- → 実施する取組みを幹事会で決定し運営委員会に提案する または、①~⑥を運営委員会で議論し決定する

■実施時期

- ① 6~7月
- ② 10~12月
- ③ その他
- → 実施時期を幹事会で決定し運営委員会に提案する または、①~③を運営委員会で議論し決定する ただし詳細日程は後日幹事会で決定する

巨大災害研究会・R2EC 合同シンポジウム申込状況について

「巨大災害研究会・R2EC 合同シンポジウム (2024年3月4日開催)」の申込状況を下記のとおりご報告いたします。

記

総申込者数 (3月2日17時現在):280名

(内訳)

【参加会場別】

・東京会場 : 43 名 (15.3%)・大阪会場 : 13 名 (4.6%)・オンライン: 224 名 (80.0%)

【所属業界別】

・民間企業 : 142 名 (50.7%) 東京 17 名、大阪 5 名、オンライン 120 名・教育機関 : 36 名 (12.9%) 東京 13 名、大阪 4 名、オンライン 19 名

・研究機関 : 18 名 (6.4%) 東京 2 名、オンライン 16 名

・官公庁・自治体: 18 名 (4.3%)東京 2 名、大阪 1 名、オンライン 15 名・その他: 66 名 (23.6%)東京 9 名、大阪 3 名、オンライン 54 名

(自主防災組織、防災士、報道機関、NPO、NGO ほか)

【R2EC 参画機関別】※登壇者を除く

・セコム 3名 (東京 2名、大阪 1名)

・NTT 宇宙環境エネルギー研究所 1名(東京)・東京海上日動火災保険 2名(東京)・東急総合研究所 1名(東京)

・防災科学技術研究所・筑波大学8名(東京2名、オンライン6名)・筑波大学17名(東京11名、オンライン6名)

総数 32 名 (東京 19 名、大阪 1 名、オンライン 12 名)

※プログラム詳細は別紙のとおり

以上

巨大災害研究会・レジリエンス研究教育推進コンソーシアム合同シンポジウム

資料3-2 2024

東京会場

筑波大学東京キャンパス文京校舎 120 講義室 〒112-0012 東京都文京区大塚 3-29-1

大阪会場

TKP 新大阪ビジネスセンター 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島 5-13-9 木-ール 3A

東京会場・大阪会場 Zoom ウェヒ ハイブリッド形式

DX(デジタル・トランスフォーメーション)とは、様々なデジタル技術を活用しながら、私たちの社会や生活 をより良いものへ変えていこうとする考え方です。この考え方は、レジリエントな社会を作るための防災技術 や災害対応の現場でも取り入れられています。今回は、企業および研究者の立場から、DX を使ってどのよう な変革を進めようとしているのかを紹介し、パネルディスカッションで今後のDX 社会のあり方を議論します。 なお、研究者側からは、令和6年 能登半島地震での災害対応についても緊急報告がある予定です。

今回は、東京会場・大阪会場の2会場による同時開催、およびオンラインでの同時配信を行います。 対面では ご都合がつかない方は、簡易的にはなりますが、オンライン配信でもご参加ください。 <u>皆様のご参加をお待ちしております。</u>

お申込みはこちらから



申込締切 2024 2/29_(*)

PROGRAM 総合司会: 木村 玲欧 氏 巨大災害研究会 会長 / 兵庫県立大学 環境人間学部・大学院環境人間学研究科 教授

開会

14:00 ~ 14:05 オープニング (大阪会場) 木村 玲欧 氏

14:05 ~ 14:10 開会挨拶

(東京会場) 遠藤 靖典氏 巨大災害研究会 副会長 / レジリエンス研究教育推進コンソーシアム 副会長 / 筑波大学 システム情報系 教授

14:10 ~ 14:50 講演 1「防災・減災総合ソリューション事業の実現に向けて」

(東京会場) 川谷 篤史氏 東京海上日動火災保険株式会社 dX 推進部 BD(ビジネスデザイン)室 マネージャー

14:50~ 15:30 講演 2「『応急対応 DX』からガバナンスにアプローチする」

(大阪会場) 永松 伸吾氏 関西大学社会安全学部教授 / 防災科学技術研究所 災害過程研究部門 招へい研究員(部門長)

(東京会場) 折橋 祐希氏 防災科学技術研究所 災害過程研究部門 特別研究員

第2部

パネルディスカッション「レジリエントな DX 社会をつくる」モデレーター: 遠藤 靖典、木村 玲欧 15:50 ~ 16:50

川谷 篤史氏 / 永松 伸吾氏 / 折橋 祐希氏

(東京会場) 内山 庄一郎氏 防災科学技術研究所 マルチハザードリスク評価研究部門 主任専門研究員 巨大災害研究会 副会長 / 東京大学大学院 情報学環・学際情報学府 教授 (東京会場) 酒井 慎一氏

(大阪会場) **井ノ口 宗成氏** 巨大災害研究会 事務局長 / 富山大学 都市デザイン学部 准教授 / 防災科学技術研究所 災害過程研究部門 主幹研究員

16:50 ~ 17:00 閉会挨拶

(東京会場) 寶 馨氏 レジリエンス研究教育推進コンソーシアム 会長 / 防災科学技術研究所 理事長



東京海上日動火災保険株式会社 川谷 篤史氏



関西大学 教授 永松 伸吾 氏



防災科学技術研究所 折橋 祐希氏



防災科学技術研究所 内山 庄一郎 氏



酒井 慎一氏



富山大学 准教授 井ノロ 宗成 氏

令和6年度 筑波大学リスク・レジリエンス工学学位プログラム 協働大学院教員一覧

±6- T□			筑波大学職名	大学院担当		
整理 番号	^{ふりがな} 氏名	所属先•職名	(任用年月日) (発令開始年月日)	新規継続の 別	研究指導 授業担当の別	担当科目(単位数)
1	_{あべ げんや} 安部 原也	一般財団法人 日本自動車研究所 自動走行研究部 主任研究員	教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (平成31年4月1日*)	継続	研究指導	ヒューマンファクター特論(1.0)ほか
2	пш п	国立研究開発法人 防災科学技術研究所 防災情報研究部門 部門長 ※総合防災情報センター長を兼務	教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (平成31年4月1日*)	継続	研究指導	災害リスク・レジリエンス論(2.0)ほか
3	かとう かずひこ 加藤 和彦	国立研究開発法人 産業技術総合研究所 福島再生可能エネルギー研究所 再生可能エネルギー研究センター 太陽光システムチーム 主任研究員	教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (平成31年4月1日*)	継続	研究指導	リスク・レジリエンス工学修士特別研究[(2.0)ほか
4		国立研究開発法人 防災科学技術研究所 水・土砂防災研究部門 副部門長 上席研究員 ※先端的研究施設利活用センター副センター長を兼務	教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (平成31年4月1日*)	継続	研究指導	環境・エネルギー・安全工学概論(2.0)ほか
5		国立研究開発法人 産業技術総合研究所 安全科学研究部門 IDEAラボ ラボ長	教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (平成31年4月1日*)	継続	研究指導	災害リスク・レジリエンス論(2.0)ほか
6		国立研究開発法人 防災科学技術研究所 研究主監 (兼)マルチハザードリスク評価研究部門長	教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (平成31年4月1日*)	継続	研究指導	リスク・レジリエンス工学修士特別研究((2.0)ほか
7	四本 诗し	一般財団法人 電力中央研究所 グリッドイノベーション研究本部 ENIC研究部門 上席研究員	教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (平成31年4月1日*)	継続	研究指導	サイバーレジリエンス演習(1.0)ほか
8	おかべこうへい	独立行政法人労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 機械システム安全研究グループ 上席研究員	准教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (平成31年4月1日**)	継続	研究指導	環境・エネルギー・安全工学概論(2.0)ほか
9	きたじま そう 北島 創	一般財団法人 日本自動車研究所 自動走行研究部 自動走行評価研究グループ グループ長	准教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (令和5年5月1日)	継続	研究指導	ヒューマンファクター特論(1.0)ほか
10	ekj kluje 佐藤 稔久	国立研究開発法人 産業技術総合研究所 人間情報インタラクション研究部門 人間行動研究グループ (兼務 研究戦略企画部連携推進企画室) グループ付 (兼務 連携主幹)	准教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (平成31年4月1日**)	継続	研究指導	災害リスク・レジリエンス論(2.0)ほか
11	lstan state 島岡 政基	セコム株式会社 IS研究所 主任研究員	准教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (平成31年4月1日**)	継続	研究指導	環境・エネルギー・安全工学概論(2.0)ほか
12		国立研究開発法人 産業技術総合研究所 安全科学研究部門 主任研究員	准教授(協働大学院) (令和6年4月1日) (令和4年3月1日)	継続	研究指導	環境・エネルギー・安全工学概論(2.0)ほか

^{*} 平成31年4月1日~ 客員教授、令和2年4月1日~ 教授(協働大学院) ** 平成31年4月1日~ 客員准教授、令和2年4月1日~ 准教授(協働大学院)

令和6年度 筑波大学リスク・レジリエンス工学学位プログラム 非常勤講師一覧 (レジリエンス研究教育推進コンソーシアム参画機関)

(令和6年3月4日現在)

			frfr >abs 326 TT41	大学院担当		
整理 番号	ふりがな 氏 名	所属先•職名	筑波大学職名 (任命日)	新規 継続 の別	担当科目(単位数)[担当時間数(h)]	
1	あまり やすふみ 甘利 康文	セコム株式会社 IS研究所 リスクマネジメントグループ グループリーダー	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	リスクと安心の科学哲学特論(1.0) [15] ※科目名変更	
2	やぎゅう ともひこ 柳生 智彦	日本電気株式会社 セキュアシステムプラットフォーム研究所 主任研究員	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	リスク・レジリエンス工学概論(1.0) [1.5]	
3	アルザメリフサム ムスリム ハントゥーシュ ALZAMILI HUSAM MUSLIM HANTOOSH	一般財団法人 日本自動車研究所 自動走行研究部 研究員	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	ヒューマンファクター特論(1.0)[3]	
4	あおやま ひさえ 青山 久枝	国立研究開発法人 海上·港湾·航空技術研究所 電子航法研究所 航空交通管理領域 研究員	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	リスク・レジリエンス工学概論(1.0)[1.5]	
5	ふくしま さちこ 福島 幸子	国立研究開発法人 海上·港湾·航空技術研究所 電子航法研究所 航空交通管理領域 領域長	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	リスク・レジリエンス工学概論(1.0) [1.5]	
6	あおい しん 青井 真	国立研究開発法人 防災科学技術研究所 地震津波火山ネットワークセンター センター長	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	災害リスク・レジリエンス論(2.0)[3]	
7	いいづか さとし 飯塚 聡	国立研究開発法人 防災科学技術研究所 水·土砂防災研究部門 上席研究員	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	災害リスク・レジリエンス論(2.0)[3]	
8	ふじた えいすけ 藤田 英輔	国立研究開発法人 防災科学技術研究所 火山防災研究部門 総括主任研究員	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	災害リスク・レジリエンス論(2.0)[3]	
9	まえだ たかひろ 前田 宜浩	国立研究開発法人 防災科学技術研究所 マルチハザードリスク評価研究部門 主任研究員	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	災害リスク・レジリエンス論(2.0)[3]	
10	やまぐち さとる 山口 悟	国立研究開発法人 防災科学技術研究所 雪氷防災研究部門 上席研究員	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	災害リスク・レジリエンス論(2.0)[3]	
11	うたがわ まなぶ 歌川 学	国立研究開発法人 産業技術総合研究所 エネルギー・環境領域 安全科学研究部門 持続可能システム評価研究グループ 主任研究員	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	環境・エネルギー・安全工学概論(2.0)[6]	
12	_{ましろ} げんがく 真城 源学	一般財団法人 DRIジャパン 理事 (株式会社東急総合研究所 研究部 主任研究員)	非常勤講師 (令和6年4月1日)	継続	レジリエンス社会へ向けての事業継続管理(2.0)[30]	