# 令和2年(2020年)の災害

広 島 市

(危機管理室)

# 目 次

第1	章	気象	<b>桑椒</b>	況	. (	広,	島	地	方	気象	タイ	台	是	供	)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1
	1	令和	₽2	年	. (	2	0	2	0 :	年)	0	ひき	沅	象	の	特	徴	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1
	2	月月	川気	象	概	況	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2
	3	気象	東注	意	報	• 4	警	報	等	のす	Ěā	長半	伏	况	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	0
	4	梅雨	<b>同期</b>	りの	状	況	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	1
	5	台属	虱の	米	況	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	3
第2	章	地		震	(	広	島	地	方	気象	東官	台拉	是	供	)	•	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•	•	1	5
	1	月月	川•	震	度	別:	地	震[	口	数	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	5
	2	震馬	隻 1	以	上	を	観	測	し	たは	也复	裏(	かり	喪	央	分	布	図	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	5
	3	広島	事市	ī各	地	のり	震	叓	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	6
第3	章	風	水	害	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	7
	1	被铜	<b>手発</b>	生	状	況	·ì	避	雠	情報	艮	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	7
	2	災害	<b></b> 手応	急	組	織	を	編月	戉	して	て対	付加	芯	し	た	災	害	の	概	要	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	8
	(1)	) 7	7月	6	日	~	7)	月	8	日	7	大	軔	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	8
	(2)	) 7	7月	1	3	日~	~	7)	月	1 4	1	3	-	大	雨	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	1
	(3)	) (	9月	6	日	$\sim$	9 )	月 ′	7	日	ĩ	台戶	風	1	0	号	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	4
第4	章	火		災	(:	消	妨	哥捷	是	供)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	5
	1	火災	<b>泛発</b>	生	状	況	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	5
	2	1	当当	た	り	及	び	1 (	牛	当力	اخ	9 (	かり	火	災	概	況	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	6
	3	火災	と 件	数	ځ	死	者	数位	か	推和	多	(ì	咼.	去	1	0	年	間	)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	6
第5	章	ガン	ス災	害	(	消	防	局	是	供)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	7
	1	ガン	ス事	故	件	数	及で	びタ	死 <sup>·</sup>	傷者	当	汝	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	7
	2	ガン	ス事	敬	発	生	場	听	引	被智	影	犬衫	兄	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	7
	3	消費	∳先	こに	お	け	る	ガン	ス	事诗	女多	爸_	生儿	亰	因	別	件	数	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	8
第6	章	危险											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	
【参	考1									局排																					
	1	事持																													
	2	1	3 当	iた	り	出i	動	件	数	・排	投注	<b>送</b> ,	<b>人</b>	員	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3	0
	3	救急	土危	亅	件	数	及で	Οŧ	般	送人	J	<b></b>	か	惟	移	(	過	去	1	0	年	間	)	•	•	•	•	•	•	3	1
【参	考2	1	救	助	活	動	(}	消	坊.	局捷	是住	共)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3	2
令和	12年	( )	2.0	2	0	年`	) 1	<b>%</b>	丰	のも	ŧ 2	ر ما	<b>b</b>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3	3

# 第1章 気象概況 (広島地方気象台提供)

### 1 令和2年(2020年)の気象の特徴

(1) 概況 (詳細は「各月の気象概況」や「主な気象災害」を参照)

年を通して気温の高い状態が続いたため、年平均気温は高く、かなり高くなった所が多かった。冬は記録的な暖冬で少雪となり、7月は「令和2年7月豪雨」が発生した影響で、大雨と日照不足となった。また、9月は台風第10号が広島県に接近した。なお、中国地方の梅雨入りは6月10日ごろで平年より遅く、梅雨明けは7月31日ごろで平年よりかなり遅くなった。

- ・1月と2月は、気圧の谷の通過後に冬型の気圧配置となる日が多く晴れた日が多かった。寒気の南下は弱く、特に1月の気温は全ての観測所でかなり高くなった。2月6日は広島で初雪を観測した。この冬は寒気の南下が弱く、統計開始(1880年(寒侯年))以来、最も遅い初雪となった。
- ・春(3月~5月)は、高気圧と低気圧の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。3月と5月は暖かい空気に覆われて気温は多数の観測所でかなり高くなった。4月は寒気が流れ込み気温は多数の観測所でかなり低くなり変動が大きかった。4月12日から13日にかけて本州の南岸を低気圧が発達しながら通過した影響で、山地では積雪となった所があった。
- ・夏(6月~8月)は、6月上旬は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。6月中旬から7月は梅雨前線などの影響を受けて曇りや雨の日が多かった。8月は背の高い暖かい高気圧に覆われて晴れた日が多く、連日の猛暑日となった所があった。気温は6月と8月は多数の観測所でかなり高く、降水量は7月は多数の観測所でかなり多く、8月は多数の観測所でかなり少なく、日照時間は7月は全ての観測所でかなり少なくなった。6月中旬から7月にかけて梅雨前線の活動が活発となった影響で、県内各地で大雨となり、土砂災害、浸水害、洪水害の発生した所があった。気象庁では7月3日から7月31日までの豪雨に対して「令和2年7月豪雨」と名称を定めた。
- ・秋 (9月~11月) は、9月は高気圧と気圧の谷や前線及び湿った空気の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。10月から11月は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。日照時間は、11月は多数の観測所でかなり多くなった。9月は、台風第10号が九州の西海上を北上し広島県に接近した。
- ・12月は、気圧の谷の通過後は冬型の気圧配置となる日が多かった。南部は晴れた日が多く、北部は 曇りや雨または雪の日が多かった。冬型の気圧配置が強まり、北部は大雪となった所があった。12 月14日は広島で初雪を観測した。

#### (2) 平均気温

年平均気温は、高野、三次、庄原、大朝、府中、東広島、廿日市津田、広島、生口島、大竹でかなり高く、油木、加計、三入、福山、竹原、呉で高く、世羅で平年並だった。

#### (3) 降水量

年降水量は、広島でかなり多く、高野、三次、庄原、八幡、大朝、油木、加計、甲田、上下、三入、世羅、府中、志和、東広島、福山、廿日市津田、竹原、生口島、大竹、呉、倉橋で多く、東城、王泊で平年並だった。

### (4) 日照時間

年間日照時間は、庄原、三入、府中、生口島、呉でかなり多く、高野、三次、加計、世羅、東広島、福山、広島、竹原、大竹で多く、大朝、油木、廿日市津田で平年並だった。

#### 2 月別気象概況

- **1月**:冬型の気圧配置となる日が多く晴れた日が多かった。寒気の南下は弱く、気温は全ての観測所でかなり高くなった。
- 上 旬 冬型の気圧配置となる日が多く晴れた日が多かった。寒気の南下は弱く、また、7日から8日にかけて日本海を通過した低気圧の影響などを受けて、気温は多数の観測所でかなり高く、日照時間は多数の観測所で多くなった。
- 中 旬 冬型の気圧配置となる日が多く晴れた日が多かった。寒気の南下は弱く、気温は全ての観測 所で高く、降水量は全ての観測所で少なくなった。
- 下 旬 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や寒気の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。寒気の南下は弱く、気温は全ての観測所でかなり高く、降水量は全ての観測所で多く、 日照時間は多数の観測所で少なくなった。
- 月平均気温は、全ての観測所でかなり高くなった。
- 月降水量は、志和、福山、竹原、生口島、呉でかなり多く、三次、東城、八幡、油木、加計、甲田、 上下、三入、世羅、府中、東広島、廿日市津田、広島、大竹、倉橋で多く、高野、庄原、大 朝、王泊で平年並となった。
- 月間日照時間は、加計、生口島で多く、高野、三次、庄原、大朝、油木、三入、東広島、廿日市津田、広島、竹原、大竹、呉で平年並、世羅、府中、福山で少なくなった。
- **2月**: 高気圧と低気圧の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。低気圧の通過後は冬型の気圧配置となる日が多く晴れた日が多かった。
- 上 旬 短い周期で日本海を低気圧が通過し、低気圧の通過後は冬型の気圧配置となる日が多く晴れた日が多かった。気温は多数の観測所で高く、降水量は全ての観測所で少なく、日照時間は多数の観測所で多くなった。
- 中 旬 前半は、気圧の谷や前線の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。後半は、冬型の気圧配置 となる日が多く南部は晴れた日が多くなったが、北部は曇りや雨または雪となった日が多かっ た。気温は全ての観測所で高く、降水量は多数の観測所で多くなった。17日から18日にかけて 北部は大雪となった所があった。
- 下 旬 高気圧と低気圧の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。低気圧の通過後は冬型の気圧配置となる日が多く南部は晴れた日が多くなったが、北部は曇りや雨または雪の日が多かった。気温は全ての観測所で高く、日照時間は多数の観測所で多くなった。
- **月平均気温は**、高野、府中、福山、生口島でかなり高く、三次、庄原、大朝、油木、加計、三入、世羅、東広島、廿日市津田、広島、竹原、大竹、呉で高くなった。
- **月降水量は**、高野、八幡、大朝、王泊、廿日市津田で多く、三次、庄原、東城、油木、甲田、上下、三入、世羅、府中、志和、東広島、福山、広島、竹原、生口島、大竹、呉、倉橋で平年並、加計で少なくなった。
- 月間日照時間は、三入、世羅、生口島でかなり多く、高野、三次、庄原、大朝、油木、加計、東広島、廿日市津田、広島、竹原、大竹、呉で多く、府中、福山で平年並となった。
- **3月**: 高気圧と低気圧の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。暖かい空気に覆われて 気温は多数の観測所でかなり高くなった。
- 上 旬 高気圧と低気圧の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。暖かい空気に覆われて気温は多数の観測所でかなり高くなった。降水量は全ての観測所で多くなった。
- 中 旬 前半は気圧の谷や湿った空気の影響を受けて、曇りや雨または雪となった日が多かった。後半は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。気温は多数の観測所で高く、降水量は多数の観測所で少なく、日照時間は多数の観測所でかなり多くなった。15日から16日にかけて強い冬型の気圧配置となり、北部は積雪となった所があった。19日は、日本海の低気圧に向かって暖かい空気が流れ込み、南よりの風が強まり中国地方の春一番となった。

- 下 旬 前半は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。後半は低気圧や前線の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。暖かい空気に覆われて、気温は多数の観測所でかなり高くなった。
- **月平均気温は**、高野、三次、庄原、大朝、油木、加計、世羅、府中、東広島、福山、廿日市津田、広島、竹原、生口島、大竹、呉でかなり高く、三入で高くなった。
- **月降水量は**、八幡でかなり多く、高野、庄原、大朝、王泊、加計、三入、世羅、志和、東広島、廿日市津田、広島、大竹で多く、三次、東城、油木、甲田、上下、府中、福山、竹原、生口島、呉、倉橋で平年並となった。
- 月間日照時間は、高野、庄原、加計、三入、世羅、府中、東広島、福山、廿日市津田、広島、竹原、 生口島、大竹、呉で多く、三次、大朝、油木で平年並となった。
- 4月:高気圧と低気圧や前線の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。中旬の後半から下旬のはじめは低気圧や前線の影響を受けやすく曇りや雨の日が多かった。その他の日は、高気圧に覆われやすく晴れた日が多かった。気温は多数の観測所でかなり低く、日照時間は多数の観測所でかなり多くなった。
- 上 旬 はじめは低気圧や前線の影響を受けて曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日 が多かった。気温は多数の観測所で低く、日照時間は全ての観測所でかなり多くなった。
- 中 旬 はじめと終わりは低気圧や前線の影響を受けて、曇りや雨の日が多かった。中頃は高気圧に 覆われて晴れた日が多かった。低気圧や前線の影響を受けて、気温は全ての観測所で低く、降 水量は多数の観測所でかなり多く、日照時間は多数の観測所で少なくなった。
- 下 旬 高気圧と低気圧や前線の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。後半は高気圧 に覆われて晴れた日が多かった。寒気の影響を受けて、気温は多数の観測所でかなり低く、低 気圧や前線の影響が弱かったため、降水量は全ての観測所でかなり少なく、日照時間は全ての 観測所で多くなった。
- **月平均気温は**、竹原、生口島、大竹、呉で低く、高野、三次、庄原、大朝、油木、加計、三入、世羅、府中、東広島、福山、廿日市津田、広島でかなり低くなった。
- 月降水量は、八幡、上下、世羅、府中、福山、生口島でかなり多く、高野、三次、庄原、東城、大朝、油木、王泊、甲田、志和、竹原で多く、加計、三入、東広島、広島、大竹、呉、倉橋で平年並、廿日市津田で少なくなった。
- 月間日照時間は、三次、庄原、三入、世羅、東広島、廿日市津田、広島、竹原、生口島、大竹、呉でかなり多く、高野、大朝、油木、加計、府中、福山で多くなった。
- **5月**: 高気圧と低気圧の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。高気圧に覆われて晴れた日が多く、気温は多数の観測所でかなり高くなった。
- 上 旬 高気圧と低気圧の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。気温は全ての観測所で高くなった。
- 中 旬 低気圧や前線の影響を受けて曇りや雨の日もあったが、前半を中心に高気圧に覆われて晴れた日が多かった。気温は多数の観測所で高くなった。
- 下 旬 低気圧の影響を受けて曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。降 水量は全ての観測所で少なく、日照時間は多数の観測所で多くなった。
- **月平均気温は**、庄原、大朝、加計、府中、東広島、福山、廿日市津田、広島、生口島、大竹、呉でかなり高く、高野、三次、油木、三入、世羅、竹原で高くなった。
- **月降水量は**、倉橋で多く、東城、世羅、志和、東広島、竹原、生口島、大竹、呉で平年並、高野、三次、庄原、大朝、油木、王泊、加計、甲田、上下、三入、府中、福山、廿日市津田、広島で少なく、八幡でかなり少なくなった。
- 月間日照時間は、生口島でかなり多く、庄原、三入、世羅、府中、福山、竹原、呉で多く、高野、三次、大朝、油木、加計、東広島、廿日市津田、広島、大竹で平年並となった。
- 6月:上旬と下旬は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。中旬は梅雨前線の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。晴れた日が多く暖かい空気に覆われて、気温は多数の観測所でかなり高くなった。18日から19日にかけて大雨となり、土砂災害などが発生した。

- 上 旬 前線や湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。気温は全ての観測所でかなり高く、降水量は多数の観測所で少なく、日照時間は多数の観測所で多くなった。
- 中 旬 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、梅雨前線や湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。気温は多数の観測所で高く、降水量は全ての観測所でかなり多く、日照時間は全ての観測所で少なくなった。
- 下 旬 前半は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。後半は梅雨前線や湿った空気の影響を受けて 曇りや雨の日が多かった。降水量は多数の観測所で少なく、日照時間は多数の観測所でかなり 多くなった。
- **月平均気温は**、高野、三次、庄原、大朝、油木、加計、府中、福山、廿日市津田、広島、竹原、生口島、大竹、呉でかなり高く、三入、世羅、東広島で高くなった。
- **月降水量は**、内黒山でかなり多く、高野、三次、庄原、東城、八幡、大朝、王泊、加計、甲田、上下、東広島、廿日市津田、広島、大竹で多く、油木、三入、世羅、府中、志和、福山、竹原、生口島、呉、倉橋で平年並となった。
- 月間日照時間は、庄原でかなり多く、高野、三次、加計、三入、世羅、府中、東広島、廿日市津田、 広島、竹原、生口島、呉で多く、大朝、油木、福山、大竹で平年並となった。
- 7月:高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や梅雨前線及び湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。降水量は多数の観測所でかなり多く、日照時間は全ての観測所でかなり少なくなった。5日から14日、24日から25日、27日から29日にかけて梅雨前線の活動が活発となった影響で大雨となり、土砂災害、浸水害、洪水害が発生した所があった。<u>道後山、君田、三次、庄原、大朝</u>、王泊、加計、<u>都志見</u>、甲田、<u>内黒山</u>、三入、<u>安宿、佐伯湯来、志和、廿日市津田、広島</u>は、月降水量の多い方からの1位を更新した(観測所名の下線は、年間を通じての1位を更新したことを示す)。
- 上 旬 低気圧や梅雨前線及び湿った空気の影響を受けて曇りや雨の天気となった。気温は全ての観 測所で低く、降水量は全ての観測所で多く、日照時間は全ての観測所で少なくなった。
- 中 旬 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や梅雨前線及び湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。気温は全ての観測所で低く、降水量は多数の観測所で多く、日照時間は多数の観測所で少なくなった。
- 下 旬 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や梅雨前線及び湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。気温は全ての観測所で低く、降水量は全ての観測所で多く、日照時間は全ての観測所でかなり少なくなった。
- **月平均気温は**、高野、三次、庄原、大朝、油木、府中、福山、廿日市津田、竹原、生口島、大竹、呉で低く、加計、三入、世羅、東広島、広島でかなり低くなった。
- **月降水量は**、三次、庄原、大朝、油木、王泊、加計、甲田、上下、内黒山、三入、世羅、府中、志和、東広島、福山、廿日市津田、広島、竹原、生口島、大竹、呉、倉橋でかなり多く、高野、東城、八幡で多くなった。
- 月間日照時間は、全ての観測所でかなり少なくなった。
- 8月: 気圧の谷や寒気及び湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。気温は多数の観測所でかなり高く、降水量は多数の観測所でかなり少なくなった。<u>道後山、八幡</u>、大朝、<u>王泊</u>、加計、<u>甲田</u>、内黒山、三入、安宿、佐伯湯来、<u>志和</u>、<u>本郷</u>、廿日市津田、広島、<u>竹原</u>、大竹、<u>呉、呉市蒲刈</u>は、月降水量の少ない方からの 1 位を更新した(観測所名の下線は、年間を通じての 1 位を更新したことを示す)。
- 上 旬 前半は高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、後半は気圧の谷や湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日が多かった。降水量は多数の観測所で少なく、日照時間は多数の観測所で少なくなった。
- 中 旬 はじめは湿った空気の影響を受けて曇りや雨の天気となったが、その後は高気圧に覆われて 晴れた日が多かった。気温は多数の観測所でかなり高く、降水量は多数の観測所で少なく、日照 時間は全ての観測所でかなり多くなった。

- 下 旬 高気圧に覆われて晴れた日が多かった。上空の寒気や湿った空気の影響を受けて午後は所により雨や雷雨となった日があった。気温は全ての観測所でかなり高く、降水量は多数の観測所で少なく、日照時間は多数の観測所でかなり多くなった。
- **月平均気温は**、高野、三次、庄原、大朝、油木、加計、府中、東広島、福山、廿日市津田、広島、大竹、呉でかなり高く、三入、世羅、竹原、生口島で高くなった。
- 月降水量は、三次、東城、油木、上下で少なく、高野、庄原、八幡、大朝、王泊、加計、甲田、内黒山、三入、世羅、府中、志和、東広島、福山、廿日市津田、広島、竹原、生口島、大竹、呉、 倉橋でかなり少なくなった。
- 月間日照時間は、高野、庄原、三入、世羅、府中、福山、生口島、呉でかなり多く、三次、大朝、油木、加計、東広島、廿日市津田、広島、竹原、大竹で多くなった。
- 9月: 高気圧と気圧の谷や前線及び湿った空気の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。上旬は台風第9号と第10号が相次いで九州の西海上を北上し、このうち台風第10号は広島県に接近した。
- 上 旬 高気圧と台風第9号や台風第10号及び湿った空気の影響を交互に受けて、天気は数日の周期 で変わった。台風の影響などから、気温は多数の観測所でかなり高くなった。
- 中 旬 高気圧と前線や湿った空気の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。降水量は 多数の観測所で多く、日照時間は多数の観測所で少なくなった。
- 下旬 高気圧と気圧の谷や湿った空気の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。
- **月平均気温は**、生口島でかなり高く、高野、三次、庄原、府中、東広島、福山、廿日市津田、広島、 大竹、呉で高く、大朝、油木、加計、三入、世羅、竹原で平年並となった。
- **月降水量は**、八幡、王泊、加計、内黒山、三入、竹原、呉、倉橋で多く、高野、三次、庄原、東城、 大朝、油木、甲田、上下、世羅、府中、志和、東広島、福山、廿日市津田、広島、生口島、大 竹で平年並となった。
- 月間日照時間は、三次、庄原、油木、三入、世羅、府中、東広島、福山、廿日市津田、広島、竹原、 生口島、大竹、呉で平年並、高野、大朝、加計で少なくなった。
- 10月:高気圧と気圧の谷や前線及び湿った空気の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。中旬から下旬にかけて高気圧に覆われて晴れた日が多かった。
- 上 旬 高気圧と気圧の谷や前線及び湿った空気の影響を交互に受けて、天気は数日の周期で変わった。気温は多数の観測所で高く、降水量は多数の観測所で少なくなった。
- 中 旬 気圧の谷や湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日もあったが、前半を中心に高気圧に覆われて晴れた日が多かった。日照時間は多数の観測所で多くなった。
- 下 旬 低気圧や前線及び寒気などの影響を受けて曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。降水量は多数の観測所でかなり多く、日照時間は全ての観測所で多かった。
- **月平均気温は**、大竹で高く、高野、三次、庄原、大朝、油木、加計、三入、世羅、府中、東広島、福山、廿日市津田、広島、竹原、生口島、呉で平年並となった。
- **月降水量は**、三次、東城、甲田、三入、府中、福山、広島、竹原、生口島、呉、倉橋で多く、高野、 庄原、大朝、油木、王泊、加計、上下、世羅、志和、東広島、廿日市津田、大竹で平年並、八 幡で少なくなった。
- 月間日照時間は、高野、庄原でかなり多く、三次、大朝、油木、加計、三入、世羅、東広島、廿日市 津田、広島、竹原、生口島、大竹、呉で多く、府中、福山で平年並となった。
- 11月: 気圧の谷や前線及び寒気などの影響を受けて曇りや雨の日もあったが、中旬を中心に高気圧に 覆われて晴れた日が多かった。日照時間は多数の観測所でかなり多かった。
- **上 旬** 気圧の谷や前線及び湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて 晴れた日が多かった。

- 中 旬 気圧の谷や前線及び湿った空気の影響を受けて曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて 晴れた日が多かった。気温は多数の観測所でかなり高く、降水量は多数の観測所でかなり少な く、日照時間は全ての観測所でかなり多くなった。
- 下 旬 南部は、天気は数日の周期で変わり中頃を中心に高気圧に覆われて晴れた日が多かった。北部は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や前線及び寒気などの影響を受けて曇りや雨の日が多かった。気温は全ての観測所で高くなった。
- **月平均気温は**、三次、東広島、廿日市津田、広島、生口島、大竹、呉でかなり高く、高野、庄原、大朝、油木、加計、三入、世羅、府中、福山、竹原で高くなった。
- **月降水量は**、生口島で多く、福山、竹原で平年並、東城、八幡、油木、甲田、三入、世羅、府中、志和、東広島、廿日市津田、広島、大竹、呉、倉橋で少なく、高野、三次、庄原、大朝、王泊、加計、上下でかなり少なくなった。
- 月間日照時間は、高野、三次、庄原、油木、三入、世羅、府中、東広島、福山、廿日市津田、広島、 竹原、生口島、大竹、呉でかなり多く、大朝、加計で多くなった。
- 12月: 気圧の谷の通過後は冬型の気圧配置となる日が多かった。南部は晴れた日が多くなったが、北部は曇りや雨または雪の日が多かった。14日から17日、30日から31日にかけて冬型の気圧配置が強まり、北部は大雪となった所があった。
- 上 旬 南部は、気圧の谷や寒気などの影響を受けて曇りや雨の日もあったが、中頃を中心に高気圧に覆われて晴れた日が多かった。北部は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や寒気などの影響を受けて曇りや雨の日が多かった。降水量は全ての観測所でかなり少なく、日照時間は多数の観測所で多かった。
- 中 旬 冬型の気圧配置となる日が多く、南部は晴れた日が多くなったが、北部は曇りや雨または雪の日が多かった。14日から17日にかけて北部は大雪となった所があった。気温は全ての観測所で低く、降水量は多数の観測所で少なかった。
- 下 旬 気圧の谷の通過後は冬型の気圧配置となる日が多く、南部は中頃にかけて晴れた日が多かった。北部は曇りや雨または雪の日が多かった。終わり頃は冬型の気圧配置が強まり、30日から31日にかけて北部は大雪となった所があった。降水量は全ての観測所で多かった。
- **月平均気温は**、生口島で平年並、高野、三次、庄原、大朝、油木、加計、三入、世羅、府中、東広島、福山、廿日市津田、広島、竹原、大竹、呉で低くなった。
- **月降水量は**、高野で多く、三次、庄原、東城、油木、加計、甲田、上下、三入、世羅、府中、志和、 東広島、福山、廿日市津田、広島、竹原、生口島、大竹、呉、倉橋で平年並、八幡、大朝、王 泊で少なくなった。
- 月間日照時間は、福山、竹原、生口島、大竹でかなり多く、世羅、府中、東広島、広島で多く、三次、庄原、油木、三入、廿日市津田、呉で平年並、高野、大朝、加計で少なくなった。
- (注) 気温、降水量、日照時間について、階級区分に沿って「高い」、「低い」などと表します。

# 2 月別気象概況

# [月別気象状況]

(広島地方気象台)

	降水量	相対	湿度			風 向	· 原	速		
区 分	合計	平均	最小	平均		最 大			最大瞬間	
令和2年	(mm)	(%)	(%)	(m/s)	(m/s)	風向	起日	(m/s)	風向	起日
1月	87. 0	61	24	3. 2	12.0	W	8 日	20. 2	WNW	8 日
2月	60. 5	58	15	3. 3	14. 7	WNW	17 日	21.8	WNW	17 日
3月	169.5	58	12	3. 4	11. 1	W	19 日	19. 0	WNW	19 日
4月	154.0	50	9	3. 9	12. 5	WNW	22 日	20. 9	NNW	13 日
5月	130.5	59	13	2. 9	11.0	N	6 日	16. 3	SW	19 日
6月	355.0	67	30	2.8	9. 2	NNE	19 日	14. 7	S	30 日
7月	768.5	75	40	2. 7	10.8	SSE	24 日	17. 2	S	10 日
8月	2.0	62	35	3. 1	9.6	SSW	9 日	14. 3	SW	9 日
9月	145.5	62	19	3. 9	16. 4	SSE	7 日	27. 2	SSE	7 日
10月	90. 5	58	21	3. 9	10. 5	N	10 目	14. 6	N	10 目
11月	25. 0	62	23	3. 3	11. 1	WNW	3 目	16. 9	S	19 日
12月	38. 5	60	28	3. 2	11. 9	W	16 目	19. 4	W	30 日
年	2026. 5	61	9	3. 3	16. 4	SSE	9月7日	27. 2	SSE	9月7日

□ : 最大値(日付は、最大値を記録した日を表す)

○ : 最小値

# [年別気象状況]

(広島地方気象台)

		降水量	相対	湿度			風 向	可 •	」 速		
区分	Ì	合計	平均	最小	平均		最 大			最大瞬間	
		(mm)	(%)	(%)	(m/s)	(m/s)	風向	起日	(m/s)	風向	起日
平成 28 年	F	2124. 0	65	13	3. 2	13. 4	WNW	1月18日	22. 2	S	10月5日
平成 29 年	F	1619.5	63	9	3. 2	15. 7	N	9月17日	29. 1	N	9月17日
平成 30 年	F	1878. 5	62	9	3. 3	16. 6	N	9月30日	26. 2	S	10月6日
平成 31 年・令和	7元年	1381.5	61	12	3. 3	16.6	S	9月23日	27. 4	S	9月23日
令和2年	i	2026. 5	61	9	3. 3	16. 4	SSE	9月7日	27. 2	SSE	9月7日

### [降水量 観測所別]

広島地方気象台における令和2年(2020年)の年間降水量は、2,026.5ミリ(平年値の132%)でかなり多かった。月別に見ると、7月はかなり多く、1月、3月、6月、10月は多く、2月、4月、9月、12月は平年並、5月、11月は少なく、8月はかなり少なかった。(階級区分に沿って、「多い」、「少ない」などと表します。)

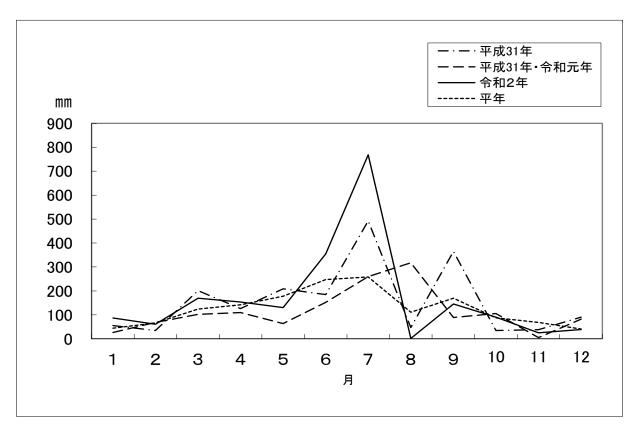
(単位:ミリ)

						_			-			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年 間
86	58	148	153	119	324	669	2	124	81	22	35	1,821
81	26	145	144	118	326	705	3	119	81	24	36	1,808
74	50	119	127	129	281	493	12	96	50	19	26	1, 476
83	55	157	133	125	337	727	5	158	79	24	34	1, 917
70	50	143	119	115	322	690	0	169	82	27	35	1,822
80	65	180	155	140	321	730	29	175	96	27	47	2, 045
77	53	161	146	115	294	689	19	166	83	26	38	1,867
87	71	182	164	134	321	720	70	174	93	25	42	2, 083
84	71	161	133	120	295	635	15	175	92	20	44	1,845
76	52	124	139	90	256	738	8	139	33	5	0	1,660
79	58	154	163	120	281	723	7	175	87	30	45	1, 922
82	60	144	179	114	277	660	31	149	83	34	44	1,857
81	55	138	157	129	291	679	4	209	88	29	44	1, 904
46	47	114	132	102	242	623	2	154	71	21	29	1, 583
71	60	144	168	112	265	607	1	181	91	36	43	1, 779
70	56	139	168	117	290	649	4	207	85	29	50	1,864
77	69	153	162	129	304	723	31	187	97	31	58	2, 021
73	58	148	137	129	297	751	25	192	90	25	45	1, 970
72	61	145	126	134	276	720	20	156	90	27	47	1,874
78	65	158	137	116	305	709	46	180	93	21	53	1, 961
71	55	132	111	104	272	541	34	235	81	17	49	1,702
82	67	164	141	126	305	665	68	211	88	22	63	2,002
89	73	159	163	119	309	654	93	178	82	24	61	2,004
82	54	105	109	119	259	557	1	95	71	23	33	1, 508
92	56	130	158	122	270	598	1	121	76	25	39	1,688
91	58	127	156	130	276	601	4	133	81	28	41	1, 726
93	58	133	168	127	298	550	1	123	81	29	37	1, 698
83	51	105	119	112	238	450	0	94	73	25	34	1, 384
93	66	173	142	120	346	695	32	143	84	14	0	1, 908
119	88	188	147	123	318	610	15	213	98	19	73	2, 011
131	116	219	160	131	355	690	17	227	88	26	54	2, 214
07.0	CO. 5	100 5	154.0	100 5	055.0	760 5	0.0	145 5	00.5	05.0	00.5	0.000.5
87.0	6U. 5	169. 5	154. 0	130. 5	355.0	768.5	2.0	145. 5	90. 5	25.0	38. 5	2, 026. 5
11 6	66 6	199 0	141 7	177 6	947 0	250 6	110 0	160 E	97.0	60 0	41 0	1 527 6
44. 0	00.0	123. 9	141. (	111.0	241.U	∠0 <b>0.</b> 0	110.8	109. 5	01.9	06. 2	41.2	1, 537. 6
	86 81 74 83 70 80 77 87 84 76 79 82 81 46 71 70 77 73 72 78 71 82 89 82 91 93 83 93 119	86       58         81       26         74       50         83       55         70       50         80       65         77       53         87       71         84       71         76       52         79       58         82       60         81       55         46       47         71       60         70       56         77       69         73       58         72       61         78       65         82       67         89       73         82       54         92       56         91       58         83       51         93       66         119       88         131       116         87.0       60.5	86       58       148         81       26       145         74       50       119         83       55       157         70       50       143         80       65       180         77       53       161         87       71       182         84       71       161         76       52       124         79       58       154         82       60       144         81       55       138         46       47       114         70       56       139         77       69       153         73       58       148         72       61       145         78       65       158         71       55       132         82       67       164         89       73       159         82       54       105         92       56       130         91       58       127         93       58       133         83       51       105         93 <td< td=""><td>86       58       148       153         81       26       145       144         74       50       119       127         83       55       157       133         70       50       143       119         80       65       180       155         77       53       161       146         87       71       182       164         84       71       161       133         76       52       124       139         79       58       154       163         82       60       144       179         81       55       138       157         46       47       114       132         71       60       144       168         70       56       139       168         77       69       153       162         73       58       148       137         72       61       145       126         78       65       158       137         71       55       132       111         82       67       164       141</td></td<> <td>86         58         148         153         119           81         26         145         144         118           74         50         119         127         129           83         55         157         133         125           70         50         143         119         115           80         65         180         155         140           77         53         161         146         115           87         71         182         164         134           84         71         161         133         120           76         52         124         139         90           79         58         154         163         120           82         60         144         179         114           81         55         138         157         129           46         47         114         132         102           71         60         144         168         112           70         56         139         168         117           77         69         153         162</td> <td>86         58         148         153         119         324           81         26         145         144         118         326           74         50         119         127         129         281           83         55         157         133         125         337           70         50         143         119         115         322           80         65         180         155         140         321           77         53         161         146         115         294           87         71         182         164         134         321           76         52         124         139         90         256           79         58         154         163         120         281           82         60         144         179         114         277           81         55         138         157         129         291           46         47         114         132         102         242           71         60         144         168         112         265           70         56</td> <td>86         58         148         153         119         324         669           81         26         145         144         118         326         705           74         50         119         127         129         281         493           83         55         157         133         125         337         727           70         50         143         119         115         322         690           80         65         180         155         140         321         730           77         53         161         146         115         294         689           87         71         182         164         134         321         720           84         71         161         133         120         295         635           76         52         124         139         90         256         738           79         58         154         163         120         281         723           82         60         144         179         114         277         660           81         55         138</td> <td>86         58         148         153         119         324         669         2           81         26         145         144         118         326         705         3           74         50         119         127         129         281         493         12           83         55         157         133         125         337         727         5           70         50         143         119         115         322         690         0           80         65         180         155         140         321         730         29           77         53         161         146         115         294         689         19           87         71         182         164         134         321         720         70           84         71         161         133         120         295         635         15           76         52         124         139         90         256         738         8           79         58         154         163         120         281         723         7           82<td>86         58         148         153         119         324         669         2         124           81         26         145         144         118         326         705         3         119           74         50         119         127         129         281         493         12         96           83         55         157         133         125         337         727         5         158           70         50         143         119         115         322         690         0         169           80         65         180         155         140         321         730         29         175           77         53         161         146         115         294         689         19         166           87         71         182         164         134         321         720         70         174           84         71         161         133         120         295         635         15         175           76         52         124         139         90         256         738         8         139</td><td>86         58         148         153         119         324         669         2         124         81           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83           87         71         182         164         134         321         720         70         174         93           84         71         161         133         120         281         723         7         175         87           82<!--</td--><td>86         58         148         153         119         324         669         2         124         81         22           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81         24           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50         19           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79         24           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82         27           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96         27           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83         26           87         71         182         164         134         321         720         70         174         93         25           84         71         181         133<td>86         58         148         153         119         324         669         2         124         81         22         35           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81         24         36           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50         19         26           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79         24         34           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82         27         35           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96         27         47           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83         26         38           87         71         181         33         120         295         635         15         175</td></td></td></td>	86       58       148       153         81       26       145       144         74       50       119       127         83       55       157       133         70       50       143       119         80       65       180       155         77       53       161       146         87       71       182       164         84       71       161       133         76       52       124       139         79       58       154       163         82       60       144       179         81       55       138       157         46       47       114       132         71       60       144       168         70       56       139       168         77       69       153       162         73       58       148       137         72       61       145       126         78       65       158       137         71       55       132       111         82       67       164       141	86         58         148         153         119           81         26         145         144         118           74         50         119         127         129           83         55         157         133         125           70         50         143         119         115           80         65         180         155         140           77         53         161         146         115           87         71         182         164         134           84         71         161         133         120           76         52         124         139         90           79         58         154         163         120           82         60         144         179         114           81         55         138         157         129           46         47         114         132         102           71         60         144         168         112           70         56         139         168         117           77         69         153         162	86         58         148         153         119         324           81         26         145         144         118         326           74         50         119         127         129         281           83         55         157         133         125         337           70         50         143         119         115         322           80         65         180         155         140         321           77         53         161         146         115         294           87         71         182         164         134         321           76         52         124         139         90         256           79         58         154         163         120         281           82         60         144         179         114         277           81         55         138         157         129         291           46         47         114         132         102         242           71         60         144         168         112         265           70         56	86         58         148         153         119         324         669           81         26         145         144         118         326         705           74         50         119         127         129         281         493           83         55         157         133         125         337         727           70         50         143         119         115         322         690           80         65         180         155         140         321         730           77         53         161         146         115         294         689           87         71         182         164         134         321         720           84         71         161         133         120         295         635           76         52         124         139         90         256         738           79         58         154         163         120         281         723           82         60         144         179         114         277         660           81         55         138	86         58         148         153         119         324         669         2           81         26         145         144         118         326         705         3           74         50         119         127         129         281         493         12           83         55         157         133         125         337         727         5           70         50         143         119         115         322         690         0           80         65         180         155         140         321         730         29           77         53         161         146         115         294         689         19           87         71         182         164         134         321         720         70           84         71         161         133         120         295         635         15           76         52         124         139         90         256         738         8           79         58         154         163         120         281         723         7           82 <td>86         58         148         153         119         324         669         2         124           81         26         145         144         118         326         705         3         119           74         50         119         127         129         281         493         12         96           83         55         157         133         125         337         727         5         158           70         50         143         119         115         322         690         0         169           80         65         180         155         140         321         730         29         175           77         53         161         146         115         294         689         19         166           87         71         182         164         134         321         720         70         174           84         71         161         133         120         295         635         15         175           76         52         124         139         90         256         738         8         139</td> <td>86         58         148         153         119         324         669         2         124         81           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83           87         71         182         164         134         321         720         70         174         93           84         71         161         133         120         281         723         7         175         87           82<!--</td--><td>86         58         148         153         119         324         669         2         124         81         22           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81         24           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50         19           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79         24           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82         27           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96         27           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83         26           87         71         182         164         134         321         720         70         174         93         25           84         71         181         133<td>86         58         148         153         119         324         669         2         124         81         22         35           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81         24         36           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50         19         26           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79         24         34           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82         27         35           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96         27         47           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83         26         38           87         71         181         33         120         295         635         15         175</td></td></td>	86         58         148         153         119         324         669         2         124           81         26         145         144         118         326         705         3         119           74         50         119         127         129         281         493         12         96           83         55         157         133         125         337         727         5         158           70         50         143         119         115         322         690         0         169           80         65         180         155         140         321         730         29         175           77         53         161         146         115         294         689         19         166           87         71         182         164         134         321         720         70         174           84         71         161         133         120         295         635         15         175           76         52         124         139         90         256         738         8         139	86         58         148         153         119         324         669         2         124         81           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83           87         71         182         164         134         321         720         70         174         93           84         71         161         133         120         281         723         7         175         87           82 </td <td>86         58         148         153         119         324         669         2         124         81         22           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81         24           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50         19           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79         24           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82         27           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96         27           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83         26           87         71         182         164         134         321         720         70         174         93         25           84         71         181         133<td>86         58         148         153         119         324         669         2         124         81         22         35           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81         24         36           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50         19         26           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79         24         34           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82         27         35           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96         27         47           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83         26         38           87         71         181         33         120         295         635         15         175</td></td>	86         58         148         153         119         324         669         2         124         81         22           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81         24           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50         19           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79         24           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82         27           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96         27           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83         26           87         71         182         164         134         321         720         70         174         93         25           84         71         181         133 <td>86         58         148         153         119         324         669         2         124         81         22         35           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81         24         36           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50         19         26           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79         24         34           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82         27         35           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96         27         47           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83         26         38           87         71         181         33         120         295         635         15         175</td>	86         58         148         153         119         324         669         2         124         81         22         35           81         26         145         144         118         326         705         3         119         81         24         36           74         50         119         127         129         281         493         12         96         50         19         26           83         55         157         133         125         337         727         5         158         79         24         34           70         50         143         119         115         322         690         0         169         82         27         35           80         65         180         155         140         321         730         29         175         96         27         47           77         53         161         146         115         294         689         19         166         83         26         38           87         71         181         33         120         295         635         15         175

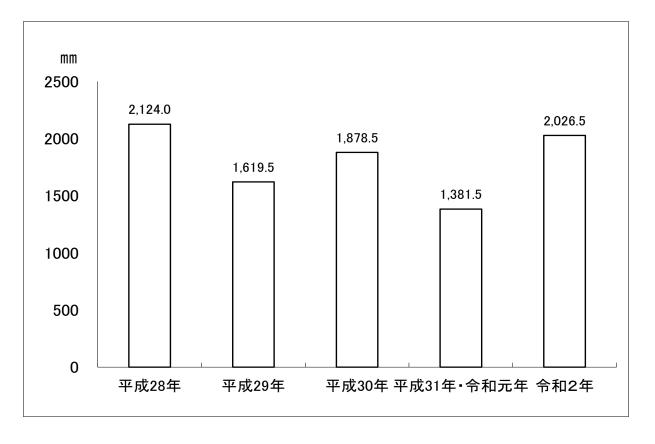
注1: 広島地方気象台(中区上八丁堀)の平年値は、統計期間1981年~2010年の値である。

注2: 上覧の×は、計器故障のため、不明を意味する。 (該当なし)

[月別降水量] 広島地方気象台



[年別降水量] 広島地方気象台



## 3 気象注意報・警報等の発表状況

令和2年(2020)年中に、広島地方気象台から広島市に対して発表された気象に関する特別 警報・警報・注意報等、及び広島市から発表された火災警報は、下表のとおりである。

$\blacksquare$	_													
	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
禾	重 類	1			1	Ů	Ů		Ů	J	10	11	12	ЦНІ
	暴風雪特別警報	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-1-	大雨特別警報	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	_	0
特叫	暴 風 特 別 警 報	-	-	_	-	-	_	_	-	-	_	-	_	0
別 警	大雪特別警報	-	_	_	_	-	-	-	-	-	-	-	-	0
報	波 浪 特 別 警 報	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
一个人	高潮特別警報	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	合 計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	暴 風 雪 警 報	_	_	_	_	_	_	_	-	_	_	_	_	0
	大雨警報	_	_	-	_	_	2	7	_	2	_	_	_	11
	洪 水 警 報	_	_	_	_	_	_	4	_	_	_	_	_	4
警	暴 風 警 報	_	_	-	_	_	_	_	-	1	_	_	_	1
報	大雪警報	-	-	-	_	-	_	-	-	-	-	-	_	0
	波浪警報	_	_	_	_	_	_	_	-	1	_	_	_	1
	高潮警報	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	0
	合 計	0	0	0	0	0	2	11	0	4	0	0	0	17
	大 雨 注 意 報	-	-	1	-	-	7	12	3	5	-	-	-	28
	大 雪 注 意 報	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	風 雪 注 意 報	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
	雷 注 意 報	3	2	4	6	3	9	13	13	5	1	1	-	60
	強風注意報	2	2	2	4	1	2	-	1	3	1	1	4	23
	波 浪 注 意 報	2	2	2	4	1	2	-	1	3	1	1	4	23
	洪 水 注 意 報	-	-	-	-	-	4	11	3	3	-	-	-	21
注	高潮注意報	-	1	1	1	1	4	4	5	5	4	2	_	28
意	濃霧注意報	4	1	2	_	2	1	_	-	-	_	_	1	11
報	乾 燥 注 意 報	8	4	8	5	4	5	-	1	4	6	5	5	55
	なだれ注意報	1	ı	-	-	ı	-	_	_	I	_	ı	-	0
	低 温 注 意 報	1	-	-	_	-	-	-	-	1	_	-	-	0
	霜 注 意 報	-	-	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	13
	着 雪 注 意 報	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	着 氷 注 意 報	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	融雪注意報	-	-	_	-	-	_	_	_	-	_	-	-	0
Щ	合 計	19	13	29	25	12	34	40	27	28	13	10	17	267
	一般気象情報	4	7	6	3	3	31	62	7	15	_	-	17	155
احبرا	台 風 情 報	-	-	_	-	-	-	_	_	9	_	-	_	9
広島	天 候 情 報	-	-	_	-	-	-	1	2	-	_	-	_	3
一旦	潮位情報	-	1	_	_	1	1	3	2	1	3	1	_	13
県 気	黄 砂 情 報	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
象	竜 巻 注 意 情 報	-	-	_	_	-	-	_	4	-	_	-	_	4
情	高温注意情報	-	-	_	-	-	-	_	24	5	_	-	-	29
報	スモッグ気象情報	-	-	-	-	-	3	-	12	-	-	-	-	15
	記録的短時間大雨情報	-	-	_	-	-	-	_	_	-	_	-	_	0
Ш	合計	4	8	6	3	4	35	66	51	30	3	1	17	228
<u>L</u> ,	火 災 警 報													0

注1:注意報は発表してから解除まで、または警報に切り替えるまでを1回としている。 また同様に、警報は発表してから解除、または注意報に切り替えるまでを1回として計上した。 特別警報警報も発表してから解除、または警報・注意報に切り替えるまでを1回として計上した。

注2:一般気象情報とは、	大雨・大雪・強風	(暴風)・突風・高波・雷・	・降ひょうなどの気象情報である。
天候情報とは、高温	温・低温・日照不足	<ul><li>・少雨などの気象情報である</li></ul>	ó.

#### 梅雨時期の状況

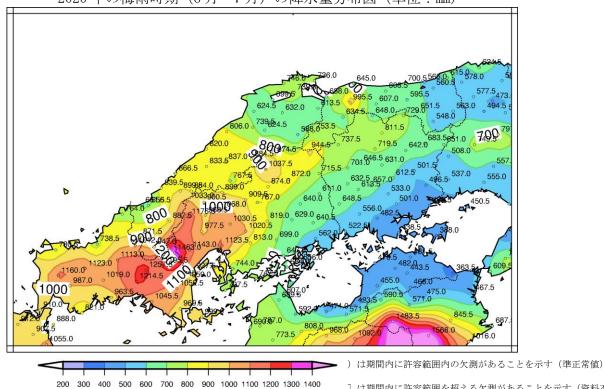
6月上旬と下旬は、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。6月中旬と7月は、梅雨前線などの影響 を受けて曇りや雨の日が多かった。特に7月上旬から中旬は、活発な梅雨前線の影響で県内各地で大雨 となり、土砂災害、浸水害、洪水害の発生した所があった。気象庁では、7月3日から7月31日までの 豪雨に対して「令和2年7月豪雨」と名称を定めた。また、7月は記録的な日照不足となった。中国地 方は、6月10日ごろに平年より遅い梅雨入り(平年より3日遅く、昨年より16日早い)となり、7月31 日ごろに平年よりかなり遅い梅雨明け(平年より10日遅く、昨年より6日遅い)となった。

【梅雨入り】:6月10日ごろ「遅い」 ·平年(6月7日ごろ)より3日遅い ・昨年(6月 26 日ごろ)より 16 日早い 【梅雨明け】: 7月31日ごろ「かなり遅い」 - 平年(7月21日ごろ)より10日遅い

] は期間内に許容範囲を超える欠測があることを示す(資料不足値)

・昨年(7月 25 日ごろ)より6日遅い

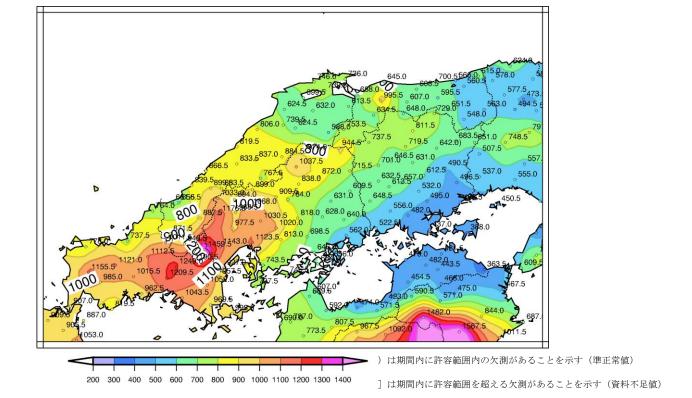
2020年の梅雨時期(6月~7月)の降水量分布図(単位:mm)



2020年の梅雨時期(6月~7月)の降水量と平年比

地点名	観測値(mm)	平年値(mm)	平年比(%)
広島	1, 123. 5	505. 6	222
呉	743.5	454. 4	164
福山	562. 0	352.0	160

2020年の梅雨入り (6/10) から梅雨明けの前日 (7/30) までの降水量分布図 (単位:mm)



2020年の梅雨入り (6/10) から梅雨明けの前日 (7/30) までの 広島県内各地の降水量

地点名	観測値(mm)	地点名	観測値(mm)	地点名	観測値(mm)
広島	1, 123. 5	呉	743. 5	福山	562. 0
高野	874. 5	王泊	894. 0	佐伯湯来	977. 5
道後山	944. 5	加計	968. 5	志和	1, 020. 0
君田	1, 037. 5	都志見	1, 068. 0	東広島	813. 0
三次	838. 0	甲田	784. 0	本郷	698. 5
庄原	872. 0	上下	631. 0	廿日市津田	1, 143. 0
東城	715. 5	内黒山	1, 176. 0	竹原	646. 5
八幡	1, 033. 0	三入	1, 030. 5	生口島	556. 0
大朝	899. 0	安宿	818. 0	大竹	927. 0
美土里	909. 5	世羅	628. 0	倉橋	707. 5
油木	609. 5	府中	640. 0	呉市蒲刈	746. 5

### 5 台風の状況

#### (1) 台風の特徴

台風の発生数は、平年より少ない23個(平年25.6個)、日本への接近数は7個(平年11.4個)、 年間上陸数は0個(平年2.7個)だった。

中国地方(山口県を除く)への接近(鳥取県、島根県、岡山県、広島県のいずれかの気象官署等から300km以内に入った場合)は、台風第5号、台風第10号の2個(平年2.6個)だった。

8月9日03時に沖縄の南で発生した台風第5号は、九州の西海上から対馬海峡を通り日本海を北東進し、11日15時に日本海北部で温帯低気圧に変わった。

8月31日21時に小笠原諸島近海で発生した台風第10号は、九州の西海上から対馬海峡、朝鮮半島東岸、日本海西部を北進し、8日03時に中国東北区で温帯低気圧に変わった。

#### (2) 台風の発生数

月年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
2020 年					1	1		8	3	7	2	1	23
平年値 (1981~2010 年)	0. 3	0. 1	0. 3	0. 6	1. 1	1. 7	3. 6	5. 9	4. 8	3. 6	2. 3	1. 2	25. 6

### (3) 台風の上陸数

月 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
2020 年													0
平年値 (1981~2010 年)					0. 0	0. 2	0. 5	0. 9	0. 8	0. 2	0. 0		2. 7

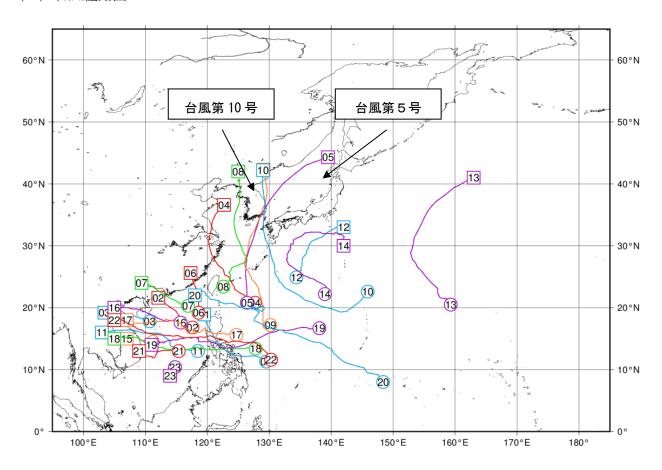
注:台風の中心が北海道、本州、四国、九州の海岸線に達した場合を「日本に上陸した台風」としている。

#### (4) 中国地方(山口県を除く)への接近数

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
2020 年								1	1				2
平年値 (1981~2010 年)					0. 0	0. 3	0. 5	0. 8	0. 9	0. 2	0. 0		2. 6

注:台風の中心が鳥取県、島根県、岡山県、広島県のいずれかの気象官署等から300km以内に入った場合を「中国地方 (山口県を除く)に接近した台風」としている。

### (5) 台風経路図



経路の両端の○は台風の発生位置、□は台風の消滅位置、数字は台風番号を示す。

※ 台風第11号~第23号は速報値。

本資料は、令和2年12月22日 報道発表「2020年(令和2年)の天候と台風のまとめ(速報)」 資料によるものです。

# 第2章 地 震(広島地方気象台提供)

### 1 月別・震度別地震回数

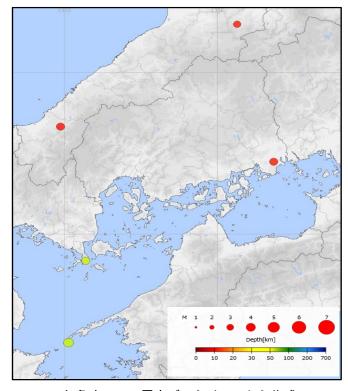
令和2年(2020年)、広島市内で震度1以上を観測した地震は、5回(前年19回)でした。 月別の震度1以上を観測した地震は3月が3回と最も多くなりました。期間中、震度2以上は観測 されませんでした。

2020年 広島市内で震度1以上を観測した地震回数表(最大震度別)

月 最大震度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
1	0	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	5
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 弱	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 強	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 弱	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 強	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	5

### 2 震度1以上を観測した地震の震央分布図

下図は、令和2年(2020年)に広島市内で震度1以上を観測した地震の震央分布図です。それぞれの〇印は震央を表し、〇印の大きさで地震の規模(M:マグニチュード)を、色で震源の深さを表しています。



気象庁HPの震度データベースから作成

### 3 広島市各地の震度

注) 震度の地点名に\*印を付したものは、広島県又は防災科学技術研究所の震度観測点によるものです。 ..... 経度 通年番号 発震時刻(年月日時分) 震央地名 緯度 深さ 地震の規模:M (マグ゛ニチュート゛) \_\_\_\_\_\_ 33° 19.3' N 132° 01.7' E 59km M4.7 2020年03月09日04時28分 豊後水道 No1 震度 1: 広島中区上八丁堀,広島中区羽衣町\*,広島南区宇品海岸\*,広島西区己斐\* 広島安佐南区祇園\*,広島安佐北区可部南\*,広島佐伯区利松\* ------No2 2020年03月13日17時32分 島根県西部 34° 40.0' N 131° 58.5' E 11km M3.8 震度 1: 広島中区羽衣町\*,広島西区己斐\*,広島安佐北区可部南\*,広島佐伯区利松\* \_\_\_\_\_\_ 2020年03月18日09時44分 島根県東部 No3 35° 17.9' N 133° 07.8' E 12km M3.5 震度 1: 広島安佐北区可部南\* \_\_\_\_\_\_ 34° 27.1' N 133° 22.1' E 12km M4.1 2020年04月03日14時30分 広島県南東部 No4 震度 1: 広島西区己斐\*,広島安佐北区可部南\*,広島佐伯区利松\* \_\_\_\_\_\_ 2020年05月11日02時23分 山口県東部 33° 50.1' N 132° 08.5' E 57km M3.9 No<sub>5</sub> 震度 1: 広島中区羽衣町\*,広島西区己斐\*,広島安佐北区可部南\*,広島佐伯区利松\*

# 第3章 風水害

### 1 被害発生状況・避難情報

	害種別	区	分	総数	大雨 (7月6日~8日)	大雨 (7月13日~14日)	台風第10号 (9月9日~7日)
	死者・行っ	方不明者	人	_	_	_	-
人	負 傷	 语 者	. ,,	3	1	1	1
	全	壊	棟	_	_	_	-
	半	壊	"	_	_	_	-
住家	一部	破損	"	_	_	_	-
*	床上	浸 水	"	_	_	-	-
	床下	浸水	"	2	_	2	_
非	住	家	: "	_	_	_	_
公	共 英	車 物	"	6	_	3	3
		流	失 箇所		7	2	-
	道路	損 :	喪 "		2	3	-
	• 橋梁	冠 ;	水 "	18	-	-	-
公业		土砂流。	入 "		-	4	-
公共土木:		決 ;	裹 "		-	-	-
施設	河川	欠け崩れ	h "	_	3	2	-
	堤防 • 護岸	越水・溢	水 "	5	_	-	-
	受汗	その	也 "		_	-	-
	そ の	) 他	, "	7	1	4	2
	田	流	失 "		-	-	-
農地		埋	少 "	_	_	-	-
農林 ・ 水産	畑	冠 ;	水 "		-	-	-
八生	そ の	) 他	, ,,,	_	_	-	-
山崖	山・がけ崩	れ(自然)	"	27	20	7	-
崩れ	がけ崩れ(	(人工)	"	_	_	-	-
そ	の	他		_	-	-	_
避		##	開設 施設	188	128	58	2
胜	避難		人員	1, 297	注1) 1,044	251	2
	避難準備 学区数		90	84	6	_	
土砂	避難	勧告	"	62	25	37	_
	避難	指示	"	58	注2) 48	10	_
	避難	準備	"	23	4	19	_
洪水	避難	勧告	"	8	_	8	_
	避難	指示	"	_	_	-	_

注1) 避難人員については、各避難場所の最大避難者数を加算したものである。

注2) 学区数については、発令回数を加算したものである。

# 2 災害応急組織を編成して対応した災害の概要

# (1) 7月6日~7月8日 大雨

# ア 気象状況等及び本市の体制

# 【7月6日(月)】

時間	気象状況等	本市の体制
1時19分	大雨・洪水注意報 発表	広島市及び各区注意体制 設置
2時46分	大雨警報 発表	広島市及び各区警戒体制 設置
8時49分	大雨警報基準超過(暫定地域:15I)	広島市及び東区、安芸区災害警戒本部 設
		置
10時16分	大雨警報基準超過(暫定地域:12K)	安佐北区災害警戒本部 設置
13 時 49 分	大雨警報基準超過(暫定地域:16H)	南区災害警戒本部 設置
14 時 16 分	3 時間後に土砂災害警戒情報基準値超過	西区、安佐南区災害警戒本部 設置
	(15H)	
15 時 25 分	土砂災害警戒情報 発表	_
15 時 27 分	2 時間後に土砂災害警戒情報基準値超過	広島市及び中区、東区、西区、安佐南区、
	(15G、15H、15I、16F、16G)	安佐北区、安芸区、佐伯区災害対策本部
		設置
15 時 37 分	洪水警報 発表	_
22 時 23 分	洪水注意報 発表、洪水警報 解除	_

# 【7月7日 (火)】

時間	気象状況等	本市の体制
5時50分	土砂災害警戒情報 解除	_
14 時 50 分	土砂災害警戒情報 発表	_
22 時 13 分	洪水警報 発表	_

# 【7月8日(水)】

時間	気象状況等	本市の体制
4時00分	土砂災害警戒情報 解除	_
4時15分	洪水注意報 発表、洪水警報 解除	_
7時38分	大雨注意報 発表、大雨警報 解除	_
8時47分	(洪水注意報 継続)	広島市及び中区、東区、西区、安佐南区、
	(大雨注意報 継続)	安佐北区、安芸区、佐伯区災害対策本部
		廃止 南区災害警戒本部 廃止
		広島市及び各区注意体制 設置

# イ 避難情報の発令状況

# 【7月6日(月)】

時間	区	情報種別	原因	対象区域 (小学校区名)	解除時間
16 時 36 分	中区	避難指示	土砂	舟入、江波	8日7時50分
16 時 53 分	東区	避難準備	洪水	温品、上温品	8日7時45分
17 時 54 分	安佐北区	避難準備	洪水	可部(大野、中河内、姫瀬を除 く)、可部南	7日8時06分

時間	区	情報種別	原因	対象区域(小学校区名)	解除時間
18 時 00 分	南区	避難準備	土砂	段原、皆実、大河、黄金山、仁保、 元宇品、青崎、向洋新町、似島、金 輪島地区	7日7時23分
18時00分	安芸区	避難準備	土砂	中野東、みどり坂、阿戸、船越、矢 野西、矢野南、寺屋敷	7日8時17分
18 時 06 分	佐伯区	避難準備	土砂	湯来東、湯来西、湯来南、河内、藤 の木、彩が丘	7日7時49分
18 時 10 分	安佐北区	避難準備	土砂	志屋、高南、三田、大林、三入、三 入東、可部、亀山、亀山南、鈴張、 飯室、久地南、井原(三篠川から以 東(神ノ倉山側)の中東地区、沼地 区を除く)	7日8時15分
18 時 21 分	安佐南区	避難準備	土砂	戸山	7日7時21分

# 【7月7日(火)】

時間	区	情報種別	原因	対象区域(小学校区名)	解除時間
17 時 59 分	南区	避難準備	土砂	段原、皆実、大河、黄金山、仁保、 元宇品、青崎、向洋新町、似島、金 輪島地区	8日5時30分
18 時 00 分	安芸区	避難準備	土砂	中野東、みどり坂、阿戸、船越、矢 野西、矢野南、寺屋敷	8日7時00分
18 時 02 分	安佐南区	避難準備	土砂	戸山	8日5時54分
18 時 03 分	佐伯区	避難準備	土砂	湯来東、湯来西、湯来南、河内、藤 の木、彩が丘	8日7時00分
18 時 12 分	安佐北区	避難準備	土砂	志屋、高南、三田、大林、三入、三 入東、可部、亀山、亀山南、鈴張、 飯室、久地南、井原(三篠川から以 東(神ノ倉山側)の中東地区、沼地 区を除く)	8日7時10分
19 時 00 分	東区	避難指示	土砂	福木、温品、上温品、戸坂、戸坂城 山、東浄、牛田新町、牛田、早稲 田、中山、尾長、矢賀、白島(東 区)	8日7時33分
19 時 00 分	南区	避難準備	土砂	楠那、段原、皆実、大河、黄金山、 仁保、元宇品、青崎、向洋新町、似 島、金輪島地区	8日7時41分 (楠那以外は5 時30分に解除 済)
19 時 00 分	安芸区	避難指示	土砂	畑賀、中野、瀬野、矢野	8日8時10分
19時00分	佐伯区	避難勧告	土砂	八幡、五日市観音西、五日市観音、 五日市、楽々園	8日7時41分
19時00分	佐伯区	避難指示	土砂	五月が丘、石内、八幡東、美鈴が 丘、五日市東、五日市南、石内北	8日7時41分

時間	区	情報種別	原因	対象区域(小学校区名)	解除時間
19 時 05 分	西区	避難指示	土砂	大芝、三篠、己斐、己斐上、己斐 東、山田、古田台、古田、高須、草 津、鈴が峰、井口、井口台	8日7時48分
19時16分	安佐北区	避難指示	土砂	落合、口田	8日7時48分
19 時 21 分	安佐北区	避難勧告	土砂	狩小川、深川、亀崎、倉掛、真亀、 落合東、可部南、口田東、筒瀬、日 浦	8日7時53分
20 時 24 分	安佐南区	避難指示	土砂	祇園、山本、春日野、長東西、伴 東、伴、伴南、大塚	8日7時45分
20 時 24 分	安佐南区	避難勧告	土砂	梅林、八木、緑井、大町、毘沙門 台、安東、安、上安、安北、安西	8日7時45分
22 時 30 分		注意喚起	土砂	全市	_

### ウ 動員の状況 (最大動員時の人数)

区分			消防職員	
災害対策本部	2, 580	1, 354	1, 226	

### 工 最大避難状況

区分	総数	中 区	東区	南区	西区	安佐南区	安佐北区	安芸区	佐 伯 区
最大開設施設数	128	2	14	11	14	21	33	14	19
最大避難者数	1,044	4	189	21	111	148	164	272	135

#### オ 被害状況等

- •	// H	. , ,,												
		区	分			総数	中	東	南	西	安佐南	安佐北	安芸	佐伯
	死者	・ 行	方不同	明者	人									
人	負	1	易	者	11	1		1						
	全			壊	棟									
( <del>)</del>	半			壊	11									
住家	_	部	破	損	11									
多	床	上	浸	水	11									
	床	下	浸	水	11									
	非	住	家		11									
	公共	<b></b>	物等			33		7		7	6	7	3	3

### カ その他(土砂災害を未然に防いだ事例)

平成2年7月6日の大雨により発生した土石流を、国土交通省中国地方整備局(広島西部山系砂防事務所)が整備した井口台4号砂防堰堤で捕捉(約1,200 m³)し、下流の住宅地の被害を未然に防止することができた。

なお、この土石流の撤去は同年8月20日に完了し、今後の土砂災害に備えている。 [参考]

発生個所 広島市西区井口台三丁目

砂防堰堤の規模 提長 L=46.0m、提高 H=9.0m

同対象渓流の土砂災害の警戒区域内の人家戸数 772 戸

累加雨量 231mm (7月5日22時~7日4時)、時間最大雨量 27 mm (7月6日16時~17時)

# (2) 7月13日~7月14日 大雨

# ア 気象状況等及び本市の体制

# 【7月13日(月)】

時間	気象状況等	本市の体制		
6 時 56 分	大雨注意報	広島市及び各区注意体制 設置		
17 時 45 分	大雨警報(土砂災害) 発表	広島市及び各区警戒体制 設置		
18 時 41 分	大雨警報(浸水害) 発表	_		
19 時 41 分	洪水注意報 発表	_		
19 時 59 分	大雨警報基準超過(暫定地域:12K)	広島市及び安佐北区災害警戒本部 設置		
21 時 37 分	大雨警報基準超過(暫定地域:15I)	東区、安芸区災害警戒本部 設置		

# 【7月14日(火)】

時間	気象状況等	本市の体制
0時11分	洪水警報 発表	_
1 時 41 分	1 時間後に土砂災害警戒情報基準値超過 (12G、12H、12I、12J、13E、13G、13H、15E) 2 時間後に土砂災害警戒情報基準値超過 (12K)	広島市及び安佐南区、安佐北区、佐伯区 災害対策本部 設置
1時45分	土砂災害警戒情報 発表	_
1時50分	大雨警報基準超過(暫定地域:16H)	南区災害警戒本部 設置
4時07分	1 時間後に土砂災害警戒情報基準値超過 (15I)	東区、安芸区災害対策本部 設置
8時14分	大雨警報(浸水害) 解除	_
14 時 27 分		南区災害警戒本部 廃止
17時09分		広島市及び東区、安佐南区、安佐北区、安 芸区、佐伯区災害対策本部 廃止

# イ 避難情報の発令状況

# 【7月13日(月)】

時間	区	情報種別	f報種別 原因 対象区域(小学校区名)		解除時間
19 時 59 分	安佐北区	避難準備 土砂		井原(三篠川から以東(神ノ倉山 側)の中東地区、沼地区)	14日3時36分
21 時 37 分	安芸区	避難準備	土砂	畑賀	14日4時28分
21 時 38 分	東区	避難準備	土砂	福木(福田一丁目の上条地区、馬木 三丁目、四丁目、七丁目及び八丁目 の大谷川の新直助橋から上流の護岸 沿いの区域)	14日4時34分

# 【7月14日 (火)】

時間	区	避難情報	原因	対象区域	解除時間	
1時41分	佐伯区	避難勧告	土砂	湯来東、湯来西、湯来南、河内	14日15時00分	
1時42分	安佐南区	避難勧告	土砂	八木、戸山	14日15時05分	

1 時 44 分	安芸区	避難準備	土砂	矢野	14日15時32分
1 時 50 分	南区	避難準備	土砂	楠那	14 日 14 時 28 分
2 時 00 分	安佐北区	避難勧告	土砂	井原、志屋、高南、大林、三入、可部、 亀山、亀山南、鈴張、飯室、久地南、 筒瀬、日浦	14日16時20分
2 時 16 分	佐伯区	避難勧告	土砂	石内、藤の木、彩が丘、八幡東、八幡、 五日市観音西、石内北	14日15時00分
2 時 16 分	安佐北区	避難準備	土砂	三田	14日16時20分
2時19分	安佐南区	避難勧告	土砂	伴南、伴	14日15時05分
2 時 33 分	安佐北区	避難準備	洪水	鈴張、飯室	14日16時48分
3 時 19 分	安佐北区	避難勧告	土砂	狩小川、深川、三入東、可部南	14日17時00分
3 時 21 分	安佐北区	避難指示	土砂	三入、可部、亀山、鈴張、飯室	14日16時04分
3 時 20 分	安佐北区	避難準備	洪水	可部、可部南	14日16時48分
3 時 36 分	安佐北区	避難準備	洪水	井原、高南、三田、狩小川	14日16時20分
3 時 39 分	安佐北区	避難指示	土砂	大林	14日16時04分
4時03分	安佐北区	避難勧告	土砂	落合、口田、三田	14日16時13分
4時07分	安芸区	避難勧告	土砂	瀬野、中野、畑賀	14日15時32分
4時09分	安佐北区	避難勧告	洪水	井原、高南、三田、狩小川	14日16時20分
4時15分	東区	避難勧告	土砂	福木、温品、上温品、戸坂、東浄、中 山、矢賀	14日14時58分
4 時 28 分	安芸区	避難指示	土砂	畑賀	14日15時32分
4 時 34 分	東区	避難指示	土砂	福木(福田一丁目の上条地区、馬木三 丁目、四丁目、七丁目及び八丁目の大 谷川の新直助橋から上流の護岸沿い の区域)	14日 時 分
4 時 36 分	安佐北区	避難指示	土砂	井原(三篠川から以東(神ノ倉山側) の中東地区、沼地区)	14日16時20分
4 時 49 分	安芸区	避難準備	洪水	中野、船越、矢野、矢野西	14日15時32分
5 時 02 分	安芸区	避難準備	洪水	温品、上温品	14日14時58分
5 時 16 分	安佐北区	避難準備	洪水	亀山南 (柳瀬地区)	14日16時48分
5 時 34 分	安佐北区	避難指示	土砂	井原、志屋、高南	14日17時09分
5 時 51 分	安佐北区	避難準備	洪水	狩小川、深川	14日17時09分
6 時 02 分	安芸区	避難準備	洪水	瀬野	14日17時09分
6 時 33 分	安佐北区	避難準備	洪水	井原	14日17時09分
7時01分	安佐北区	避難勧告	洪水	狩小川、深川	14日17時09分

# ウ 動員の状況(最大動員時の人数)

区 分	総員	各局・区職員	消防職員	
災害対策本部	1,803	666	1, 137	

- ※1 中区及び西区は警戒体制
- ※2 南区は災害警戒本部

# 工 最大避難状況

区	分	総	数	中	区	東	区	南	区	西	区	安佐南区	安佐北区	安芸区	佐 伯 区
最大開設	施設数		58		-		7		1		1	6	24	9	11
最大避	難者数		251		-		1		0		1	18	162	27	43

# 才 被害状況等

	,,,,	7 H V V V V V												
		区	分			総数	中	東	南	西	安佐南	安佐北	安芸	佐伯
	死者・行方不明者 人													
人	負	1	易	者	IJ	1				1				
	全			壊	棟									
( <del>)</del>	半			壊	IJ									
住家	_	部	破	損	"									
多	床	上	浸	水	IJ									
	床	下	浸	水	"	2						2		
	非	住	家		IJ									
	公共	<b></b>	勿等		_	25		1			2	10	10	2

<sup>※</sup> 公共建物等については、道路等の市有施設の被害を掲載している。

# (3) 9月6日~9月7日 台風10号

# ア 気象状況等及び本市の体制

## 【9月6日(日)】

	時間	気象状況等	本市の体制		
	18時00分		広島市警戒体制 設置 各区注意体制 設置		
Ī	21 時 15 分	大雨注意報、暴風警報、波浪警報 発表			

## 【9月7日(月)】

時間	気象状況等	本市の体制		
11 時 10 八	強風注意報、波浪注意報 発表	広島市警戒体制 廃止		
11 時 18 分	大雨注意報、暴風警報、波浪警報 解除	各区注意体制 廃止		
20 時 21 分	強風注意報、波浪注意報 解除			

## イ 避難情報の発令状況

## 【9月6日(日)】

時間	区	情報種別	原因	対象区域	解除時間
21 時 32 夕	東区、南区、安佐北区、安芸区	注意喚起	大雨	福木、楠那、井原、矢野(幸 崎地区含む)	_

## ウ 動員の状況 (最大動員時の人数)

区分	総員	各局・区職員	消防職員	
警戒体制	28	28	_	

## 工 最大避難状況

区分	総数	中 区	東区	南区	西区	安佐南区	安佐北区	安芸区	佐 伯 区
最大開設施設数	2	-	-	-	1	-	1	-	-
最大避難者数	2	-	-	-	0	-	2	-	-

## 才 被害状況等

	P	• V \ V												
		区	分			総数	中	東	南	西	安佐南	安佐北	安芸	佐伯
	死者	首・行	方不同	明者	人									
人	負	1	易	者	11	1					1			
	全			壊	棟									
D.	半			壊	11									
住家	_	部	破	損	11									
	床	上	浸	水	11									
	床	下	浸	水	11									
	非	住	家		11									
	公共	<b>共建</b> 物	物等			5	1			1	1	2		

<sup>※</sup> 公共建物等については、公園等の市有施設の被害を掲載している。

# 第4章 火 災(消防局提供)

## 1 火災発生状況

令和2年(2020年)中における火災は214件で、令和元年(2019年)に比べ、41件減少した。 火災種別ごとの件数は、「建物火災」が135件で全体の約63%を占め、次いで「その他の火災」が 60件、「車両火災」が14件、「林野火災」が5件となっている。

死傷者については、死者が4人(前年比5人減)、負傷者が44人(前年比5人増)となっている。

行政区別火災発生状況

	火災			火災種	別内訳			焼損	面積	損害額	死傷者	針(人)
区分	件数 (件)	建物	林野	車両	船舶	航空機	その他	建物 (㎡)	林野 (a)	(千円)	死者	負傷者
中	34	27	0	1	0	0	6	159	0	35,399	1	6
東	13	8	0	2	0	0	3	0	0	359	0	0
南	21	15	0	3	0	0	3	430	0	54,202	2	8
西	31	21	0	1	0	0	9	31	0	9,029	0	7
安佐南	35	25	1	1	0	0	8	485	3	39,556	0	8
安佐北	43	17	4	3	0	0	19	1,137	8	50,469	1	3
安芸	13	7	0	0	0	0	6	161	0	12,938	0	8
佐伯	24	15	0	3	0	0	6	379	0	20,002	0	4
合 計	214	135	5	14	0	0	60	2,782	11	221,954	4	44
令和元年 合計	255	156	3	22	0	0	74	3,139	56	315,792	9	39
前年比	<b>▲</b> 41	<b>▲</b> 21	2	▲ 8	0	0	<b>▲</b> 14	▲357	<b>▲</b> 45	▲ 93,838	<b>A</b> 5	5

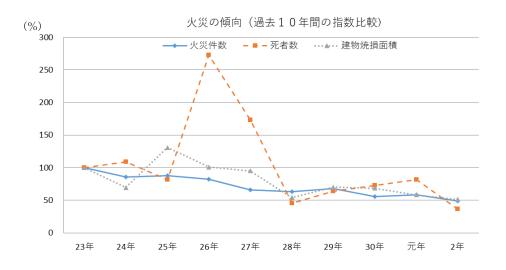
# 2 1日当たり及び1件当たりの火災概況

区	分	数值
	出火件数	0.6 件
全火災1日当たり	損 害 額	60.6 万円
	建物焼損面積	7.6 m²
	林野焼損面積	0.03 a
全火災1件当たり	損 害 額	103.7 万円
	損 害 額	159.6 万円
建物火災1件当たり	焼 損 面 積	20.6 m²
	焼損棟数	1.3 棟
林野火災1件当たり	損 害 額	0 万円
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	焼 損 面 積	2.2 a
車両火災1件当たり	損 害 額	31.4 万円
1137436 = 11 = 12 7	焼 損 台 数	1.1 台
船舶火災1件当たり	損 害 額	_
	焼 損 艘 数	_
航空機火災1件当たり	損 害 額	
	焼 損 機 数	_
その他の火災1件当たり	損 害 額	3.5 万円

# 3 火災件数と死者数の推移(過去10年間)

区 分	平成 23 年(2011 年)	令和2年(2020年)
出火件数	437 件	214 件
建物焼損面積	5, 398 m²	2,782 m²
死 者 数	11 人	4 人

平成23年(2011年)=100%



#### 第5章 ガス災害(消防局提供)

令和2年(2020年)中のガスによる事故発生件数は9件で、令和元年(2019年)の1件よりも8件増加 している。

#### ガス事故件数及び死傷者数 1

(表1)

T	^		都	市	ガ 簡	ス 易 ガ	ス	液化	と石油 オ	ガス		計	
区	分	件数(件)	死者 (人)	負傷者 (八)	件数(件)	死者 (人)	負儲 (八)	件数(件)	死者 (人)	負傷者 (八)	件数 (件)	死者 (人)	負傷者 (人)
	火災事故							1 (0)		3 (0)	1 (0)		3 (0)
爆留	ěのみこ まったもの												
漏え	い事故	5 (0)						3 (0)		1 (0)	8 (0)		1 (0)
	計	5 (0)						4 (0)		4 (0)	9 (0)		4 (0)
令和元年	令和元年計							1 (0)			1 (0)		
比較	増減							3 (0)		4 (0)	8 (0)		4 (0)

- 注:この表は、都市ガス及び液化石油ガスに係る爆発・火災事故及び漏えい事故(以下「ガス事故」という。)の件数及び死傷者数について 調査したもので、その記載については次による。
  - ガス事故の態様の別は次によること
    - (1) 爆発・火災事故:都市ガス又は液化石油ガスが着火物となって生じた爆発・火災事故をいう。

- なお、爆発のみで留まったものについては該当欄に再掲。 (2) 漏えい事故 :人的損害を生じ、又はそのまま放置すれば爆発・火災若しくは人的損害を生じるおそれがある都市ガス又は液化石油 ガスの漏えいであって、消防機関が出場したもののうち、(1)に該当しないものをいう。
- 2 都市ガスの欄には、ガス事業法第3条及び第37条の2の許可を受けたガス事業者によって供給されるガスによる事故について記載し、 簡易ガスの欄にはガス事業法第37条の2の許可を受けたガス事業者によって供給されるガスによる事故について再掲。
- 3 死者の欄には、爆発・火災事故は48時間以内に、漏えい事故は初診時において、それぞれ死亡が確認された者の数を記載。
- 4 表中の括弧内には、自損行為に起因する事故について再掲。

### ガス事故発生場所別被害状況

(表2)

ガス	発生場所 翻川	ガス 製 造 設	ガス導管	容器 に よ 運 級	住	宅 共同住宅	消 旅 館	飲食店	<u>費</u> 学校 ・病院	先 工 場	そ事 の業 他所	小計	計
都市	件 数 (件)		2 (0)		2 (0)						1 (0)	3 (0)	5 (0)
市 ガ	死 者 (人)												
ス	負 傷 者 (人)												
液化	件 数 (件)				2 (0)					1 (1)	1 (0)	4 (0)	4 (1)
石油	死 者 (人)												
ガス	負傷者 (人)				1 (0)					3 (3)		4 (3)	4 (3)

- 注:この表は、ガス事故の発生場所別の被害状況を調査したもので、その記載については、表1の注:1~3によるほか次による。
  - ガス製造施設の欄には、ガス事業者の敷地内にある施設又は液化石油ガスの製造業者若しくは販売業者の敷地内にある施設における事 故について記載。
  - 2 ガス導管の欄には、ガス導管又はガス供給管部分で発生した事故のうち、注:4に該当しないものについて記載。
  - 3 容器による運搬の欄には、液化石油ガスを容器により運搬していた際に発生した事故について記載。 4 消費先の欄には、次の場所において発生した事故について、それぞれ該当する区分の欄に記載。

  - (1) 都市ガス : 建物内のガス導管からガス器具まで。(2) 液化石油ガス:ボンベ等が消費先敷地内に設置されている場合にあっては当該ボンベ等からガス器具まで、それ以外の場合にあっては当該建物内のガス導管からガス器具まで。 5 表中の括弧内には、爆発・火災に係る被害について再掲。

#### 消費先におけるガス事故発生原因別件数 3

(表3)

(件)

Fe.					(17)
事故原因の	別 ガス種類	都計	ガス簡易ガス	液化石油ガス	小 計
	ガス器具の欠陥こよるもの				
ガス事業者・工事業者に係る	工事不良・維持管理不良によるもの	1 (0)		1 (0)	2 (0)
る原因	ガスの漏えい発見後の不適切が処理によるもの				
	コックの誤操作・火の立ち消え等による 生ガスの放出によるもの				
消費者に	器具・ホースの取扱・管理不良によるもの	3 (0)		3 (1)	6 (1)
係る原因	ガスの漏えい発見後の不適切が処理によるもの				
	自損行為によるもの				
その他	いたずら等故意によるもの				
てくが出	不明・その他	1 (0)			1 (0)
	計	5 (0)		4 (1)	9 (1)

# 第6章 危険物災害(消防局提供)

令和2年(2020年)中の危険物に係る事故は16件発生しており、令和元年(2019年)の15件から1件増加している。事故種別では、製造所等の火災が1件、火災に至らなかった製造所等の事故が15件である。危険物施設別では、地下タンク貯蔵所1件、移動タンク貯蔵所2件、給油取扱所11件、一般取扱所1件、その他1件となっている。

(件)

							危険物	<b>勿施設別</b>	(許可)					2
区	分	合計	小計	製造所	屋内貯蔵所	貯蔵所	屋内タンク	地下タンク貯蔵所	移動タンク貯蔵所	給油取扱所	移送取扱所	一般取扱所	その他の危険物施設	その他(届出)
製造所等	の火災	1	1									1		
火災に至ら 製造所等		15	14					1	2	11				1
無許可施言	受の火災													
火災に至ら 無許可施記														
危険物運搬	中の火災													
危険物運漏をいい														
合	計	16	15					1	2	11		1		1
令和元年	令和元年計	15	13						1	11		1		2
比較	増減	+1	+2					+1	+1	±0		±0		-1

# 【参考1】救急活動

令和2年(2020年)中の救急自動車等による出動件数は52,095件で、令和元年(2019年)の57,277件と比べ5,182件減少している。この出動件数は1日に約142.7件、約10分に1件出動している。

出動件数は行政区では、中区の9,175件が最も多く、次いで安佐南区の8,342件、西区の8,067件の順となっている。事故種別では、「急病」が33,096件で最も多く、全出動件数の約63.5%を占め、次いで「一般負傷」、「転院搬送」の順となっている。

### 1 出動件数

(単位:件)

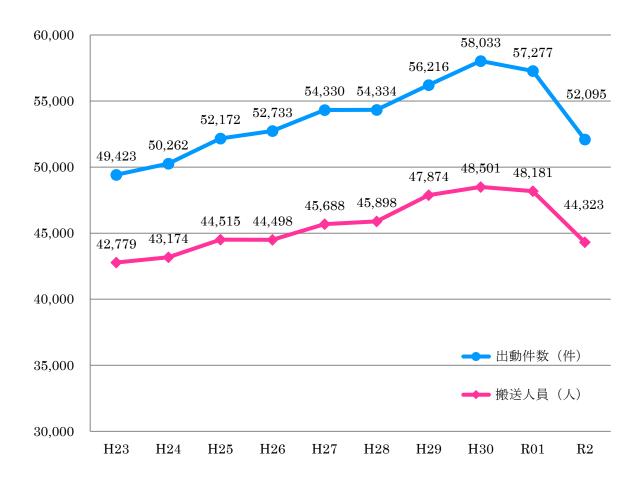
行政区	総計						事故	種別					
1.J以区	形心百丨	急病	一般負傷	交通事故	自損行為	労働災害	運動競技	加害	火災	水難	自然災害	転院搬送	その他
中	9,175	5,790	1,396	647	93	50	17	92	22	4	0	875	189
東	5,319	3,609	873	325	44	18	11	17	3	1	0	352	66
南	7,375	4,607	1,180	545	72	50	44	27	14	9	1	690	136
西	8,067	5,228	1,268	719	75	51	49	24	13	8	0	476	156
安佐南	8,342	5,167	1,341	630	82	52	28	24	16	2	1	875	124
安佐北	5,650	3,597	923	374	61	50	25	26	9	2	0	505	78
安芸	2,868	1,859	456	223	19	28	4	11	9	3	0	209	47
佐伯	5,299	3,239	919	368	47	47	18	15	5	1	0	578	62
総計	52,095	33,096	8,356	3,831	493	346	196	236	91	30	2	4,560	858
1日あたり	142.7	90.7	22.9	10.5	1.4	0.9	0.5	0.6	0.2	0.1	0.0	12.5	2.4
令和元年総計	57,277	36,814	8,581	4,408	432	382	286	269	123	28	0	4,976	978
1日あたり	156.9	100.9	23.5	12.1	1.2	1.0	0.8	0.7	0.3	0.1	0.0	13.6	2.7
前年比増減	▲ 5,182	▲ 3,718	▲ 225	▲ 577	61	▲ 36	▲ 90	▲ 33	▲ 32	2	2	<b>▲</b> 416	<b>▲</b> 120

# 2 搬送人員数

(単位:人)

行政区	総計						事故	種別					
1]以区	がいる!	急病	一般負傷	交通事故	自損行為	労働災害	運動競技	加害	火災	水難	自然災害	転院搬送	その他
中	7,320	4,567	1,198	495	61	48	16	60	2	4	0	866	3
東	4,629	3,140	799	275	30	15	10	12	0	1	0	347	0
南	5,979	3,738	974	431	47	47	42	16	9	2	1	670	2
西	6,947	4,536	1,133	622	52	50	49	19	5	3	0	472	6
安佐南	7,305	4,621	1,173	490	48	49	27	16	6	1	1	868	5
安佐北	5,055	3,271	849	295	40	46	23	13	2	2	0	502	12
安芸	2,450	1,610	402	171	15	28	4	8	5	0	0	206	1
佐伯	4,638	2,830	813	311	35	46	17	12	3	0	0	571	0
総計	44,323	28,313	7,341	3,090	328	329	188	156	32	13	2	4,502	29
1日あたり	121.4	77.6	20.1	8.5	0.9	0.9	0.5	0.4	0.1	0.0	0.0	12.3	0.1
令和元年総計	48,181	31,124	7,460	3,497	287	371	277	167	32	5	0	4,917	44
1日あたり	132.0	85.3	20.4	9.6	0.8	1.0	0.8	0.5	0.1	0.0	0.0	13.5	0.1
前年比増減	▲ 3,858	▲ 2,811	<b>▲</b> 119	▲ 407	41	<b>▲</b> 42	▲ 89	<b>▲</b> 11	0	8	2	<b>▲</b> 415	<b>▲</b> 15

# 3 出動件数及び搬送人員数の推移(過去10年間)



#### 【参考2】 救助活動

令和2年(2020年)の救助件数は818件で、令和元年(2019年)の846件と比べ28件の減少となっている。 また、事故種別では「建物等による事故」が276件と全体の約34%を占めて最も多くなっており、次い で「その他の事故」が271件、「火災」が129件、「交通事故」が103件となっている。

				火	災	交通	水難	風水害	機械に	建物等	ガス及	爆発	その他
	区	分	総計	建物	建物 以外	事故	事故	等自然 災害	よる 事故	による 事故	び酸欠 事故	事故	の事故
救	助件类	女(件)	818	109	20	103	30	=	7	276	2	_	271
	9311 %	× (11)	(436)	(20)	_	(40)	(22)	_	(3)	(215)	(2)	_	(134)
	小	計	512	108	_	_	_	_	7	267	_	_	130
			(286)	(20)	_	_	_	_	(3)	(207)	_		(56)
屋内		住 居	442 (263)	70 (13)	_	_	_	_	_	251 (195)	_	_	121 (55)
' '			70	38	_				7	16			(55)
		その他	(23)	(7)	_	_	_	_	(3)	(12)	_	_	(1)
			263	_	20	102	30	_	-	9	2		100
	小	計	(136)	_	_	(39)	(22)	_	_	(8)	(2)	_	(65)
		-142/422/6	5	_	_	5		_	_	_	_	_	
	道	高速道	(2)	_	_	(2)	_	_	_	_	_	_	_
	道路	7. 0 lih	89	_	1	80	_	=	_	_	_	_	8
		その他	(33)	_	_	(29)		_	_	_	_		(4)
屋外		内水面	25	_	_	1	20	_	_	_	_	_	4
外	水面	1.171/田	(21)	_	_	(1)	(17)	_	_	_	_		(3)
	面	外水面	8 (5)	_	_	_	8 (5)	_	_	_	_	_	_
			19	_	1		(5)		_	_	_		18
		山岳	(15)	_	_	_	_	_	_	_	_	_	(15)
			117	_	18	16	2	_	_	9	2	_	70
		その他	(60)	_	_	(7)	_	_	_	(8)	(2)	_	(43)
	Life		_	_	_	_		_	_	_	_	_	_
	理	下	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	Z	の他	43	1	_	1	_	_	_	_	_	_	41
		V   E	(14)	_	_	(1)	_		_	_	_	_	(13)
救.	助人員	] (人)	322	3	_	41	22	_	3	162	1	_	90
		令和2年	818	109	20	103	30	_	7	276	2	_	271
前		救助件数 (件)	(436)	(20)	_	(40)	(22)	_	(3)	(215)	(2)	_	(134)
年		令和元年	846	94	18	123	34	1	8	327	10	_	231
比 較		救助件数 (件)	(476)	(42)	(8)	(49)	(26)		(3)	(251)	(1)		(96)
		4-6 141	▲28	15	2	<b>▲</b> 20	<b>▲</b> 4	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>▲</b> 51	▲8	_	40
		増 減	(▲40)	<b>(</b> ▲22 <b>)</b>	(▲8)	<b>(▲</b> 9)	<b>(</b> ▲4)	-	_	(▲36)	(1)	_	(38)

#### 【備考】

- ・下段()内の数値は活動件数を示し、内数である。 ・令和2年の件数は速報値であり、確定値と異なる場合がある。

# 令和2年(2020年)災害のまとめ

災	害	別	被	害	]	玄	分	単位	数值
			死 傷 者	死			者	人	_
			分 易 名	負	1	傷	者	人	1
地		震		全			壊	棟	_
			家 屋	半			壊	棟	
				_	部	破	損	棟	l
			死傷者	死者	・行	方不	明者	人	
			外 肠 相	負	1	易	者	人	3
				全			壊	棟	
風	水	害		半			壊	棟	_
/254	/1/	口	家 屋	_	部	破	損	棟	_
				床	上	浸	水	棟	_
				床	下	浸	水	棟	2
			山	が	け	崩	れ	箇所	2 1
			発	生	华	‡	数	件	2 1 4
			(+ (p	建			物	m²	2, 782
火		災	焼損面積	林			野	a	1 1
		火	損	<u> </u>	Ė		額	千円	221, 954
			<b>元 /5</b> **	死			者	人	4
			死傷者	負	1	<b></b>	者	人	4 4
			発	生	4	‡	数	件	9
			<b>元/与</b> 录 ()			死	者	人	_
ŦĬ	ス災	宝	死傷者 (自	損行為を除	<)	負(	傷 者	人	4
	/\	Ħ	火	災	1/2	‡	数	件	1
			爆				発	件	_
			漏	え レ	`	事	故	件	8
£-17	7. <del>/.                                      </del>	全	発	生	4	‡	数	件	1 6
	険物災 **(款司)		火	災	华	<u></u>	数	件	1
(危険物施設	又 (計刊)	に限る。)	流出	当 等	の	事	故	件	1 5

# 防災カレンダー

1月17日 防災とボランティアの日 3月 1日~ 7日 火災予防運動(春季) 3月 7日 消防記念日 3月23日 世界気象の日 水防月間 5月(北海道は6月) 6月 1日 気象記念日 6月 1日~30日 土砂災害防止月間 6月 1 日~ 7 日 がけ崩れ防災週間 7月 国民安全の日 1 目 9月 1日 防災の日 8月30日~ 9月 5日 防災週間 9月 9日 救急の日 10月13日 国際防災の日 11月 5日 津波防災の日、世界津波の日 119番の日 11月 9日 火災予防週間(秋季) 11月 9日~15日

令和3年(2021年)3月

### 編集発行 広島市危機管理室災害予防課

₹730-8586

広島市中区国泰寺町一丁目 6 番 34 号 Tu (082)504-2664 (直通)