

# 地方自治体の業務継続計画（BCP）の策定・見直し

## 災害時人員配置支援システム（SHIFT）を用いた 実効性の高いBCPの策定

災害が頻発する我が国において、業務継続計画（BCP）は、災害時に資源（人、物、情報等）が制約を受けた場合でも必要な業務を的確に行うため、行政組織にとっても不可欠な計画となっています。しかしながら、既往災害では、BCP策定済みの自治体であっても、必要な準備ができておらず、十分な活用ができなかったという声も聞かれます。当社は、東日本大震災、熊本地震、大阪府北部地震等、既往災害において実施した人員配置投入量調査を基に、定量的、そしてより実効的なBCP策定をお手伝いします。

### ■ 技術的特徴

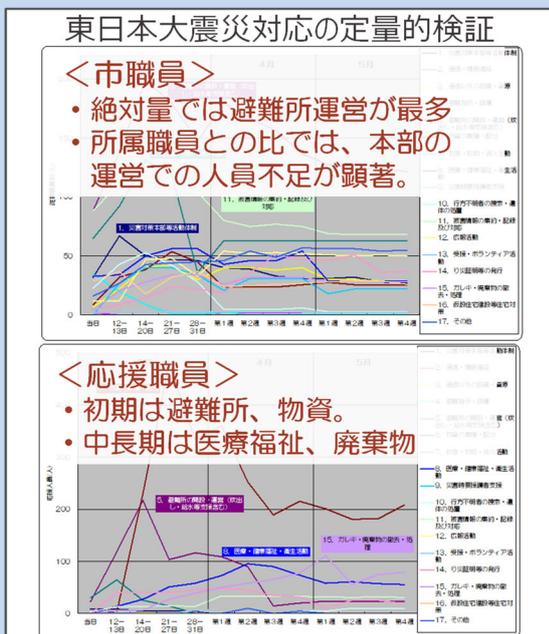
#### 災害対応人員配置支援システム SHIFT の活用

内閣府からの受注業務において、当社が東京大学生産技術研究所・目黒研究室の指導の下で開発。構築した、災害対応量の予測と応援人員を含む人員配置シミュレーションを可能とする『災害対応人員管理システム（SHIFT）』をBCP策定に活用し、効率的な人員配置を定量的に分析します。

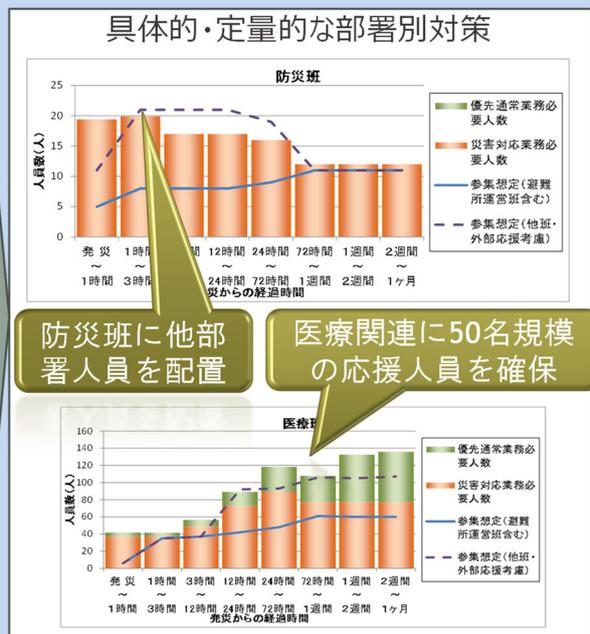


#### 定量的・具体的な課題分析・対策立案

業務継続における課題の抽出とその対策立案については、東日本大震災や熊本地震等、既往災害での対応事例分析・検証実績を活用し、具体的かつ定量的な改善策を提示、組織の業務継続力の向上を実現します。



課題分析による対策立案



## 多様な規模・分野での豊富な BCP 構築実績

当社は、全庁的 BCP においては、人口 1 万人未満の中小規模の自治体から、大規模な政令市までの豊富な策定実績を有します。また、当社では総合建設コンサルタントの強みを生かし、道路、港湾、下水道等、専門的知識が必要な様々な分野別の BCP についても策定してきました。

以下は BCP 策定に関して、当社が関わった主なプロジェクトをご紹介します。

発注者	件名	実施時期	備考
大阪府高槻市	高槻市業務継続計画（BCP）【地震対策編】修正及び受援計画策定業務	R1	
三重県松阪市	下水道総合地震対策下水道BCP策定業務委託	H29	
高知県本山町	本山町業務継続計画策定業務委託	H29	
内閣府大臣官房	大規模地震時における物資・人員の受援等に係る業務モデルに関する調査検討業務	H28	
愛媛県東予地方局建設部	東予港BCP策定委託業務	H28	
福岡市（道路下水道局）	福岡市下水道業務継続計画改訂業務委託	H28	
香川県丸亀市	丸亀市業務継続計画策定業務	H27～H28	
岩手県宮古市	津波避難計画等策定支援業務	H27	BCP、避難所運営・災対本部・自主防災組織・復興対策マニュアル含む
岡山市（危機管理室）	岡山市業務継続計画（震災対策編）策定業務	H27	
高知県高岡郡中土佐町	中土佐町業務継続計画策定業務	H27	
岡山県備中県民局	大規模地震等災害発生時における備中県民局業務継続計画策定委託業務	H26	
徳島県板野郡藍住町	藍住町業務継続計画策定業務	H26	
高知県四万十市	四万十市業務継続計画（BCP）策定等業務	H26	防災訓練企画・運営含む
福岡市（道路下水道局）	福岡市下水道業務継続計画（地震・津波編）策定業務委託	H26	
国土交通省関東地方整備局 宇都宮国道事務所	宇都宮国道事務所防災計画検討業務	H25	BCP、防災訓練含む
大阪府茨木市	茨木市業務継続計画「地震災害編」策定支援業務	H25	
国土交通省関東地方整備局 江戸川河川事務所	江戸川管内防災体制検討業務	H24	BCP、防災訓練含む
さいたま市（総務局）	さいたま市事業継続計画策定等支援業務	H24	アクションプラン含む
横浜市（環境創造局）	横浜市下水道BCP（地震・津波編）策定業務委託「本庁編・処理施設編」	H24	
名古屋市（消防局）	名古屋市業務継続計画策定業務	H23～H24	
堺市（危機管理室）	堺市業務継続計画「地震災害編」策定支援業務	H23～H24	

価値ある環境を未来に



お問い合わせ先 <https://www.ejec.ej-hds.co.jp/contact/>

☎ 086-252-8917（代表）