

利用者のために

- 1 本誌は、平成 14 年に刊行した「大分県災異誌」（第 6 編）の続編として、平成 13 年（2001）から平成 22 年（2010）までの 10 年間に発生した災害記録と、それに関連した気象資料を収集した。
- 2 資料は、福岡管区気象台異常気象報告、大分地方気象台原簿（気象災害・異常気象原簿）、大分県地域気象観測原簿、大分県気象月報、大分県消防年報（災害年報）、大分県警察本部及び大分県防災危機管理課・農政課調べの被害表、新聞（主に大分合同新聞）の記事などから収録した。
- 3 災害を気象の部（年表・通し番号）、地震（震度 1 以上、震度 4 以上）・津波の部及び火災の部に分けた。
気象の部の通し番号は、第 6 編から引き続いた通し番号とした。
火山の部は、過去 10 年間の資料を調査した結果、県内の火山の顕著な活動及び阿蘇火山に伴う被害はなかった。
- 4 収録の対象、記載方法は概ね次の要領による。
 - ① 災害の記録が大分地方気象台原簿（気象災害・異常気象原簿）や大分県消防年報（災害年報）に掲載されているものを収録した。
 - ② 災害が局地的かつ軽微であっても、発現のまれな「竜巻」や「ひょう」等の現象は収録した。
 - ③ 平成 13 年 3 月 1 日に、日田測候所から日田特別地域気象観測所（無人）に移行した。
 - ④ 平成 14 年 11 月 1 日から大分、中津、日田、佐伯で積雪観測を実施している。この以前は、大分、日田、中津、耶馬溪、院内、玖珠、湯布院、竹田、宇目で積雪観測を実施していた。
 - ⑤ 平成 15 年 1 月 1 日から、大分空港出張所の観測データを「武蔵」として公表している。その以前は大分空港と明記している。
 - ⑥ 平成 16 年 11 月 4 日に、釈迦岳地域雨量観測所から椿ヶ鼻地域雨量観測所に移設した。
 - ⑦ 平成 17 年 3 月 31 日に伏木地域雨量観測所、平成 21 年 11 月 20 日に別府、温見、出羽、倉木地域雨量観測所は廃止したが、それまでの雨量データは記録として記載している。
 - ⑧ 震度 1 以上を観測した地震の表については、備考欄を参照のこと。

また、大分県内で観測した震度4以上の概況を記載している。

- ⑨ 火災の部は、消防年報及び新聞の記事を参考にし、概ね①建物の焼損面積500㎡以上、②林野火災50ha以上の火災を対象とした。なお、平成16年以降は消防年報に主な火災が掲載されなくなっているため、消防保安室消防班の調査資料をもとに作成した。
 - ⑩ 被害状況については、当時の大分県及び大分県警察本部の調べを基本とし、大分合同新聞を参考とした。
 - ⑪ 被害状況一覧表は、被害要素が複数あるものを掲載した（文中の被害概況において全てを網羅できない場合に補足資料として掲載した）。大分県の災害年報から被害状況や被害の確定額を記載した。
 - ⑫ 市町村名称は、その当時の名称で記載している。
- 5 災害の程度は被害額によらず、概ね被害（影響）が全県にわたって著しいものを大、市町村以下で局地的なものを小とし、その中間を中とした。
- 6 出典は、福岡管区気象台異常気象報告など気象台からの資料を「異」、大分県消防年報（災害年報）からの資料を「消」とした。

7 台風表示

台風の大きさの分類		台風の強さの分類	
平均15m/s以上の強風域の半径	平成12年6月から	中心付近の最大風速	平成12年6月から
200km未満	(表現なし)	17m/s以上 25m/s未満	(表現なし)
200km以上 300km未満		25m/s以上 33m/s未満	
300km以上 500km未満		33m/s以上 44m/s未満	
500km以上 800km未満	大型 (大きい)	44m/s以上 54m/s未満	非常に強い
800km以上	超大型 (非常に大きい)	54m/s以上	猛烈な

8 平年値は、1971～2000年の値である。

9 観測データの説明

降水量は、気象官署（大分、日田、武蔵）及び届出観測所は0.5 mm単位で、「0.0 mm」は0.5 mm未満を表す。

それ以外は1 mm単位で、「-」は降水なし又は1 mm未満を表す。

なお、平成20年の日別降水量から全観測所0.5 mm単位である。

1.0 観測所の観測種目

観測所名	種別	観測種目						観測所名	種別	観測種目					
		降水量	気温	風向 風速	日照 時間	積雪	その他			降水量	気温	風向 風速	日照 時間	積雪	その他
国見	地	○	○	○	○			椿ヶ鼻	雨	○					
中津	地	○	○	○	○	○		大分	気	○	○	○	○	○	○
豊後高田	地	○	○	○	○			佐賀関	雨	○					
耶馬溪	雨	○						臼杵	雨	○					
院内	地	○	○	○	○			温見	雨	○					
杵築	地	○	○	○	○			犬飼	地	○	○	○	○		
武蔵	空	○	○	○			○	竹田	地	○	○	○	○		
伏木	雨	○						出羽	雨	○					
日田	特	○	○	○	○	○	○	佐伯	地	○	○	○	○	○	
別府	雨	○						倉木	雨	○					
玖珠	地	○	○	○	○			宇目	地	○	○	○	○		
湯布院	地	○	○	○	○			蒲江	地	○	○	○	○		

注) 気：気象官署、特：特別地域気象観測所、空：大分空港出張所、地：地域気象観測所、
雨：地域雨量観測所