

平成 29 年 発 生

国土交通省所管公共土木施設災害の状況

県道 蘇刈古仁屋線（瀬戸内町清水地内）



8月3日～7日の台風5号 の豪雨による被災直後



完成後

平成 30 年 8 月

鹿 児 島 県 土 木 部

は し が き

平成29年は、7月5日から6日にかけて九州北部地方において、記録的な大雨となりました。九州北部地方では、同期間における総降水量が多いところで500ミリを超え、7月の月降水量平年値を超える大雨となったところがあり、福岡県朝倉市や大分県日田市ではこれまでの観測記録を更新する大雨となりました。この大雨により河川の氾濫や建物の浸水被害、土砂災害が発生し、20名を超える犠牲者や行方不明者が出る甚大な災害となりました。

本県では公共土木施設が被災した異常気象は、梅雨前線豪雨や台風による被災など計21回発生しました。特に、県本土に上陸した台風5号では、甚大な災害が発生しました。

台風5号は、8月4日から6日にかけて奄美地方や九州南部付近を台風がゆっくり進んだため、5日は奄美地方の奄美市や瀬戸内町で強烈な雨が降り、奄美市名瀬で540.0ミリ、瀬戸内町古仁屋で427.0ミリの最大24時間降水量を観測しました。

この台風による災害査定額は県工事14件約4億5千万円、市町村工事36件約7億3千万円、合計50件約11億9千万円となりました。平成29年災の査定決定金額は、合計で169箇所約28億3千万円となりましたが、そのうち台風5号の査定決定額が約42%を占めています。

復旧状況は、被災箇所の早期復旧に努めた結果、平成30年8月末までに、決定箇所においては全体の87.0%に当たる147箇所が完成しています。

本県は、災害を受けやすい地理的、気象的諸条件下にあります。しかし、「安心して生活できる鹿児島、防災で日本一に！」を目指し、ゲリラ豪雨や台風などによる自然災害の未然防止に努め、また、災害が発生した際は、速やかな災害復旧に努めることとしております。

ここに、平成29年発生 of 国土交通省所管公共土木施設災害の状況を収録しましたので、今後の防災及び災害復旧の参考にしていただければ幸いです。最後に、10次にわたる災害査定に際して、御指導、御協力をいただきました国土交通省の査定官、検査官、事務官及び財務省の立会官各位並びに災害復旧に御尽力いただいた関係各位に対しまして、心から感謝申し上げます。

平成30年 8月

鹿児島県土木部長 渡邊 茂

目 次

I 災害の概況と対策

- 1 概況・・ 1
- 2 災害対策の促進・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1

II 異常気象別災害の概況

- 1 平成29年発生異常気象別災害状況（決定額）・・・・・・・・・・・・ 2
- 2 主な異常気象別決定額内訳・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 2
- 3 平成29年発生災害地域振興局等別・工種別災害報告額・・・・・・・・ 4
- 4 平成29年発生災害工種別決定額・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 4
- 5 平成29年発生災害の査定申請額及び決定額（地域振興局等別・工種別内訳）・・ 6
- 6 平成29年発生災害の被災原因別・工種別分類（県・市町村別内訳）・・・・ 8
- 7 災害異常気象別・地域振興局等別決定額・・・・・・・・・・・・・・ 12
- 8 工種別工事規模別分類表（決定額）・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 34
- 9 市町村被災原因別分類（決定額）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 36
- 10 平成29年発生災害の市町村別査定申請額及び決定額・・・・・・・・・・ 60
- 11 実査・机上別分類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 72
- 12 失格箇所調・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 72
- 13 欠格箇所調・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 72

III 平成29年発生災害の改良復旧事業

- 1 改良復旧事業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 73

IV 異常気象の概況

- 1 異常気象別各地の降雨状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 74
- 2 気象概況と出水の状況及び一般被害・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 80

V 参考資料

- 1 平成29年発生公共土木施設災害復旧事業査定日程表及び班編制・・・・・・・・ 181
- 2 激甚災害に係る特定地方公共団体調べ（平成20災～29災）・・・・・・・・ 183
- 3 平成29年発生災害に係る市町村別事業費及び国庫負担率・・・・・・・・ 184
- 4 過去10年の公共土木施設災害復旧事業査定結果・・・・・・・・・・・・ 185
- 5 過去10年の公共土木施設災害復旧事業決定額・・・・・・・・・・・・ 187
- 6 過去10年の公共土木施設災害復旧事業箇所数・・・・・・・・・・・・ 188
- 7 平成29年発生災害公共土木施設災害復旧事業地域振興局等別決定額・・・・ 189
- 8 平成29年発生災害公共土木施設災害復旧事業地域振興局等別箇所数・・・・ 190
- 9 平成29年発生災害の決定額及び比率・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 191