

## 奄美大島北部における大雨について

### 1 大雨の概要（気象庁・県調べ）

奄美大島付近では、高気圧周辺からの湿った空気の流入により大気の状態が非常に不安定になったため、北部を中心に9月25日夜のはじめから激しい雨となり、27日朝までに600ミリ（県雨量計による）を超える大雨となった。

特に25日夜遅くには奄美市及び龍郷町で解析雨量が1時間あたり120ミリを超える記録的な大雨となった。

#### ◎ 1時間降水量

奄美市名瀬	137ミリ	25日22時00分まで
龍郷町	126ミリ	25日23時30分まで

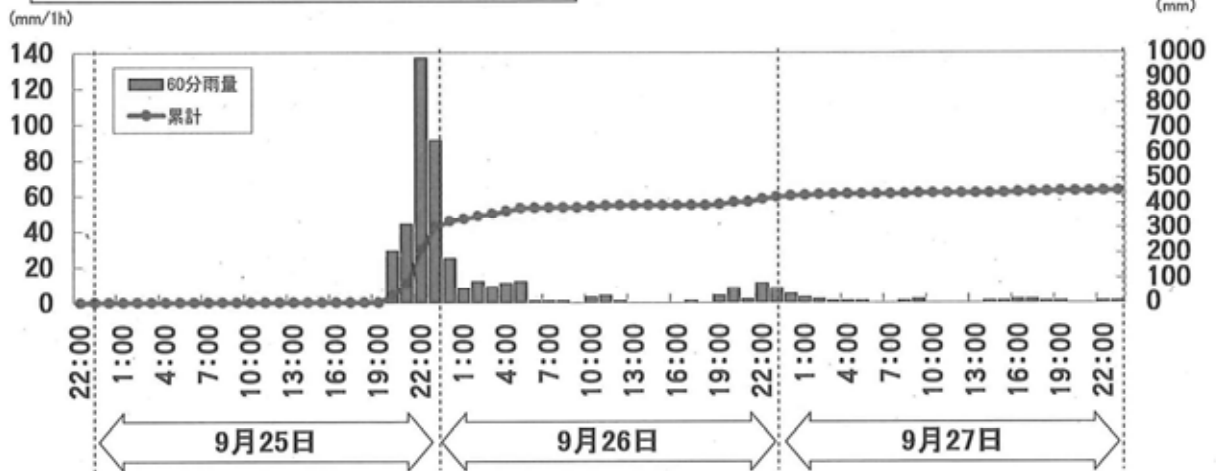
#### ◎ 24時間降水量

奄美市名瀬	394ミリ	26日19時00分まで
龍郷町	512ミリ	26日19時00分まで

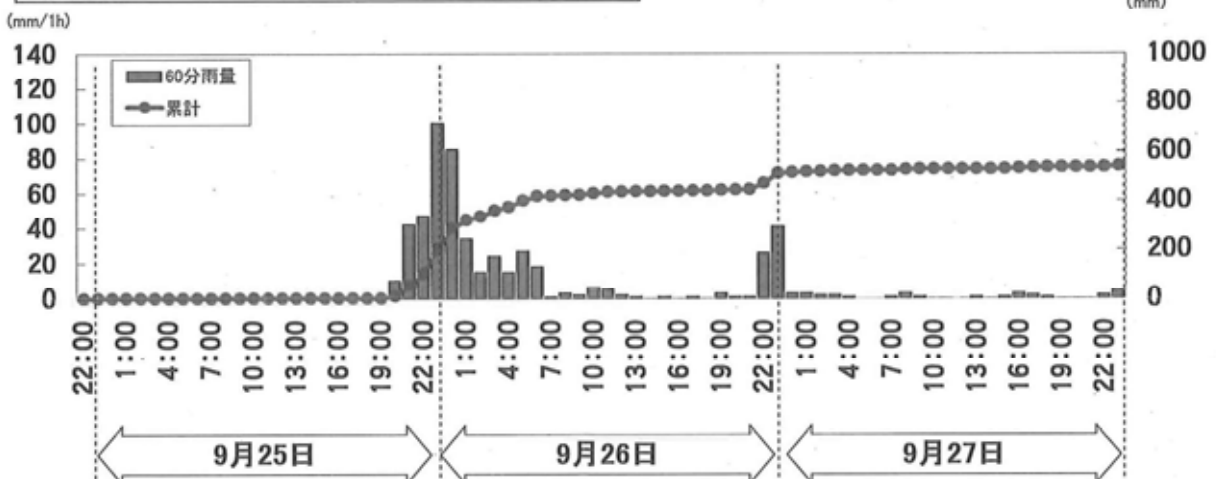
#### ◎ 9月25日～26日の総降水量

奄美市名瀬	428ミリ	※9月の平均降水量	341.2ミリ
龍郷町	607ミリ		

大熊観測所（奄美市）での雨量データ（県雨量計）



大勝観測所（大島郡龍郷町）での雨量データ（県雨量計）



## 2 主な被害状況 (県・市町村・関係機関等調べ)

区分	ピーク時	備考
(1) 人的被害	●死者 龍郷町 1名	
(2) 住家等被害	<ul style="list-style-type: none"> <li>●全壊 奄美市 0棟, 龍郷町 4棟</li> <li>●半壊 奄美市 0棟, 龍郷町 122棟</li> <li>●一部損壊 奄美市 0棟, 龍郷町 1棟</li> <li>●床上浸水 奄美市 77棟, 龍郷町 63棟</li> <li>●床下浸水 奄美市 236棟, 龍郷町 213棟</li> </ul>	計 4棟 計 122棟 計 1棟 計 140棟 計 449棟
(3) 国道・県道の通行規制状況	●全面通行止め 5箇所	→0箇所
(4) 避難指示・勧告等	<ul style="list-style-type: none"> <li>●発令箇所 5地区・地域</li> <li>●対象世帯数 261世帯</li> <li>●対象者数 539人</li> <li>●実避難者数 539人</li> </ul> ※実避難者数には、自主避難者数を含む。	9/28 午前9:00で全ての避難指示・勧告を解除 →1人
(5) ライフライン	<ul style="list-style-type: none"> <li>●停電 103戸</li> <li>●携帯電話不通 1基地局</li> <li>●断水 394世帯</li> </ul>	→9/26 7時復旧済 →9/26 18時復旧済 →9/26 21時復旧済
(6) 公共施設等被害	約20億30百万円	→H23. 10. 12時点
① 土木関係	<ul style="list-style-type: none"> <li>●河川(公共) 46箇所・約758百万円</li> <li>●道路(公共) 21箇所・約291百万円</li> <li>●橋梁 1箇所・約49百万円</li> <li>●砂防施設 1箇所・約14百万円</li> </ul>	
② 農業関係	<ul style="list-style-type: none"> <li>●農作物 約1.9百万円</li> <li>●耕地関係 110件・約227百万円</li> </ul>	→*約20百万円
③ 林務関係	●治山・林道等 7箇所・59百万円	→*6箇所108百万円
④ 保健福祉関係	●福祉施設等 調査中	→*4件 3.2百万円
⑤ 商工・観光関係	<ul style="list-style-type: none"> <li>●店舗・建物 40件・約183百万円</li> <li>●機械設備等 48件・約394百万円</li> <li>●商品・製品等 28件・約29百万円</li> </ul>	
⑥ 文教関係	●小中高校等 9件・約24百万円	
(7) その他	●路線バス 7両(浸水)	

\* については、H24. 1. 6時点の数字である。

# 土 木 関 係

# 9/25~9/27奄美地方における豪雨 主な降雨状況 (奄美大島)

