

「平成28年(2016年)熊本地震」

第10回政府現地対策本部会議
第13回熊本県災害対策本部会議

} 次第

- 1 地震の概要
- 2 被害の状況等
- 3 県等の対応状況
- 4 現地対策本部長の御指示(松本副大臣)
- 5 災害対策本部長の指示(蒲島知事)
- 6 その他

4月19日(火) 16時30分

「平成28年(2016年)熊本地震」

第10回政府現地対策本部会議
 第13回熊本県災害対策本部会議

} 合同会議資料

1 地震の概要(気象庁発表)

(1) 震度別地震回数

日付	最大震度別回数									震度1以上を 観測した回数	
	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	回数	累計
H28.4.14	12	10	6	9	1	0	1	0	1	40	40
H28.4.15	30	51	19	10	1	0	0	1	0	112	152
H28.4.16	20	70	67	36	4	1	2	2	0	202	354
H28.4.17	29	70	28	11	0	0	0	0	0	138	492
H28.4.18	19	33	22	4	0	1	0	0	0	79	571
H28.4.19	15	17	7	2						41	612

(2) 震度6弱以上を観測した地震

発生日	発生時刻	震源地	地震の規模 (マグニチュード)	最大震度
H28.4.14	21:26	熊本地方	6.5	7
H28.4.15	22:07	熊本地方	5.8	6弱
H28.4.15	0:03	熊本地方	6.4	6強
H28.4.16	1:25	熊本地方	7.3	6強
H28.4.16	1:46	熊本地方	6.0	6弱
H28.4.16	3:55	阿蘇地方	5.8	6強
H28.4.16	9:48	熊本地方	5.4	6弱

2 被害の状況等

(1) 警察が検視により確認している死者数 45名

この他に、阿蘇市の報告で、避難所で亡くなられた方 1名

(2) 市町村からの情報

別紙「被害状況報告（市町村報告のとりまとめ）」のとおり

(3) 避難者数及び避難所の設置状況

別紙「避難所数及び避難者数の確認状況」とおり

3 県等の対応状況

(1) 会議開催の状況

- | | | |
|------------|--------|-------------------------------------|
| ・ 4月14日（木） | 21時26分 | 熊本県災害対策本部（自動）設置 |
| ・ 4月14日（木） | 22時40分 | 自衛隊へ災害派遣要請 |
| ・ 4月14日（木） | 22時42分 | 緊急消防援助隊応援要請 |
| ・ 4月15日（金） | 0時30分 | 第1回災害対策本部会議開催 |
| ・ 4月15日（金） | 3時00分 | 第2回災害対策本部会議開催 |
| ・ 4月15日（金） | 7時00分 | 第3回災害対策本部会議開催 |
| ・ 4月15日（金） | 13時00分 | 第1回政府現地対策本部会議・
第4回災害対策本部合同会議開催 |
| ・ 4月15日（金） | 17時00分 | 第2回政府現地対策本部会議・
第5回災害対策本部合同会議開催 |
| ・ 4月16日（土） | 10時00分 | 第3回政府現地対策本部会議・
第6回災害対策本部合同会議開催 |
| ・ 4月16日（土） | 16時00分 | 第4回政府現地対策本部会議・
第7回災害対策本部合同会議開催 |
| ・ 4月17日（日） | 11時30分 | 第5回政府現地対策本部会議・
第8回災害対策本部合同会議開催 |
| ・ 4月17日（日） | 16時30分 | 第6回政府現地対策本部会議・
第9回災害対策本部合同会議開催 |
| ・ 4月18日（月） | 11時30分 | 第7回政府現地対策本部会議・
第10回災害対策本部合同会議開催 |
| ・ 4月18日（月） | 16時30分 | 第8回政府現地対策本部会議・
第11回災害対策本部合同会議開催 |
| ・ 4月19日（火） | 11時30分 | 第9回政府現地対策本部会議・
第12回災害対策本部合同会議開催 |
| ・ 4月19日（火） | 16時30分 | 第10回政府現地対策本部会議・
第13回災害対策本部合同会議開催 |

(2) 関係機関の活動状況(4月19日13時30分現在)

- ・ 県外緊急消防援助隊 540隊 約2,000名
- ・ 自衛隊 人員約24,000名(未到着も含む)、航空機130機(陸海空)

【18日の活動実績】

給水 約840t(累積約1,720t)、給食 約25万食(累積約36万食)

入浴 約3,400人(累積約6,600人)、物資輸送 約115t(累積約230t)

- ・ 県内警察 人員約2,200名、ヘリ1機
- ・ 県外警察 人員約1,333名、ヘリ7機
- ・ 海上保安庁 巡視船6隻、海保巡視艇4隻、ヘリ4機
- ・ 日赤救護班 12個班
- ・ DMAT(災害派遣医療チーム) 161チーム
- ・ ドクターヘリ 2機

※救出者数については、別紙「各機関の救助・救出実績状況一覧表」参照

被害状況報告（市町村報告の取りまとめ H28. 4. 19 13:30現在）^{1/3}
 平成28年4月14日発生地震

町村名		熊本市	宇土市	宇城市	美里町	宇城管内計	荒尾市	玉名市	玉東町	和水町	南関町	長洲町	玉名管内計	山鹿市	鹿本管内計	菊池市	合志市	大津町	菊陽町	菊池管内計		
人的被害	死者	10																				
	行方不明者																					
	重傷者	184		7	2	9										1	1	3			5	
	軽傷者	730	5	27	2	34		5	1	3			9	1	1	17	4	9	15		45	
住家被害	全壊	棟	26	4	1		5		4				4			3		4			7	
		世帯							4					4								
		人																				
半壊	棟	25	7	6	2	15		2	3				5			10		2	2		14	
	世帯							2	3				5									
	人								7				7									
床上浸水	棟																					
	世帯																					
	人																					
床下浸水	棟																					
	世帯																					
	人																					
一部破損	棟	213		330		330		3	134				137					3			3	
	世帯							3					3									
	人																					
非住	公共建物	棟	48	1		1			5	4			9						1		1	
	その他	棟						7	6		2		15			4	3				7	
り世帯	災数																					
り	災者数																					
災部	害設置	策日		4/14	4/14	4/14	3	4/16	4/14	4/16	4/16	4/14	4/16	6	4/16	1						
		本時		21:26	21:26	21:26		1:40	22:20	2:15	2:00	22:10	1:40		3:00							
災部	害解散	策日						4/18		4/17	4/17			3								
		本時						9:00		13:00	12:00											
消出	防動	職延	員数					50	6			14	70	50	50							
消出	防動	団延	人数					800	222	220		180	1,422	100	100							

※行方不明者

「行方不明者」とは、当該災害が原因で所在不明となり、かつ死亡の疑いのあるものとする」とされていますが、ここでは、当該災害による避難等で、所在が不明になっている者についても含まれている可能性があります。

被害状況報告（市町村報告の取りまとめ H28. 4. 19 13:30現在）
平成28年4月14日発生地震

町村名		阿蘇市	南小国町	小国町	産山村	高森町	南阿蘇村	西原村	阿蘇管内計	御船町	嘉島町	益城町	甲佐町	山都町	上益城管内計	八代市	氷川町	八代管内計	水俣市	芦北町	津奈木町	芦北管内計	
人的被害	死者	1					11	5	17	2	3	12			17	1		1					
	行方不明者						8		8														
	重傷者		1				多数	58	1	3		3			6	3		3					
	軽傷者	30	2	5	2		多数		39	5		1	1		7	7	3	10					
住家被害	全壊	棟			1			344	345	15	15	750	1	2	783	調査中	4	4					
		世帯			1		400~500棟		1							調査中							
		人	約		不明												調査中						
	半壊	棟	75		4			1,087	1,091	15	5		100	27	147	調査中	8	8					
		世帯			4				4								調査中						
		人			不明												調査中						
	床上浸水	棟															調査中						
		世帯															調査中						
		人											1,954				調査中						
	床下浸水	棟															調査中						
世帯																調査中							
人																調査中							
一部破損	棟	10	2	多数		多数	多数		12				9		9	54	134	188					
	世帯			調査中												54		54					
	人															3		3					
非住	公共建物			1	1		多数	1	3								3	3					
	その他		1		調査中				1							19	17	36					
り世帯	災数																						
り	災者数																						
災部	害設置	策日	4/14	4/14	4/16	4/14	4/14	4/14	7							4/14	4/14	2	4/16	4/16	2		
		本時	21:45	21:30	1:25	1:40	21:45	21:45	21:45							21:50	22:22		2:00	2:30			
災部	害解散	策日																	4/17	4/17	2		
		本時																	12:00	9:00			
消出	防職	員数														調査中			2			2	
消出	防延	人数			65				65							782		782	200			200	

被害状況報告（市町村報告の取りまとめ H28. 4. 19 13:30現在）
平成28年4月14日発生地震

町村名		人吉市	錦町	あさぎり町	多良木町	湯前町	水上村	相良村	五木村	山江村	球磨村	球磨管内計	天草市	上天草市	苓北町	天草管内計	合計	
人的被害	死者	人															45	
	行方不明者	人															8	
	重傷者	人															208	
	軽傷者	人															875	
住家被害	全壊	棟															1,174	
		世帯															5	
		人																
	半壊	棟																1,305
		世帯																9
		人																7
	床上浸水	棟																
		世帯																
		人																
	床下浸水	棟																
		世帯																
		人																
一部破損	棟												31	1		32	924	
	世帯												31	1		32	89	
	人													3	3		6	
非住	公共建物	棟															65	
	その他	棟															59	
り世帯	災害世帯数																	
り	災害者数	人																
災害部	対策設置日	本時											4/16	4/16		2	20	
													1:25	1:25				
災害部	対策解散日	本時											4/17			1	6	
													8:00					
消防	職員の出勤人数																122	
消防	団員の出勤人数												120	300		420	2,989	

重傷者・軽傷者は分類未確定分を含め、1,141人

被害分類未確定分を含め、住家被害全体で5,900件程度

避難所数及び避難者数の確認状況

H28.4.19 13:30現在

	市町村名	避難所数	避難者数	備考
1	熊本市	256	58,480	
2	宇土市	15	658	
3	宇城市	19	1,256	
4	美里町	9	33	
5	御船町	40	6,131	
6	嘉島町	12	2,448	
7	益城町	11	9,100	
8	甲佐町	10	178	
9	山都町	6	157	
10	菊池市	19	627	
11	合志市	9	343	
12	大津町	39	3,449	
13	菊陽町	9	816	
14	荒尾市	2	0	
15	玉名市	4	34	
16	玉東町	4	4	
17	和水町	0	0	
18	南関町	0	0	
19	長洲町	0	0	
20	山鹿市	6	52	
21	阿蘇市	41	6,440	
22	南小国町	3	43	
23	小国町	6	517	
24	産山村	6	20	
25	高森町	16	270	
26	南阿蘇村	8	1,433	
27	西原村	6	1,398	
28	八代市	60	1,000	
29	氷川町	5	132	
30	水俣市	1	3	
31	芦北町	6	1	
32	津奈木町	1	0	
33	人吉市	3	3	
34	錦町	1	0	
35	あさぎり町	1	0	
36	多良木町	1	0	
37	湯前町	1	0	
38	水上村	0	0	
39	相良村	0	0	
40	五木村	0	0	
41	山江村	0	0	
42	球磨村	0	0	
43	上天草市	4	2	
44	天草市	1	24	
45	苓北町	0	0	
	計	641	95,052	

(現在、避難指示又は避難勧告を発令中の市町村)

※避難指示

宇土市、南阿蘇村、阿蘇市

※避難勧告

熊本市、美里町、菊池市、大津町、御船町、甲佐町、産山村、高森町、阿蘇市

各機関の救助・救出実績状況

一覧表

2016.4.19 14:00現在

機関名	人数	備考
消防:緊急消防援助隊(陸上)	80	
消防:緊急消防援助隊(航空)	35	
警察	156	
海上保安庁	3	
自衛隊(災害統合任務部隊)	833	
合計	1,107	

他機関からの支援実績状況一覧表

2016.4.19 14:00現在

人的支援(職員派遣等)

他機関名	職員数	備考
○九州		
大分県	3	
佐賀県	2	
長崎県	2	
鹿児島県	5	
○関西広域連合		
本部	3	
京都府	2	
大阪府	2	
奈良県	2	
和歌山県	3	
徳島県	3	
兵庫県	3	
鳥取県	2	
○その他地域		
東京都	17	
静岡県	2	
静岡県(危険度判定)	6	
福島県	3	
○政令指定都市		
北九州市	3	
広島市	2	
岡山市	3	
○全国知事会		
本部	2	
京都府	2	
新潟県	2	
福井県	3	
合計	77	

平成28年4月19日
14時00分現在

平成28年（2016年）熊本地震における消防活動実施状況

1 災害対応体制

- (1) 県内応援隊 なし（管内対応に専念）

- (2) 緊急消防援助隊（陸上） 約510隊 約1,810名
※九州（熊本県を除く全県）、中国（全県）、四国（全県）、大阪府、兵庫県、京都府
- (3) 緊急消防援助隊（航空） 18隊 約100名
※福岡市（2隊）、高知県、宮崎県、鹿児島県、岡山県、広島市（2隊）、鳥取県、長崎県、島根県、山口県、香川県、大阪市、京都市、東京消防庁、神戸市、愛媛県

- (4) 指揮支援隊 7隊 約40名
※福岡市（2隊）、北九州市、広島市、岡山市、大阪市、神戸市

- (5) 合計 約540隊 約2,000名

交通機関運行状況等

4月19日(火) 15:00 現在 交通政策課

_____ 下線が前回資料から変更したもの

【鉄道関係】

① 運転見合わせ

- JR九州 (鹿児島本線：荒尾～熊本間、豊肥本線：熊本～肥後大津間は運転中)
- 南阿蘇鉄道
- 熊本電気鉄道

② 通常運行

- 肥薩おれんじ鉄道
- くま川鉄道
- 熊本市電 (神水・市民病院前電停～健軍町電停間のみ運休)

③ 被害情報

- JR九州
 - ・九州新幹線：回送中車両の脱線、線路設備、駅舎の損傷多数 (脱線車両の復旧のほか、被害のあった設備等について調査・復旧中)
 - ・豊肥本線赤水駅の脱線車両について、踏切道からの移動終了
 - ・豊肥本線立野～赤水間にて線路災害 (土砂流入)
- 南阿蘇鉄道
 - ・土砂崩れで線路が埋まっている箇所が複数箇所
- 熊本電気鉄道
 - ・北熊本駅ほか3駅でプラットフォームが損傷
 - ・電気系統のトラブルが発生 (複数個所で踏切の誤作動)

【航空機関係】

① 阿蘇くまもと空港

- ・本日 7:30 到着便から阿蘇くまもと空港に到着する便が一部運航再開。
- ・また、15:00 から国内線ターミナルビルが部分的に再開し、今後出発便の運航も開始される見込み

4/19の運航計画

[到着便] (19便)

○ANA (12便)

羽田⇒熊本便：6便、伊丹⇒熊本便：4便、中部⇒熊本便：2便

○JAL (3便)

羽田⇒熊本便：2便、伊丹⇒熊本便：1便

○ソラシドエア (2便)

羽田⇒熊本便：2便

○FDA (1便)

小牧⇒熊本便：1便

○ジェットスター・ジャパン (1便)

成田⇒熊本便：1便【決定】

【出発便】（1便）

○FDA（1便） 15:00 発 熊本⇒小牧便：1便
（ターミナルビルを使用せず運航）

②天草エアライン

・天草ー福岡便：通常の3往復6便に加え、1往復2便の臨時便を運航（4/19）

※以下の空港アクセスも運航を開始

- ・空港リムジンバス（空港発便のみ運行）
- ・空港ライナー
- ・すーぱーばんぺいゆ号（一部運行見合わせ）
- ・空港タクシー

【バス関係】

①運転見合わせ

高速バス

②通常運行

- 熊本電鉄バス
- 九州産交グループ（一部運行見合わせ）
- 都市バス（一部運行見合わせ）
- 熊本バス（一部運行見合わせ）

【フェリー関係】

①運転見合わせ

- 九商フェリー（熊本港～島原港）：
熊本港施設損害の為、4/27まで全便欠航、長引く可能性あり
- 熊本フェリー（熊本港～島原港）：
熊本港施設損害の為、4/27まで全便欠航、長引く可能性あり

②通常運航

- 有明フェリー
- 島鉄フェリー
- 三和フェリー

※ 下線部分が今回追加箇所

■被害状況

○人的被害 【前回報告から変更なし】

- ・介護老人保健施設(熊本市) 11人 (外傷、打撲程度)
- ・グループホーム(御船町) 1人 (入居者軽傷)

○物的被害

- ・児童養護施設 3 玄関ひび割れ、瓦落下、室内壁ひび割れ、建物の基礎ズレ
- ・救護施設 2 外壁タイルはがれ、クラック、瓦落下
- ・民間シェルター 1 壁はがれ、玄関ドア破損 等
- ・高齢者関係施設 384 断水、ガラス割れ、外壁ひび 等
- ・障がい者関係施設 66 外壁ひび割れ、建物半壊、地盤沈下等
- ・精神科病院 6 水道管破裂、アスファルト液状化等
- ・病院 249 壁はがれ
- ・保育所等 257 外壁ひび、ガラス割れ等
- ・その他(県有施設) 2 動物管理センター、福祉総合相談所

■基幹病院の状況等(救急受入不可等)

- 熊本地域医療センター：水、ガス及び救急受入不可
(軽傷者、ウォークインのみ受入化)
- 熊本市民病院 : 建物、水、ガス及び救急受入不可
- さくら病院 : 救急受入不可

■DMATの活動状況

○移動・活動中のDMAT161チーム(H28.4.18(月) 14:00現在)

- ・北海道 2チーム
- ・東北 12チーム
- ・関東 32チーム
- ・中部 11チーム
- ・近畿 38チーム
- ・中国 19チーム
- ・四国 14チーム
- ・九州 33チーム

○DMAT活動拠点の分散化

- ・熊本赤十字病院(熊本市) : 熊本市以南地域における医療支援
 - ・川口病院(菊池市) : 有明、鹿本、菊池圏域における医療支援
 - ・阿蘇医療センター(阿蘇市) : 阿蘇圏域(西原村以外)における医療支援
- ※4月17日(日)(16:00) 大分県(竹田医師会)から変更

○倒壊の恐れ等がある病院の入院患者避難搬送を支援

○救急患者等の医療支援

○ドクターヘリによる病院間搬送（4月18日（月） 19:00 現在）

・ドクターヘリ3機※9名を搬送

※熊本、福岡、長崎

■DPAT（災害派遣精神医療チーム）の活動状況

○移動・活動中のDPAT 16チーム

- | | |
|------------|------------|
| ・佐賀県チーム：1 | ・鹿児島県チーム：1 |
| ・沖縄県チーム：1 | ・岡山県チーム：2 |
| ・広島県チーム：1 | ・兵庫県チーム：2 |
| ・大阪府チーム：1 | ・徳島県チーム：1 |
| ・三重県チーム：1 | ・富山県チーム：1 |
| ・神奈川県チーム：1 | ・愛知県チーム：1 |
| ・宮崎県チーム：1 | ・埼玉県チーム：1 |

○活動実績（4/18）

あおば病院から31名→こころの医療センター・体育館→福岡県搬送済み（4/18）

■義援金（4月18日（月）15時現在） 178,387,847円

注意!

避難されている皆様へ

地震により長時間避難所で生活されていると、エコノミークラス症候群、感染症(インフルエンザ、ノロウイルスなど)、食中毒が発生する可能性が高くなります。

避難所での集団生活では、以下の点に注意しましょう。

1 エコノミークラス症候群対策

長時間足を動かさずに同じ姿勢でいると、エコノミークラス症候群を起こす可能性があります。初期症状は、太ももから下の足が赤くなったり、腫れたり、痛み等が出現します。ひどくなると、足にできた血栓が肺に詰まり、胸痛、呼吸困難、失神等の症状が出現し、大変危険な状態となります。

【予防方法】

- (1) 長時間同じ(特に車中等での窮屈な)姿勢でいないようにする。
- (2) 足の指をこまめに動かす、または歩く。
- (3) 適度な水分を取る。
- (4) 時々深呼吸をする。

2 感染症対策

- (1) せきをしている時は、マスクをつけましょう。
- (2) 食事の前やトイレの後には、水が出ない場合はアルコール等で手をきれいにしてください。
- (3) はだして砂や土の上を歩かないようにしましょう。

3 食中毒対策

- (1) 調理時は清潔に努め、手洗いもしっかり行いましょう。
流水がない場合は、ウェットティッシュなどで代用しましょう。
- (2) 生ものは避けて、加熱したものを食べるようにしましょう。
- (3) 調理したものは、早めに食べましょう。
- (4) 食品は、温度が上がらない冷暗所に保管しましょう。
- (5) 食べ物が置いてある場所にペットなどの動物を近づけないようにしましょう。
- (6) 提供された食品は、消費(賞味)期限内に食べましょう。

4 その他

- (1) 具合が悪くなった場合は、早めに医師等に相談しましょう。
- (2) 食物アレルギーのある方は、食事にアレルギーが含まれていないか確認しましょう。

エコノミークラス症候群 予防のために

○ エコノミークラス症候群とは

食事や水分を十分に取らない状態で、車などの狭い座席に長時間座っていて足を動かさないと、血行不良が起こり血液が固まりやすくなります。その結果、血の固まり（血栓）が血管の中を流れ、肺に詰まって肺塞栓などを誘発する恐れがあります。

○ 予防のために心掛けると良いこと

予防のためには、

- ① ときどき、軽い体操やストレッチ運動を行う
- ② 十分にこまめに水分を取る
- ③ アルコールを控える。できれば禁煙する
- ④ ゆったりとした服装をし、ベルトをきつく締めない
- ⑤ かかとの上げ下ろし運動をしたりふくらはぎを軽くもんだりする
- ⑥ 眠るときは足をあげる

などを行いましょう。

○ 予防のための足の運動



保健所	事業者	状況	断水戸数
有明	玉名市	濁水による断水(濁度解消のため、ろ過機設置中)、公民館に給水所を設置。	122
	玉東町	水源池の濁り(濁度解消待ち、一部解消し水質検査を実施したが飲用不可)、給水車対応中	
菊池	菊池市	4か所の水源池の原水に濁りが確認されたため取水停止中、一部地区で断水(濁度解消待ち)、給水車対応中	500
	大津菊陽水道企業団	配水池の水位低下(原因調査中)、水源の消滅により断水。一部地区で一旦断水解除したが、漏水箇所が見つかり再度断水。給水タンク設置またはペットボトル供給及び給水車対応中。	2,864
	合志市	全域で断水解除、一部で濁水あり。給水車(自衛隊他)及びペットボトル配布で対応。	
阿蘇	阿蘇市	送水管破損(数箇所、現在修繕中)による断水、給水車対応中(自衛隊)。現在、復旧工事中。	4,600
	南小国町	水源池の濁り(濁度解消待ち)、役場等に給水所を設置。	
	小国町	水源池被災、配水池水位低下、にごりによる断水(原因調査中)、給水車対応中(自衛隊、大分県下郷町農協、町所有)	177
	産山村	送水管破損、水源地のタンク空による断水(昨日解消見込みであったが、昨夜の地震で新たな漏水があり、復旧時期未定)、ポリタンク(20L)を供給中	2
	高森町	停電による断水(電源車手配中)、送水管パッキン破損は、本日部品交換で修繕予定。給水車対応(自衛隊)	2,866
	南阿蘇村	送水ポンプの電源復旧(電源用燃料確保、配水池までの道路復旧も含む)中、その後、選定済みの工事業者による破損給水管の修繕開始予定。給水車対応(自衛隊、倉敷市外2市)中。給水車用の取水水源が枯渇気味。新たな取水水源確保し、現在発電機等手配中。	3,176
	西原村	地下水原水由来の濁水と推定。現在、濁り解消後の速やかな給水のため、選定業者による電気復旧、給水管の破損修繕の対応中。給水車対応中(自衛隊)	1,200
御船	御船町	10地区で断水(漏水箇所調査中)、給水車対応中(自衛隊、長与町、薩摩川内市、肝付町、松江市、出雲市)	5,300
	益城町	濁水による全域断水、給水車対応中(自衛隊、福岡市、久留米市、川棚市、いちき串木野市)	11,000
	甲佐町	漏水により配水池水位が低下し、一部地域が断水、給水車対応中(自衛隊、富士宮市、唐津市、長島町)	680
	山都町	配水管破損、迂回系統により740戸給水開始、一部は依然断水中。 配水池濁水、飲用不可による断水、給水車(自衛隊)及び給水タンク対応中。	494
宇城	宇土市	配水管漏水(20件以上)、給水管漏水(30件以上)による断水、給水車対応中(自衛隊)。給水管の修理をするも、新たな漏水箇所が見つかる。完全断水ではない(配水池の水位を確認しながら通水している)。	8,800
	宇城市	松橋町(7,960戸)及び小川町(3,159戸)の全域で計画断水、豊野町の一部(96戸)で断水。自衛隊給水車対応中。20日又は21日に福岡市から技術者が入る予定。	11,215
	美里町	地下水汚濁及び原水槽破損による濁水、飲料不可で通水中(断水は解除)。給水タンク対応中。	
天草	上天草市	送水管からの漏水。4月16日より22時から翌6時までの計画断水実施中。	5,650
熊本市		漏水調査・補修中 漏水箇所特定のため、全体の約82%にあたる268,000戸に試験給水中。通水しているところもあるが、新たな漏水も発覚している状況。不足の事態がない限り、19日中には全ての配水区内で通水を開始する見通し。 全体:約320,000戸中 通常給水:10,000戸、試験給水:268,000戸、断水:42,000戸	42,000
断水戸数合計			約100,600

海上保安部が熊本港、三角港、八代港において給水支援活動実施中
日本赤十字社の救援活動に対し、延岡市から給水支援

断水解消（復旧）に向けた取り組み状況




別紙1

平成28年4月19日 11時現在

配 水 区 (配 水 地 域)	
岩倉山 (24,392戸)	麻生田、禿谷、大窪1～5丁目、上南部1・2丁目、楠、清水本町・東・万石・亀井・新地、高平3丁目、龍田4・5・9丁目、榎木、乗越ヶ丘、八景水谷、飛田3・4丁目、山室1～6丁目、菊陽町津久礼
徳王 (15,566戸)	池亀町、池田、上熊本3丁目、京町、高平1丁目、津浦町、出町、徳王町、二の丸、花園、稗田町、古京町、本丸、宮内、横手5丁目、島崎3丁目一部、島崎4～7丁目、谷尾崎町の一部
北部 (13,392戸)	鶴羽田町、鶴羽田1～5丁目、飛田町飛田1・2丁目、四方寄町の一部、改寄町、大鳥居町、梶尾町、楠野町、小糸山町、西梶尾町、明德町、鹿子木町、和泉町、釜尾町、北迫町、下硯川町、硯川町、太郎迫町、花園4・6丁目、飛田2丁目、万楽寺町、貢町、立福寺町、四方寄町・池田2・3丁目の一部
立田山 (25,851戸)	打越町、内坪井町、上熊本1・2丁目、上通町、上林町、辛島町、黒髪1～3丁目、黒髪4丁目一部、黒髪町坪井、子飼本町、小沢町、古城町、壺川、桜町、島崎1・2丁目、島崎3丁目一部、清水町打越・松崎・室園、下通、城東町、新市街、新町、船場町、高平2丁目、段山本町、千葉城町、坪井、手取本町、花畑町、南坪井町、室園町、薬園町、山崎町、横手1・2・4・5丁目、練兵町、八景水谷1丁目一部、山室3・4丁目一部、高平1～3丁目一部、清水亀井町一部、清水本町一部、津浦町一部、清水万石1・3丁目一部
健軍・秋田 (148,135戸)	会富町、秋津、荒尾2丁目、荒尾町、安政町、井川淵町、出水、板屋町、出仲間、今町、魚屋町、薄場、海路口町、内田町、江越、画図町、江津、榎町、大江、岡田町、沖新町、奥古閑町、小島上町、小島下町、尾ノ上1～3丁目、帯山1～7丁目、鍛冶屋町、春日1～3丁目、上鍛冶屋町、上京塚町、上水前寺、上代5丁目、上ノ郷、刈草1丁目、川口町、川端町、河原町、北千反畑町、京塚本町、草葉町、九品寺、神水、慶徳堀町、健軍、幸田、紺屋阿弥陀寺町、紺屋今町、紺屋町、国府、国府本町、湖東、琴平、呉服町、米屋町、護藤町、細工町、栄町、桜木、佐土原、三郎、島町1～3丁目、十禅寺、昭和町、白石町、新大江、新生、新土河原、新南部1・2・4丁目、新港、新屋敷、水源、水前寺、水道町、菅原町、砂原町、銭塘町、田井島、田崎本町、田迎、近見、近見町、中央街、月出1丁目、通町、土河原町、渡鹿、中島町、中唐人町、中原町、並建町、西阿弥陀寺町、錦ヶ丘、西子飼町、西唐人町、西原1丁目、二本木、沼山津、野口、野中、萩原町、白山、島口町、八王寺町、花立、八分字町、浜口町、春竹町春竹、東阿弥陀寺町、東京塚町、東子飼町、東野、東町、平田、広木、古桶屋町、古川町、平成、保田窪1・2丁目、本荘、本荘町、孫代町、松原町、馬渡、南熊本、南千反畑町、南高江3・4丁目、南町、御幸木部、御幸西、古大工町、御幸西無田町、御幸笛田、妙体寺町、迎町、無田口町、本山、良町、弥生町、横紺屋町、世安町、万町、流通団地、蓮台寺、若葉
高遊原小山山 (57,132戸)	石原、帯山8・9丁目、尾ノ上4丁目、小峯、小山、鹿嶋瀬町、上南部、黒髪4丁目一部、黒髪5～8丁目、神園、御領、下南部、新南部3・5・6丁目、新外1～4丁目、龍田1～3・6～8丁目、龍田陳内、龍田町弓削、月出2～8丁目、戸島、中江町、長嶺、長嶺西、長嶺南、西原2・3丁目、八反田、平山町、保田窪3・4丁目、保田窪5丁目一部、保田窪本町、武蔵ヶ丘、山ノ内、山ノ神、弓削町、吉原町、清水岩倉2～3丁目、龍田3丁目の一部
川尻 (11,360戸)	荒尾1・3丁目、刈草2・3丁目、川尻、合志、島町4・5丁目、白藤、鷲町、中無田町、野田、日吉1・2丁目、美登里町、南高江1・2・5～7丁目、南高江町、元三、八幡、富合町杉島、富合町御船手
万日山 (7,791戸)	池上町平、池上町、春日4～8丁目、田崎、田崎町、谷尾崎町、戸坂町、八島、八島町、横手2～3丁目、春日4丁目、横手2丁目
城山 (7,290戸)	松尾町梅洞、上高橋、城山大塘、上代1～4・6～10丁目、城山上代町、城山下代町、城山半田町、城山薬師町、高橋町、松尾町上松尾、松尾町近津
河内 (2,497戸)	松尾町平山、河内町岳、河内町追分、河内町野出、河内町船津、河内町白浜、河内町大多尾、貢町、谷尾崎町の一部、河内町河内、合志
富合 (2,992戸)	富合町平原、富合町榎津、富合町木原、富合町清藤、富合町廻江、富合町志々水、富合町古閑、富合町田尻、富合町南田尻、富合町砥江、富合町西田尻、富合町莎崎、富合町上杉、富合町大町、富合町釈迦堂、富合町杉島（緑川以南）、富合町古閑、富合町小岩瀬、富合町菰江、富合町新、富合町下園
城南 (1,887戸)	城南町舞原、城南町六田、城南町島田、城南町隈庄、城南町宮地、城南町今吉野、城南町尾窪、城南町赤見、城南町沈目、城南町築地、城南町東阿高、城南町鰐瀬
植木 (8,588戸)	植木町岩野、植木町植木、植木町小野、植木町投刀塚、植木町一木、植木町広住、植木町舞尾、植木町山本、植木町滴水、植木町平野、改寄町の一部、植木町伊知坊、植木町清水、植木町色出、植木町平井、植木町舟島、植木町今藤、植木町内、植木町亀甲、植木町豊田、植木町米塚、植木町田底、植木町慈恩寺、植木町正清、植木町田底、植木町宮原、植木町上古閑、植木町円台寺、植木町那知、植木町轟、植木町辺田野、植木町後古閑、植木町富応、植木町鈴麦、植木町平原、植木町豊岡、植木町木留、植木町大和減圧区

通水している世帯数

約 82.2% = $\frac{268,000}{326,000}$

	通水を着手している地域
	通水を一部で着手している地域
	未着手地域

※通水とは
 ……市民の方へ水を供給する配水池から水が出ている状態
 ご自宅までの水道管が破損している場合は水が出ない事があります。

1 廃棄物処理施設の被災状況

(1) 一般廃棄物処理施設 (市町村又は一部事務組合が管理)

(4/16 01:25 発生地震の被害状況についても照会し、順次回答を得ている。)

- 県内 73 施設 (92 設備) のうち 72 施設 (91 設備) の状況を確認
→ 残り 1 施設 (1 設備) は未報告
(内訳) ごみ焼却場: 25 施設 (46 焼却炉) → 全施設確認済
ごみ固形燃料 (RDF) 化施設: 2 施設 → 全施設確認済
最終処分場: 25 施設 → 確認済 24 施設
し尿処理場: 21 施設 → 全施設確認済
- 被害が確認されたのは次の 11 施設 (16 設備)。

団体名	施設名	施設種類	状況
熊本市	東部環境工場 (1号炉及び2号炉)	ごみ焼却	ボイラーが破損し、焼却炉停止。焼却できない状況だが、ごみを受入れている。
	秋津浄化センター	し尿処理	地中埋管が破損したため、稼働停止中。地中埋管からの漏水防止済み。
	中部浄化センター	し尿処理	配管が損傷するも稼働中。
宇城広域 連合	浄化センター	し尿処理	地中埋管が破損したため、稼働停止中。地中埋管からの漏水防止済み。
	宇城クリーンセンター (1号炉及び2号炉)	ごみ焼却	配管破損のため焼却炉停止。焼却できない状況だが、ごみを受入れている。
御船町甲佐 町衛生施設 組合	御船甲佐クリーンセン ター (1号炉及び2号炉)	ごみ焼却	建屋損傷及び焼却施設の一部損傷のため稼働停止中。
御船地区衛 生施設組合	環境クリーンセンター	し尿処理	停電するも自家発電により稼働中。放流管が破損したものの修復済み。
益城、嘉島、 西原環境衛 生施設組合	益城クリーンセンター (1号炉及び2号炉)	ごみ焼却	建屋及び焼却施設の損傷のため稼働停止中。 未処理の生活系ごみについては、他施設での処理を調整中。
阿蘇広域行 政事務組合	大阿蘇環境センター 未来館	RDF 施設	施設の損傷のため稼働停止中。
菊池環境保 全組合	東部清掃工場 (1号炉及び2号炉)	ごみ焼却	電気系統、炉の損傷のため稼働停止中。
菊池市	エコーヴィレッジ旭	RDF 施設	施設の損傷のため稼働停止中。

- 被災等により、災害廃棄物を円滑に処理することが困難な地域があるため、余力がある他地域の施設への搬送を斡旋する等の広域調整を実施中。

(2) 産業廃棄物処理施設（民間管理）

（4/16 01:25 発生地震の被害状況についても照会し、順次回答を得ている。）

- 損壊すれば環境への影響及び今後の廃棄物処理体制への影響が大きいと考えられる最終処分場（28 施設）と焼却施設（18 施設）計 46 施設について調査し、45 施設について確認。
- 被害が確認されたのは 2 施設（配管の破損及び焼却炉の損傷）。

2 廃棄物処理に関する各団体との連携状況

(1) 一般社団法人産業廃棄物協会

県と産業廃棄物協会が締結する「災害時支援協定」に基づき、災害廃棄物処理の支援要請を行った次の市町村に対して、同協会に対応を要請済。

（要請済）益城町、宇土市、西原村、美里町、御船町、和水町、嘉島町、阿蘇市、甲佐町、南阿蘇村、宇城市、山都町、南関町、八代市、産山村、玉名市

(2) 熊本県環境事業団体連合会（し尿処理設備団体）

県と環境事業団体連合会が締結する「災害時支援協定」に基づき、次の市町村の要請を受けて、避難所の仮設トイレ設置を要請済（熊本市は別途 236 基）。

（対応済）合志市 15 基、菊池市 10 基、益城町 13 基、大津町 7 基、美里町 12 基、西原村 20 基、嘉島町 10 基、南阿蘇村 30 基、高森町 10 基

※ 要請キャンセル 230 基

(3) 国の災害廃棄物処理支援チーム（D.Waste-Net）派遣

国が、災害廃棄物処理の科学的・技術的知見を有する専門家チームを派遣。

4/15（金） 熊本入り

4/16（土） 合同会議後、現地調査（益城町と西原村の災害ゴミ仮置き場ほか）。

4/18（月） 合同会議にて、県から処理施設の被災状況等を報告。

モデル的に益城町及び西原村に対して、災害ごみの搬入マニュアルを配布し、具体的な助言済。

4/19（火） 嘉島町、甲佐町及び宇城広域連合を訪問し助言済。

※ ごみの分別がカギとなる。

【参考】 D.Waste-Net について

- ・平成 27 年 9 月の関東・東北豪雨を機に発足し、本県への派遣が全国で 2 例目。
- ・主要な構成メンバーは、有識者（国立環境研究所、大学等）、技術者、関係業界団体等の 4 名。
- ・発災時は、災害情報及び被害情報の収集・分析を行い、被災自治体に技術的支援（廃棄物発生量の推計、仮置場の必要面積、分別方法等）を行うことで、災害廃棄物処理を支援。
- ・今回の窓口は、九州地方環境事務所（廃棄物・リサイクル対策課）。

1 農業用ため池について

①宇城市

- ・ 鏡ヶ下池（旧豊野町）、萩尾（旧松橋町）、八ツ枝（旧松橋町）について、堤体にクラックが発生し、応急対策工事を実施予定。

②西原村

（大切畑ダム）

- ・ ため池下流部の分水工等からの水が鳥子川に流入増水したため、緊急放流を実施し、ほぼ全量放流済み。現在はため池の底部まで低下。
- ・ 堤体を含めて、緊急点検を実施しており、必要に応じて応急対策工事を実施する。

（下小森ため池）

- ・ 堤防の一部が決壊し、農地に流出（1.0 ha 程度）。人的被害なし。
- ・ 現在は、ため池の水量はゼロとなっている。

③熊本市（鬼ため池）

- ・ 堤体が沈下（0.5m）し、破堤の恐れあり。現在、強制放流を実施し、水位低下を図っている。

2 大規模な山腹崩壊について

①南阿蘇村

- ・ 立野地区において、1箇所の大規模な斜面崩壊（阿蘇大橋落橋）。
- ・ 新所地区において、土石流が発生し、10棟が埋没。
現在、救助活動中。
- ・ 長野地区において、土石流が発生。人的・家屋被害は、現在調査中。
- ・ 城成地区において、宿泊施設（山口旅館）近隣の崖地斜面で崩落が発生。
- ・ 高野地区（京都大学火山研究センター下部）において、山腹斜面の崩壊（3箇所）に伴い土石流が発生。救助活動中。
- ・ 深谷地区において、宿泊施設（ペンション火の鳥）上部の山腹斜面で崩壊が発生。救助活動中。

②阿蘇市

- ・ 狩尾地区において、5箇所の斜面崩壊。うち、1箇所は大規模な斜面崩壊（人的・家屋被害はない模様）。



烏帽子岳西側斜面



阿蘇市狩尾

【注－１】 18日の九州森林管理局とのヘリコプターによる山地災害調査の結果、烏帽子岳西側斜面など新たな山腹崩壊地を発見。

【注－２】 本日（19日）から、林野庁及び国立研究開発法人森林総合研究所と合同で阿蘇地域の山腹崩壊地調査を実施し、早期復旧に向けた工法等の検討を開始。

※ 県下全体では、51箇所（52.49ha）の山地災害が発生。

3 その他の農林水産業の被害について（県有施設を除く）

農業関係

①生乳関連

- ・ 乳業工場は、復旧に向けて作業されており、4月17日以降、順次稼働を開始。生乳受入も本格化。しかし、450t～500t程度（推計）の廃棄乳が発生した模様。
- ・ 現在、道路事情等により集乳のできない一部地域で、廃棄乳の発生が続く可能性あり。

②野菜選果場

- ・ 一部破損による出荷への影響が発生（13件）。（熊本市、宇城、上益城、八代）
- ・ 深刻な人手不足が発生。

③畜舎、家畜

- ・ 畜舎の倒壊（8件）による家畜の圧死（現時点で60頭）が発生。
（熊本市、宇城、上益城、阿蘇、菊池）

④ハウス施設等

- ・ 一部破損による出荷への影響が発生（イチゴ13、花き7、レンコン5、ナス1、バラ1、その他10（重油タンク転倒等）、計37件）。（熊本市、宇城、上益城、八代、玉名）

⑤農作物

- ・ メロン、トマトの一部落下が発生。（宇城、八代）

⑥農地海岸

- ・ 飽託海岸をはじめ、8海岸で堤体の沈下及びクラックが発生。（熊本市、宇城、玉名、八代）

林業関係

- 林道の法面崩壊等が116箇所、36路線で発生。（宇城、上益城、鹿本、菊池、八代、天草）
- 木材加工施設等の破損が7箇所が発生。（熊本市、上益城、阿蘇）

水産業関係

- 県・市町管理漁港の防波堤や護岸の一部破損が15施設で発生。（熊本、宇城、天草）
- 白川などで濁水状態であり、河口域に浮泥、泥土が堆積することにより、現在大量発生しているアサリ等のへい死の恐れあり。

【注－1】本日（19日）、県において「農林水産業相談窓口」を設置。

【注－2】出荷をピークを迎えているスイカ、メロン、イチゴ等の県外出荷が滞っている状況を打開するため、国交省、九州管区警察局の協力を得て、益城 IC-植木 IC を活用。

5 JAグループの支援活動状況について

対被災者

○救援物資の無償提供

- ・JAグループ（無洗米：1 t、ミニトマト：50 ケース等）
- ・県酪連（チルド牛乳：2,000 本、お茶：1,200 本等）
- ・県果実連（ペットボトルの水：400 ケース） など

対農業者

- JAグループとしての被災農家向け救援支援（他県を含めた支援物資の受け入れ、搬送）
- 県内各地のJAから被災JAへの不足救援物資の提供（食料、ブルーシート等）
- JAガソリンスタンドでは、上益城飯野を除き、順次営業。
- 被災した選果場で予定していた野菜等の選果を他の選果場で受け入れて選果 など

土木部被害状況報告

平成28年4月19日 14時30分現在

公	河川	198ヶ所	9水系24河川に被災あり。堤防のひび割れ、沈下、一部崩落
	海岸	ヶ所	異状なし
	港湾	ヶ所	全箇所点検、異状なし。
	計	(2)ヶ所	
	砂防	ヶ所	現在、施設点検中であるが、現時点で被災の報告なし
	地すべり防止施設	ヶ所	現在、施設点検中であるが、現時点で被災の報告なし
	急傾斜地崩壊防止施設	ヶ所	現在、施設点検中であるが、現時点で被災の報告なし
共	道路	77ヶ所	全面通行止め68箇所 片側通行止め9箇所 (高速等情報) 九州自動車道「植木～八代」全面通行止め
	橋りょう	30ヶ所	国道325号 阿蘇大橋 落橋 17箇所変状あり(県管理) 熊本高森線 俵山トンネル 崩落 1箇所 県道託麻北部線 武蔵塚ロータリー 段差 他10箇所(熊本市管理)
土	港湾	ヶ所	<p>【熊本港】</p> <ul style="list-style-type: none"> 熊本港の可動橋の支柱が変形し、橋の上下動ができないためフェリー欠航。 7:00に熊本大橋、全面通行解放 第二駐車場 約50cm沈下。 夢咲島で液状化が見られ、路面に亀裂発生し、通行不能。ライフライン確保のため、熊本港湾空港整備事務所により、熊本港大橋付近の段差解消の工事を実施。
			<p>【八代港】</p> <ul style="list-style-type: none"> 大島地区の臨港地区で液状化。 港湾道路に数か所陥没があるが、車両の通行は可能。 ガントリークレーンの修理が、完了。
			<p>【三角港】</p> <ul style="list-style-type: none"> 東港ピラミッド付近の岸壁に相当数のひびが入っている。
			<p>【百貫港】</p> <ul style="list-style-type: none"> 百貫港の防波堤のズレ、護岸・堤防等へのクラック、防風柵一部破損。 百貫港被災あり、現地調査中) 堤防背面コンクリート板の一部沈下(L=600m)
木	港湾	ヶ所	<p>【合津港】</p> <ul style="list-style-type: none"> 護岸倒壊(L=10m)
施	下水道・集落排水	10ヶ所	<ul style="list-style-type: none"> 益城町 (処理場) 自家発電機稼働中。 3系列中1系列運転で対応中。4/16 14:00事業団現地入り 嘉島町 (マンホールポンプ) 可搬式自家発にて稼働中。上六嘉MPにて一部漏水あり。4/18AMに事業団現地入り 大津町 (処理場) ガスホルダー沈下により、配管損傷 調査中 (農集MP) 停電に伴い、バキューム対応中 阿蘇市 (処理場) 自家発稼働中。反応槽タンク躯体のコンクリート目地から汚水漏水を確認。 (マンホールポンプ) 停電のため、停止中。 (ポンプ場) 自家発稼働中、自家発の燃料については国交省に依頼し、本日調達予定 (管渠) 破断箇所3箇所、マンホールポンプ23か所、停電のため稼働停止。上水道の復旧状況を見て、可搬式発電機による稼働開始及びポンプアップ配管による対応を検討中(ポンプ能力、配管口径等は今後把握予定)
設			

土木部被害状況報告

平成28年4月19日 14時30分現在

土木部	公共施設		<ul style="list-style-type: none"> ・水俣市 (処理場) 反応槽タンク躯体のコンクリート目地から汚水漏水を確認。事業団に災害支援要請。 ・玉名市 (農集処理場) 4/16 17:00対応完了済み(真空ステーション不具合) ・宇城市 (管渠) HMの沈下6か所発生。引き続き調査中。 ・御船町 (管渠) 調査中 ・菊池市 (処理場) 掻き寄せ機能停止(初沈1池)、管廊ジョイントの床部ズレ、クラック 	
	都市施設	公園等	2ヶ所	<p>県民総合運動公園: パークドーム天井材が全体の約半数落下。天幕が約30m破損(雨水の進入が想定)。施設内への立入り不能。</p> <p>万日山緑地公園: 頂上付近にかけて落石多数。展望所の木柵破損。(立入り防止を実施)</p>
		その他	ヶ所	
	公営住宅		212ヶ所	<p>【県営住宅】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・エレベーター停止3箇所(復旧済み) ・設備関係14箇所(うち漏水2箇所復旧済み) ・建築関係 (スロープ破損)1箇所、(EXP.J破損)2箇所、(塔屋破損)1棟、(壁等破損)3棟 ・外構関係(地面陥没)2箇所 ・その他怪我等: 2人骨折、2人軽傷他2名 <p>【市町村営住宅】</p> <p>(熊本市)・ガス漏れ2箇所、水漏れ7箇所、ガラス破損3箇所、屋根破損1箇所 地面亀裂等10箇所、水道管破裂1箇所、渡廊下破損1箇所、扉開閉不可5箇所 断水等10箇所、エレベーター停止5箇所、外壁及びExp.j破損1箇所 モルタル剥離2箇所、階段下液状化1箇所、給湯器不良1箇所、天井落下1箇所 高架水槽傾斜1箇所、開口部ひび割れ1箇所、他</p> <p>(その他の市町村)・集会所水道管破裂1箇所、外壁クラック10箇所、瓦落下等8箇所 ガラス破損2箇所、天井亀裂1箇所、建物内部に亀裂3箇所、水道管亀裂3箇所 外構被害等3箇所、外壁損壊1箇所、ポンプ故障3箇所、ピロティ柱破損1箇所 ブロック壁倒壊1箇所、他</p> <p>【受入可能戸数】 熊本県内 411戸 (県営住宅:0戸、熊本市営住宅:62戸、その他市町村営住宅116戸、職員住宅40戸、国家公務員宿舎193戸)</p>
	その他	ヶ所	<p>【応急危険度判定支援本部】</p> <p>15日に益城町から支援要請があり、建築課内に応急危険度判定支援本部を設置。</p> <p>18日の判定件数 : 601件(調査済:147、要注意:172、危険:282)、 参加判定士 : 57名(県職員:5、県内判定士:12、県外判定士:40)</p> <p>18日までの判定件数合計 : 955件(調査済:193、要注意:268、危険:494)、 参加判定士合計 : 128名(県職員:26、県内判定士:32、県外判定士:70)</p> <p>熊本市も15日から独自に判定を実施。</p> <p>18日の判定件数 : 15件(調査済:0、要注意:3、危険:12)、 参加判定士 : 17名</p> <p>18日までの判定件数合計 : 110件(調査済:9、要注意:50、危険:51)、 参加判定士合計 : 53名</p> <p>また、17日に西原村から支援要請があり、支援実施計画を検討中。</p> <p>【県有施設】 37件(設備破損7件、ガラス破損13件、建物内クラック・天井破損等32件、EV停止4件等)</p>	

土木部被害状況報告

平成28年4月19日 14時30分現在

土	砂	災	害 10ヶ所 <ul style="list-style-type: none"> ・南阿蘇村立野1箇所(大規模災害) ・南阿蘇村新所1箇所 ・南阿蘇村垂玉1箇所(山口旅館)(17人孤立)、地獄温泉(清風荘)(51人孤立)→ 4/16 17:30自衛隊ヘリにより孤立解消 ・西原村俵山トンネル付近1箇所 ・西原村大切畑ダム付近1箇所 ・菊池市原杉生1箇所(1人孤立)(県道205号原立門{はるたてかど}線)→4/18 1:00孤立解消を確認。 ・南阿蘇村河陽(高野台)1箇所 ・南阿蘇村長野(ログハウス山荘 火の鳥)1箇所 ・南阿蘇村河陽(R325号)1箇所 ・宇土市花園台地区1箇所(状況調査中)
---	---	---	---

(参考追加) 災害協定締結に基づく県建設業協会の支援活動状況
(本部、12支部、建築部会、舗装部会)

期 日	主な活動内容
4月14日(木)	○連絡体制整備(全支部等)、対策本部設置(八代)、パトロール実施(人吉、天草)
4月15日(金)	○路面隆起等補修(熊本、上益城、芦北)、毛布運搬(上益城) ○道路・砂防・急傾斜施設等パトロール実施(宇城、玉名、鹿本、八代、人吉、天草)
4月16日(土)	○給水タンク運搬(熊本)、路面陥没等補修(宇城、舗装)、応急危険度判定士派遣(建築) ○道路・河川・海岸パトロール(上益城、荒尾、玉名、芦北、天草)
4月17日(日)	○給水タンク運搬(熊本)、橋梁取付け段差補修(熊本)、路面応急作業計画作成(熊本)
4月18日(月)	○給水タンク運搬(熊本)、道路亀裂等の補修(上益城、阿蘇)、通行規制看板の設置(阿蘇)

()内は活動支部名等

地震による被害の状況

平成 28 年 4 月 19 日 15 時 00 分現在
企業局

【各施設の状況】(4/16 1:25 地震発生以降)

○有明工水 浄水内設備 新たに脱水機の不具合が判明。但し、緊急に使用する設備ではないため、送水には影響なし。4 月 19 日にメーカーによる調査を実施予定。

導水・送水管路点検実施。異常なし

金山分水場直下の配管漏水箇所については復旧済

受水企業に状況確認済。現時点で工水の異常無し

菜切川水管橋の配管漏水箇所を工事中 (4 月 18 日より)

○八代工水 浄水場内設備 被害なし

導水・配水管路点検実施。異常なし

配水圧が通常時より低下 (0.23MPa→0.15MPa) しているが、圧力センサー部分の異常で、配水圧自体は異常なし

受水企業に状況確認済。現時点で工水の異常無し

○苓北工水 都呂々ダムともに異常なし

○駐車場 商工会館屋上部の傾いていた箇所が崩落。駐車場屋上を貫通し建物・設備損傷 (当該箇所については、4 月 15 日に商工会館に対して熊本北警察署から早急に対応策を連絡するよう指導あり)

営業停止 (再開の目途立たず)

商工会館は本日から立入制限

※熊本市中心部の主な駐車場の状況 (4 月 18 日時点)

・辛島公園地下駐車場 (収容台数 6 2 5 台)

通常どおり営業

・パークシティ 2 4 h 水道町 (収容台数 6 0 0 台)

被災状況 入口上部付近損傷のため営業停止

営業再開 下の階の再開に向け準備中 (具体的な再開日は未定)

・パークシティ 2 4 h 白川公園 (収容台数 4 5 0 台)

- 営業再開 7階を除き無料開放中
- ・鶴屋パーキング（収容台数1000台）
被災状況 スプリンクラー損傷のため営業停止
営業再開 目処立たず（従業員のみ利用中）
 - ・銀河立体駐車場（収容台数500台）
被災状況 壁等が崩落しているが、現時点では月極契約者のみ駐車させている（駐車場前の銀座通りは全面通行停止）
営業再開 未定

○電気

- 幸野ダム 異常なし（職員による詳細点検）
船津ダム 異常なし（ " " ）
市房、笠振発電所 異常なし（職員による現地確認）
緑川発電所 " "
緑川第三発電所 異常なし
車帰風力発電所 発電機自動停止中（配電線停止による）
異常なし（企業局職員による現地確認）
菊鹿発電所 異常なし（企業局職員による現地確認）

被害状況報告（第9報）

平成28年4月19日：14時現在
教育庁施設課

1 県立学校の被災状況（報告分）

(1) 県立高等学校 54校中 32校が被災

① 被災校

・ 済々黉、熊本、第一、第二、熊本商業、熊本工業、熊本農業、熊本西、熊本北、東稜、湧心館、宇土、松橋、小川工業、御船、甲佐、矢部、荒尾、玉名、玉名工業、南関、鹿本、菊池農業、大津、翔陽、八代、八代東、八代清流、八代工業、人吉、南稜、苓洋、

② 主な被害

・ 給水管・水道管破裂、高架水槽及び給水管破損、建物コンクリート剥離、天井材落下・破損、地面隆起 等

(2) 特別支援学校 17校中 10校が被災

① 被災校

・ 盲、熊本聾、熊本支援、松橋支援、松橋東支援、松橋西支援、荒尾支援、大津支援、ひのくに支援、かがやきの森支援、

② 主な被害

・ ガラス散乱、水道破裂、高架水槽給水管破損 等

2 公立小中学校等の被災状況（報告分）

(1) 45市町村中 27市町村が被災（+2）

① 災市町村数・学校数 27市町村300校（+21）（報告分）

・ 熊本市140校（+15）、八代市23校、人吉市2校、荒尾市3校（+3）、玉名市14校（+2）、菊池市5校、宇土市9校、上天草市9校、宇城市14校、阿蘇市7校、合志市10校、美里町5校、玉東町2校、和水町4校、大津町10校、菊陽町3校、小国町2校、産山村2校、高森町2校、御船町7校、嘉島町3校、益城町7校、甲佐町5校、山都町5校、氷川町2校、芦北町4校、湯前町1校（+1）

② 主な被害

・ 壁等破損、天井落下、エキスパンジョイントの損傷、水道・給水管破損、窓ガラス破損、玄関部隆起、プール設備の損壊 等

報道資料

県内各学校の休校情報(4月19日(火)～4月22日(金)分)

※熊本市立の学校は含まれません。

(平成28年4月19日14時00分現在)

区分	設置者	学校数	4月18日(月)		4月19日(火)		4月20日(水)		4月21日(木)		4月22日(金)	
				前回比		前回比		前回比		前回比		前回比
幼稚園	市町村立 (熊本市除く)	21			14	0	14	0	12	0	12	0
	私立	79			37	6	26	4	15	4	14	3
	小計	100			51	6	40	4	27	4	26	3
小学校	市町村立 (熊本市除く)	269			128	0	115	0	98	6	98	6
中学校	県立	3			3	0	3	1	1	0	1	0
	市町村立 (熊本市除く)	119			57	0	51	0	43	3	43	3
	私立	9			9	1	9	3	9	3	9	3
	小計	131			69	1	63	4	53	6	53	6
高等学校 (全日制)	県立	57			33	2	32	6	20	4	19	4
	私立	21			19	0	18	2	14	2	14	2
	小計	78			52	2	50	8	34	6	33	6
特別支援 学校	県立	17			11	0	11	0	10	1	10	1
	八代市立	1			1	0	1	0	1	0	1	0
	小計	18			12	0	12	0	11	1	11	1
高等学校 (定時制)	県立	9			4	0	4	1	2	0	2	0
合計		605			316	9	284	17	225	23	223	22

※ 学校数には分校を含みます。

なお、市町村立の小・中学校の学校数は、報告日現在で児童生徒が在籍している校数(分校を含む。)です。

数字は、現時点で休校の確認ができています。

各学校の休校状況については、県教育委員会ホームページに掲載します。

問い合わせ先

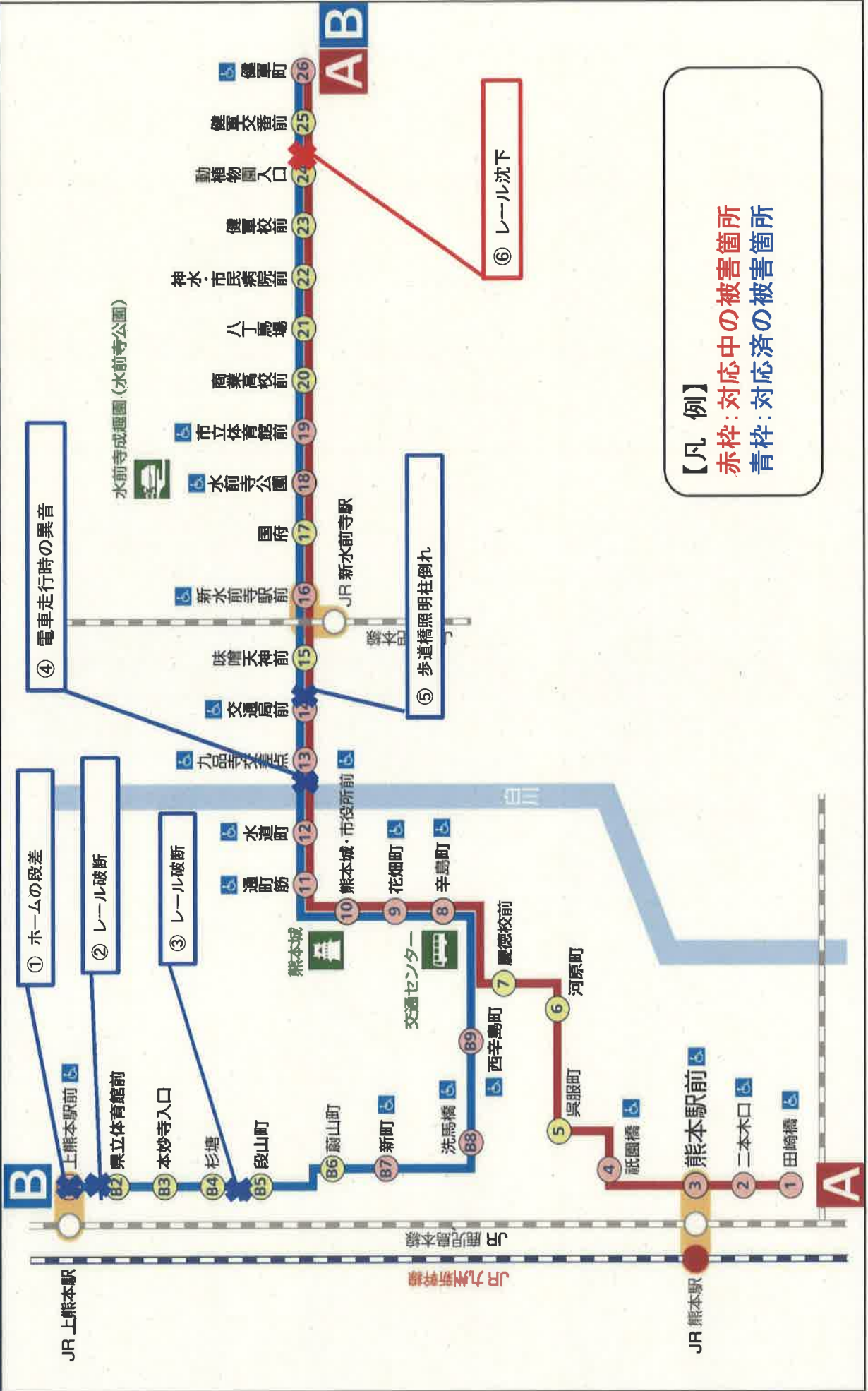
(県立学校関係)	教育政策課 吉野	333-2673(内線6619)
(市町村立学校関係)	義務教育課	
(私立学校関係)	私学振興課 長石	333-2064(内線3209)

H28. 4 熊本地震 県立学校 避難所等開設状況一覧

4月19日 14:00現在

番号	学校名	開設状況 (○充足、×なし等、△不足)									
		指定避難所	開設状況	人数	食糧	水	トイレ	毛布	通機体制	その他(数等)	
1	済々黈	○	体育館、グラウンド	19日11:00、66人	○	○	△	△	1人対応	仮設トイレ設置予定だが未設置。トイレの水はプール水で対応。毛布は各自持参してもたっているが不足。同じ食事が残っている。タオル・箸・コップ不足	
2	熊本	○	体育館、グラウンド	300~400人 100台	△	△	○	○	1人対応	トイレの水はプール水で対応。食料1日1食又は2食配食。	
3	第二	○	グラウンド	500~600人	△	△	○	△	1人対応	トイレは、グラウンド北側のみ使用可。男行者は健康車小へ誘導。市職員1人対応。(本部の健康車小完成から派遣) 17日の午前の配給はバナナと水のみ。午後給パンと水配給。仮設トイレ6基(男2、女4)設置	
4	熊本西	○	体育館、グラウンド	100人程	○	○	○	○	電話対応	市民のボランティアが手伝い(配食は不足) 屋上の給水塔1基故障、仮設トイレは4基設置	
5	熊本北	○	体育館、グラウンド	100人→ 18日150人	△	○	○	○	2人対応	市民のボランティアが手伝い(配食は不足) トイレの水はプール水で対応。市から簡易トイレ5台設置済み 食料は農産物の提供	
6	東後	○	体育館、セミナーハウス、1年10教室	19日983人	△	○	△	○	3人対応	トイレの水は貯水、プール水で対応(簡易トイレ使用不可) 食事はボランティアが手伝い(配食は不足)	
7	湧心館	○	体育館、駐車場	80人	○	○	○	△	1人対応	トイレは川の水(近所から提供)で対応。市から簡易トイレ4台設置、毛布30枚不足。	
8	菊池	○	体育館(アリーナ、柔道場)	18日夜100人 19日朝10人	○	△	○	○	2人対応	20日朝閉鎖予定	
9	阿蘇中央	×	駐車場は解放したが利用なし	0人	△	△	△	△	△	特に避難所としての機能なし	
10	御船	×	実習棟の一室	19日20人	○	○	○	○	2人対応	町との協議後、19日朝で閉鎖。	
11	八代	○	第一・第二体育館	18日夜400人 →19日50人	○	○	○	△	2人対応		
12	熊本商	○	武道場、セミナーハウス、LL教室(3教室)	19日100人 車80台	△	△	○	○	1人対応	市から1人夜2人派遣 学校職員が食料を取りに行く	
13	熊本工	○	第二体育館、武道場、セミナーハウス、教室中継11室	最多1,100人 展開300人	○	○	○	△	3人対応	125名は長期滞在希望、トイレの水はプール水で対応→水道復旧、毛布70~80人分不足	
14	八代工	×	柔道場、	車の状況から10人程度	○	○	○	○	×	毛布は各自持参。水は出るが飲料水に不通。 市に要請しているが対応なし、柔道場を開放している状況	
15	熊本農	○	体育館、武道場、トレーニングルーム、グラウンド	最多700人 屋は少ない	○	○	○	○	2人対応	トイレの水は貯水、プール水で対応 配給の時のみ市職員対応。農場管理は職員対応。	
16	ひのくに高等支援	×	校長官舎	2家族(8人) 支援学校生徒	○	○	○	○	×	物資については家族で準備されているので不足等はない。 寄居舎風呂が使用可能、生徒、職員に施設利用可能と連絡してあるが他の利用はなし。	
17	熊本支援	×	体育館	50人	○	○	○	○	×	支援物資については、出水南小学校にいる市職員に要請して要請できるようにすると中央区役所が回答	
18	熊本かがやきの森支援	×	体育館 会議室、廊下	400人	○	△	○	○	×	車:市及び自衛隊から配布あり 水:給水車トイレ対応だが不足 城西小プール水 毛布:学校提供分と避難者持参分で対応	
19	大津支援	○	体育館	11人	○	△	○	○	電話対応	車:大津町支店と他校からの提供で足りている。水:大津町からのペットボトルで対応中、トイレ:プールの水で対応。大津町には、職員と保健師を要請しているが、人数不足により対応不可。 阿蘇村からインフルエンザ患者受け入れ、別棟にて対応中。	

熊本市電被災位置図



【凡例】

- 赤枠: 対応中の被害箇所
- 青枠: 対応済の被害箇所

2016年4月19日12時現在
西部ガス(株)

都市ガス復旧作業状況のご報告

1. 復旧体制

1-1. 西部ガス 4月18日の体制

本社対策本部	現地復旧対策本部
370名	1,065名

1-2. 日本ガス協会復旧支援

	4/17(日) (実績)	4/18(月) (実績)	4/19(火) (予定)	4/20(水) (予定)	4/21(木) (予定)	4/22(金) (予定)
合計	108	501	1094	1536	1790	1907

2. 昨日(4月18日)までの実績

2-1. 中圧ガス導管(圧力の高いガス管)

① ラインの復旧状況

中圧Bラインの復旧を優先して実施し、全延長(145km)の健全性を確認。
進捗率 100%。

② 供給再開

中圧Bラインの復旧により中圧施設のお客さまへの供給を再開。

■ 主な供給再開のお客さま

4月16日	済生会熊本病院、熊本大学病院
17日	日赤病院熊本、国立医療センター、など6施設
18日	熊本県庁舎、熊本市庁舎、市立総合体育館、など24施設
19日	熊本合同庁舎、県立総合体育館、など7件
	計 39施設/53施設中

(注) 供給再開は中圧設備のみ

2-2. 低圧ガス導管

① 閉栓状況

復旧作業に先行して、安全確保のためガスメーターの閉栓作業を実施中。
供給停止需要家約105,000戸の内、79,010戸の閉栓作業を完了。
閉栓作業の進捗率 75.2%。

② 被害調査・健全性確認

一般のお客さまが使用する低圧ガス管の調査を開始。熊本市南区・中央区の一部地域の調査を行い、健全性確認作業を実施。
復旧応援隊先遣スタッフによる被害情報の収集・分析着手。

③ 移動式ガス発生設備の活用

熊本中央病院、上村循環器科医院、熊本赤十字病院、などこれまで4件のお客さまに臨時供給を実施済。

④カセットコンロの活用

閉栓作業時にカセットコンロのご希望についてお伺いし、順次貸出を実施中（約 100 台貸出済）。

3. 今後の見通し

3-1. 中圧ガス管

① 供給再開

中圧Bラインの復旧により、供給停止中である 21 件のお客さまの供給を随時再開予定。（本日中に 11 件の供給再開を予定）

3-2. 低圧ガス管

①閉栓作業

4月19日：全戸完了の見込み。

日本ガス協会九州部会（日本ガス、宮崎ガス、大分ガス）からの追加派遣により、当初4月20日の完了予定を作業期間が短縮できる見込み。

②供給再開地区（予定）

4月20日より熊本市南区・中央区の一部地域のお客さま（約6,700戸）。

③移動式ガス発生設備の活用

日本ガス協会を通じて11台の緊急融通要請を行った。到着次第、速やかに医療施設等を中心に設置していく。

④カセットコンロの活用

カセットコンロ20,000台、ガスボンベ60,000本を4月21日に納入予定、お客さまの要望に応じて順次貸し出しを実施。

3-3. 供給再開に向けた復旧計画策定状況

被害情報の収集・分析作業の後に、具体的な復旧計画を復旧ブロック単位で策定し、準備ができ次第順次公表していく。

遅くとも4月22日までに全ての復旧ブロックの計画策定を完了させる予定。

4. その他

・被災者に対するガス料金の料金特別措置について

ガス事業法第20条ただし書きに基づく「供給約款以外の供給条件」の実施について、4月18日に経済産業大臣に認可申請し、同日認可されました。（4月18日プレスリリース済）

以上

平成 28 年 4 月 19 日

熊本経済記者クラブ
 熊本県防災消防総室
 熊本県警本部 警備第二課 御中

九州電力(株)熊本支社

【 情報 No. 111 】

「平成28年熊本地震」に伴う停電の状況について

4月16日(土)1時25分頃に発生した熊本県熊本地方を震源地とする最大震度6強の地震に伴い、4月19日(火)14時現在、熊本県内で約11.8千戸のお客さまが停電し、大変ご迷惑をおかけしております。

当社では非常災害対策総本部(本店)、支社に非常災害対策本部を設置し、現在、全力をあげて復旧作業を行っており、阿蘇市、高森町、南阿蘇村を除いては、復旧を完了しております。阿蘇市、高森町、南阿蘇村については、同地区に供給している8万6千ボルト送電線の周辺での大規模な土砂崩れにより、送電線の使用が不可能となっております。このため、全国の電力会社からの応援も仰ぎ、発電機車を配置し、順次、電力供給を行い、明日4月20日(水)中の停電解消を目指しております。なお、一時的な代替ルートの送電線建設については、本日未明から、一部基礎工事に着手しております。

※上記以外でも一部のお客さまについては、電柱上の変圧器の故障や、ご家庭の引込み線の断線などにより、停電している場合もあります。

※切れた電線や垂れた電線には絶対に触れないで最寄りの九州電力営業所へご連絡下さい。

〔熊本県内の停電状況〕

行政区	高圧配電線					備 考
	総戸数 (千戸)	停電戸数 (千戸)	停電率 (%)	停電地区	復旧見込み	
阿蘇市	19.0	5.4	28.3	赤水、跡ヶ瀬、一の宮町 坂梨、一の宮町 中通、一の宮町 宮地、内牧、乙姫、狩尾、藤原、車埴、原川、永草、波野、大字中江、西小風、西町、西湯涌、的石、三久保	20日中の停電解消を目指しております。	現在、発電機車により順次送電中です。
高森町	5.1	1.2	23.7	大字上色見、大字河原、大字色見、大字高森	20日中の停電解消を目指しております。	現在、発電機車により順次送電中です。
南阿蘇村	9.8	5.3	53.9	大字一関、大字河陰、大字河原、大字下野、大字白川、大字立野、大字埴野、大字中松、大字久石、大字吉田、大字阿併	20日中の停電解消を目指しております。	現在、発電機車により順次送電中です。

計	1096.2	11.8	1.1		
---	--------	------	-----	--	--

上記以外でも一部のお客さまについては、ご家庭の引込み線の断線などにより、停電している場合もありますので、当社営業所までご連絡いただく旨を報道していただきますよう何卒ご協力の程よろしく
お願い申し上げます。

なお、復旧見込み情報はあくまでも目標であり状況により遅れることがあります。

詳細な停電情報

- 行政区(市区町村)毎の停電状況(停電戸数、停電率)、復旧見込み等については、下記URLの当社ホームページに掲載しています。

【ホームページ】 <http://www.kyuden.co.jp/>

(携帯電話版) <http://kyuden.jp/>

以上

【お問い合わせ先】

熊本支社広報グループ Tel:096-386-2206

被災市町村等への人的支援状況

平成28年4月19日
総務部・健康福祉部

1. 県職員による情報収集員の派遣

	宇土市	宇城市	阿蘇市	西原村	南阿蘇村	御船町	嘉島町	益城町	大津町	熊本市	高森町	
現在派遣者数	2	2	2	1	2	2	2	2	2	4	1	
派遣者数累計	13	2	9	4	7	2	2	18	2	4	4	
	美里町	甲佐町	山都町	菊池市	合志市	菊陽町	山鹿市	玉東町	玉名市	八代市	氷川町	計
現在派遣者数	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	43
派遣者数累計	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	88

2. 他自治体からの職員派遣

	熊本市	宇土市	宇城市	阿蘇市	西原村	南阿蘇村	御船町	嘉島町	益城町	大津町	計
現在派遣者数	0	40	0	19	12	25	2	4	31	2	135
派遣者数累計	0	40	0	19	12	25	2	4	31	2	135
派遣元団体		長崎県		宮崎県	佐賀県	大分県	山口県	静岡県、 福島県	関西広域	関西広域	

※ 熊本市については、政令市会が派遣を検討中。

3. 保健師の派遣

所管保健所	熊本	宇城			御船					
市町村名	熊本市	宇土市	宇城市	美里町	御船町	嘉島町	益城町	甲佐町	山都町	
現在派遣者数	熊本市で 対応	3	3	3	3	3	15	3	0	
派遣者数累計		6	6	6	3	3	18	3	0	
所管保健所	菊池		阿蘇						計	
市町村名	大津町	菊陽町	阿蘇市	南小国町	小国町	産山村	高森町	南阿蘇村	西原村	
現在派遣者数	3	3	6	0	0	0	0	3	3	51
派遣者数累計	9	9	12	0	0	0	0	6	6	87

【総括】

	現在派遣者数	派遣者数累計
県職員による情報収集員	43	88
他自治体からの職員派遣	135	135
保健師	51	87
総計	229	310