

第 22 回災害対策本部会議資料（4/24 15:00～）

1. 地震の概要（暫定値）

- 前震 発生日時：平成28年4月14日（木） 21時26分
震源地：熊本県熊本（深さ：11km） 規模：マグニチュード6.5
市内震度6弱（県内最大震度7）
- 本震 発生日時：平成28年4月16日（土） 01時25分
震源地：熊本県熊本（深さ：12km） 規模：マグニチュード7.3
市内震度6強（県内最大震度7）

2. 気象情報：明朝までくもりベース

3. 被害の状況等（24日13:30現在）

- 人的被害 : 死者数11人、重傷者：241人
- 家屋被害 : 全壊40棟、半壊50棟、一部損壊280棟
- （参 考 : 最大避難人員約11万人（17日08時頃））

4. 現時点まで行った措置

- 4月14日 21時26分 熊本市災害対策本部設置
- 4月15日 01時00分 自衛隊へ災害派遣要請要求
- 4月15日 01時00分 第1回災対本部会議開催
- ～
- 4月20日 12時43分 崖崩落の危険発生に伴う避難勧告発令（東区下南部1丁目 白川沿）
- 4月20日 19時40分 擁壁崩落の危険発生に伴う避難勧告発令（北区龍田陣内2丁目5番）
- 4月21日 03時50分 地崩れの危険発生に伴う避難勧告発令
（北区龍田陣内2丁目38・39）
- 4月21日 05時00分 土砂災害・家屋倒壊の危険発生に伴う避難準備情報
（市内山沿い地域）
- 4月21日 12時25分 擁壁崩落の危険増大に伴う避難指示発令（北区龍田陣内2丁目5番）
- 4月21日 12時55分 擁壁崩落の危険拡大に伴う避難指示発令
（龍田西小を含む北バイパスに至る東側地域）
- 4月21日 13時15分 法面崩落の危険発生に伴う避難勧告（中央区古京町1丁目1番）
- 4月23日 14時30分 土砂崩れの危険発生に伴う避難勧告
（西区戸坂町11番の一部、15番の一部、16番の一部 18世帯45人）
- 4月23日 15時30分 第21回災対本部会議開催
- 4月24日 11時25分 がけ崩れの危険性発生に伴う避難指示
（北区龍田陣内2丁目32-163）

5. 各局・各区の状況（被災状況、復旧状況、支援物資在庫状況及び今後の対応について）

（13：00現在 別紙参照）

6. 関係機関の活動状況および今後の対応

- 指定都市市長会の支援及び活動等
- 陸上自衛隊（第42普通科連隊）
 - ・ 態勢強化（24日07：00 別紙「作戦図」参照）
 - ・ 物資輸送（卸下積載作業を含む。）
うまかなよかなスタジアム・アクアドーム、各区補給点～各避難所
 - ・ 生活支援（別紙「本日の活動状況」参照）
 - ・ 炊き出し支援（14箇所）、給水支援（32箇所）
 - ・ 入浴支援（市内4箇所）
 - ・ 避難所ニーズの把握等
- 社会福祉協議会
- 他機関からの支援実績（別紙参照）

7. 災害対策本部長の指示

8. 課題等関係部局調整事項

(1) 課題への対応等

- 避難住民等へ支援物資輸送システムの構築
 - ・ 各区補給地点における在庫管理
 - ・ 各補給点における当座不要物資の離隔管理（防災倉庫等への格納）
- 災害危険度調査と罹災証明の発行
- 避難所（市管理施設外）の継続

(2) 避難住民のニーズへの対応

- 避難所毎のニーズの把握要領（避難所及び離隔避難者からのニーズ収集）
- ニーズに応じた物資等の配達要領
 - ・ 避難所毎のタブレット及び集配車の配置等
 - ・ うまかなよかなスタジアムから各避難所への直接物資輸送
 - ・ 指定避難所以外の避難者への配慮

(3) 長期化に向け準備

- 避難所運営
 - ・ 避難所運営委員会による運営
 - ・ 避難所の漸次集約
- 仮設住宅等避難住民の居住場所の確保
- ライフライン回復状況の情報提供
- コールセンターの開設・運営

受理日	市（区）議会名	申出等内容	備考
4月15日	鹿児島市議会	議会も何か協力をしたい	（給水車を既に派遣）
	京都府舞鶴市議会	//	
	東京都文京区議会	//	東京事務所経由
	人吉市議会	//	
	岡山市議会	義援金を送りたい	4/18現金書留にて送付を依頼
	仙台市議会	見舞い及び激励の言葉（伝言）	（鈴木局長）
4月16日	福岡市議会	（お見舞い）電報	議長名
	静岡市議会	（お見舞い）電報	議長名
	さいたま市議会	（お見舞い）電報	議長名
	別府市議会	（お見舞い）電報	議長名
4月17日	新潟県長岡市議会	（お見舞い）FAX	議長名（全国市議会議長会副会長）
	新潟市議会	（お見舞い）電報	議長名
	山梨市議会	（お見舞い）電報	議長名
	相模原市議会	（お見舞い）電報	議長名
	福岡県市議会議長会	（お見舞い）電報	会長・副会長名
	玉名市議会	協力したい	水及び食品の支援を依頼
	北九州市議会	（お見舞い）電報	議長・副議長・事務局長名
4月18日	宮崎県新富町議会	見舞い及び激励の言葉（伝言）	（全国市議会議長会基地協議会副会長）
	横浜市議会	義援金を送りたい	現金書留にて送付を依頼
	九州市議会議長会 長崎市議会 長崎市議会互助会	支援物資（20万円相当）	4/20正面玄関で受領 （レトルトカレーほか7品目） 4/20（議長親書受領）
4月19日	立川市議会	義援金を送りたい	東京事務所経由
	兵庫県芦屋市議会	お見舞金の送金（10万円）	専用口座へ振り込み（4/20目録受領）
	全国市議会議長会基地協議会	（お見舞い）電報	会長名（佐世保市議会議長）
4月20日	岡山市議会	4月22日 義援金（現金100万円） 街頭募金（現金51万6,633円）	議長名 現金書留にて送付有
4月21日	武雄市議会	お見舞いと激励の電話	（議会事務局長）
	北九州市議会有志一同	義捐金（10万円）指定口座振込み済み	代表者議員
	新潟市議会有志一同	義捐金を振り込む	代表者議員
4月22日	神戸市会	義捐金目録（100万）・見舞状と激励 指定口座振込み済み	議長持参
	島原市議会	義捐金（現金30万円）・お見舞いと激励	議長持参
	仙台市議会	義捐金・お見舞いと激励	議長（4月27日午後來熊予定）
	横浜市会	義捐金（現金85万円）	議長名
	松山市議会	お見舞い電報	議長名
	鹿児島市議会	お見舞い電報	議長名
	全国市議会議長会	お見舞い電報	会長名
	北九州市議会	お見舞い・激励	議長来熊（4月26日）
4月23日	静岡市議会	お見舞い状、支援物資持参	（議長名）
	川崎市議会	義捐金（口座振込み100万円）	東京事務所に目録持参（4月26日）

帯山西小学校避難所用間仕切りシステム設置の概要

1 設置にいたる経緯

- 4月14日(木)夜 1回目の地震発生後、「体育館」と「運動場」を避難所として開設
- 4月15日(金)早朝 地震の余震が続き、危険であるため「体育館」避難所を閉鎖
- 4月16日(土)早朝 2回目の地震(本震)発生後、「運動場」のみを避難所として開設
- 4月17日(日)午後 1・3・4・6年の「各教室」を避難所として追加開設
- 4月22日(金)午後 間仕切りシステム部材搬入(紙管)
- 4月23日(土)午後 間仕切りシステム部材搬入(カーテン布)
- 4月24日(日)午前 坂 茂 氏を迎え、ボランティアと共に組み立て設置

2 避難所の現状

- 避難者数(4/23現在) 約200人(教室120人、運動場80人)
- 開放施設 14教室、運動場
- 管理運営 帯山西校区自治協議会(2人)、北九州市より派遣の職員(2人)、帯山西小学校(2人)
- 運営協力 学校職員(施設管理、食事提供、支援物資提供)
- 学生ボランティア(配膳協力、物資運搬)
- 地域ボランティア(交通整理、地域巡回、配膳協力)

3 体育館避難所再開までの流れ

- 4月22日(金) 避難者へのお知らせ、避難者登録カード配付
- 4月23日(土) 避難者登録カード受付開始
- 4月24日(日) 体育館避難所パーティション設置(2m×2m 60パーティション)
- 4月25日(月) 避難者登録カード受付締切り
- 4月26日(火) 校区自治協議会役員会にて、体育館への移動者決定
- 4月27日(水) 体育館への移動者通知、「避難者の会」係アンケート実施
- 4月28日(木) 避難所を教室から体育館へ移動、「帯西避難者の会」発足

4 本日の動き

- 7:30~ 坂 茂 事務所関係者が来校、設置準備
- 9:15~ 蒲島郁夫熊本県知事、大西一史熊本市長来校、避難所間仕切りシステム設置視察
- 10:15 視察終了予定
- 11:30 避難所間仕切りシステム設置終了

5 参考資料

- ・避難所用間仕切りシステムの提供について(ボランタリー・アーキテクト・ネットワーク)
- ・帯山西小学校における避難所運営について
- ・「帯西避難者の会」への入会手続きについて
- ・帯西避難者の会登録カード

問い合わせ
帯山西小学校教頭(西岡)
096(381)7755

Shigeru Ban Architects

熊本地震への対応/Japan Earthquake Relief Project

避難所用間仕切りシステムの提供について

坂茂建築設計+ボランタリー・アーキテクト・ネットワークでは、熊本地震後の支援として、避難所用間仕切りシステムの提供を開始します。

この間仕切りシステムは、紙管と布で誰でも簡単に組み立てられるもので、カーテン布の開閉により避難所でもプライバシーを確保することができます。

2011年の東日本大震災では、50ヶ所の避難所に1800ユニット(1ユニット=2m x 2m)の間仕切りシステムを提供しました。

Voluntary Architects' Network (VAN) and Shigeru Ban Architects will provide Paper Partition System as a relief project to Kyushu.

Assembled with paper tubes and canvas curtains, the partition system provides privacy to those affected.

After the Great East Japan Earthquake in 2011, we provided 1800 units (1 unit is 2m x 2m) in 50 evacuation centers.

下記の日程で、坂による間仕切りシステムのデモンストレーションと避難所での設営を行います。

詳細は決まり次第アップデートします。

【日時】 4月23日(土)/24日(日)

【場所】 竹田市(大分県) / 南阿蘇村(熊本県) / 益城町(熊本県)

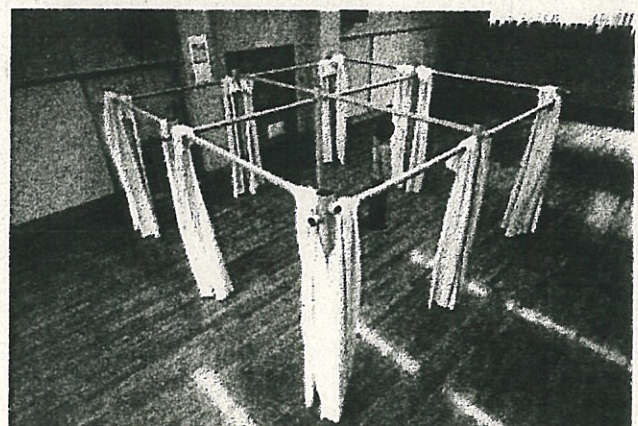
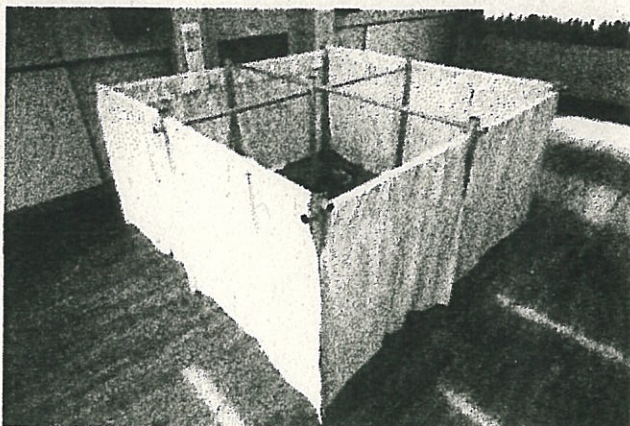
-----Taketa City, Oita / Minamiaso, Kumamoto / Mashiki Town, Kumamoto

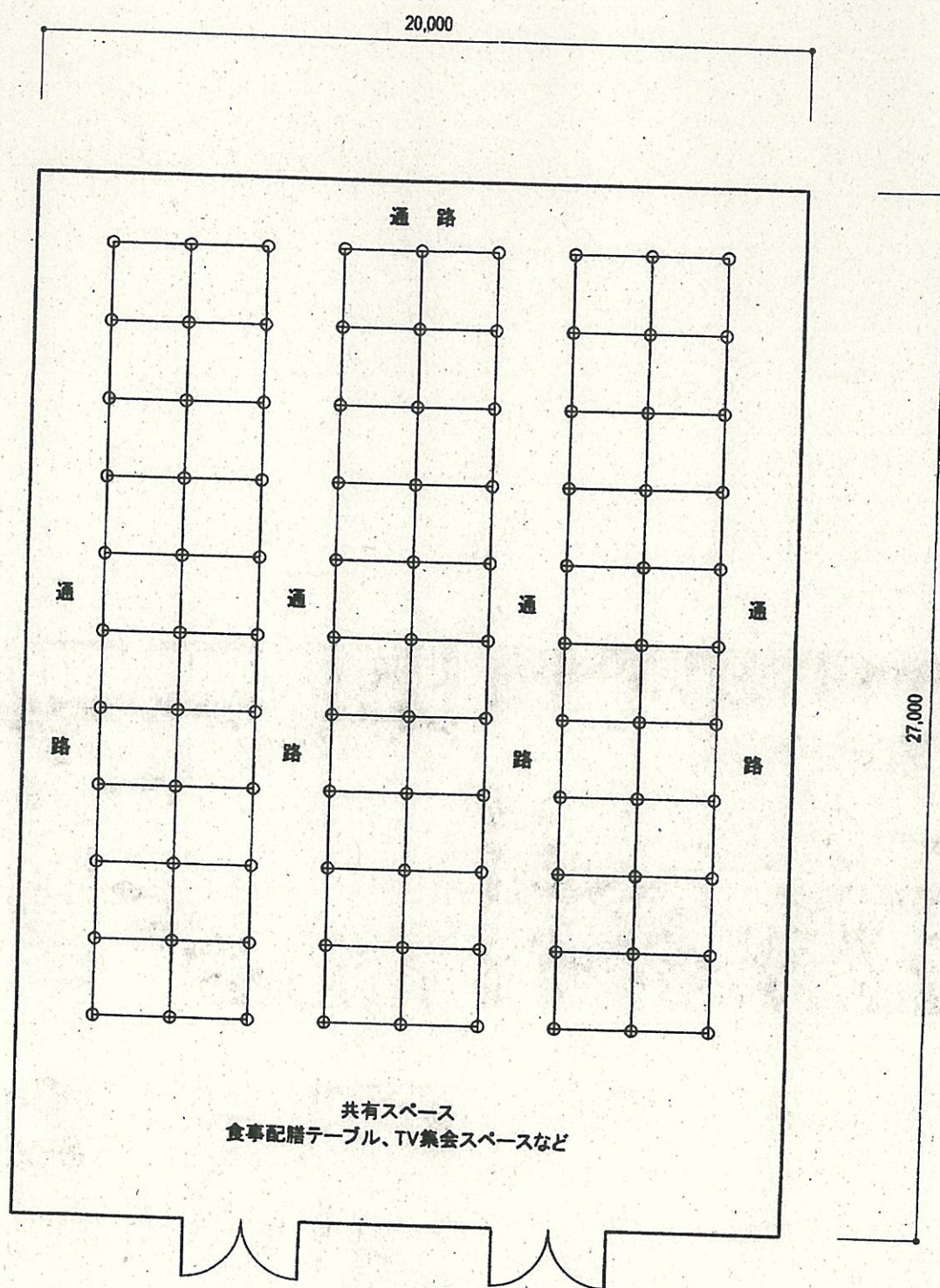
間仕切りの設営依頼および、この件に対する問い合わせは以下までお願いします。

---van@shigerubanarchitects.com



岩手県 大槌高校 2011年





帯山西小学校における避難所運営について

～「日本一幸せな避難所づくり」を目指して～

1 避難所開設にいたる経緯

- 4月14日（木）夜 1回目の地震発生後、体育館と運動場を避難所として開設
- 4月15日（金）臨時休校開始～現在に至る
- 4月16日（土）早朝 2回目の地震（本震）発生後、運動場を避難所として開設
- 4月17日（日）1・3・4・6年の各教室を避難所として開設
- 4月18日（月）職員による避難所運営業務開始、安否確認メール配信
- 4月19日（火）自衛隊派遣
- 4月20日（水）臨時職員会議
- 4月21日（木）職員による家庭訪問開始
- 4月22日（金）自治協議会役員会（第1回）の開催

2 避難所の現状

- 避難者数（4/22 朝現在） 約300人（教室220人、運動場80人）
- 開放施設 14教室、運動場
- 管理運営 帯山西小学校（全職員）＋市職員（1～2人）
- 運営協力 学校職員（施設管理、食事提供、支援物資提供）
学生ボランティア（配膳協力、物資運搬）
地域ボランティア（交通整理、地域巡回、配膳協力）

3 今後の動き

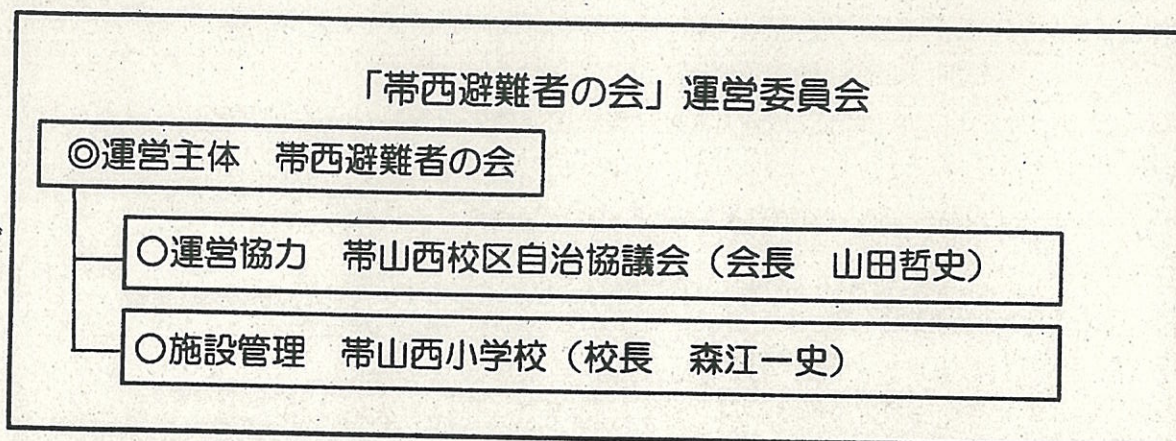
- 4月22日（金）避難者へのお知らせ、避難者カード配付
※自治協議会役員会（学校・市からの概要説明）
- 4月23日（土）体育館避難所パーティション部材搬入
※自治協議会役員会（運営委員、協力者の選定）
- 4月24日（日）体育館避難所パーティション設置（2m×2m 60パーティション）
※自治協議会役員会（「帯西避難者の会」の設立準備）
- 4月25日（月）避難者カード回収
※自治協議会役員会（「帯西避難者の会」の概要決定）
- 4月26日（火）体育館への移動者決定
※自治協議会役員会（管理ローテーションの方法確認）
- 4月27日（水）体育館への移動者通知
※自治協議会役員会（管理ローテーション決定・周知）
- 4月28日（木）避難所を教室から体育館へ移動、「帯西避難者の会」発足

帯山西小学校長 森江 一史

帯山西小学校における避難所運営について（その2）

～「日本一幸せな避難所づくり」を目指して～

1 運営組織について



2 「帯西避難者の会」組織

- ◎代 表（自治協議会・学校との連絡会への参加）
- 生活係（ごみ収集、体育館共用部分の清掃）
- 食事係（朝・昼・夜の食事準備、配膳、後始末）
- 保健係（トイレ掃除、衛生用品配付）
- 物品係（物資の整理と個人への配付）
- 安全係（体育館内と正門付近での夜間警備 21:00～24:00）

3 各係の決定

- ※ 係決めについては、自治協議会役員会が世話する。
- ※ 係は、「1 家庭 1 協力」を原則とする。4月27日（水）の体育館への移動者決定時にアンケート調査を行い、希望に沿って決定する。各係の開始は、4月28日（木）とする。

4 今後の役員会としての動き

- ★食事（1日3食）の提供をいつまでにするか、誰が担当するか。
- ★夜間（18:00～7:00）の地域からの「管理担当者」をどうするか。
- ★4月28日以降も避難を希望する「要介護者」をどうするか。
- ★防犯対策（体育館以外の運動場等の見回り、正門付近の警備）はどうか。
- ★自衛隊の炊き出しは、米がなくなる4月28日（木）まででよいのか。
- ★避難者以外への食事の提供をどうするか。
- ★避難者とわかるための工夫が必要である。（名札の着用を）

平成28年4月22日

避難されている皆様へ

熊本市立帯山西小学校長 森江 一史

帯山西校区自治協議会長 山田 哲史

「帯西避難者の会」への入会手続きについて

皆様におかれましては、ご不自由な生活が続き、大変な毎日をお過ごしのことと思います。学校は、5月10日（火）の再開を目指して、今後の予定を立てているところです。

さて、4月28日（木）の朝食後、避難所を各教室から体育館に移し、運営主体も学校から避難者の自治組織である「帯西避難者の会」に移行することになります。

つきましては、今後の生活を安全なものにするために、「避難者カード」のご記入をお願いします。1世帯1枚です。カードは本日配付し、下記の要領で4月25日（月）19:00までに申込みをお願いします。体育館の収容スペースの関係で、期限厳守をお願いします。

なお、4月28日（木）以降、本校での避難を希望されない場合は提出不要です。ご不便をおかけしますが、皆様のご理解とご協力をいただきたいと思います。

記

- 1 運営主体 帯西避難者の会（希望参加による自治組織）
- 2 管理協力 熊本市、帯山西小学校、帯山西校区自治協議会
- 3 入会手続き
 - ① 避難者カードを受け取る。
 - ② 入会の条件を確認する。
 - ③ カードに記入する。住居が使用できない理由で避難を希望される場合は、自治会長等の証明印をもらう。（自治会にご相談ください。）
 - ④ 本部に提出する。4月25日（月）19:00 締め切り（厳守）
- 4 その他 「避難者カード」は、本部にも24時間いつでも用意しています。

■引き続き帯山西小学校での避難生活を希望される場合、次のことが条件となりますので、ご確認ください。(体育館・運動場避難、同様です。)

入会の条件

- ① 私は、避難生活のルール、食事の準備、トイレの清掃、ごみの片づけ、安全パトロール等を行い、生活のすべてを会員の自治組織「帯西避難者の会」の一員として取り組むことに賛同します。
- ② 私は、避難所を運営するために必要な当番の仕事に協力します。
- ③ 私は、車を使用する場合は、ルールを守って駐車します。その場合、本部から受け取った「駐車券」を外からも確認できるよう提示します。

現在の居住場所 (年 組教室 ・ 運動場)

ふりがな 名前	性別 男 ・ 女 年齢 ()
【住所】 熊本市 (市外)	町内 (校区にお住まいの方) 町内

【緊急連絡先】(携帯電話等)

家族欄	名 前	性別	年齢
1		男・女	
2		男・女	
3		男・女	
4		男・女	
5		男・女	
6		男・女	

【4月28日以降の避難について】

※帯山西小での生活を希望する方は、A・Bのいずれかを選びますが、第1希望が体育館、第2希望が車中泊の場合は、()に1・2の数字を記入してください。選択が1つの場合は○でつけてください。

A () 帯山西小学校体育館での生活を希望する。

【理由】()

※体育館での生活を希望する方で乗用車があり、運動場に駐車希望する場合、車のナンバー ()

B () 帯山西小学校運動場で車中泊を希望する。車のナンバー ()

【理由】()

C () 帯山西小学校での生活を希望しない。

○車中泊は、エコノミークラス症候群等の心配がありますので、推奨はできません。

○ここに書かれた個人情報、避難所の安全な運営のためにのみ利用し、それ以外には使用しません。

平成 28 年 4 月 24 日
健康福祉局（高齢介護福祉課）

北九州市の高齢者の福祉避難所への被災者の受入について

【経緯】

平成 28 年 4 月 23 日北九州市から提案のあった下記について要請をする

【内容】

北九州市の高齢者福祉施設等への受入

- ① 北九州市保健師による対象者の把握と情報提供等
- ② 熊本市高齢介護福祉課における調整作業（協議中）
- ③ 入所関係（移送も含む）

上記 3 点をパッケージにして支援していただく

【協力施設】

・ 介護付有料老人ホーム	26 施設	約 100 人分
・ 住宅型有料老人ホーム	26 施設	約 90 人分
・ サービス付高齢者向け住宅	4 施設	約 20 人分
		<u>計 210 人分</u>

熊本地震における障がい者支援計画について

平成 28 年 4 月 24 日（日）障がい保健福祉課

〔現状〕

熊本地震の発生により、障がい者（児）のうち、施設入所者は物資が十分に届かない中で、また、在宅生活者（通所施設利用等）の多くは、避難所（福祉避難所含む）や在宅での不安な生活を余儀なくされている状況。

〔対応案〕

障がい者（児）の戸別訪問等によるニーズの調査、不足物品の提供及び情報提供等を行いながら、被災した障がい者（児）への安心した生活への改善を図る。

具体的には、特定非営利法人日本相談支援専門員協会の協力のもと、市内障がい者相談支援事業所との連携により、戸別訪問ほか支援していくこととする。

〔実施スケジュール〕

平成 28 年 4 月〇日 相談支援事業所等関係者連携会議

※ 市内相談支援事業所数：41 事業所

区役所等への周知

平成 28 年 4 月〇日～ 個別訪問等の実施及び支援策を検討（特定非営利法人日本相談支援専門員協会資料を参照）

※ 災害時要援護者支援（戸別訪問等）を効率的に実施するため、避難行動要支援者名簿（障がい者）を提供するもの（決裁予定）。

➤ 特定非営利法人日本相談支援専門員協会

被災地における障がい者支援のエキスパートとして、石巻市ほか全国の被災地を支援。

○避難所における医療チームの活動について

	中央区	東区	西区	南区	北区	計
4/17	2	2	1	1	1	7
4/18	5	6	4	4	4	23
4/19	5	6	4	4	4	23
4/20	7	7	4	6	3	27
4/21	8	7	9	4	4	32
4/22	8	8	11	4	6	37
4/23	7	8	12	4	5	36

《夜間の活動強化》

- ・夜間の巡回診療の実施（18:30～21:00） 2チーム
- ・アクアドームに応急救護所設置（6:00～20:00）
- ・湖東中、託麻西小に救護所設置
- ・精神科医療の介入が必要と考えられる患者についてはDPATが個別対応（3チーム）

【合同会議】

4月23日

- （5区の保健子ども課長、医療救護班代表、熊本市医師会、医療政策課、健康づくり推進課、障がい保健福祉課、精神保健福祉室、高齢介護福祉課、保健所長、市民病院長）
 - 医療ニーズは少なくなっており、県外等からの医療救護班は終息の方向へ（地元医師会との連携、市民病院看護師や災害派遣ナースの活用を検討）
 - 在宅高齢者や自宅での車中泊の把握が必要
 - 避難所の再編成が必要（集約）
- ・保健医療調整本部のスタッフに市民病院医師（1名）及び看護師（6名）が従事し、赤坂医師（本部長）を補助

4月24日

対策本部報告（感染症発生状況）

感染症対策課

平成28年熊本地震 避難所における4月22日(金)・23日(土)の感染症発生報告状況

インフルエンザ				ノロウイルス感染症				避難所
患者数（人）				患者数（人）				
男	0	計	1	男	0	計	0	避難所 託麻原小学校 4/22
女	1			女	0			
男	0	計	1	男	0	計	0	避難所 田迎西小学校 4/23
女	1			女	0			
合計（4/22～23）			2	合計（4/22～23）			0	
4/15からの累計			7	4/15からの累計			7	

感染症発生時の対応・措置

【インフルエンザ】

- ① 発症された方については、他の避難者との接触を避けるよう別室、自宅等での生活をお願いした。
- ② 避難場所の患者の居場所周辺及び患者の動線に基く場所（手洗い場・トイレ）の消毒
- ③ 避難者で発熱などのインフルエンザ症状の体調異常があった場合には市の職員に報告するように啓発

- ※ 対応・措置の支持・依頼は避難所担当者や避難所の責任者等に行なう。
 ※ 感染症法に基づく 1～5類感染症について報告する。

平成 28 年 4 月 24 日 14 時現在

平成 28 年度熊本地震に係る被害状況等について

【ごみ収集関係】

(1) H28 熊本地震に伴う災害ごみ収集実績

(単位:t)

	東西環境工場	扇田環境センター	戸島仮置場	計
4/16(土)	66.80	318.86	0.00	385.66
4/17(日)	53.13	455.80	0.00	508.93
4/18(月)	212.88	802.45	0.00	1,015.33
4/19(火)	328.64	964.23	160.00	1,452.87
4/20(水)	396.14	970.05	508.00	1,874.19
4/21(木)	118.70	760.71	553.35	1,432.76
4/22(金)	173.19	972.82	865.86	2,011.87
4/23(土)	278.99	1,197.90	1,014.00	2,490.89
計	1,628.47	6,442.82	3,101.21	11,172.50

※戸島については推計

(2) 他自治体等からの災害ごみ応援体制

都市名	応援車両数	人数	業務開始日	派遣先	活動状況
福岡市	プレスパッカー 3台	9	4/21	避難所	活動中
広島市	パッカー 7台	15	4/22	北部クリーンセンター管内	活動中
北九州市	プレスパッカー 6台	21	4/22	東部クリーンセンター管内	活動中
日向市	プレスパッカー 2台	4	4/22	西部クリーンセンター管内	活動中
松山市	パッカー等 3台	10	4/24	東部クリーンセンター管内	活動中
京都市	プレスパッカー等 4台	17	4/24	西部クリーンセンター管内	活動中
福岡市民間業者15社	パッカー車 30台	62	4/24のみ	戸島仮置場から燃えるごみを搬出	活動中
長崎市	パッカー車 4台	14	4/25から毎日	戸島仮置場から燃えるごみを搬出	-
大阪市	4/24 先遣隊来熊予定				-
岡山市	4/25 先遣隊来熊予定				-

【仮設トイレ関係】

各区からの要望基数 4/23 5基 総計 344基 (すべて設置済み) 残数 136基

日付		中央区		東区		西区		南区		北区	
4/23 (土)	小計	済々豊高校	1	八反田団地	2	池上団地	1				
						荒尾団地	1				
	5		1		2		2		0		0
設置済基数		39		104		51		80		70	

第22回 災害対策本部資料【経済観光局】

4月24日(日)14時00分現在

★現在の取りまとめ状況

I 局管理施設等の追加報告

1 明德体育館の状況

- ・ 明德体育館は、青年会議所に熊本地震の救援物資保管所として提供している
- ・ 地盤陥没、地盤沈下が確認されたため、4月22日（金）応急危険度判定を実施したところ、軒天材の落下の恐れや外灯転倒の恐れ有りとの報告があり、危険との判定を受けた
- ・ 現在、体育館本体への被害は確認されていないが、2～3日中に植木総合スポーツセンター武道場へ機能を移す予定

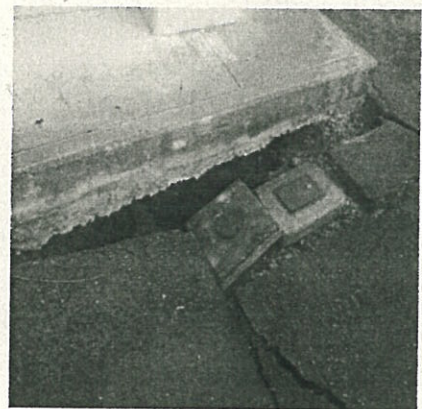
体育館裏1



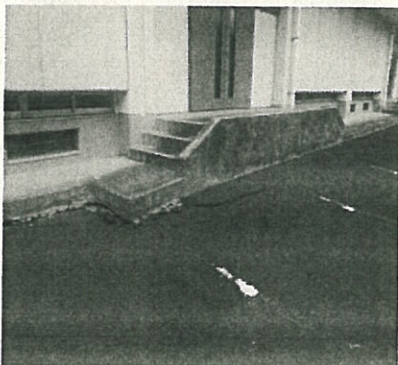
体育各裏2



体育館裏3



外階段



駐車場地割れ



地震による農作物等への被害（概況報告）
（現時点で確認しているもののみ掲載）

平成 28 年 4 月 24 日 14 時 00 分現在
農水局

〈農業関係〉

区分	施設名・作物名	被害数等	被害額 (千円)	被害状況	対応状況等
集出荷 施設	野菜等選果施設	6		選果ラインの等級選別の不具合 外壁の一部破損等	・個別農家による選別出荷（ナス・ミニトマト） ・他選果場の利用
	カントリーエレベーター、米倉庫等	6		敷地内地盤沈下、施設機械の破損、製品保管袋の破損等	被害状況の精査
農業用 施設・機 械	農機具倉庫、機械倉庫	10		倉庫の倒壊等	同上
	農業機械	10		倉庫倒壊による破損等	同上
	ビニールハウス等	10	13,800	ハウスパイプのよじれ等	同上
	加温機用重油タンクの倒壊	9		タンクの倒壊、破損による重油漏えい	流出防止対策の実施
農作物 関係	米			農業倉庫での紙袋、フレコンバック破損	被害状況の精査
	なす	100t	27,200	野菜選果施設の不具合等による廃棄	震災後2日間のみ廃棄 現在、持込量を制限
	トマト	10t	3,340	野菜選果施設の不具合等による廃棄	震災後2日間のみ廃棄 現在、持込量を制限
	メロン、たまねぎ等	102ha		ほ場の一部液状化	被害状況の精査
	コチヨウラン	1000鉢	2,790	棚からの落下等	
	観葉植物	500鉢	1,030	棚からの落下等	被害状況の精査
畜産関 係	生乳			集乳されず廃棄	震災後2日間のみ 4月18日集乳再開
	畜舎の損壊等	23	4,550		被害状況の精査
合計			52,710		

〈水産関係〉

	被害数	被害状況	対応状況等
漁港等	4	地面のひび割れ、陥没（被害は軽微）	被害状況の精査、応急措置の実施
	1	埋立地漁業用地で液状化。（30～40cm）	

〈土地改良施設関係〉

○土地改良施設の被害

施設名	被害数	被害状況	対応状況等
排水機場 (42 機場)	1 5	ワイヤー乱巻き、油漏れ等	運転には支障なし、応急処置済
	3 2	場内舗装陥没、建物ひび	運転には支障なし、復旧手法は 今後検討
	小計 (4 7 ヶ所)		
	4 0	※運転に支障はないが、埋設管・吐出ゲートに損傷の恐れがある。その場合、農閑期に復旧を行う必要がある。	
揚水機場	1	沈下。埋設管損傷の恐れあり	対応は今後検討
農業集落 排水処理 施設 (4 施設)	9	マンホール周りの陥没等	バリケードで通行止め、業者 へ工事発注依頼済
	2	場内に陥没等	運転には支障なし、復旧手法 は今後検討
	小計 (1 1 ヶ所)		
	4	漏水・損傷等	対応は今後検討 うち 2 件は対応済み
道路	1 1	道路陥没	バリケードで通行止め
	1 4	落石、道路陥没	現場で対応済
	6	ブロック・石積崩壊	通行には支障なし、復旧手法 は今後検討
	小計 (3 1 ヶ所)		
水路	2 5	水路壁と石積み破損	・通水には支障なし ・今後小規模工事に対応
ため池	6	堤体にクラック	水位を低下させる対応の実 施等
農地災害	2 3 0	果樹園の石積みの破損等	農地災害申請を予定

〈農業集落排水施設について〉

農業集落排水施設内の管路について一次調査の開始に向けて最終協議。

〈り災害証明について〉

農水産物、農水産業の事業に用いる施設や機械、農地等が災害により損害を受けた場合の「り災証明」の案内について、ホームページに 4 月 19 日掲載済み。

〈農産物直売所等の営業状況について〉

市ホームページに掲載している農産物直売所等の営業状況を 4 月 2 4 日現在に更新。

(3 店舗追加)

〈営農支援について〉

市土壌病虫検査室において、かん水用井戸水や液状化現象が見られた農地の土壌について、塩分濃度等の分析を行い、営農面でのアドバイスを実施。

ホームページやパンフレットで農業者へ周知。

1. 所管施設の被害状況

都市建設局

4月24日(15:00)

1-1. 被害状況(平成28年4月24日 13時現在)

	4/23 15:30 時点	4/24 15:00 時点	増減
○幹線道路※ ¹	全 42 件	全 42 件	±0
全面通行止(当初規制)	35 件	35 件	±0
現在			
全面通行止め	13 件	13 件	±0
片側通行止め	0 件	0 件	±0
解除	19 件	19 件	±0
一部解除	3 件	3 件	±0
片側通行止(当初規制)	7 件	7 件	±0
現在			
全面通行止め	0 件	0 件	±0
片側通行止め	0 件	0 件	±0
解除	3 件	4 件	+1
一部解除	4 件	3 件	-1
計: 解除	22 件	23 件	+1
○被害河川	5/39 河川 ※甚大な被害無し		
○被害公園	59/975 公園		
○被害市営団地※ ²	113/139 団地		

※¹: 上記道路については、一般交通に影響の大きい道路を抽出

※²: 断水、水漏れ、停電、ガラス破損 等

1-2. 仮復旧の状況(平成28年4月24日 13時現在)

	4/23 15:30 時点	4/24 15:00 時点	増減
○幹線道路	※白川橋については、対策を検討中。※幹線道路以外の道路については、随時対応中。		
全面通行止め(現場着手)	13 件 (8 件)	13 件 (8 件)	±0 (±0)
概ね1週間以内	3 件 (3 件)	3 件 (3 件)	±0 (±0)
概ね1ヶ月以内	4 件 (3 件)	4 件 (3 件)	±0 (±0)
1ヶ月以上	6 件 (2 件)	6 件 (2 件)	±0 (±0)
○河川	4/5 河川	4/5 河川	±0
○公園	避難所の状況を勘案し、ゴミの受入可能な公園について受入れ実施中。		
○市営団地	応急修繕に向けて順次発注中。		

2. 市営住宅の申込み状況について

○受付期間 平成28年4月23日(土)～5月2日(月)

○受付数 954 件 (4月24日 12:00 現在)

熊本地震 消防活動状況

熊本市消防局

4月24日 13:00 現在

火災	程度	警戒	救助	救出者	救急	死者	心肺停止	倒壊家屋
3	部分焼 2 ぼや 1	82	19	14	194	1		1
4	部分焼 1 ぼや 3	56	15	43	199	3		2
1	ぼや 1	50	10	21	109	1		
		32	12	4	124	3		2
		22	4	1	63	2		
1	全焼 1	20	51	38	143	11		7
			4	3	21			1
9	全焼 1 部分焼 3 ぼや 5	262	115	124	853	21	0	13
計								

【火災の詳細】

住 所	焼損程度
益城 益城町安永	全焼
東区 長嶺西1丁目	ぼや(事後聞知)
西区 池上町	ぼや(事後聞知)
東区 長嶺南8丁目	ぼや
中央区 本荘町	部分焼
中央区 水前寺1丁目	部分焼
東区 長嶺南1丁目	部分焼
中央区 琴平2丁目	ぼや
東区 広木町	ぼや

【死者の詳細】

発災場所	身元情報等
東区 秋津町秋田	(68歳 女性) 倒壊家材下敷き
益城町 益城町広崎	(61歳 男性) 倒壊家屋下敷き
益城町 東区戸島本町	(29歳 男性) 壁倒壊下敷き
益城町 益城町惣領	(84歳 男性)
益城町 益城町安永	(53歳 女性)
益城町 益城町木山	(94歳 女性)
益城町 益城町木山	(61歳 男性)
益城町 益城町寺迫	(89歳 女性)
益城町 益城町馬水	(55歳 女性) 倒壊家屋下敷き

4月14日

4月15日

4月16日

4月17日

4月18日

発災場所	身元情報等
中央区 本荘町	(52歳 男性)
東区 沼山津	(95歳 女性)
東区 上南都3丁目	(67歳 女性)
南区 城南町永	(68歳 男性)
南区 御幸苗田1丁目	(75歳 男性)
北区 楠木町木留	(88歳 女性)
北区 徳王1丁目	(85歳 男性)
益城町 益城町福原	(79 女性)
益城町 益城町赤井	(69歳 男性)
益城町 益城町平田	(77歳 男性)
南区 西区田崎町	(99歳 女性)
西区 戸坂町	(51歳 女性)

平成28年4月24日（日）午後1時現在
【交通局】

1 現在の状況

（1）他都市応援職員及び災害ボランティア向け市電優待乗車証の発行状況

①災害支援自治体職員優待乗車証

- ・発行枚数 503枚
- ・発行先 国土交通省及び他都市応急危険度判定士

②熊本市災害ボランティア市電利用者数

- ・4/22 1,375人
 - ・4/23 1,639人
- 累計 3,014人

（2）市電の利用状況（4月14日の発災日から）

月 日	前年運賃収入比較（現金のみ）	備考
4月14日（木）	115.8%	21:26 震度6弱、以降運休
4月15日（金）	40.1%	始発から終日徐行運転
4月16日（土）	全線運休	1:25 震度6強、始発から運休
4月17日（日）	全線運休	
4月18日（月）	全線運休	
4月19日（火）	20.0%	始発から運行再開（一部区間運休）
4月20日（水）	32.1%	始発から全線運行
4月21日（木）	37.4%	
4月22日（金）	—	※4/25（月）に集計

※通勤通学買い物客の激減から市民生活は通常と大きな隔たりがあることがうかがわれる。

2 課題

- 余震に対する懸念から徐行運転を継続しているが、どのタイミングで通常運転に戻し輸送力を回復させるか課題。

「水が出ない方専用コールセンター」の設置について

4月21日までの復旧作業の結果、市内の通水は全世帯数の99.7%に達しておりますが、配水本管の漏水量が多く、末端まで水圧が保たれていないことから、依然として「水が出ない」との声が一部の方から届いております。

そこで、水が出ない地域を特定するとともに、相談内容に応じた的確な説明、給水等必要な支援対策につなげるため、下記のとおり、民間委託による専用のコールセンターを設置します。

記

○名 称

「水が出ない方専用コールセンター」

○設置時期

開始：4月24日（日）12：00～

○営業時間

24時間対応

○電話番号

096-381-5600

配水区計画断水について(変更)

別紙2

水圧を調整し、試験運転をして参りましたが、今後さらに漏水調査を行う(漏水が発見しやすく)ために、可能な限り(約2時間程度)通常通水します。

そのため、配水池の水位低下の懸念があることから、夜間に計画断水を行い、配水池水位の回復を図ります。期間は、4月24日から5月1日です。

今後、状況が変わりましたら、みなさまにご連絡いたします。

【計画断水の概要】

4月24日から5月1日まで、下記の配水区で計画断水を行います。

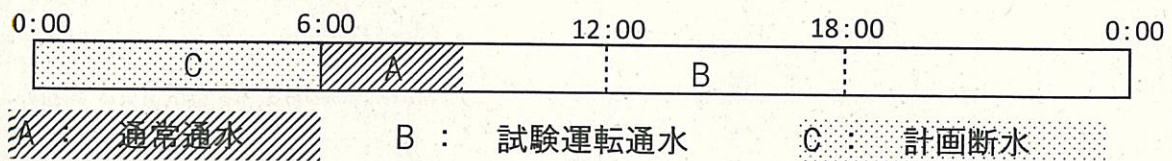
	配水区名	断水時間と期間
(1)	万日山配水区	午前0時～午前6:00までの6時間程度(4/24～5/1)
(2)	徳王配水区	午前0時～午前6:00までの6時間程度(4/24～5/1)
(3)	北部配水区(和泉)	午前0時～午前6:00までの6時間程度(4/24～5/1)
(4)	城山配水区	午前0時～午前6:00までの6時間程度(4/24～5/1)

※ 各配水区に該当されるかどうかは、下記の●対象範囲●でご確認ください。

※午前6時に配水池からの配水を開始予定としておりますので、ご自宅の蛇口から水が出るまでに時間がかかることがあります。また、水圧の影響等により、断水時間以外においても、水が出ない場合がございます。

【計画断水の1日の予定】

万日山配水区、徳王配水区、北部配水区(和泉)



●対象範囲●

万日山 (7,791戸)	【中央区】 横手2・3丁目一部 【西区】 横手2・3丁目一部、春日4丁目一部、春日5～8丁目、谷尾崎町一部、島崎3丁目一部、横手4丁目一部、戸坂町一部、池上町一部、上代1丁目一部、上代2丁目一部、城山上代町、田崎町、田崎本町、田崎1丁目、田崎2・3丁目一部、八島町、八島2丁目一部
徳王 (15,566戸)	【中央区】 京町本丁、京町1丁目一部、京町2丁目一部、千葉城町一部、古京町一部、本丸一部、二の丸一部、宮内町一部 【西区】 京町本丁、池亀町、池田1丁目、池田4丁目、池田2・3丁目一部、花園1・3・4・5・6・7丁目一部、花園2丁目、上熊本3丁目、島崎2丁目一部、島崎3～7丁目、谷尾崎町一部、出町、稗田町一部 【北区】 徳王1丁目一部、徳王町一部、大窪1丁目一部、山室1丁目一部、池田2・3丁目一部、津浦町一部、高平1丁目一部
北部(和泉) (6,457戸)	【西区】 池田3丁目の一部、花園3・4・6・7丁目一部 【北区】 和泉町、北迫町、下硯川町、太郎迫町、万楽寺町、貢町、立福寺町、四方寄町・徳王町一部、釜尾町一部、鹿子木町一部、硯川町、飛田2丁目一部、下硯川1・2丁目一部
城山 (7,290戸)	【西区】 松尾町近津、松尾町上松尾、小島1・2・4・5・8・9丁目、小島3・6・7丁目一部、高橋町1・2丁目、上高橋1・2丁目、池上町一部、城山大塚1～7丁目、上代7・8・9・10丁目、上代1・2・3・4・5・6丁目一部、城山下代1～5丁目、城山半田1・3・4丁目、城山半田2丁目一部、城山薬師1・2丁目

合計 29,814戸

※ 現在、水が出ているご家庭は節水を、また、水が出始めたご家庭は水をため置きください。皆様のご理解とご協力をお願いいたします。

4月25日(月) 応急給水活動

【別紙3】

下記の地点において、随時給水活動を実施します。※印の託麻原小学校については、2日後の4月26日(火)をもって閉所いたします。

※ 給水地点に給水車がない場合は、水を補給するため補給拠点に戻っております。補給が完了次第、給水地点に向かいます。

熊本市上下水道局による応急給水拠点

No.	給水拠点	住 所	活動時間
中央区			
1	一新小学校	新町3-10-45	7:00~21:00
2	黒髪小学校	黒髪2-2-1	
3	熊本市役所1F	手取本町1-1	
4	白川公園	草葉町5-1	
5	※ 託麻原小学校	渡鹿2-3-1	
6	五福小学校	細工町2-25	
7	熊本市上下水道局	水前寺6-2-45	
東区			
8	託麻西小学校	御領2丁目3-30	7:00~21:00
9	長嶺小学校	長嶺南7-22-1	
10	日下部公民館	戸島1-15-48	
11	健軍水源地	水源1-1-1	
12	託麻東小学校	戸島3-15-1	
13	戸島団地	戸島西1-34-2	
14	託麻スポーツセンター	上南部3-22-30	
西区			
15	城西小学校	島崎3-12-60	7:00~21:00
16	城西中学校	小島8-17-1	
17	花園小学校	花園6-9-15	
18	西部上下水道センター	池上町901-1	
19	峠の茶屋公園	河内町岳5-4	8:00~20:00
20	芳野コミュニティセンター	河内町野出1410	
21	熊本新港船着き場	新港1-1 (九州地方整備局支援) (熊本海上保安部支援)	午後7時に確定 午後7時に確定
南区			
22	舞原公民館	城南町舞原278	7:00~21:00
23	城南中学校	八幡8-1-1	
24	下益城城南中学校	城南町宮地1020-1	
25	南区役所	富合町清藤405-3	
26	日吉小学校	近見1-9-30	
27	平成中央公園	馬渡1-63	
北区			
28	龍田小学校	龍田7-7-1	7:00~21:00
29	弓削小学校	龍田町弓削879-1	
30	武蔵中学校	武蔵ヶ丘4-19-1	
31	清水岩倉台地区	清水岩倉3-8-8	
32	武蔵小学校	武蔵ヶ丘3-15-1	
33	北部総合出張所	鹿子木町66	
34	高平台小学校	高平1-17-28	

※その他、病院関係への対応

平成 28 年 4 月 24 日
15 : 00

熊本市災害対策本部会議資料

熊本市市民病院

- 再来患者の処方箋受け付け開始（9 : 0 0 ～ 1 6 : 0 0）
4 月 23 日 10 名受付

- 転院患者の荷物受け取り窓口設置（9 : 0 0 ～ 1 6 : 0 0）
4 月 23 日 13 名受付

- 24 時間固定診療所受付件数

	4/22	4/23
湖東中	22	25
託麻西小	66	31
計	88	56

教育委員会対策部関係報告

4月24日(日) 14時00分現在

1. 校舎等の応急危険度判定について

国土交通省作成の被災建築物応急危険度判定に基づく調査を実施

調査期間 4月19日～24日

対象施設 市立幼稚園・小学校・中学校・高校・専修学校の148施設

判定区分 危険・要注意・調査済の3段階

■4月22日の調査結果

(1) 調査数 小学校27校、中学校10校、高校1校、共同調理場4場 計42施設
(384棟)

(小学校) 城西小、花園小、池田小、画図小、清水小、日吉小、力合小、田迎小、
池上小、泉ヶ丘小、城北小、高平台小、託麻東小、託麻西小、託麻北小、
桜木小、田迎南小、託麻南小、山ノ内小、川上小、西里小、北部東小、
日吉東小、菱形小、桜井小、田迎西小、力合西小

(中学校) 湖東中、託麻中、二岡中、東部中、出水南中、清水中、北部中、力合中、
日吉中、鹿南中

(高 校) 千原台高校

(共同調理場) 託麻共調、出水南共調、龍田共調、日吉共調

(2) 危険判定 8棟

・落下物の除去等、今後の対応が必要 8棟

※出水南共同調理場については、天井からのダクト落下の危険性があるため使用禁止

・構造危険性 0棟

※共同調理場においては、危険度判定に加え、設備・機器等の状況を総合的に検討し、施設利用の可否を判断していく。

■累計(4月19～22日)

(1) 調査数 小学校74校、中学校34校、幼稚園7園、高校2校、専修学校1校
共同調理場10場 計128施設(1,042棟)

(2) 危険判定 88棟

・落下物の除去等、今後の対応が必要 82棟

・構造危険性 6棟

(注) これとは別に、体育館78棟を既に調査しており、そのうち24棟について、「危険」の判定が出ている。

4月24日PM時点 避難者数

			対前日差	
中央区	63 箇所	8,142 人	-2箇所	-77人
東区	61 箇所	11,628 人	-2箇所	2,191人
西区	39 箇所	5,362 人	-1箇所	2,449人
南区	57 箇所	4,094 人	4箇所	1,875人
北区	27 箇所	1,626 人	1箇所	113人
	247 箇所	30,852 人	0箇所	6,551人

※箇所数は避難者が0名の避難所はカウントしていない。

中央区対策部の状況（H 28.4.24 9時現在）

1 現在の状況（カッコ内は前回報告数値）

- ・避難施設等の数 63箇所（61箇所）
- ・避難者数 8,142人（8,065人）

2 避難所の状況等

（1）り災証明の受付について

- ・18日（月）～22日（金） 受付 959件
- ・23日（土） 最終受付 501件 18時30分概ね終了【受付6名体制】
- ・24日（日） 整理券 390件 受付 387件（13:30現在）18時完了予定【受付13名体制】
- ・25日（月） 以降 8:30～17:15 受付予定