

鹿児島県奄美地方における大雨による被害状況等について

※ これは速報であり、数値等は今後も変わることがある。

平成22年10月21日
16時00分現在
内閣府

1. 大雨の状況(気象庁情報:10月21日12:00現在)

(1)大雨の概況

前線が奄美地方に停滞し、この前線に向かって南から湿った空気が流れ込み、大気の状態が不安定となっている。

この影響で奄美地方では1時間に120ミリ以上の猛烈な雨となった所があり、奄美市名瀬では18日21時の降り始めからの降水量が700ミリを超えている。

(2)鹿児島県奄美地方の大雨の状況(速報値)

(18日21時から21日12時まで *印は観測史上1位を更新した地点)

<主な1時間降水量>

鹿児島県大島郡瀬戸内町古仁屋(コニヤ)	89.5ミリ	20日13時05分まで
鹿児島県奄美市名瀬(ナセ)	78.5ミリ	20日16時41分まで

<主な24時間降水量>

鹿児島県奄美市名瀬(ナセ)	648.0ミリ	20日23時20分まで *
鹿児島県大島郡瀬戸内町古仁屋(コニヤ)	291.5ミリ	20日21時00分まで

<18日21時から21日12時までの総降水量>

鹿児島県奄美市名瀬(ナセ)	736.0ミリ
鹿児島県大島郡瀬戸内町古仁屋(コニヤ)	375.5ミリ

(3)今後の見通し

奄美地方では引き続き前線が停滞する見込み。21日夜遅くにかけて1時間50ミリの非常に激しい雨が降るおそれ。

21日12時から22日12時までの24時間に予想される降水量は多い所で奄美地方200ミリの見込み。

引き続き、土砂災害に最大級の警戒。

2. 人的・住家被害の状況(消防庁調べ:10月21日 16:00現在)

都道府県名	人的被害(人)			住家被害(棟)			
	死者	行方不明者	負傷者 (重傷) (軽傷)	全壊	半壊	一部破損	浸水 (床上) (床下)
鹿児島県	2	1	1	2			39 68
計	2	1	1	2			39 68

【主な人的被害】

- ・鹿児島県 奄美市において、グループホームわだつみ苑において入所者2名死亡
※災害が起因するものか不明
- ・鹿児島県 龍郷町において、住宅裏山の土砂が流れ込み女性1名が行方不明

3. 避難の状況

(1) 避難指示(消防庁調べ:10月21日 16:00現在)

都道府県名	市町村	世帯	人数	発令日時	解除
鹿児島県	龍郷町	2	5	10/20 5:30	
		270	673	10/20 23:30	
	天城町	1	3	10/21 9:30	
計		273	681		

(2) 避難勧告(消防庁調べ:10月21日 16:00現在)

都道府県名	市町村	世帯	人数	勧告	解除
鹿児島県	奄美市	8	24	10/20 10:40	
		837	1,606	10/20 11:50	
	宇検村	62	117	10/20 14:15	10/21 7:00
	大和村	10	20	10/20 12:45	
		136	301	10/20 12:45	
		18	30	10/20 14:45	
		5	10	10/20 15:10	
計		1,076	2,108		

(3) 児童生徒などが待機している学校(文部科学省調べ:10月21日12時00分現在)

東城小学校(11名)、住用小学校(42名)、市小学校(5名)、東城中学校(5名)、住用中学校(23名)、市中学校(1名)

4. その他被害の状況

(1) 土砂災害(国土交通省調べ:10月21日 13:00現在)

・鹿児島県の3市町村で5件の土砂災害を確認

都道府県名	土石流等	地すべり	がけ崩れ	市町村数	市町村名
鹿児島県			5	3	奄美市、龍郷町、大和村
計			5	3	

○土砂災害警戒情報の発表状況(国土交通省調べ:10月21日 13:00現在)

鹿児島県 7 市町村(地域)

(2) ライフライン

○停電戸数(鹿児島県調べ:10月21日 12:00現在)

区分	管内	延べ停電戸数	備考
電気	九州電力	約19,800戸	現在約 10,000 戸が停電 (鹿児島県奄美市、大和村、宇検村、瀬戸内町、龍郷町)

○都市ガスの供給停止戸数(経済産業省調べ:10月21日 14:00現在)

現時点で被害がないことを確認済み

○断水戸数(厚生労働省調べ:10月21日 14:30現在)

区分	管内	総断水戸数	現在断水戸数	備考
水道	鹿児島県伊仙町	73戸	73戸	

○通信関係の状況(総務省調べ:10月21日 12:00現在)

区分	事業者	被害状況等
固定電話	NTT西日本	○アナログ電話 11,400 回線、ISDN685 回線、ADSL1,600 回線、専用線 9回線が不通。
	NTTコミュニケーションズ	○専用線 63 回線が不通。
	KDDI	○専用線2回線が不通。
携帯電話	NTTドコモ	○基地局 41 局が停波中。
	KDDI(au)	○基地局 26 局が停波中。
	ソフトバンクモバイル	○基地局 11 局が停波中

○放送関係の状況(総務省調べ:10月21日 12:00現在)

奄美大島内のアナログテレビジョン放送中継局7局(NHK、南日本放送、鹿児島テレビ放送、鹿児島放送、鹿児島讀賣テレビ(7局中1局はNHKのみ))が停波中。

(3)道路(国土交通省調べ:10月21日 12:30現在)

・通行規制箇所

区分	累計	現在	備考
高速自動車国道	0	0	
直轄国道	0	0	
都道府県管理道	10	10	
都道府県道	23	17	
有料道路	0	0	

(4)文教施設等(文部科学省調べ:10月21日 11:00現在)

区分	被災箇所数
公立学校施設	12
計	12

(5) 農林水産関係

- ・施設等被害状況 現在調査中

(6) 社会福祉施設等(厚生労働省調べ:10月21日 14:30現在)

区 分	被災施設数
社会福祉施設	8

(7) その他(国土交通省調べ:10月21日 13:00現在)

- ・港湾施設 被害情報なし(国土交通省調べ:10月21日 13:00 現在)
- ・下水道施設 現在のところ被害情報なし(国土交通省調べ:10月21日 13:00 現在)
- ・公園施設 現在のところ被害情報なし(国土交通省調べ:10月21日 13:00 現在)

5. 政府の主な対応

(1) 災害救助法の適用

○災害救助法の適用

- ・鹿児島県は奄美市及び大島郡龍郷町に災害救助法を適用(適用日:10月20日)

(2) 自衛隊の災害派遣

[派遣規模] 人員 約30名
航空機 5機

○鹿児島県

- ・10月21日 鹿児島県知事から災害派遣要請(8:30)

奄美大島において行方不明者の捜索、孤立住民の救助、関係行政機関の人員輸送を実施

[派遣規模] 人員 約30名
航空機 5機

(3) 広域応援

①警察関係

鹿児島県警察では、沖縄県警察にヘリコプターの派遣を要請

(4) 各府省庁の対応

①内閣府の対応

- ・情報連絡室を設置(10月20日 13:20)
- ・情報対策室へ改組(10月20日 19:30)

②警察庁の対応

- ・情報収集・連絡体制を強化

③消防庁の対応

- ・情報収集体制を強化(10月20日 13:00)

④防衛省の対応

- ・防衛省災害対策連絡室を設置(10月21日 8:30)

⑤海上保安庁の対応

- ・ 巡視船艇4隻、航空機2機、潜水土2名、機動救難士3名にて被害状況調査及び捜索隊搬送作業、避難誘導作業を実施
- ・ 奄美保安部から、消防にゴムボート1隻、警察に救命胴衣50着を貸出

⑥総務省の対応

- ・ 情報収集体制を整備(10月20日 20:00)

⑦財務省の対応

- ・ 鹿児島県及び奄美関係各市町村に対し、無償で使用可能な国有財産リストを情報提供(10月21日)

⑧文部科学省の対応

- ・ 災害情報連絡室を設置(10月20日 19時00分)

⑨厚生労働省の対応

- ・ 災害情報連絡室を設置(10月20日19時00分)
- ・ 避難所の生活環境の整備等について次の事項を鹿児島県に通知(10月20日)
 - 避難所について、仮設トイレ、暑さ寒さ対策、被災者に対するプライバシーの確保など、生活環境の改善対策を講じるとともに、高齢者、障害者等の災害時要援護者のニーズを把握し、必要な対応を行うこと。
 - 食品の給与について、メニューの多様化、適温食の提供、栄養バランスの確保、高齢者や病弱者に対する配慮等を必要に応じて行うこと等。

⑩国土交通省の対応

- ・ 国土交通本省注意体制(梅雨前線による大雨により体制継続)

⑪気象庁の対応

- ・ 気象庁本庁警戒体制(10月20日 15:30)
- ・ 関係機関に対する気象解説及び災害時気象支援資料の提供を各地気象台より適宜実施

⑫国土地理院の対応

- ・ 奄美大島の地形図を電子データで関係機関に提供(10月21日)

⑬環境省の対応

- ・ 情報収集・連絡体制の整備(10月20日 20:17)

6. その他の機関の対応

(1)放送関係

事業者	対応状況
日本放送協会	○災害救助法が適用された市町村の区域内において、半壊・半焼又は、床上浸水以上の程度の被害を受けた建物に受信機を設置し、締結されている放送受信契約について、10月及び11月の受信料の免除を実施。

WOWOW

○災害救助法の適用を受けた市町村の加入者等に対する被災に関する問い合わせ専用フリーダイヤルを設置。