

# 災害情報研究会の活動

2021年7月8日

特定非営利活動法人 事業継続推進機構(BCAO)  
災害情報研究会

※ 本資料の文責は研究会にあり、BCAO全体の見解ではありません。

# 活動頻度、メンバー

## ■ 活動頻度

2006年度から計157回実施、毎月1回開催

21年度で  
16年目

## ■ 災害情報研究会メンバー

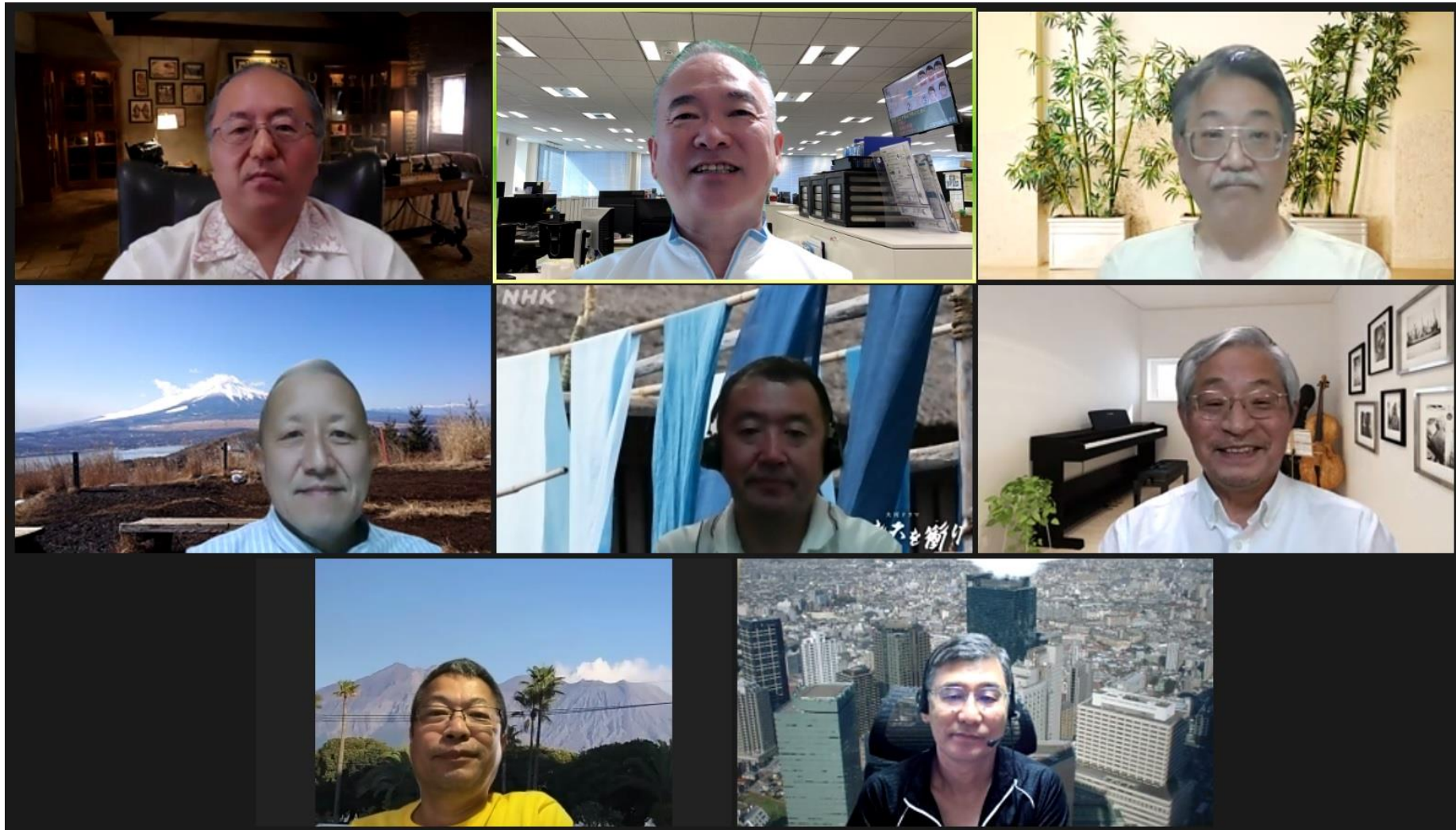
(2021年4月現在：17名 順不同)

	氏名	会社名	氏名	会社名
座長	市川 啓一	株式会社レスキューナウ危機管理研究所	杉山 浩二	富士通株式会社
副座長	高橋 克彦	インフォコム株式会社	徳山 英治	インフォコム株式会社
	水落 裕二	N E Cソリューションイノベータ株式会社	西濱 靖雄	西濱防災ネット技術事務所
	上倉 秀之	F M防災LAB	梅田 浩史	リスクマネジメントオフィス梅田
	中村 譲治	中村危機管理システム	宮角 良介	e - 経営推進室
	南部 世紀夫	清水建設株式会社	二階堂 洋	株式会社富士通総研
	野田 浩二	アジア航測株式会社	坂口 繁伸	日本特殊塗料株式会社
	前田 良二	AIG損害保険株式会社	新免 國夫	株式会社オフィスR&I
	若林 亮	株式会社イー・アール・エス		

※ 本資料の文責は研究会にあり、BCAO全体の見解ではありません。

# 活動風景

- 昨年4月からは毎回Web会議を開催しています。



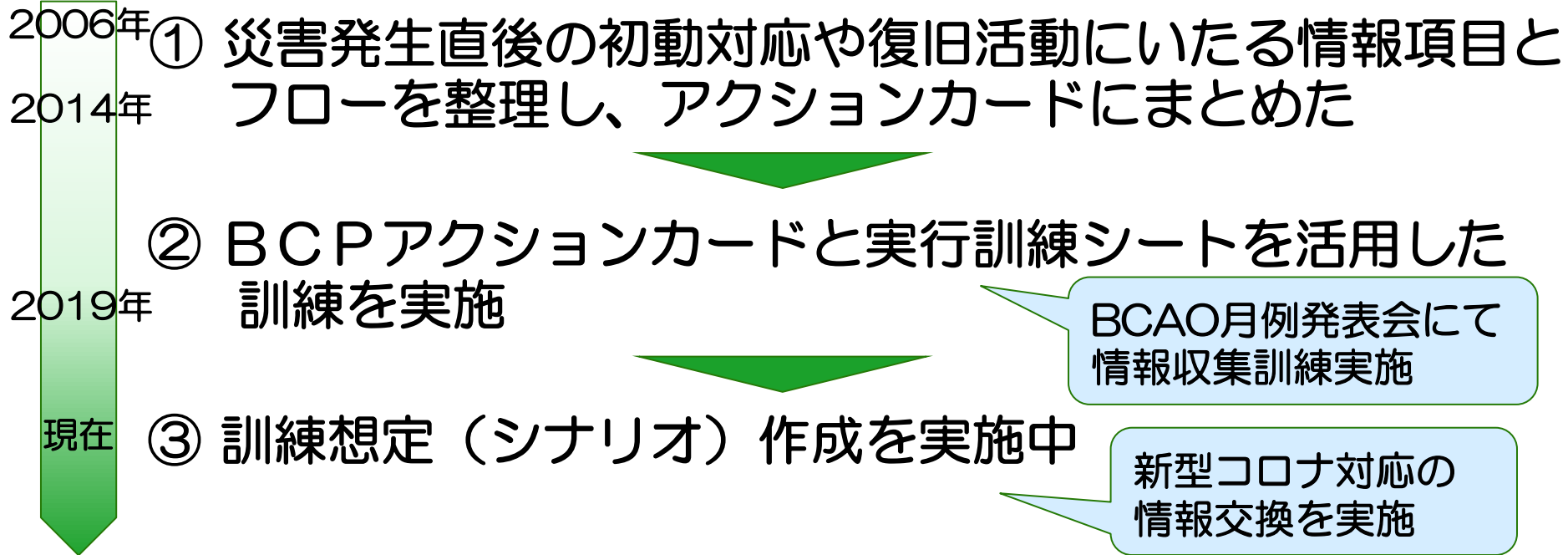
※ 本資料の文責は研究会にあり、BCAO全体の見解ではありません。

# 研究内容のご紹介

## ■ 研究テーマ

災害時の情報シミュレーションを行う

## ■ 研究概要



※ 本資料の文責は研究会にあり、BCAO全体の見解ではありません。

# 2020年度活動

## ◆ 災害情報研究会コロナ対応モデル作成

社会状況と自社対応時期			海外発生期 2019年12月	国内発生早期			国内拡大期（第一波）	
			2020年1月	2月	3月	4月	5月	
新型感染症の状況			・新型肺炎 ・WHO新型コロナウイルスを確認	・WHO 新型コロナウイルスを「COVID-19」と名付ける ・感染方法は不明 ・ふんこう感染する可能性があり	・WHO 新型コロナウイルスを「COVID-19」と名付ける ・感染方法は不明 ・ふんこう感染する可能性があり	・接触感染と飛沫感染が中心。 ・エアロゾル感染、空気感染については不明	・免疫系の暴走によるサイトカインストームが確認（国立感染症研）	
社会状況	新型コロナの感染状況	海外の状況	・中国武漢で原因不明の肺炎確認	・中国武漢で「都市封鎖」 ・WHO「緊急事態宣言」 ・中国春節始まる ・中国の感染者1万人突破 ・中国で大規模隔離施設	・WHO、危険性評価を「高い」から「非常に高い」に引き上げ ・ブラジルで感染確認 中南米で初	・韓国 集団感染が起きた新興宗教団体のトップが国民に謝罪 ・中国 習近平国家主席の訪日延期に ・イタリア 全土で移動制限始まる ・フランス 全土で外出制限始まる ・WHO「パンデミックと言える」 ・米ニューヨーク州 外出制限開始	・感染の英ジョンソン首相が入院 ・武漢市の封鎖解除 ・アメリカの死者 2万人超 イタリヤを上回り世界最多に ・IMF「経済成長率 世界恐慌以降で最悪の見込み」 ・NY州 医療態勢は限界に 外出制限を延長 罰金額増	・韓国 ナイトクラブで集団感染 ・国連 世界恐慌以来の景気後退予測 ・全米50州経済一部再開 外出規制など部分緩和
		国内の状況	・原因不明の肺炎として政府第一報 ・国内で初めて感染者確認（武漢渡航の中国籍男性） ・武漢からチャーター機で206人が帰国 ・チャーター機、2便目が日本到着	・ダイヤモンドプリンセス号入港 ・国内で初めて感染者死亡（ダイヤモンドプリンセス号）、神奈川県に住む80代女性 ・大阪で集団クラスター発生 ・感染経路不明の事例相次ぐ	・東京五輪1年間延期発表 ・プロ野球 シーズン開幕延期 ・Jリーグ 公式戦再開延期 決定 ・感染蔓延の場合自治体判断で軽症者を自宅療養に ・東京オリンピック延期決定 ・志村けんさん死去	・日経平均株価暴落 ・全国的に外出自粛の動きが広まる ・GW中の外出自粛 ・俳優の岡江久美子さん(63) 新型コロナウイルスによる肺炎で死去	・夏の全国高校野球戦後初の中止決定 ・「4月の訪日外国人旅行者 99.9%減少」政府観光局 ・プロ野球 6月19日開幕を決定 当面は無観客試合	
		海外感染者数	※注 1	557	9,927	86,013	875,739	3,279,215
		死亡者数		17	213	2,942	44,389	236,728
		感染者の増加数			9,370	76,086	789,726	2,403,476
		国内感染者数	※注 1	2	15	245	2,255	14,284
		死亡者数		0	0	6	67	481
		感染者の増加数			13	230	2,010	12,029

※ 本資料の文責は研究会にあり、BCAO全体の見解ではありません。

# 2020年度活動

## ◆ 災害情報研究会コロナ対応モデル作成

国内小康期		再拡大（第二波）		国内小康期		再拡大（第三波）		
6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
<ul style="list-style-type: none"> <li>世界の感染者 24時間で最多の13万6000人</li> <li>世界銀行 経済成長率第2次大戦以降最悪の見通し</li> <li>WHO「パンデミックが加速 危険な新局面」</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>空気感染も否定できず (WHO)</li> <li>南アフリカで感染者急増 WHO 警戒呼びかけ</li> <li>日本への入国制限緩和 台湾やシンガポールなど検討へ 政府</li> <li>緊急資金支援、年末まで延長 新型コロナの先行き警戒-米FRB</li> <li>米 WHO脱退</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ワクチン接種により中和抗体が上がる</li> <li>米、新型コロナ感染者 600万人 超 中西部中心に増加続く</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>スペインで感染が急激に再拡大、一日で三万人超え、首都マドリッドなどで移動規制</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>トランプ大統領が新型コロナウィルスに感染</li> <li>ヨーロッパで感染急拡大 フランス、イギリス、スペインで1日の感染者が1万人を超える日が続く</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>全米の死者 25万人 NY市は対面授業停止—新型コロナ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>マイクロ飛沫感染の可能性 (国立感染研)</li> <li>イギリス政府がファイザー開発の新型コロナワクチン承認と発表</li> <li>イギリスで新型コロナウィルスのワクチン接種が始まる</li> <li>アメリカ モデルナの新型コロナワクチン 出荷始まる</li> <li>アメリカ ファイザーの新型コロナワクチンの接種が始まる</li> <li>ドイツ 新型コロナ感染再拡大 小売店の営業禁止や学校閉鎖へ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>変異種発見</li> <li>1/29 EU 新型コロナワクチン「域外への輸出を許可制に」</li> <li>世界の観光業 去年の損失135兆円 余と推計 コロナの影響で</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>イギリス型</li> <li>2/6 EU 域内で生産のワクチン 日本への輸出を許可 新型コロナ</li> <li>新型コロナ 世界のワクチン接種者 1億人超え</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>のちに集団感染が確認された新宿の劇場で公演</li> <li>コロナ倒産200件突破 倍のペース</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>東京ディズニーランド・シー 約4か月ぶりに営業再開</li> <li>阿波おどり 新型コロナで中止 地元宿泊施設の3割が廃業検討</li> <li>東京都 夜の繁華街への外出自粛を強く呼びかけ 新型コロナ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4月から6月の GDP = 国内総生産の伸び率は、年率換算でマイナス 27.8%と歴史的な落ち込みとなりました</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>GDP(7-9月) 年率換算で前期比+21.4%</li> <li>コロナ陰性「デジタル証明書」で入国手続き円滑化 実証実験へ ANA JAL</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>GoToトラベル全国一時停止へ 地域限定の対応から方針転換 政府</li> <li>Go Toトラベル きょうから全国一斉に運用停止 来月11日まで</li> <li>外国人の新規入国停止に成田は閑散 閑空でも対応追われる</li> <li>新型コロナ 休業支援金 対象期間を来年2月未まで延長 厚労省</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>変異ウイルス 国内初のクラスター発生か 厚生労働省、埼玉県 3人が新たに感染</li> <li>「粗鋼」生産量 51年ぶりの低水準 車向け生産落ち込みなどで</li> <li>新型コロナ特措法などの改正案 修正合意できよう審議入り</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>緊急事態宣言 首都圏を除く6府県 今月末で解除 菅首相</li> <li>イベント開催制限 “宣言”解除後 経過措置設け段階的に緩和へ、収容人数の半分以上であれば1万人までの入場を認める</li> </ul>
6,188,003	10,449,239	17,597,272	25,505,493	34,004,908	46,130,636	63,379,704	83,482,639	93,018,040
374,728	508,543	675,835	851,256	1,015,183	1,196,439	1,468,826	1,818,247	1,991,530
2,908,788	4,261,236	7,148,033	7,908,221	8,499,415	12,125,728	17,249,068	20,102,935	9,535,401
16,751	18,615	36,234	68,396	83,591	101,327	148,962	235,811	310,734
898	972	1,008	1,298	1,575	1,769	2,076	3,292	4,119
2,467	1,864	17,619	32,162	15,195	17,736	47,635	86,849	74,923

※ 本資料の文責は研究会にあり、BCAO全体の見解ではありません。

新型コロナウイルスの状況

社会状況

行政の動き

医療状況

自社対応

海外感染者数

死亡者数

感染者の増加数

国内感染者数

死亡者数

感染者の増加数

社会状況を2019年12月より現在に至るまでの確認。もし、昨年と同じ事が起こったら、何が出来るでしょうか？

体制

対応準備

感染予防

業務継続

広報

感染者対応

その他

※ 本資料の文責は研究会にあり、BCAO全体の見解ではありません。

# 今後の活動予定

## ◆ニューノーマルに備えた災害対策リモート演習

- 7月：コロナ対応モデルの取りまとめ
- 8月：インフラ系のサイバー事故
- 9月：リモート訓練事例紹介1（高橋）
- 10月：リモート訓練事例紹介2（関西支部）
- 11月：リモート訓練事例紹介3（市川）
- ※ ワクチン接種後は、ハイブリッド開催

※ 本資料の文責は研究会にあり、BCAO全体の見解ではありません。



# 入会のご案内



コロナの終息まであと少し



(合宿での懇親BBQ)

(研究会恒例 紅白歌合戦)

※ 本資料の文責は研究会にあり、BCAO全体の見解ではありません。

**特定非営利活動法人  
事業継続推進機構  
災害情報研究会**

A Specified Non-Profit Japanese Corporation  
Business Continuity Advancement Organization (BCAO)