

香川県建設業BCP

かがわ防災Webポータル内の
ハザードマップを使った

自社ハザードマップの作成

令和5年6月6日

香川県土木部技術企画課

香川県建設業BCPでの提出資料 香川県

A-1 受ける被害の想定

➡ 自社ハザードマップの作成

事業継続計画に選定した災害について
津波ハザードマップなどに
自社の関連情報をプロットしたもの

拠点

代替拠点

倉庫

協力会社

社員住居

参集ルート

資材調達ルート

香川県建設業BCPでの提出資料 香川県

A-1 受ける被害の想定

➡ 自社ハザードマップをハザード毎に作成

- 対応拠点ハザードマップ
- 代替連絡拠点ハザードマップ
- 社員ハザードマップ（参集ルート）
- 協力会社ハザードマップ（参集ルート）

↓
自社ハザードマップ（広域図面へ集約）

香川県建設業BCP認定審査

香川県

- ・ 実効性のある計画になっているか？
- ・ 拠点周辺ハザードについて必要項目を検討できているか？

自社ハザードマップの
作成に必要な情報が
網羅されている

香川県外のハザードマップを除く

拠点周辺状況を
より詳細に
確認できる

原則

かがわ防災Webポータル内のハザードマップ
を使用すること

かがやくけん、かがわけん。

香川県

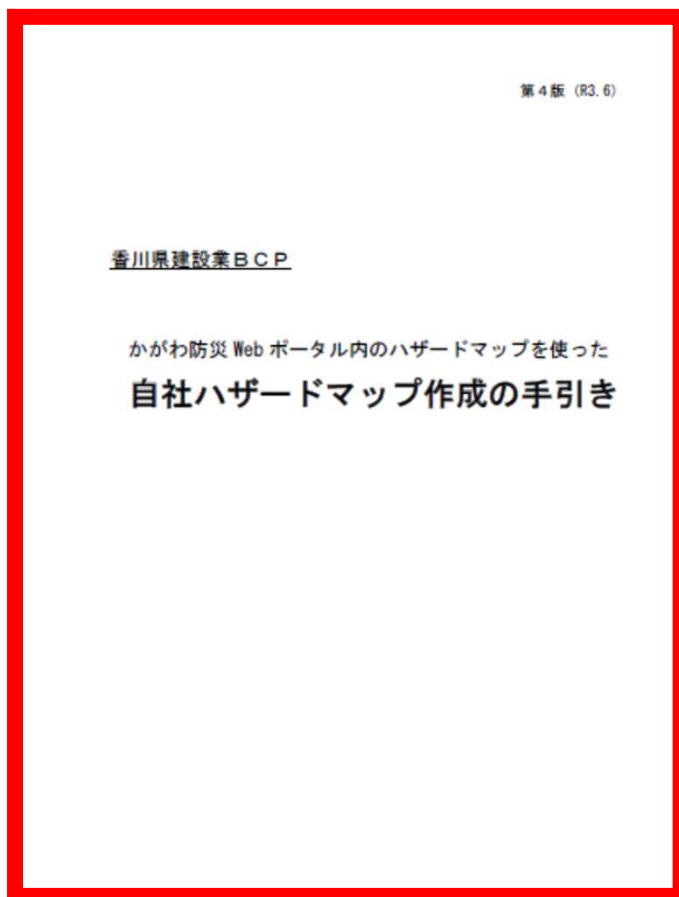
自社ハザードマップ作成について

★自社ハザードマップ作成の手引き★

かがやくけん、かがわけん。

香川県

かがわ防災Webポータルでの操作方法や図面編集の方法について説明したもの



目次	
かがわ防災 Web ポータル内のハザードマップの操作	
01 ログイン	1
02 操作	2
自社ハザードマップの作成	
03 対応拠点ハザードマップ	3
04 代替連絡拠点ハザードマップ	5
05 社員ハザードマップ	6
06 協力会社ハザードマップ	8
07 自社ハザードマップ	8
自社ハザードマップの活用・更新	
08 自社ハザードマップの活用等	9
使用図の加工方法	
09 GIS画像のコピー	10

令和2年4月より旧かがわ防災GISが新システム移行したことに伴い、自社ハザードマップの手引き及び作成例を新システム（かがわ防災 Web ポータル内のハザードマップ）版に更新します。

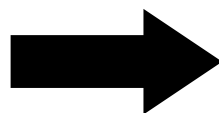
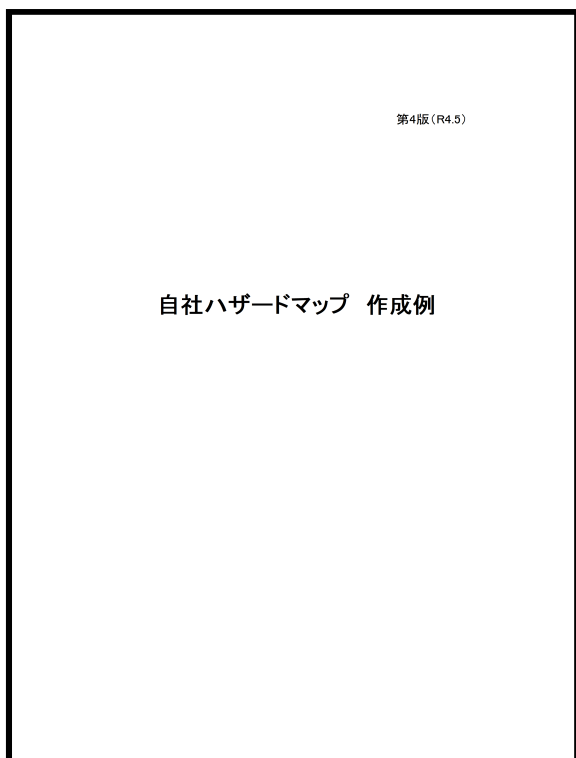
香川県建設業BCP認定制度に新規申請される建設会社は、新システムでの自社ハザードマップの作成をお願いします。新システムでは、浸水深30cm到達時間予測図（最大クラス）が新たに追加されていますが、ため池ハザードマップは新システムで反映されていません。新システムにないハザードについては、県や各市町で発表している最新のハザードマップをコピーして使用してください。

なお、更新申込される建設会社は、新設路線等の開通や公表されているハザードマップの更新がなければ、自社ハザードマップを新システムにて再度作成する必要はありません。

（※ただし、二級河川浸水想定区域図の最新版は旧かがわ防災GISに反映されていなかったため、自社ハザードマップの新システムでの更新が必要です。）

★自社ハザードマップ作成例★

エクセル形式で掲載 図面、コメントを編集可能



かがやくけん、かがわけん。
香川県

○香東川浸水想定区域(想定最大規模)

○土砂災害

○津波浸水想定(最大クラスの地震)

対応地点ハザードマップ

名称	本社	住所	建物	ハザード	コメント
近隣の避難所	1.高松高等学校(体育館)	高松市垂新三丁目1-1	H7.11建築		
2.高松小学校		高松市高岡町10-1			
○震度分布図(最大クラスの地震)				震度6弱	<p>コメント</p> <p>本社は震度6弱ですがすぐ西側は震度6強である。</p>
○液状化危険度予測図(最大クラスの地震)				危険度A 危険度B	<p>コメント</p> <p>本社の周辺は危険度Bだが本社の一部は危険度Aである。</p>

ハザード

コメント

本社は土砂災害の危険はないが、西側の山側は、土砂災害の区域に入っている。

R2.4の新システム移行に伴い、GIS上に土砂災害危険個所別のレイヤが追加されますが、そのまま使用していただき、別途、図を作成する必要はありません。

各市町が公表しているためハザードマップをコピーして使用してください。

旧システムではGIS上に反映されていませんでしたが、R2.4の新システム移行に伴い、GIS上で確認が可能となりました。

01

ログイン

The screenshot shows the Kagawa Disaster Relief Portal homepage. At the top left is the Kagawa Prefecture logo and name. On the right, there are links for 'Text Size / Color Change' and 'Foreign Language' (with a Google Translate icon). Below the header is a '緊急情報' (Emergency Information) section with several bullet points. A search bar is located below the emergency info. Underneath is a 'ピックアップ' (Pickup) section featuring two cards. The left card is titled '香川県 新型コロナウイルス対策本部会議' (Kagawa Prefecture COVID-19 Countermeasure Main Committee Meeting) and includes a video player. The right card is titled '新型コロナウイルス感染症 (COVID-19)に関する情報' (Information on COVID-19 Infection) and features a blue background with a virus icon. A pink callout bubble with the word 'クリック' (Click) inside points to the right card. Below the pickup section are '注目情報' (Attention Information) and '新着情報' (New Information) sections. At the bottom right, there is a 'Kagawa トピックス' (Kagawa Topics) section with several small article thumbnails.

かがわ防災Webポータル

かがやくけん、かがわけん。

香川県

01

ログイン

The screenshot shows the homepage of the Kagawa Disaster Web Portal. A pink speech bubble in the center contains the text "かがわ防災 Webポータル". A pink box highlights the "かがわ防災Webポータル" link in the top right navigation area. A vertical white box on the right side contains the text "その他の情報を見る >".

緊急情報

- > 新型コロナウイルス感染症の5類移行に伴う令和5年5月8日以降の対応について
- > 交通死亡事故ゼロを目指す! 2023

キーワードから探す Google カスタム検索 > 検索の仕方 ページID検索

よく検索されるキーワード (前月実績)

- 香川県議会議員選挙
- コロナ
- 香川県立ミュージアム
- 香川県立美術館
- しっぽの森

相談窓口 オンライン手続等 組織部署 パスポート

注目情報 新着情報

- 新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) に関する情報 (令和5年5月8日以降)
- 新型コロナウイルス感染症の5類移行に伴う令和5年5月8日以降の対応について

> 注目情報一覧 注目情報RSS

新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) に関する情報 (令和5年5月8日以降)

新型コロナウイルス 感染された方の療養について

かがわ防災Webポータルの操作

かがやくけん、かがわけん。

香川県

01

ログイン

かがわ防災Webポータル

地域検索

ハザードタブ

緊急情報

緊急情報はありません。

気象(大雨)

台風

地震

道路規制

ハザード

避難情報

避難所情報

ハザード

土砂災害警戒区域等

地図の種類

土砂災害警戒区域等



ハザード地図を拡大して見る

各機関のハザードマップへのリンク情報

- [土砂災害危険箇所図 \(河川砂防課\)](#)
- [土砂災害警戒区域等 \(河川砂防課\)](#)
- [山地災害危険地区 \(みどり整備課\)](#)
- [洪水浸水想定区域図 \(県内一級河川\)](#)
- [洪水浸水想定区域図 \(県内二級河川\)](#)
- [震度分布図](#)
- [液状化危険度予測図](#)
- [津波浸水想定図](#)
- [高松市ため池ハザードマップ](#)
- [丸亀市ため池ハザードマップ](#)
- [坂出市ため池ハザードマップ](#)
- [善通寺市ため池ハザードマップ](#)
- [観音寺市ため池ハザードマップ](#)
- [さぬき市ため池ハザードマップ](#)
- [東かがわ市ため池ハザードマップ](#)
- [三豊市ため池ハザードマップ](#)
- [十津町ため池ハザードマップ](#)
- [三木町ため池ハザードマップ](#)
- [綾川町ため池ハザードマップ](#)
- [多度津町ため池ハザードマップ](#)
- [まんのう町ため池ハザードマップ](#)
- [道路アンダーパス部 \(冠水危険箇所\)](#)

クリック

県公式ツイッター

@PrefKagawaさんのツイート



香川県 (広聴広報課) @PrefKagawa

【#NOコロナハラスメント】
～正しい情報をもとに 冷静な行動を～
pref.kagawa.lg.jp/content/dir3/d...

災害情報

県内の状況 (香川県ホームページ)
過去の災害情報について (平成26年度以前)
全国災害被害情報 (消防庁)

防災情報、交通情報、ライフライン、安否情報

防災情報

02

操作



文字の大きさ 小 中 大

Language 言語を選択

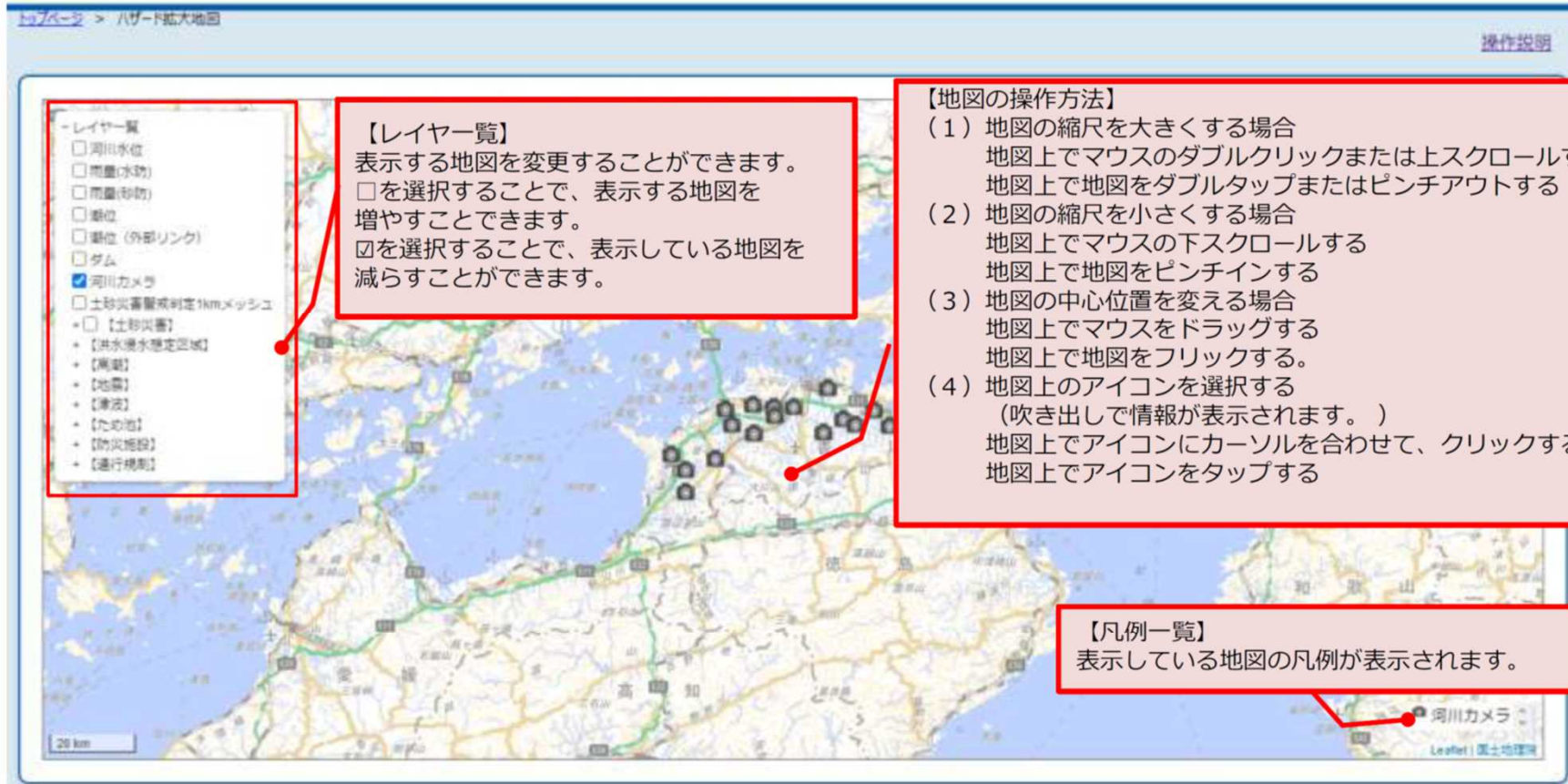
トップページ > ハザード拡大地図

操作説明

The screenshot shows a web-based hazard map of Kagawa Prefecture. On the left, there is a 'レイヤー一覧' (Layer List) panel with various options for displaying hazard data such as river water levels, rainfall, tsunamis, and earthquakes. The main map area shows a topographic map with overlaid hazard zones in yellow and orange. A pink callout bubble with the text '操作説明' (Operation Guide) is positioned over the map. At the bottom of the map area, there are buttons for '印刷' (Print) and 'このページを閉じる' (Close this page).

02

操作



- 河川水位
- 雨量(水防)
- 雨量(砂防)
- 崩位
- 崩位 (外部リンク)
- ダム
- 河川カメラ
- 土砂災害警戒区域1kmメッシュ
- 【土砂災害】
 - ・【洪水浸水想定区域】
 - ・【高層】
 - ・【地震】
 - ・【津波】
 - ・【ため池】
 - ・【防災地図】
 - ・【通行規制】

【レイヤー一覧】
表示する地図を変更することができます。
□を選択することで、表示する地図を増やすことができます。
☑を選択することで、表示している地図を減らすことができます。

【地図の操作方法】

- (1) 地図の縮尺を大きくする場合
地図上でマウスのダブルクリックまたは上スクロールする
地図上で地図をダブルタップまたはピンチアウトする
- (2) 地図の縮尺を小さくする場合
地図上でマウスの下スクロールする
地図上で地図をピンチインする
- (3) 地図の中心位置を変える場合
地図上でマウスをドラッグする
地図上で地図をフリックする。
- (4) 地図上のアイコンを選択する
(吹き出して情報が表示されます。)
地図上でアイコンにカーソルを合わせて、クリックする
地図上でアイコンをタップする

【凡例一覧】
表示している地図の凡例が表示されます。

【印刷】
表示している地図を印刷プレビュー
できます。

印刷

このページを閉じる

【このページを閉じる】
ハザード拡大地図ページを閉じます。

03

対応拠点ハザードマップ

手引き
P. 3

対応拠点ハザードマップ			①
名称	本社	高松市番町四丁目	H7.11建築
近傍の避難所	①高松高等学校(体育館)	高松市番町三丁目1-1	
	②亀阜小学校	高松市亀岡町10-1	
○震度分布図(最大クラスの地震)			② ハザード
			④ 震度6弱
			コメント
			⑤ 本社は震度6弱だがすぐ西側は震度6強である。

03

対応拠点ハザードマップ


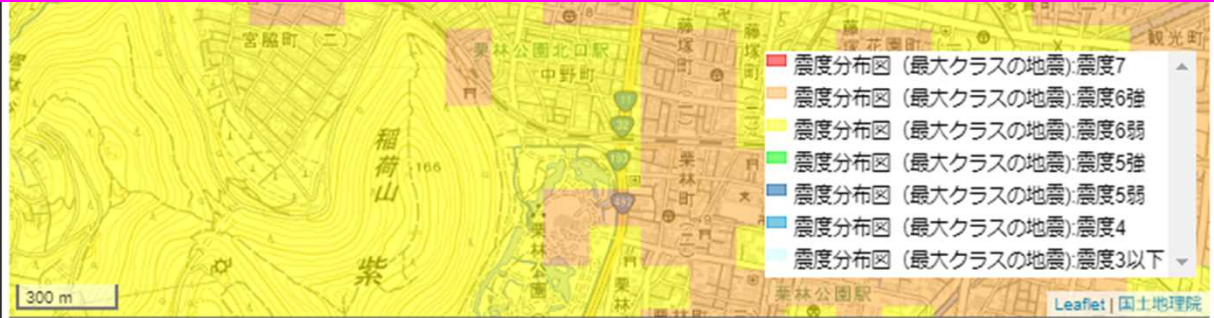
手引き
P. 3

対応拠点ハザードマップ			①
名称	本社	高松市番町四丁目	H7.11建築
近傍の避難所	①高松高等学校(体育館)	高松市番町三丁目1-1	
	②亀阜小学校	高松市亀岡町10-1	
○震度分布図(最大クラスの地震)			ハザード
			震度6弱
<p>対応拠点の名称、住所、 建築年月日を記載</p>			コメント
			震度6弱だ 両側は震 である。

03

対応拠点ハザードマップ

手引き
P. 3

対応拠点ハザードマップ			
名称	本社	高松市番町四丁目	H7.11建築
近傍の避難所	①高松高等学校(体育館)	高松市番町三丁目1-1	
	②亀阜小学校	高松市亀岡町10-1	
○震度分布図(最大クラスの地震)			②
+レイヤー一覧			ハザード
			震度6弱
			メント
			震度6弱だ 西側は震 である。
			

かがわ防災Webポータル内のハザードマップで対応拠点近傍の避難所を2箇所程度確認し、名称と住所を記載

操作

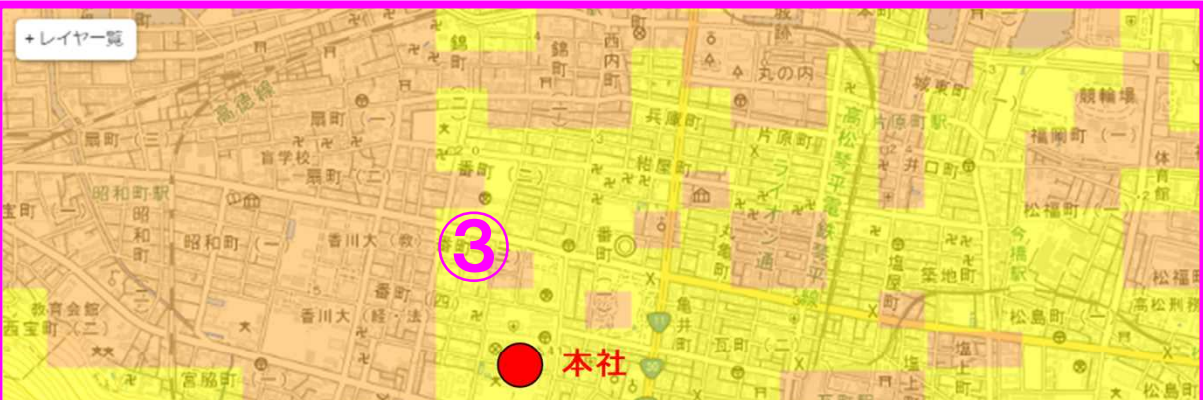
1. 対応拠点の近傍の避難所をクリックすると 避難所の情報が表示される



03

対応拠点ハザードマップ

手引き
P. 3

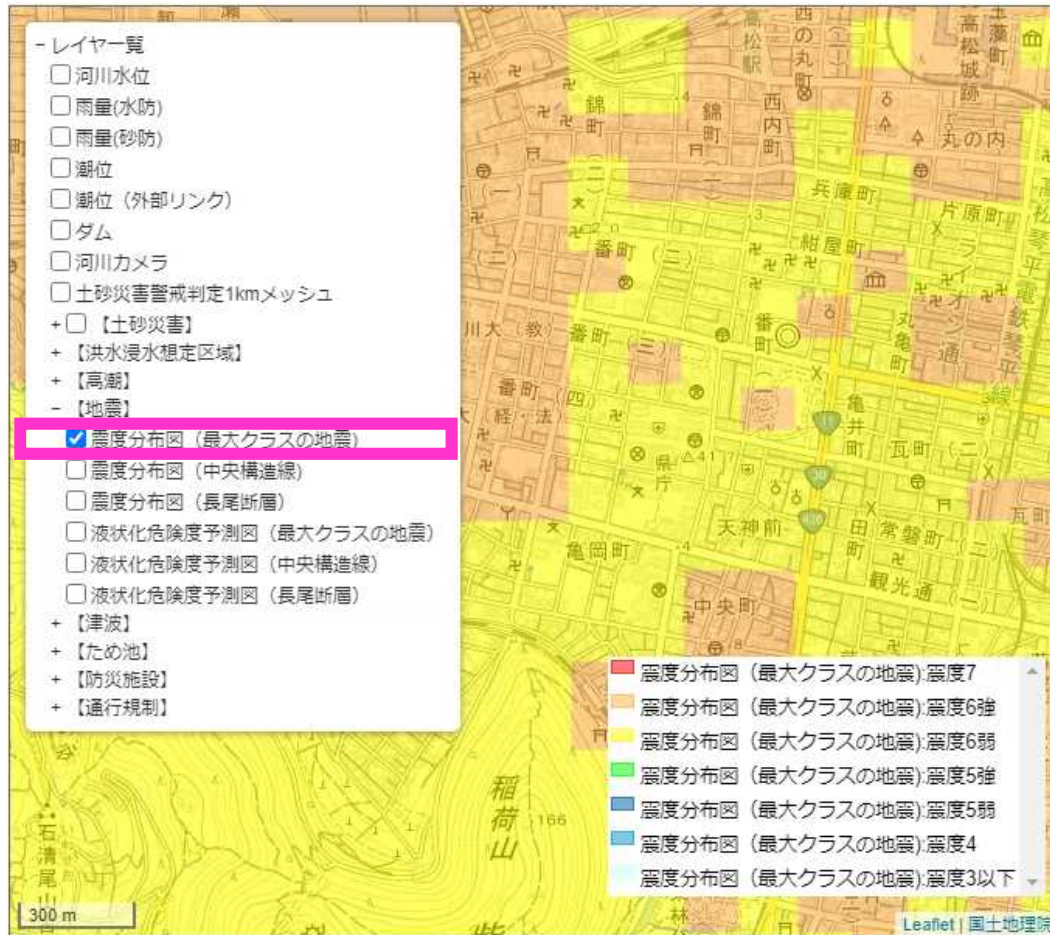
対応拠点ハザードマップ			
名称	本社	高松市番町四丁目	H7.11建築
近傍の避難所	①高松高等学校(体育館)	高松市番町三丁目1-1	
	②亀阜小学校	高松市亀岡町10-1	
○震度分布図(最大クラスの地震)			ハザード
			震度6弱
			コメント
			本社は震度6弱だがすぐ西側は震度6強である。

かがわ防災Webポータルから図と凡例をコピーし、本社位置をプロット

※ため池ハザードマップは各市町が公表しているためため池ハザードマップを使用して下さい。各市町へのリンク情報はかがわ防災Webポータル内に記載があります。

03

対応拠点ハザードマップ

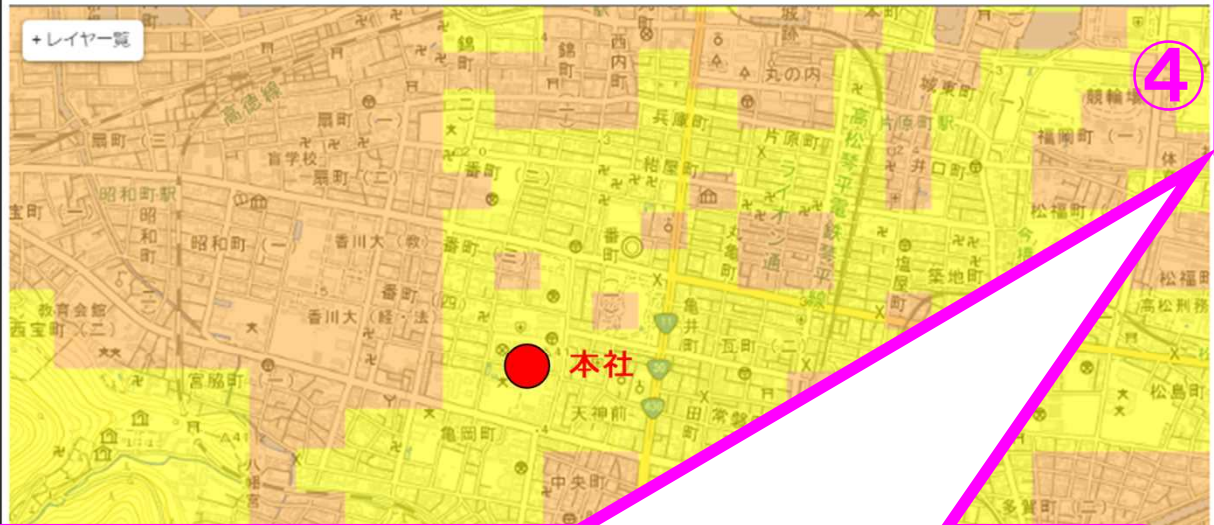


震度分布図と液状化危険度予測図のレイヤは「最大クラスの地震」を選択する。
洪水浸水想定は「想定最大規模」を選択する。

03

対応拠点ハザードマップ

手引き
P. 3

対応拠点ハザードマップ			ハザード
名称	本社	高松市番町四丁目 H7.11建築	震度6弱
近傍の避難所	①高松高等学校(体育館) ②亀阜小学校	高松市番町三丁目1-1 高松市亀岡町10-1	
○震度分布図(最大クラスの地震)			コメント
			<p>本社は震度6弱だがすぐ西側は震度6強である。</p>

対応拠点位置でのハザードを記載

03

対応拠点ハザードマップ

手引き
P. 3

対応拠点ハザードマップ		
名称	本社	高松市番町四丁目 H7.11建築
近傍の避難所	①高松高等学校(体育館)	高松市番町三丁目1-1
	②亀阜小学校	高松市亀岡町10-1
○震度分布図(最大クラスの地震)		ハザード
		震度6弱
		コメント
		本社は震度6弱だがすぐ西側は震度6強である。

対応拠点周辺の状態を考察
 ◎「受ける被害の想定」や参集ルートの検討の参考に

香川県地震・津波被害想定 第一次公表～第四次公表 資料一覧

かがやくけん、かがわけん。

香川県

Q&A
P.5

		第一次公表 (H25.3.31)	第二次公表 (H25.8.28)	第三次公表 (H26.2.16)	第四次公表 (H26.3.31)
(最大南海トラフ)	震度分布図	◎			
	液状化危険度予測図	◎			
	津波浸水予測図	◎			
	最高津波水位予測図	○			
	海面変動影響開始時間予測図	○			
	被害想定結果一覧		◎		
	被害シナリオ			◎	
	浸水深30cm到達時間予測図				◎
	市町別浸水深30cm到達時間別浸水面積				○
(南海トラフの発生頻度の高い)	震度分布図				○
	液状化危険度予測図				○
	津波浸水予測図				○
	被害想定結果一覧				○
	被害シナリオ				○
直下型地震	構造線 中央	震度分布図	○		
		液状化危険度予測図	○		
		被害想定結果一覧		○	
		被害シナリオ			○
	長尾断層	震度分布図	○		
		液状化危険度予測図	○		
		被害想定結果一覧		○	
		被害シナリオ			○

BCP作成の際に特に参照すべき資料：◎

かがわ防災Web ポータル:地震・津波被害想定 <http://www.bousai-kagawa.jp/index.html>

04

代替連絡拠点ハザードマップ

手引き
P.5

代替連絡拠点ハザードマップ

名称	営業所	高松市多紀上町	H10.4建築
近傍の避難所	①		
	②		
○			ハザード
対 応 拠 点 と 同 様 に 作 成 す る 。			コ メ ン ト

対 応 拠 点 と 同 様 に 作 成

05

社員ハザードマップ

手引き
P. 6

社員Aハザードマップ			
氏名	〇〇 〇〇	高松市円座町	H23.11建築
近傍の避難所	①円座小学校	高松市円座町1630-2	
	②円座コミュニティセンター	高松市円座町1662-1	
○震度分布図(最大クラスの地震)			
ハザード	震度6弱		
コメント	自宅周辺も震度6弱		
○液状化危険度予測図(最大クラスの地震)			
ハザード	危険度C(低い)		
コメント	自宅のすぐ北側や南西は危険度B(高い)であり、東側の香東川沿いは危険度A(かなり高い)である。		
○津波浸水想定(最大クラスの地震)			
ハザード	なし		
コメント			
○浸水深30cm到達時間予測図(最大クラス)			
ハザード	なし		
コメント			
○土砂災害			
ハザード	なし		
コメント			
○ため池浸水想定区域			
ハザード	なし		
コメント			
○香東川浸水想定区域			
ハザード	自宅浸水の恐れがある。		
コメント	自宅周辺の香東川の東西は3.0m未満の浸水が想定される。		
○高潮浸水想定区域			
ハザード	なし		
コメント			

①

②

③

05

社員ハザードマップ

手引き
P. 6

社員Aハザードマップ		
氏名	〇〇 〇〇	高松市円座町 H23.11建築
近隣の避難所	(1)円座小学校 (2)円座コミュニティセンター	高松市円座町1630-2 高松市円座町1666
○震度分布図(最大クラスの地震)		
ハザード	震度6弱	
コメント	自宅周辺も震度6弱	
○液状化危険度予測図(最大クラスの地震)		
ハザード : なし		
コメント :		
○ため池浸水想定区域		
ハザード	なし	
コメント :		
○香東川浸水想定区域		
ハザード	自宅浸水の恐れがある。	
コメント	自宅周辺の香東川の東西は3.0m未満の浸水が想定される。	
○高潮浸水想定区域		
ハザード	なし	
コメント :		

①

社員の氏名、住所、
自宅の建築年月等を記載

05

社員ハザードマップ

手引き
P. 6

社員Aハザードマップ			
氏名	〇〇 〇〇	高松市円座町	H23.11建築
近傍の避難所	①円座小学校	高松市円座町1630-2	
	②円座コミュニティセンター	高松市円座町1662-1	
○震度分布図(最大クラスの地震)			
ハザード : 震度6弱			
コメント : 自宅周辺も震度6弱			
○液状化危険度予測図(最大クラスの地震)			

②

かがわ防災Webポータルで自宅近傍の避難所を2箇所程度確認し名称と住所を記載

○土砂災害			
ハザード : なし			
コメント :			
○ため池浸水想定区域			
ハザード : なし			
コメント :			
○香東川浸水想定区域			
ハザード : 自宅浸水の恐れがある。			
コメント : 自宅周辺の香東川の東西は3.0m未満の浸水が想定される。			
○高潮浸水想定区域			
ハザード : なし			
コメント :			

05

社員ハザードマップ

手引き
P. 6

社員Aハザードマップ			
氏名	〇〇 〇〇	高松市円座町	H23.11建築
近傍の避難所	①円座小学校	高松市円座町1630-2	
	②円座コミュニティセンター	高松市円座町1662-1	
○震度分布図(最大クラスの地震)			
ハザード	震度6弱		
コメント	自宅周辺も震度6弱		
○液状化危険度予測図(最大クラスの地震)			
ハザード	危険度C(低い)		
コメント	自宅のすぐ北側や南西は危険度B(高い)であり、東側の香東川沿いは危険度A(かなり高い)である。		
○津波浸水想定(最大クラスの地震)			
ハザード	なし		
コメント			
○浸水深30cm到達時間予測図(最大クラス)			

③

かがわ防災Webポータルを使用して自宅周辺のハザードを確認し、自宅の位置でのハザード及び自宅周辺状況を考察して記載

※ため池ハザードマップは各市町が公表しているためため池ハザードマップを使用して下さい。

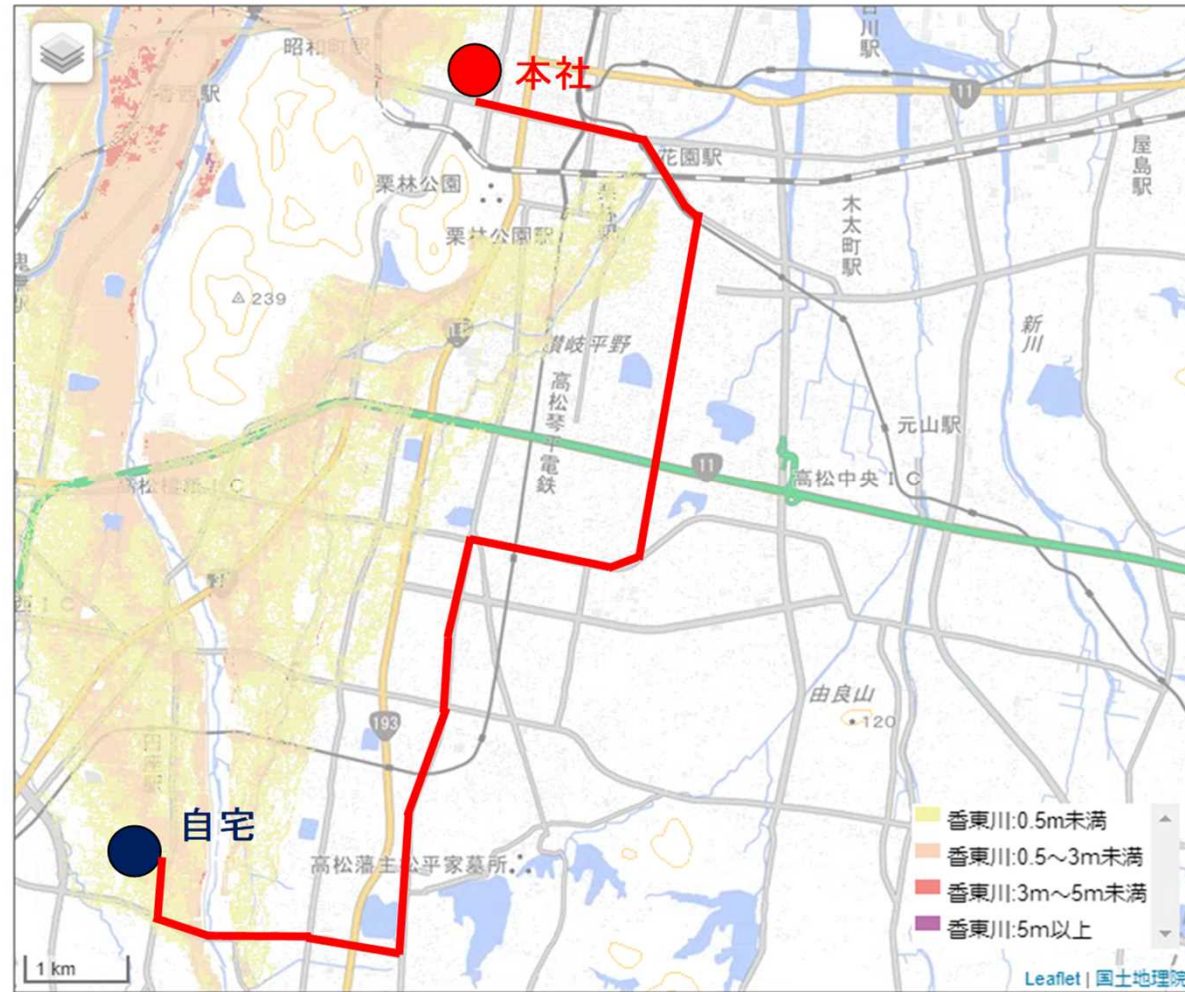
05

社員ハザードマップ

手引き
P.7

4

○本社(対応拠点) 参集ルート



距離

9.0km

時間

徒歩 2.2時間
自転車 0.8時間

コメント

通常の通勤ルートは栗林トンネルを利用するルートだが、浸水の恐れがあるため、東に大きく迂回するルートとする。

5

6

7

05

社員ハザードマップ

手引き
P. 7

④

○本社(対応拠点) 参集ルート



距離
9.0km
時間
徒歩 2.2時間 自転車 0.8時間
コメント
通常の通勤ルートは栗林トンネルを利用するルートだが、浸水の恐れがあるため、東に大きく迂回するルー

ハザードマップと凡例をコピーし、 自宅と対応拠点の位置および参集ルートを記載

- ◎ハザードのレイヤは参集ルート決定の基礎のなったものにする
- ◎参集ルート図の作成にあたり、参集ルートに関連するハザードを全て確認してください。

05

社員ハザードマップ

手引き
P.7

○本社(対応拠点) 参集ルート



距離
9.0km
時間
徒歩 2.2時間 自転車 0.8時間
コメント
通常の通勤ルートは栗林トンネルを利用するルートだが、浸水の恐れがあるため、東に大

⑤

自宅から対応拠点までの距離を記載



05

社員ハザードマップ

手引き
P.7

○本社(対応拠点) 参集ルート



距離
9.0km
時間
徒歩 2.2時間 自転車 0.8時間
コメント
通常の通勤ルートは栗林トンネルを利用するルートだが、浸水の恐れがあるため、東に大

6

徒歩と自転車での参集時間を記載

◎実際の参集時の交通手段について検討（複数あれば複数）

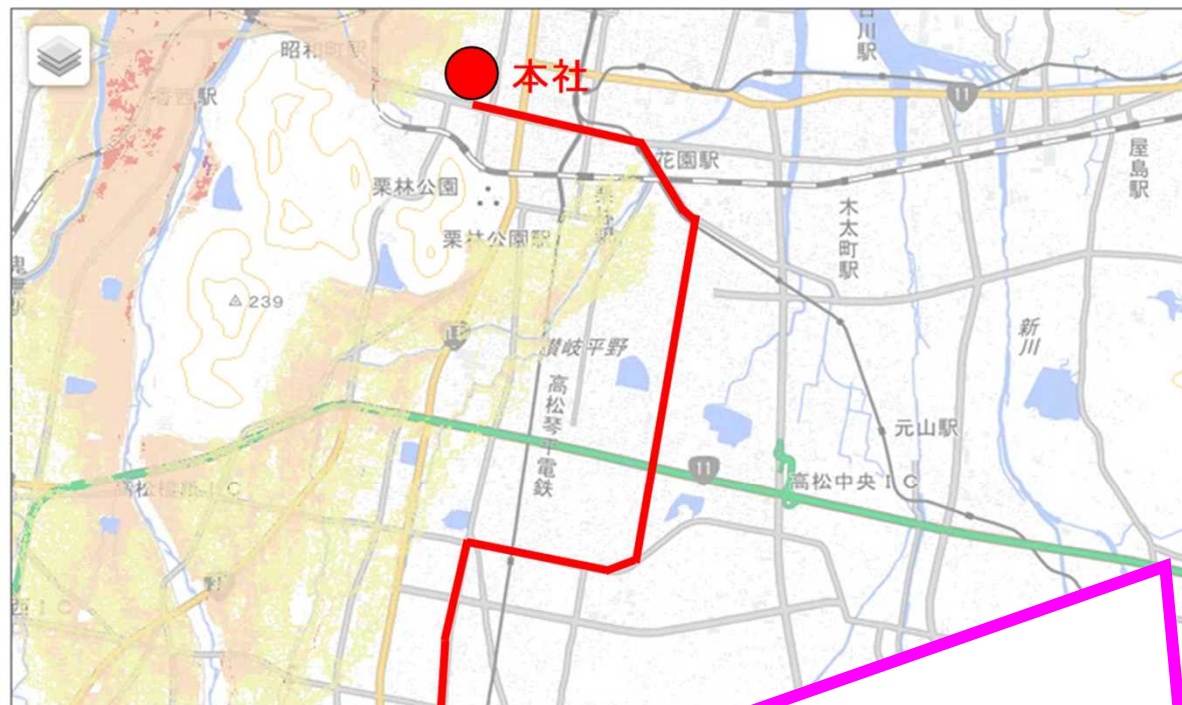


05

社員ハザードマップ

手引き
P.7

○本社(対応拠点) 参集ルート



距離
9.0km
時間
徒歩 2.2時間 自転車 0.8時間
コメント

通常の通勤ルートは栗林トンネルを利用するルートだが、浸水の恐れがあるため、東に大きく迂回するルートとする。

7

参集ルートの状況を考察して記載

◎ハザードが予想される場合は迂回ルートを検討する

必ず社員と一緒に
かがわ防災Webポータルを確認しながら
作成する

作成した社員ハザードマップは
【社員本人に渡す】
社員は家族とハザードマップを
【共有する】

自社ハザードマップの作成

かがやくけん、かがわけん。

06

協力会社ハザードマップ

香川県

社員ハザードマップと同様に
資材調達ルートを作成

自社ハザードマップの作成

07

自社ハザードマップ（広域図面に集約）

広域図面へ自社の関連情報をプロット

拠点

代替拠点

倉庫

協力会社

社員住居

参集ルート

資材調達ルート

- 作成した社員参集ルートで参集訓練を行い参集時間やルートを見直すとともに、道路の狭窄部やアンダーパス等参集時に注意する箇所を確認する
- 道路の開通や改良があった場合は、参集ルートや資材調達ルートを見直す

申請時の図面の添付

図面	添付
対応拠点ハザードマップ	○
代替連絡拠点ハザードマップ	○
社員ハザードマップ	△
協力会社ハザードマップ	×
自社ハザードマップ	○

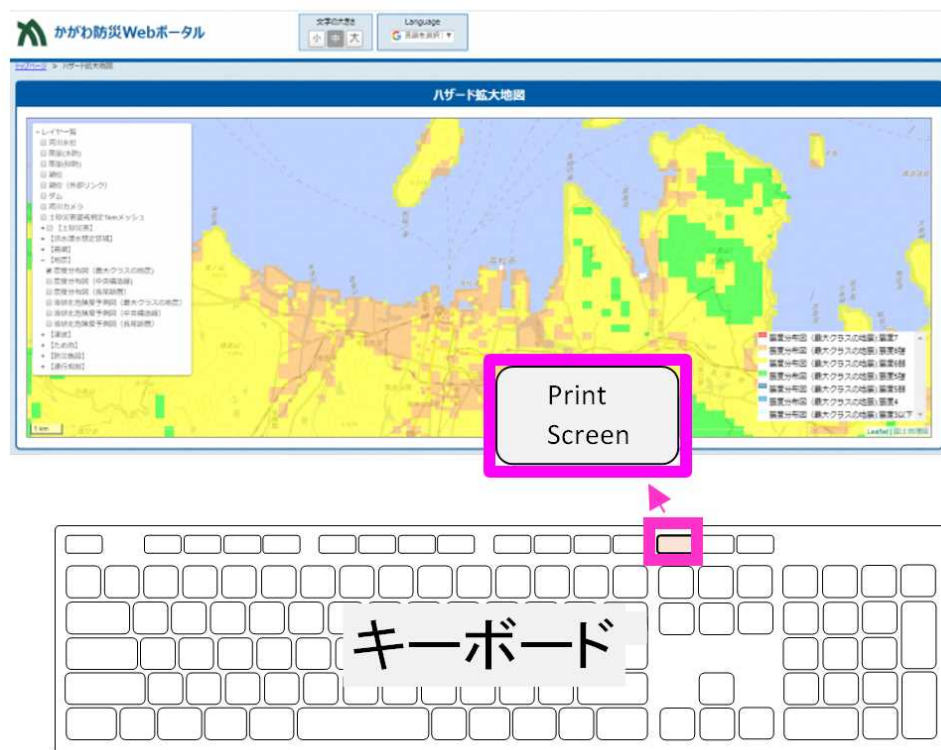
- ：添付する
- △：1，2名分のみ添付
- ×：添付の必要なし

09

GIS画像のコピー（その1）

操作 プリントスクリーン使用

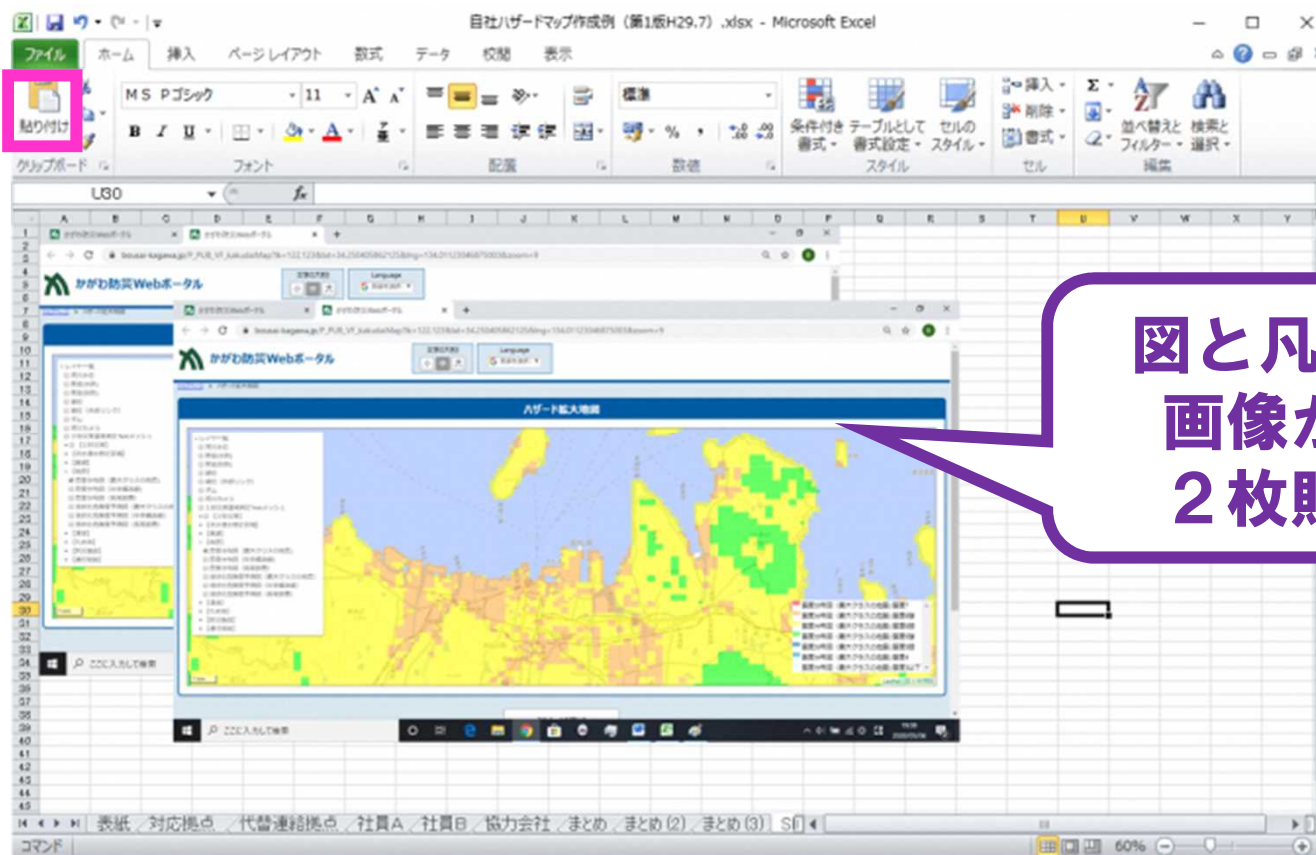
1. かがわ防災Webポータルでコピーしたい画面を表示させ、画面のコピーを取ります（プリントスクリーンを押下）。



09 GIS画像のコピー（その1）

操作 プリントスクリーン使用

2. エクセルにプリントスクリーンした画像を2枚貼り付けます。



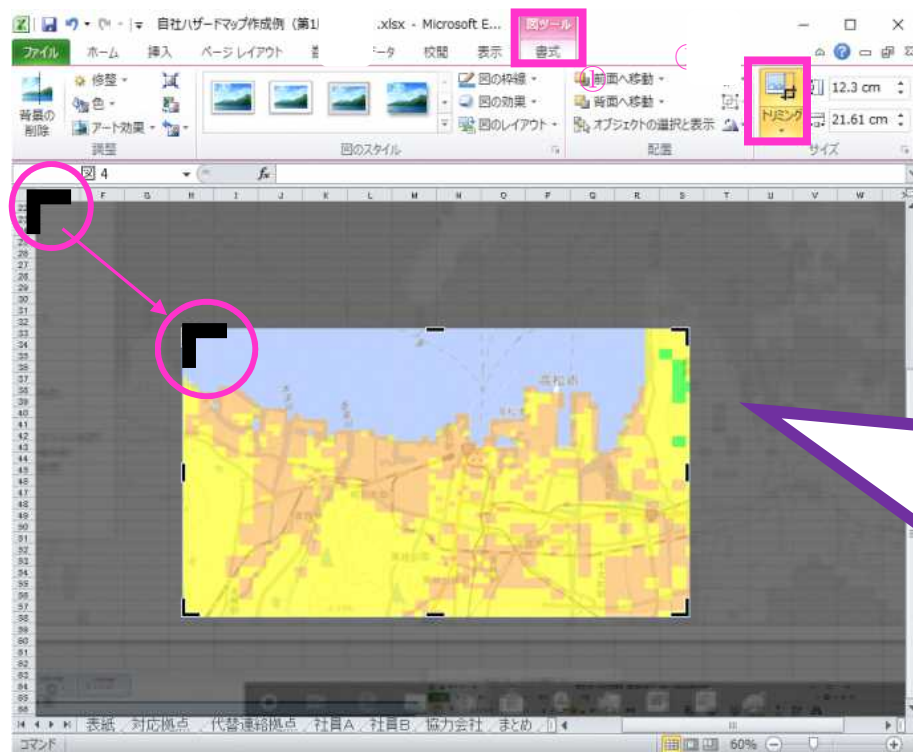
図と凡例それぞれに
画像が必要なので
2枚貼り付けます

09

GIS画像のコピー（その1）

操作 プリントスクリーン使用

3. 使用する図を作成します。貼付けた画像のうち1枚を、図ツール(①)のトリミング(②)を使用して必要範囲を切り出します。



四隅のカッコ「」をドラッグして移動させると必要範囲が変更可能

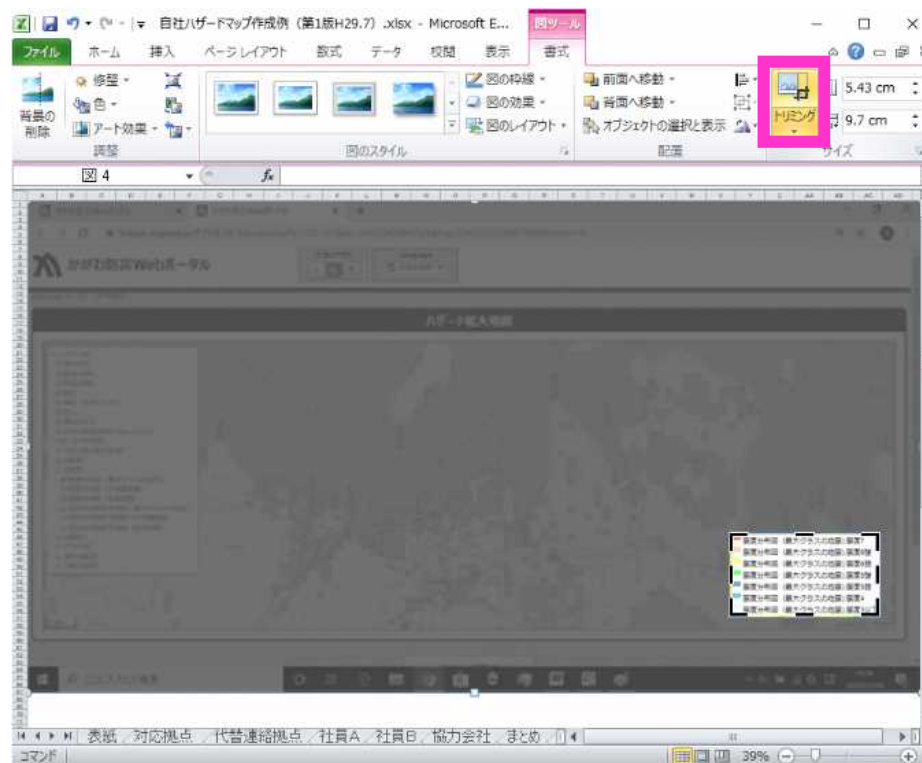
決定後、シート内の余白をクリックしてトリミング完成

09

GIS画像のコピー（その1）

操作 プリントスクリーン使用

4. 使用する凡例を作成します。加工していない貼付画像を使用して、図と同じように、必要範囲をトリミングします。

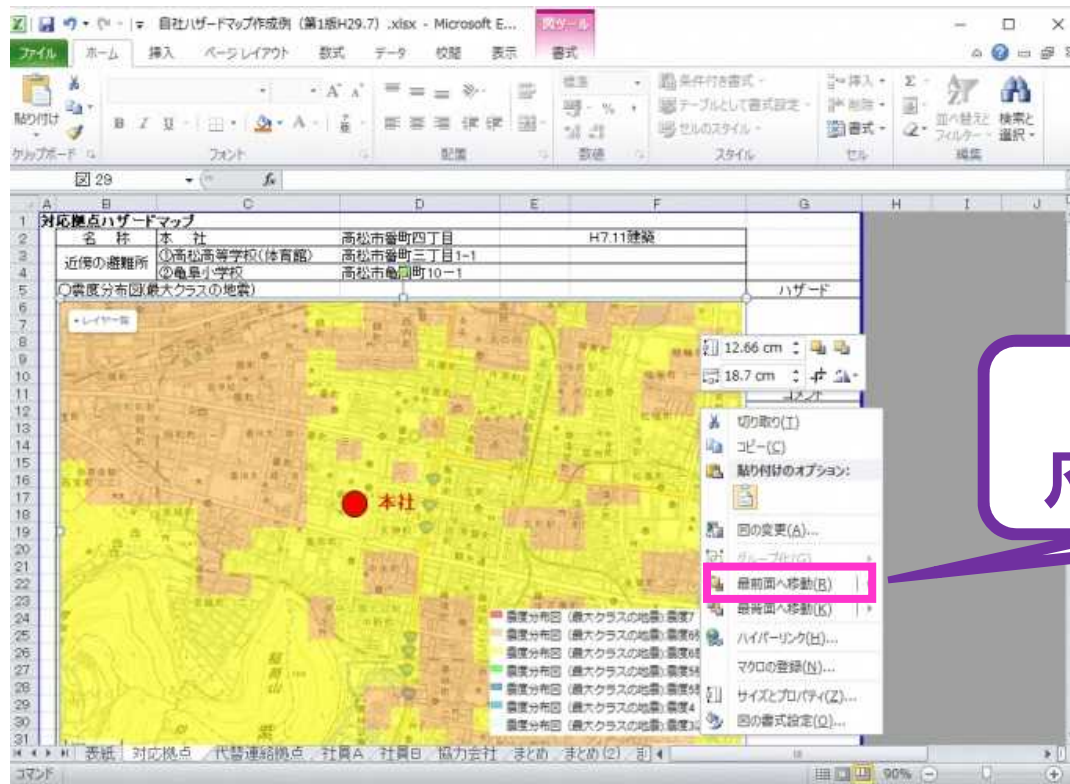


09

GIS画像のコピー（その1）

操作 プリントスクリーン使用

5. トリミングした図と凡例を重ねて、様式に挿入（貼り付け）して完成です



図面の重なり
凡例「最前面へ移動」

使用図の加工方法

かがやくけん、かがわけん。

香川県

10

GIS画像のコピー（その2）

操作 印刷機能を使用

1. かがわ防災Webポータルで印刷する範囲を中心に表示する。

The screenshot shows the Kagawa Disaster Web Portal interface. At the top, there is a logo and the text "かがわ防災Webポータル". To the right, there are controls for "文字の大きさ" (Font Size) with buttons for "小", "中", and "大", and a "Language" dropdown menu set to "言語を選択". Below this is a breadcrumb trail: "トップページ > ハザード拡大地図". On the right side of the map area, there is a link for "操作説明".

The main map area displays a GIS map of Matsuyama, Japan, with various hazard layers overlaid. A legend on the left side of the map lists the following layers:

- 河川水位
- 【雨量(水防)】
- 【雨量(砂防)】
- 潮位
- 潮位 (外部リンク)
- ダム
- 【河川カメラ等】
- 土砂災害警戒判定1kmメッシュ
- 【土砂災害】
- 【洪水浸水想定区域】
- 【高潮】
- 【地震】
- 震度分布図 (最大クラスの地震)
- 震度分布図 (中央構造線)
- 震度分布図 (長尾断層)
- 液状化危険度予測図 (最大クラスの地震)
- 液状化危険度予測図 (中央構造線)
- 液状化危険度予測図 (長尾断層)
- 【津波】
- 【ため池】
- 【防災施設】
- 【通行規制】

On the right side of the map, there is a legend for the earthquake intensity distribution map:

- 震度分布図 (最大クラスの地震) 震度7
- 震度分布図 (最大クラスの地震) 震度6強
- 震度分布図 (最大クラスの地震) 震度6弱
- 震度分布図 (最大クラスの地震) 震度5強
- 震度分布図 (最大クラスの地震) 震度5弱
- 震度分布図 (最大クラスの地震) 震度4
- 震度分布図 (最大クラスの地震) 震度3以下

At the bottom of the map area, there is a scale bar for 500m and the text "Leaflet | 国土地理院".

At the bottom of the page, there are two buttons: "印刷" (Print) and "このページを閉じる" (Close this page). The "印刷" button is highlighted with a pink border.

10 GIS画像のコピー（その2）

操作

【印刷設定】

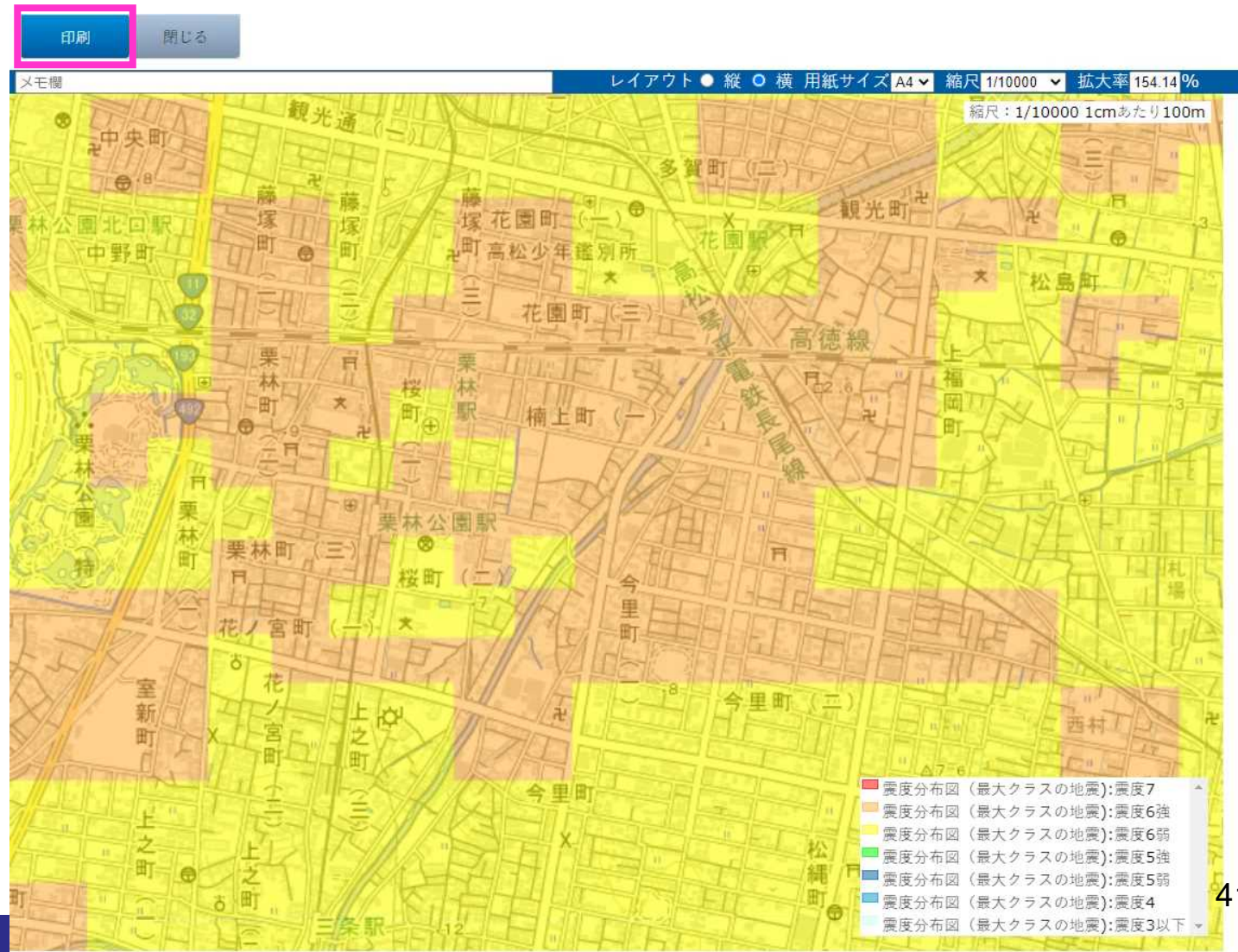
- ・レイアウト
- ・用紙サイズ
- ・縮尺



印刷をクリック



pdfに保存



使用図の加工方法

かがやくけん、かがわけん。

香川県

10

GIS画像のコピー（その2）

操作 2. エクセルに保存したpdfを挿入します。

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the 'Insert' tab selected. The 'Object' button in the 'Text' group is highlighted with a pink box. A dialog box titled 'オブジェクトの挿入' (Insert Object) is open, showing a list of object types. 'Adobe Acrobat Document' is selected and highlighted in blue. A purple callout box points to this selection with the text 'Adobe Acrobat Document を選択してOKをクリック'. The 'OK' button at the bottom of the dialog is also highlighted with a pink box. A pink box on the left side of the dialog contains the text '挿入タブの右から3番目の「オブジェクト」をクリック'.

使用図の加工方法

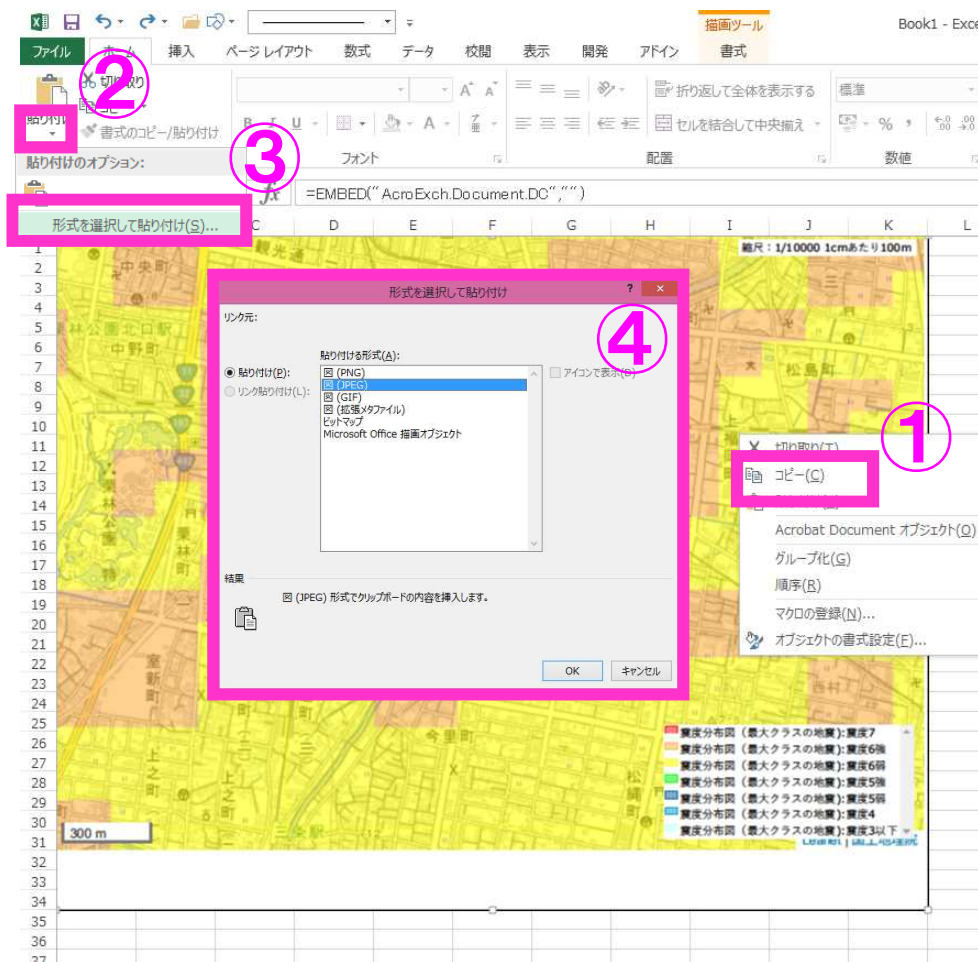
かがやくけん、かがわけん。

10

GIS画像のコピー(その2)

香川県

操作 3. 挿入したpdfファイルを画像データに変換します。



① 挿入したpdfを右クリックして再度コピー



②、③ 貼り付けのオプションを開き、形式を選択して貼り付けをクリック



④ 図形式(PNG、JPEG、GIF、拡張メタファイル)を選択

後はその1と同様に拡大縮小及びトリミング

★資料掲載箇所★

香川県HP 技術企画課のページに掲載

かがやくけん、かがわけん。

香川県

①香川県ホームページへアクセス

→社会基盤（土木工事の制度・基準・検査）→建設業BCP

The screenshot shows the Kagawa Prefecture website with a pink box highlighting the navigation path. The path starts at the top navigation menu, goes to '社会基盤' (Social Infrastructure), then to '土木工事の制度・基準・検査' (Construction System, Standards, and Inspection), and finally to '建設業BCP' (Construction BCP). The '建設業BCP' link is also highlighted with a pink box.

香川県

防災・安全 健康・福祉 子育て・教育・スポーツ 文化・観光 暮らし・環境 社会基盤 しごと・産業 県政情報

緊急情報

キーワードから探す Google カスタム検索

よく検索されるキーワード コロナ 営業時間短縮 香川県教育委員会

土木工事の制度・基準・検査

- 公共施設の長寿命化
- 建設リサイクル
- CALS/EC
- 事業評価・交付金・優良工事
- 四国地方公共工事事品質確保推進協議会
- 働き方改革
- 関係規程集
- 建設業BCP

取用

水資源

水資源管理

- 香川の水資源
- 香川の水運
- 香川用水
- かがわの水 KAGAWater

★資料掲載箇所★

香川県HP 技術企画課のページに掲載

<https://www.pref.kagawa.lg.jp/gijutsukikaku/bcp/index.html>

かがやくけん、かがわけん。

香川県

②「香川県建設業BCP認定制度」についてをクリック

建設業BCP

お知らせ・新着情報 > 一覧を見る

> 香川県建設業BCP認定制度認定会社

香川県建設業BCP認定制度認定会 > 社

令和2年度「香川県建設業BCP認定制度」審査会申込受付について

「香川県建設業BCP認定制度」について

• [技術企画課お問い合わせ](#)

このページに関するお問い合わせ

土木部技術企画課

> お問い合わせフォーム

- 審査要綱
- 審査要領、新旧表
- 申込書(様式1~3)
- Q&A
- 作成例

掲載資料

- [香川県建設業BCP認定制度資料](#)
- [香川県建設業BCP認定制度実施要領\(第4版\)](#)
- [香川県建設業BCP認定審査要領\(第10版R4.5\)](#)
- [新旧表 審査要領 \(R4.5\) \(PDF: 3.818KB\) New](#)
- [香川県BCP認定申込書\(様式1\) \(第5版R3.6\) \(ワード: 45KB\)](#)
- [「香川県BCP認定制度」の事業継続計画一覧\(様式2\) \(第5版R3.6\) \(ワード: 88KB\)](#)
- [申込書預作成用チェックシート\(様式3\) \(第9版R4.5\) \(エクセル: 108KB\) New](#)
- [香川県建設業BCP認定制度 Q&A \(第6版R4.5\) \(PDF: 167KB\) New](#)
- [香川県建設業BCP認定制度 作成例\(第11版R4.5\) \(エクセル: 1,570KB\) New](#)

参考資料

自社ハザードマップ

目的等

香川県建設業BCP認定申請においては、災害時に自社が受ける被害について想定し、その被害を軽減するために、自社の関連情報をプロットした“自社ハザードマップ”を作成する必要があります。作成は原則として、かがわ防災Webポータル内のハザードマップを使用したものに限ることとし、作成方法について、手順を示した手引きを作成しました。自社ハザードマップ作成の際は、参考にしてください。

- [香川県建設業BCP かがわ防災Webポータル内のハザードマップを使った 自社ハザードマップの手引き\(第4版R3.6\) \(PDF: 2,163KB\)](#)
- [自社ハザードマップ作成例\(第4版R4.5\) \(エクセル: 35,631KB\) New](#)

- ハザードマップ作成の手引き
- 自社ハザードマップ作成例

※認定対象以外の建設会社の皆様も、参考としていただければ幸いです。

★今後の予定★

かがやくけん、かがわけん。

香川県

○審査会について

令和5年度香川県建設業BCP認定制度の審査会は
1回実施します。

受付:9月予定

申込にあたり、申請書類の事前相談を受け付けています。

事前相談の際には、電話で担当者へ確認後お越してください。

事前相談時間:9:00～12時00分、13時00分～17時00分(土日、祝祭日を除く)

※申込受付開始後は混雑が予想されますので、お早めにご相談ください。

事前相談予約:公益財団法人 香川県建設技術センター 担当:横井・笠井・松岡

〒761-8076 香川県高松市多肥上町1251-1 TEL:087-888-6630

かがやくけん、かがわけん。

香川県

ご清聴ありがとうございました