

第3章 予 防

1 危険物規制等

(1) 危険物施設の数

令和3年3月31日現在の県下の危険物施設の総数（設置許可施設数）は、4,415施設（対前年度比77施設減）となっている。（図3-1）

(2) 危険物施設の規模別構成

令和3年3月31日現在における県下の危険物施設総数に占める規模別（貯蔵最大数量又は取扱最大数量によるもの）の施設数は、危険物施設の危険性の度合いを端的に表している指定数量の倍数で見ると指定数量の50倍以下の危険物施設が全体の約7割を占めている。（図3-2）

(3) 危険物施設における事故

令和2年中の県下の危険物施設における事故発生件数は、9件（対前年比4件減）となっており、その内訳は、火災・爆発4件、流出4件、破損1件となっている。

また、発生原因については、腐食疲労等劣化、維持管理不十分、監視不十分と多岐に渡っている。

(4) 危険物取扱者試験

令和2年度中の県下の危険物取扱者試験の受験者数は4,205人、合格者数は1,623人で合格率は38.6%となっている。

この状況を試験の種類別にみると、受験者数で乙種第4類が全体の約69.0%を占めており、合格者数でも全体の約56.8%を占めているが、合格率は乙種第1類が70.7%と最も高くなっている。（表3-1）

(5) 危険物取扱者保安講習

危険物施設において危険物の取扱い作業に従事する危険物取扱者は、原則3年以内に、危険物の取扱作業の保安に関する講習を受けなければならないこととされている。

令和2年度中は、県下で2,485人が受講している。

表3-1 令和2年度危険物取扱者試験実施状況

試験の種類	甲種	乙種						丙種	計
		第1類	第2類	第3類	第4類	第5類	第6類		
受験者数(人)	214	157	189	198	2,901	175	196	175	4,205
合格者数(人)	58	111	114	118	922	107	114	79	1,623
合格率(%)	27.1	70.7	60.3	59.6	31.8	61.1	58.2	45.1	38.6

※ 受験者数（人）は、受験申請者数（人）とする。

図 3-1 危険物施設数（令和 3 年 3 月 31 日現在）

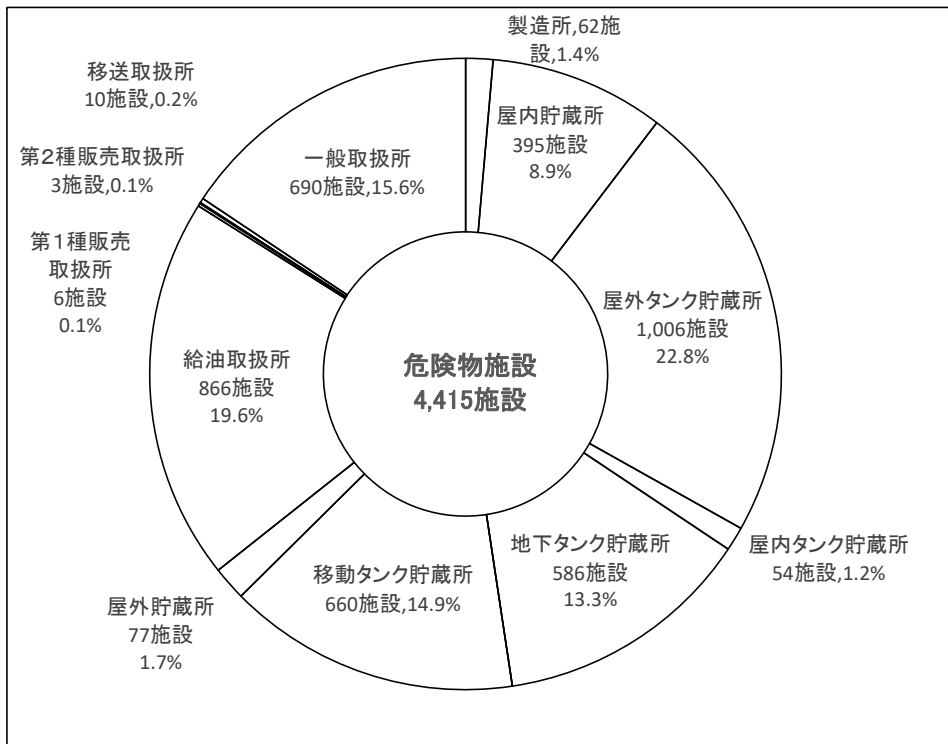
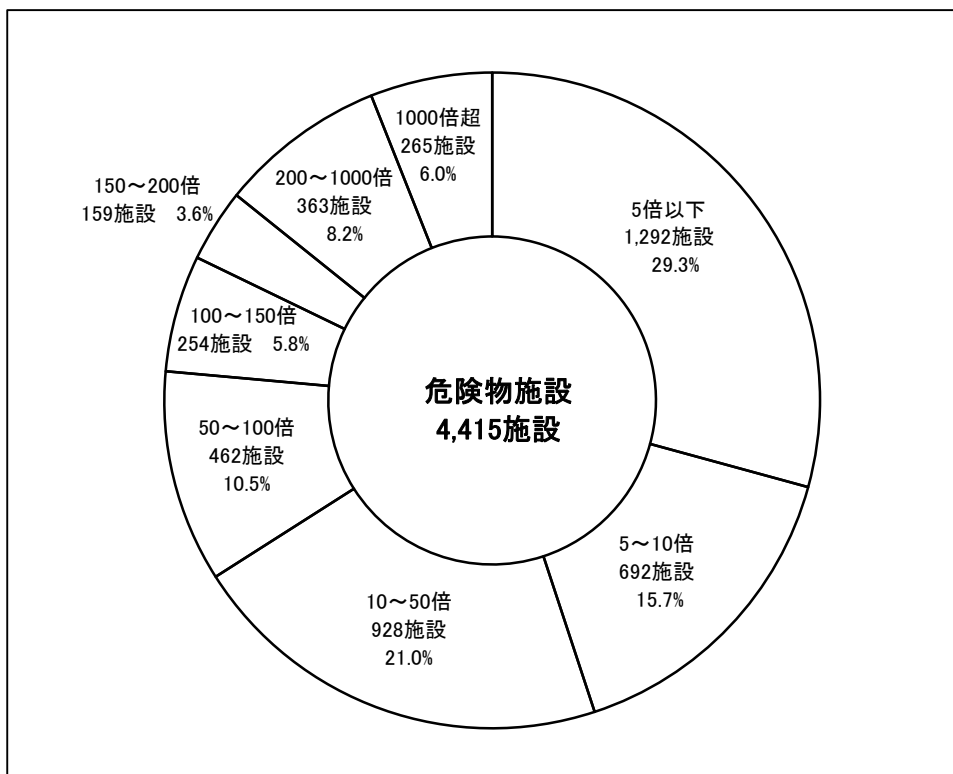


図 3-2 危険物施設の規模別構成比（令和 3 年 3 月 31 日現在）



危険物施設統計表

表 3-2 消防本部別危険物施設数(設置許可施設数) (令和 3 年 3 月 31 日現在)

表 3-3 消防本部別危険物施設数(完成検査済証交付施設数)
(令和 3 年 3 月 31 日現在)

表 3-4 類別危険物施設数(設置許可施設数) (令和 3 年 3 月 31 日現在)

表 3-5 類別危険物施設数(完成検査済証交付施設数)
(令和 3 年 3 月 31 日現在)

表 3-6 製造所等に対する立入検査の状況 (令和 2 年度中)

表 3-2 消防本部別危険物施設数(設置許可施設数) (令和3年3月31日現在)

消防本部名	合 計	製 造 所	貯 蔵 所										取 扱 所					
			小 計	屋 内 貯 蔵 所	屋 外 タ ン ク 貯 蔵 所	貯 蔵 所		屋 内 タ ン ク 貯 蔵 所	地 下 タ ン ク 貯 蔵 所	簡 易 タ ン ク 貯 蔵 所	移 動 タ ン ク 貯 蔵 所	屋 外 貯 蔵 所	小 計	給 油 取 扱 所	第 一 種 販 売 取 扱 者	第 二 種 販 売 取 扱 所	移 送 取 扱 所	一 般 取 扱 所
						貯 準 特 定 屋 外 タ ン ク 貯 蔵 所	貯 特 定 屋 外 タ ン ク 貯 蔵 所											
大 分 市	2,075	57	1,417	198	644	44	158	26	172	0	347	30	601	274	3	2	8	314
別 府 市	152	0	89	7	7	0	0	6	61	0	8	0	63	41	0	0	0	22
中 津 市	244	1	141	38	39	0	0	2	32	0	22	8	102	55	0	0	0	47
佐 伯 市	302	1	168	31	46	1	1	6	44	0	36	5	133	81	2	0	0	50
臼 杵 市	146	1	92	17	21	0	0	0	35	0	13	6	53	34	0	1	0	18
津 久 見 市	118	0	68	10	26	1	5	5	8	0	17	2	50	23	0	0	1	26
竹 田 市	97	0	53	0	8	0	0	0	22	0	21	2	44	27	0	0	0	17
豊 後 高 田 市	103	0	55	8	17	0	0	1	17	0	11	1	48	29	0	0	0	19
宇 佐 市	154	0	79	11	25	0	0	1	21	0	16	5	75	48	0	0	0	27
豊 後 大 野 市	159	1	98	7	42	0	0	1	15	0	29	4	60	40	0	0	0	20
由 布 市	122	0	79	8	12	0	0	1	49	0	5	4	43	29	0	0	0	14
国 東 市	144	0	91	23	21	3	0	1	19	0	22	5	53	42	0	0	1	10
日 田 玖 珠 広 域 消 防 組 合	379	0	204	19	50	0	0	4	65	0	62	4	175	103	1	0	0	71
杵 築 速 見 消 防 組 合	220	1	144	18	48	0	0	0	26	0	51	1	75	40	0	0	0	35
合 計	4,415	62	2,778	395	1,006	49	164	54	586	0	660	77	1,575	866	6	3	10	690

表 3-3 消防本部別危険物施設数(完成検査済証交付施設数)(令和3年3月31日現在)

消防本部名	合 計	製 造 所	貯 蔵 所												取 扱 所					
			小 計	屋 内 貯 蔵 所	屋 外 タン ク 貯 蔵 所	貯 準 特 定 屋 外 貯 蔵 所		貯 特 定 屋 外 貯 蔵 所		屋 内 タン ク 貯 蔵 所	地 下 タン ク 貯 蔵 所	簡 易 タン ク 貯 蔵 所	移 動 タン ク 貯 蔵 所	屋 外 貯 蔵 所	小 計	給 油 取 扱 所	第 一 種 販 売 取 扱 者	第 二 種 販 売 取 扱 所	移 送 取 扱 所	一 般 取 扱 所
						貯 蔵 所	旧 法 タン ク	貯 蔵 所	旧 法 タン ク											
大 分 市	2,059	56	1,409	197	640	44	32	158	135	26	171	0	345	30	594	273	3	2	8	308
別 府 市	152	0	89	7	7	0	0	0	0	6	61	0	8	0	63	41	0	0	0	22
中 津 市	243	1	140	38	39	0	0	0	0	2	32	0	21	8	102	55	0	0	0	47
佐 伯 市	297	1	166	31	46	1	1	1	1	6	43	0	35	5	130	81	2	0	0	47
臼 杵 市	146	1	92	17	21	0	0	0	0	0	35	0	13	6	53	34	0	1	0	18
津 久 見 市	118	0	68	10	26	1	1	5	5	5	8	0	17	2	50	23	0	0	1	26
竹 田 市	97	0	53	0	8	0	0	0	0	0	22	0	21	2	44	27	0	0	0	17
豊 後 高 田 市	103	0	55	8	17	0	0	0	0	1	17	0	11	1	48	29	0	0	0	19
宇 佐 市	154	0	79	11	25	0	0	0	0	1	21	0	16	5	75	48	0	0	0	27
豊 後 大 野 市	158	1	97	7	42	0	0	0	0	1	15	0	28	4	60	40	0	0	0	20
由 布 市	121	0	78	8	12	0	0	0	0	1	48	0	5	4	43	29	0	0	0	14
国 東 市	144	0	91	23	21	3	2	0	0	1	19	0	22	5	53	42	0	0	1	10
日 田 玖 珠 広 域 消 防 組 合	377	0	204	19	50	0	0	0	0	4	65	0	62	4	173	101	1	0	0	71
杵 築 速 見 消 防 組 合	216	1	140	17	45	0	0	0	0	0	26	0	51	1	75	40	0	0	0	35
合 計	4,385	61	2,761	393	999	49	36	164	141	54	583	0	655	77	1,563	863	6	3	10	681

表 3-4 類別危険物施設数(設置許可施設数) (令和 3 年 3 月 31 日現在)

		合 計	製 造 所	貯 蔵 所									取 扱 所						
				小 計	屋 内 貯 蔵 所	屋 外 タン ク 貯 蔵 所	準 特 定 屋 外 タン ク 貯 蔵 所		屋 内 タン ク 貯 蔵 所	地 下 タン ク 貯 蔵 所	簡 易 タン ク 貯 蔵 所	移 動 タン ク 貯 蔵 所	屋 外 貯 蔵 所	小 計	給 油 取 扱 所	第 一 種 販 売 取 扱 者	第 二 種 販 売 取 扱 所	移 送 取 扱 所	一 般 取 扱 所
							準 特 定 屋 外 タン ク 貯 蔵 所	特 定 屋 外 タン ク 貯 蔵 所											
単 独	第 1 類	11	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	第 2 類	15	0	11	4	2	0	0	0	2	0	2	1	4	0	0	0	0	4
	第 3 類	10	0	8	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	2
	第 4 類	4,236	44	2,669	337	976	49	164	54	584	0	642	76	1,523	866	5	3	10	639
	第 5 類	49	0	42	15	14	0	0	0	0	0	13	0	7	0	0	0	0	7
	第 6 類	12	0	11	0	10	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1
混 在		82	18	29	29	0	0	0	0	0	0	0	35	0	1	0	0	34	
総 計		4,415	62	2,778	395	1,006	49	164	54	586	0	660	77	1,575	866	6	3	10	690

注意： 単独とは類を同じくする危険物のみを貯蔵し又は取り扱っている製造所等をいい、混在とは類を異にする危険物のみを貯蔵し又は取り扱っている製造所等をいう。

表 3-5 類別危険物施設数(完成検査済証交付施設数) (令和3年3月31日現在)

	合 計	製 造 所	貯 蔵 所										取 扱 所						
			小 計	屋 内 貯 蔵 所	屋 外 タン ク 貯 蔵 所	準 特 定 屋 外 タン ク 貯 蔵 所		屋 内 タン ク 貯 蔵 所	地 下 タン ク 貯 蔵 所	簡 易 タン ク 貯 蔵 所	移 動 タン ク 貯 蔵 所	屋 外 貯 蔵 所	小 計	給 油 取 扱 所	第 一 種 販 売 取 扱 者	第 二 種 販 売 取 扱 所	移 送 取 扱 所	一 般 取 扱 所	
						特 定 屋 外 タン ク 貯 蔵 所	準 特 定 屋 外 タン ク 貯 蔵 所												
単 独	第 1 類	11	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	第 2 類	15	0	11	4	2	0	0	0	2	0	2	1	4	0	0	0	0	4
	第 3 類	10	0	8	2	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	2
	第 4 類	4,206	43	2,652	335	969	49	164	54	581	0	637	76	1,511	863	5	3	10	630
	第 5 類	49	0	42	15	14	0	0	0	0	0	13	0	7	0	0	0	0	7
	第 6 類	12	0	11	0	10	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1
混 在	82	18	29	29	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	1	0	0	34	
総 計	4,385	61	2,761	393	999	49	164	54	583	0	655	77	1,563	863	6	3	10	681	

注意： 単独とは類を同じくする危険物のみを貯蔵し又は取り扱っている製造所等をいい、混在とは類を異にする危険物のみを貯蔵し又は取り扱っている製造所等をいう。

表 3-6 製造所等に対する立入検査の状況（令和 2 年度中）

消防本部名	合 計		製 造 所		貯 蔵 所										取 扱 所																	
	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	小 計		屋 内 貯 蔵 所		貯 屋 外 蔵 タ ン 所		貯 屋 内 蔵 タ ン 所		貯 地 下 蔵 タ ン 所		貯 簡 易 蔵 タ ン 所		貯 移 動 蔵 タ ン 所		屋 外 貯 蔵 所		小 計		給 油 取 扱 所		取 第 一 扱 種 販 者 売		取 第 二 扱 種 販 所 売		移 送 取 扱 所		一 般 取 扱 所	
					検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数	検 査 施 設 数	延 回 数
大 分 市	1,492	1,492	56	56	975	975	158	158	597	597	17	17	84	84	0	0	94	94	25	25	461	461	203	203	2	2	0	0	8	8	248	248
別 府 市	41	54	0	0	22	30	2	3	2	2	0	0	16	22	0	0	2	3	0	0	19	24	17	19	0	0	0	0	0	0	2	5
中 津 市	47	48	0	0	33	34	11	12	9	9	0	0	13	13	0	0	0	0	0	0	14	14	4	4	0	0	0	0	0	0	10	10
佐 伯 市	34	34	0	0	34	34	0	0	0	0	0	0	34	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
白 杵 市	133	136	1	1	81	82	17	17	18	19	0	0	29	29	0	0	12	12	5	5	51	53	33	34	0	0	1	1	0	0	17	18
津 久 見 市	2	2	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
竹 田 市	79	80	0	0	40	41	0	0	8	8	0	0	19	20	0	0	11	11	2	2	39	39	25	25	0	0	0	0	0	0	14	14
豊 後 高 田 市	24	25	0	0	11	11	2	2	3	3	0	0	5	5	0	0	1	1	0	0	13	14	10	10	0	0	0	0	0	0	3	4
宇 佐 市	34	34	0	0	26	26	3	3	5	5	1	1	3	3	0	0	14	14	0	0	8	8	2	2	0	0	0	0	0	0	6	6
豊 後 大 野 市	87	88	0	0	40	41	4	4	9	9	1	1	7	7	0	0	16	17	3	3	47	47	31	31	0	0	0	0	0	0	16	16
由 布 市	7	7	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
国 東 市	85	85	0	0	51	51	15	15	14	14	1	1	8	8	0	0	10	10	3	3	34	34	26	26	0	0	0	0	0	0	8	8
日 田 玖 珠 広 域 消 防 組 合	53	53	0	0	34	34	0	0	12	12	0	0	3	3	0	0	15	15	4	4	19	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	19
杵 築 速 見 消 防 組 合	73	73	0	0	48	48	0	0	44	44	0	0	1	1	0	0	3	3	0	0	25	25	8	8	0	0	0	0	0	0	17	17
合 計	2,191	2,211	57	57	1,402	1,414	212	214	721	722	20	20	222	229	0	0	185	187	42	42	732	740	361	364	2	2	1	1	8	8	360	365

2 防火対象物等

(1) 防火対象物数

令和3年3月31日現在の県下の防火対象物の数は、45,864件（対前年度比167増）となっている。（表3-8）

(2) 防火管理者

消防法では、多数の人を収容する防火対象物の管理権限者に対して、自主防火管理体制の中核となる防火管理者を選任し、消火、通報及び避難訓練の実施等を定めた防火管理に係る消防計画の作成等、防火管理上必要な業務を行わせることを義務づけている。

令和3年3月31日現在、法令により防火管理者を選任しなければならない防火対象物は、県下に12,456件あり、そのうち約71.9%に当たる8,955件について防火管理者が選任され、その旨が消防本部に届け出されている。

また、防火管理者が自らの事業所等の適正な防火管理業務を遂行するために防火管理に係る消防計画を作成し、その旨を消防本部に届け出ている防火対象物は8,573件で全体の約68.8%となっている。（表3-9、3-10）

(3) 立入検査

消防機関は、火災予防のために必要があるときは、消防法第4条の規定により防火対象物に立ち入って検査を行っている。

令和2年中に県下の消防本部が行った立入検査回数は、5,825回となっている。（表3-8）

3 消防用設備等

(1) 消防用設備等の設置の現況

消防法では、防火対象物の関係者は、当該防火対象物の用途、規模、構造及び収容人員に応じ、所用の消防用設備等を設置し、かつ、それを適正に維持しなければならないとされている。(表 3-11)

主な消防用設備等の設置状況をみると、令和3年3月31日現在、設置が必要な防火対象物のうち自動火災報知設備は99.6%、スプリンクラー設備は100.0%の防火対象物で設置されている。(表 3-12)

(2) 消防設備士試験

消防用設備等は、消防の用に供する機械器具等により性能の確保が図られているが、工事又は整備の段階において不備、欠陥があると、火災が発生した際に本来の機能を発揮することができなくなるため、一定の消防設備等の工事又は整備は、消防設備士に限って行うことができることとされている。

令和2年度の県下の消防設備士試験の受験者は874人、合格者数は261人で合格率は29.9%となっている。(表 3-7)

表 3-7 令和2年度消防設備士試験実施状況

試験の種類	甲種						乙種							計
	特類	第1類	第2類	第3類	第4類	第5類	第1類	第2類	第3類	第4類	第5類	第6類	第7類	
受験者数(人)	7	135	19	29	171	25	18	2	4	91	8	294	71	874
合格者数(人)	2	24	8	11	55	4	3	1	1	18	3	102	29	261
合格率(%)	28.6	17.8	42.1	37.9	32.2	16.0	16.7	50.0	25.0	19.8	37.5	34.7	40.8	29.9

※ 受験者(人)は、受験申請者数(人)とする。

防火対象物統計表

表 3-8 防火対象物数、立入検査及び消防用設備等設置検査実施状況
(令和3年3月31日現在)

表 3-9 甲種防火対象物防火管理者選任状況等(令和3年3月31日現在)

表 3-10 乙種防火対象物防火管理者選任状況等(令和3年3月31日現在)

表 3-11 消防用設備等の点検報告等の実施状況(令和3年3月31日現在)

表 3-12 自動火災報知設備及びスプリンクラー設備設置状況
(令和3年3月31日現在)

表 3-8 防火対象物数、立入検査及び消防用設備等設置検査実施状況（令和3年3月31日現在）

防火対象物の区分	用途、態様等	防火対象物数								立入検査	消防法第44条第2号に基づく罰則の適用	消防用設備又は特殊消防用設備等設置検査				
		総数 (A+B+F)	地上5階未満(地下のみを除く) A	地上5階以上 B	小計 (A+B)	うち地下1階 C	うち地下2階 D	うち地下3階以下 E	地下のみ F			検査を要する対象物		検査届出対象物 対象物数	検査済	
												区分	対象物数			
1	イ 劇場、映画館	71	70	1	71	5	1	0	0	12	0	33	56	3	3	
	ロ 公会堂又は集会場	1,078	1,076	2	1,078	16	1	0	0	164	0	28	470	28	26	
2	イ キャバレー等	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	33	1	0	0	
	ロ 遊技場又はダンスホール	133	126	7	133	3	0	0	0	48	0	38	115	11	10	
	ハ 風俗営業等	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	
	ニ カラオケボックス等	23	21	2	23	1	0	0	0	9	0	28	18	2	2	
3	イ 待合、料理店等	64	64	0	64	2	0	0	0	14	0	38	41	0	0	
	ロ 飲食店	1,191	1,146	45	1,191	49	0	0	0	206	0	28	394	32	28	
4	百貨店、マーケット等	1,974	1,948	26	1,974	17	1	0	0	523	0	28	1,007	45	42	
5	イ 旅館、ホテル	1,312	1,123	186	1,309	146	8	0	3	268	0	16	1,165	59	56	
	ロ 寄宿舎、共同住宅等	12,218	10,409	1,809	12,218	113	1	0	0	1,042	0	61	6,420	162	154	
6	イ	(1) 特定診療科病院	87	65	22	87	14	1	0	0	27	0	16	85	14	13
		(2) 特定診療科有床診療所	113	109	4	113	6	0	0	0	38	0	28	95	8	7
		(3) (1)(2)以外の病院等	215	183	32	215	22	1	0	0	94	0	16	181	13	13
		(4) 無床診療所、無床助産所	534	527	7	534	6	0	0	0	75	0	28	299	13	10
		(1) 老人短期入院施設等	677	657	20	677	21	1	0	0	212	0	16	651	69	61
	ロ	(2) 救護施設	2	2	0	2	0	0	0	0	1	0	28	2	1	1
		(3) 乳児院	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	28	2	0	0
		(4) 障害児入所施設	5	5	0	5	0	0	0	0	6	0	28	5	3	3
		(5) 障害者支援施設等	64	64	0	64	1	0	0	0	14	0	28	61	3	3
		(1) 老人デイサービス等	329	326	3	329	4	0	0	0	61	0	25	198	11	10
	ハ	(2) 更生施設	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	37	2	0	0
		(3) 保育所等	499	499	0	499	11	0	0	0	107	0	27	371	27	25
		(4) 児童発達支援センター等	51	51	0	51	1	0	0	0	21	0	38	25	5	3
		(5) 地域活動支援センター等	433	431	2	433	3	0	0	0	110	0	33	337	41	40
		ニ 幼稚園、盲学校等	249	249	0	249	3	0	0	0	55	0	33	177	12	12
7	小学校、中学校等	1,793	1,743	50	1,793	45	0	0	0	193	0	66	1,507	70	69	
8	図書館、博物館等	119	117	2	119	8	0	0	0	12	0	66	71	4	4	
9	イ 蒸気浴場、熱気浴場等	17	15	2	17	0	0	0	0	2	0	43	15	0	0	
	ロ 9項(イ)以外の公衆浴場	120	118	1	119	3	0	0	1	12	0	66	40	1	1	
10	車両の停車場等	38	38	0	38	0	0	0	0	2	0	66	15	0	0	
11	神社、寺院、教会等	925	923	2	925	21	0	0	0	42	0	68	385	10	9	
12	イ 工場又は作業場	4,780	4,737	43	4,780	28	2	0	0	397	0	66	2,831	137	122	
	ロ 映画スタジオ等	7	5	2	7	0	0	0	0	0	0	66	5	0	0	
13	イ 自動車車庫又は駐車場	527	514	12	526	3	0	0	1	86	0	66	256	10	11	
	ロ 飛行機等の格納庫	6	6	0	6	0	0	0	0	0	0	65	5	0	0	
14	倉庫	3,834	3,825	8	3,833	10	0	0	1	196	0	66	1,732	43	42	
15	上記以外の事業場	5,907	5,720	185	5,905	238	47	4	2	530	0	68	3,292	214	200	
16	イ 複合用途防火対象物	3,955	3,516	439	3,955	146	10	1	0	858	0	20	2,317	151	146	
	ロ 上記以外の複合用と防火対象物	2,412	2,091	321	2,412	38	2	0	0	346	0	65	1,396	34	31	
16の2	地下街	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	
16の3	準地下街	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	
17	重要文化財、重要美術品等	93	93	0	93	0	0	0	0	39	0	65	15	0	0	
18	延長50m以上のアーケード	4	4	0	4	0	0	0	0	2	0	58	4	1	0	
19	市町村長が指定する林野	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	総務省令で定める舟車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計		45,864	42,621	3,235	45,856	984	76	5	8	5,825	0	1,840	26,064	1,237	1,157	

表 3-9 甲種防火対象物防火管理者選任状況等（令和3年3月31日現在）

防火対象物の区分	用途、態様等	法第8条該当防火対象物数 (A+B)	管理権原が単一の対象物					管理権原が2以上に分かれている対象物											
			防火管理者		消防計画		対象物数 B [B≥C+D+E]	防火管理者の選任が完全に実施されているもの					部分的に防火管理者の選任がなされているもの						
			対象物数 A	届出済 対象物数	届出済 対象物数	令第3条 第2項 適用		全管理権原 者が共同し て1人の防火 管理者を選 任している 対象物数 C	防火管理者が2人以上選任されているもの		消防計画			対象物数 E	届出防火管理者数		一部の 消防計画 届出防火 対象物数 b		
							対象物数 D		令第3条 第3項 非該当	令第3条 第3項 該当	全体の消 防計画届 出済対象 物数	一部の 消防計画 届出防火 対象物数 a	令第3条 第3項 非該当		令第3条 第3項 該当				
1	イ 劇場、映画館	40	35	30	0	30	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 公会堂又は集会場	463	454	379	0	367	0	9	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	
2	イ キャバレー等	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 遊技場又はダンスホール	113	105	97	0	95	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ハ 風俗営業等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ニ カラオケボックス等	22	20	20	0	20	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	イ 待合、料理店等	54	54	36	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 飲食店	418	403	294	0	276	0	15	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	
4	百貨店、マーケット等	1,033	957	806	0	734	0	76	1	3	6	0	3	0	3	3	0	0	
5	イ 旅館、ホテル	633	532	470	1	451	1	101	2	2	4	0	0	1	4	4	0	1	
	ロ 寄宿舎、共同住宅等	1,590	1492	1046	3	993	4	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	イ	(1) 特定診療科病院	79	69	68	0	58	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(2) 特定診療科有床診療所	112	93	91	1	82	1	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(3) (1)(2)以外の病院等	142	127	126	0	120	0	15	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
		(4) 無床診療所、無床助産所	134	131	105	1	103	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(5) 老人短期入院施設等	589	539	524	6	521	6	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ロ	(1) 救護施設	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(2) 乳児院	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(3) 障害児入所施設	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(4) 障害者支援施設等	49	46	46	0	44	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(5) 老人デイサービス等	123	115	113	0	113	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ハ	(1) 更生施設	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	(2) 保育所等	352	329	319	1	315	1	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	(3) 児童発達支援センター等	21	19	19	0	18	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	(4) 児童発達支援センター等	113	105	100	0	100	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	(5) 地域活動支援センター等	141	128	121	1	120	1	13	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	
ニ 幼稚園、盲学校等	547	527	513	0	505	0	20	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0		
7	小学校、中学校等	50	49	41	0	40	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	イ 図書館、博物館等	17	12	6	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 蒸気浴場、熱気浴場等	23	20	19	0	19	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	9項(イ)以外の公衆浴場	3	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	車両の停車場等	202	192	93	0	85	0	10	0	0	0	0	0	1	1	0	0		
11	イ 神社、寺院、教会等	392	389	343	0	330	0	3	0	0	0	0	0	2	2	0	0		
	ロ 工場又は作業場	3	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	イ 映画スタジオ等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 自動車庫又は駐車場	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	イ 飛行機等の格納庫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 倉庫	35	33	32	0	32	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0		
14	倉庫	746	717	601	1	583	0	29	1	0	0	0	1	0	3	3	0	0	
15	イ 上記以外の事業場	1,818	1597	1219	1	1,178	1	221	5	7	16	0	9	1	11	10	4	7	
	ロ 複合用途防火対象物	396	379	311	0	296	0	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	上記以外の複合用途と防火対象物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16の2	地下街	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16の3	準地下街	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	重要文化財、重要美術品等	6	5	5	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	高層建築物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計		10,466	9,686	8,004	16	7,680	16	780	12	12	26	0	15	2	31	30	4	8	

表 3-10 乙種防火対象物防火管理者選任状況等（令和 3 年 3 月 31 日現在）

防火対象物の区分	用途、態様等	法第 8 条該当防火対象物数 (A+B)	管理権原が単一の対象物					管理権原が2以上に分かれている対象物									
			対象物数 A	防火管理者		消防計画 届出済 対象物数	令第 3 条 第 2 項 適用	対象物数 B [B≧ C+D+E]	防火管理者の選任が完全に実施されているもの		消防計画		対象物数 E	届出防火 管理者数	一部分の消 防計画届出 防火対象物 数 b		
				届出済 対象物数	令第 3 条 第 2 項 適用				全管理権原者 が共同して1 人の防火管理 者を選任して いる対象物数 C	防火管理者が2人以上 選任されているもの 対象物数 D	届出防火 管理者数	全体の消防 計画届出済 対象物数				一部分の消 防計画届出 防火対象物 数 a	
1	イ 劇場、映画館	7	7	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 公会堂又は集会場	507	507	174	0	156	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	イ キャバレー等	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 遊技場又はダンスホール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ハ 風俗営業等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	イ 待合、料理店等	19	19	8	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 飲食店	422	415	220	0	209	0	7	0	0	0	0	0	6	2	0	
4	百貨店、マーケット等	292	289	106	1	103	1	3	0	1	1	0	0	2	1	0	
5	イ 旅館、ホテル	65	63	48	0	43	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	
	ロ 寄宿舎、共同住宅等	43	43	19	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	イ	(1) 特定診療科病院	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(2) 特定診療科有床診療所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(3) (1)(2)以外の病院等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(4) 無床診療所、無床助産所	13	13	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(5) 老人短期入院施設等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ロ	(1) 救護施設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(2) 乳児院	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(3) 障害児入所施設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(4) 障害者支援施設等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(5) 障害者支援施設等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ハ	(1) 老人デイサービス等	28	28	26	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(2) 更生施設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(3) 保育所等	52	52	46	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(4) 児童発達支援センター等	7	7	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(5) 地域活動支援センター等	21	21	18	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニ 幼稚園、盲学校等	10	10	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7	小学校、中学校等	2	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	図書館、博物館等	15	15	10	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	イ 蒸気浴場、熱気浴場等	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 9項(イ)以外の公衆浴場	20	19	13	0	13	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
10	車両の停車場等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	神社、寺院、教会等	117	116	38	0	33	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
12	イ 工場又は作業場	16	16	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 映画スタジオ等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	イ 自動車庫又は駐車場	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 飛行機等の格納庫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	倉庫	6	6	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	上記以外の事業場	126	126	75	0	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	イ 複合用途防火対象物	167	167	85	1	80	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 上記以外の複合用と防火対象物	21	20	14	0	14	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
16の2	地下街	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16の3	準地下街	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	重要文化財、重要美術品等	6	6	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	高層建築物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計		1,990	1,975	951	2	893	2	15	1	2	2	0	0	10	3	0	

表 3-11 消防用設備等の点検報告等の実施状況（令和 3 年 3 月 31 日現在）

防火 対象物 の区分	用途、態様等	点検を要する防火対象物					報告済防火対象物					点検指定対象物						
		総数 A [B+D] [A≥F]	1000㎡未満 B	特定一 階段等 C	1000㎡以上 D	特定一 階段等 E	総数 F [G+I]	1000㎡未満 G	特定一 階段等 H	1000㎡以上 I	特定一 階段等 J	要点検対象物			報告済対象物			
												1000㎡以上	特定一 階段等	1000㎡未満で 特定一 階段等	1000㎡以上	特定一 階段等	1000㎡未満で 特定一 階段等	
1	イ	71	38	0	33	0	45	20	0	25	0	33	0	0	25	0	0	
	ロ	1,111	1,000	0	111	1	395	308	0	87	1	111	1	0	87	1	0	
2	イ	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
	ロ	136	56	0	80	5	99	30	0	69	2	80	5	0	69	2	0	
	ハ	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ニ	25	21	1	4	1	17	13	1	4	1	4	1	1	4	1	1	
3	イ	64	57	0	7	0	13	12	0	1	0	7	0	0	1	0	0	
	ロ	1,410	1,360	39	50	6	337	308	11	29	3	50	6	39	29	3	11	
4	百貨店、マーケット等	2,028	1,521	9	507	2	1,132	678	4	454	1	507	2	9	453	1	4	
5	イ	2,172	1,885	34	287	26	916	722	14	194	21	287	26	34	194	21	14	
	ロ	11,545	9,256	0	2,289	0	4,360	2,793	0	1,567	0	2,200	0	0	1,456	0	0	
6	イ	(1) 特定診療科病院	87	9	1	78	3	68	0	0	68	2	78	3	1	67	2	0
		(2) 特定診療科有床診療所	114	67	6	47	3	90	51	5	39	3	47	3	6	39	3	5
		(3) (1)(2)以外の病院等	222	100	3	122	8	172	59	2	113	7	122	8	3	113	7	2
		(4) 無床診療所、無床助産所	552	515	5	37	3	255	224	4	31	3	37	3	5	31	3	4
	ロ	(1) 老人短期入院施設等	685	386	4	299	9	578	317	4	261	8	299	9	4	261	8	4
		(2) 救護施設	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0
		(3) 乳児院	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(4) 障害児入所施設	5	3	0	2	0	4	3	0	1	0	2	0	0	1	0	0
	ハ	(5) 障害者支援施設等	64	36	0	28	0	46	24	0	22	0	28	0	0	21	0	0
		(1) 老人デイサービス等	365	327	1	38	0	235	200	1	35	0	38	0	1	33	0	1
		(2) 更生施設	6	6	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		(3) 保育所等	538	490	2	48	0	431	387	2	44	0	48	0	2	44	0	2
		(4) 児童発達支援センター等	80	78	0	2	0	39	37	0	2	0	2	0	0	2	0	0
		(5) 地域活動支援センター等	540	510	4	30	1	335	304	4	31	1	30	1	4	31	1	4
ニ	幼稚園、盲学校等	256	211	1	45	0	157	119	0	38	0	45	0	1	38	0	0	
7	小学校、中学校等	1,762	767	0	995	0	1,283	499	0	784	0	904	0	0	696	0	0	
8	図書館、博物館等	117	89	0	28	0	62	41	0	21	0	26	0	0	18	0	0	
9	イ	17	17	8	0	0	4	4	0	0	0	0	0	8	0	0	0	
	ロ	167	157	0	10	0	86	79	0	7	0	9	0	0	5	0	0	
10	車両の停車場等	43	41	0	2	0	26	24	0	2	0	1	0	0	1	0	0	
11	神社、寺院、教会等	780	730	0	50	0	134	103	0	31	0	45	0	0	27	0	0	
12	イ	4,688	3,493	0	1,195	0	1,819	1,057	0	762	0	1,030	0	0	644	0	0	
	ロ	7	4	0	3	0	5	2	0	3	0	3	0	0	3	0	0	
13	イ	527	407	0	120	0	237	140	0	97	0	116	0	0	88	0	0	
	ロ	5	4	0	1	0	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
14	倉庫	3,775	3,288	0	487	0	1,089	789	0	300	0	439	0	0	272	0	0	
15	上記以外の事業場	5,341	4,156	0	1,185	0	2,322	1,576	0	746	0	1,072	0	0	675	0	0	
16	イ	3,654	2,925	45	729	17	1,157	646	15	511	9	729	17	45	509	9	15	
	ロ	2,053	1,586	0	467	0	723	398	0	325	0	460	0	0	321	0	0	
16の2	地下街	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16の3	準地下街	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	重要文化財、重要美術品等	97	91	0	6	0	66	60	0	6	0	5	0	0	5	0	0	
18	延長50m以上のアーケード	4	1	0	3	0	4	1	0	3	0	2	0	0	2	0	0	
19	市町村長が指定する林野	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	総務省令で定める舟車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計		45,121	35,694	164	9,427	85	18,748	12,033	67	6,715	62	8,898	85	164	6,266	62	67	

表 3-12 自動火災報知設備及びスプリンクラー設備設置状況（令和3年3月31日現在）

防火対象物の区分	用途、態様等	自動火災報知設備							スプリンクラー設備								
		対象物数 (A+B+C+D+E)	設置 A	うち一部違反	特例		経過措置 D	違反 E	対象物数 (A+B+C+D+E)	設置 A	うち一部違反	特例		経過措置 D	違反 E	区画設置	
					32条適用 B	17条の2の5等適用 C						32条適用 B	17条の2の5等適用 C				
1	イ 劇場、映画館	55	51	0	4	0	0	0	11	10	0	1	0	0	0	0	
	ロ 公会堂又は集会場	472	451	0	20	0	0	1	5	5	0	0	0	0	0	0	
2	イ キャバレー等	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 遊技場又はダンスホール	130	130	1	0	0	0	0	11	11	0	0	0	0	0	0	
	ハ 風俗営業等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ニ カラオケボックス等	24	24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	イ 待合、料理店等	42	41	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 飲食店	462	457	1	3	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	
4	百貨店、マーケット等	1,018	1,012	3	5	0	0	1	85	85	0	0	0	0	0	0	
5	イ 旅館、ホテル	1,481	1,450	8	21	0	7	3	26	26	0	0	0	0	0	1	
	ロ 寄宿舎、共同住宅等	4,667	2,713	24	1,936	5	0	13	131	12	0	119	0	0	0	0	
6	イ	(1) 特定診療科病院	89	89	0	0	0	0	0	79	77	0	0	0	2	0	0
		(2) 特定診療科有床診療所	106	106	0	0	0	0	0	74	66	0	0	0	8	0	0
		(3) (1)(2)以外の病院等	204	204	0	0	0	0	0	58	58	0	0	0	0	0	0
		(4) 無床診療所、無床助産所	301	298	0	3	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0
	ロ	(1) 老人短期入院施設等	684	684	0	0	0	0	0	648	648	1	0	0	0	0	0
		(2) 救護施設	2	2	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
		(3) 乳児院	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
		(4) 障害児入所施設	5	5	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0
	ハ	(5) 障害者支援施設等	68	68	0	0	0	0	0	63	63	0	0	0	0	0	0
		(1) 老人デイサービス等	214	214	0	0	0	0	0	15	15	0	0	0	0	0	0
		(2) 更生施設	3	3	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
		(3) 保育所等	391	389	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		(4) 児童発達支援センター等	26	26	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
		(5) 地域活動支援センター等	372	372	0	0	0	0	0	9	9	0	0	0	0	0	0
ニ	幼稚園、盲学校等	197	197	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	小学校、中学校等	1,483	1,476	5	4	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
8	図書館、博物館等	67	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	イ 蒸気浴場、熱気浴場等	16	16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ロ 9項(イ)以外の公衆浴場	32	32	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
10	車両の停車場等	13	11	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	神社、寺院、教会等	70	67	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	イ 工場又は作業場	2,130	1,859	12	216	35	0	20	5	5	0	0	0	0	0	0	
	ロ 映画スタジオ等	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	イ 自動車庫又は駐車場	168	155	0	12	0	0	1	4	4	0	0	0	0	0	0	
	ロ 飛行機等の格納庫	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	倉庫	1,049	935	5	80	28	0	6	4	4	0	0	0	0	0	0	
15	上記以外の事業場	1,496	1,287	3	193	16	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	
16	イ 複合用途防火対象物	2,094	1,809	16	264	0	0	21	229	228	2	1	0	0	0	0	
	ロ 上記以外の複合用と防火対象物	560	490	3	61	4	0	5	3	3	0	0	0	0	0	0	
16の2	地下街	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16の3	準地下街	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	重要文化財、重要美術品等	72	62	0	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	延長50m以上のアーケード	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	市町村長が指定する林野	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	総務省令で定める舟車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計		20,275	17,264	90	2,834	96	7	74	1,483	1,352	3	121	0	10	0	2	

第4章 消防組織

昭和23年3月の消防組織法の施行に伴い、県内では同年9月の別府市消防本部を皮切りに、大分市、中津市、臼杵市、津久見市等の各消防本部が発足し、昭和50年4月1日をもって、100%の消防常備化が図られた。その後、市町村合併等での組織改正を経て、令和3年4月1日現在では、14消防本部となっており、消防吏員は、1,654人が配置されている。

一方、消防団は、18市町村に18消防団が設置され、消防団員数は、14,086人となっている。

1 消防本部・吏員

(1) 消防本部・署所

令和3年4月1日現在、県内には14消防本部18消防署37出張所が設置されており、14消防本部のうち12消防本部が市単独であり（うち1消防本部が1村から消防事務委託を受けている）、その他2消防本部が消防一部事務組合となっている。

署所については、大分市に3署、日田玖珠広域消防組合に2署、杵築速見消防組合に2署が設置されているほかは、1消防本部1署の体制がとられており、各消防署のもとに37出張所が設置されている。

(2) 消防吏員

消防職員のうち、階級を有し、消防活動等に従事する消防吏員数は、令和3年4月1日現在、1,654人となっており、前年より2名増加している。また、消防吏員のうち女性消防吏員は23人（前年度比2人増）となっている。

消防吏員の平均年齢は、平成16年をピークに下がり、令和3年4月1日現在、36.2歳となっている。年齢構成をみると、25歳以上29歳未満が17.1%、30歳以上34歳以下が約22.1%と全体の約4割を占めている。（図4-1、図4-2）。

図4-1 消防吏員の人数及び平均年齢の推移

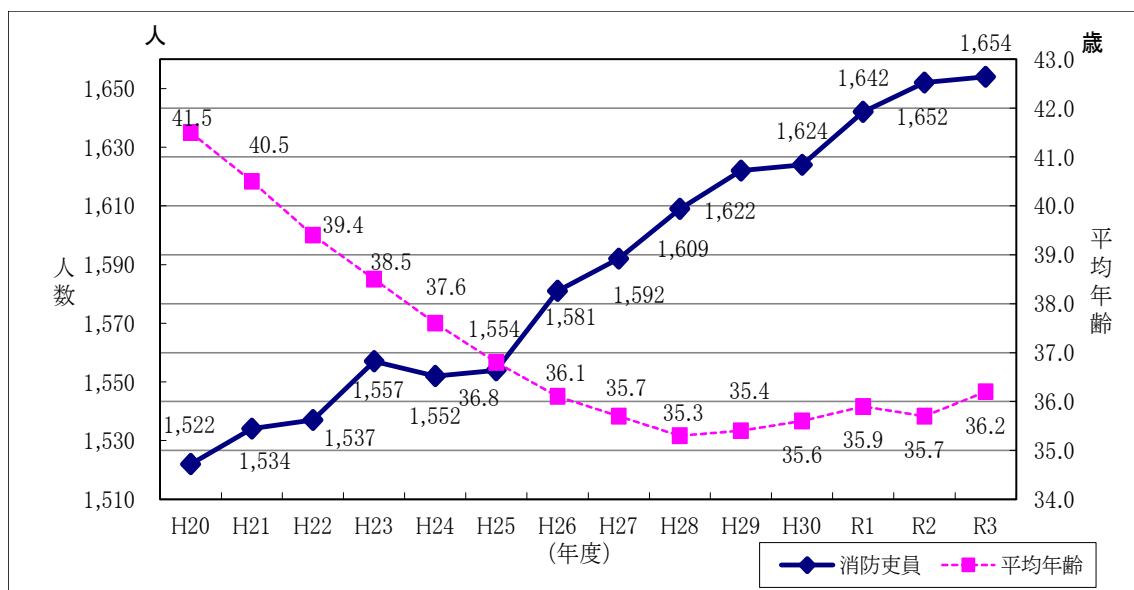
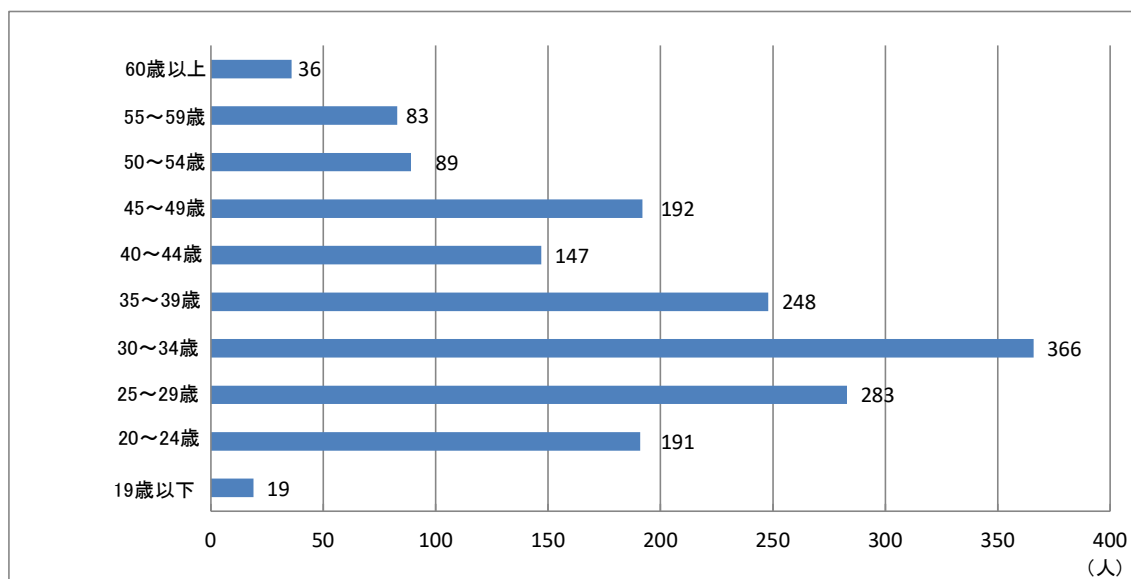


図 4-2 消防吏員の年齢構成



2 消防団・消防団員

(1) 消防団

令和3年4月1日現在、県内には、18消防団417分団が設置されており、そのうち17消防団では、女性消防団員が配置されている。

(2) 消防団員

消防団員数は平成22年度に前年度比63人増加したが、近年は減少傾向となっている。令和3年4月1日現在では、前年度から326人減少し、14,086人となっている。

年齢構成をみると、40歳以上44歳以下が最も多く、全体の19.5%を占めており、平均年齢は44.8歳で、近年、上昇を続けている。(図4-3、4-4)

図 4-3 消防団員の人数及び平均年齢の推移

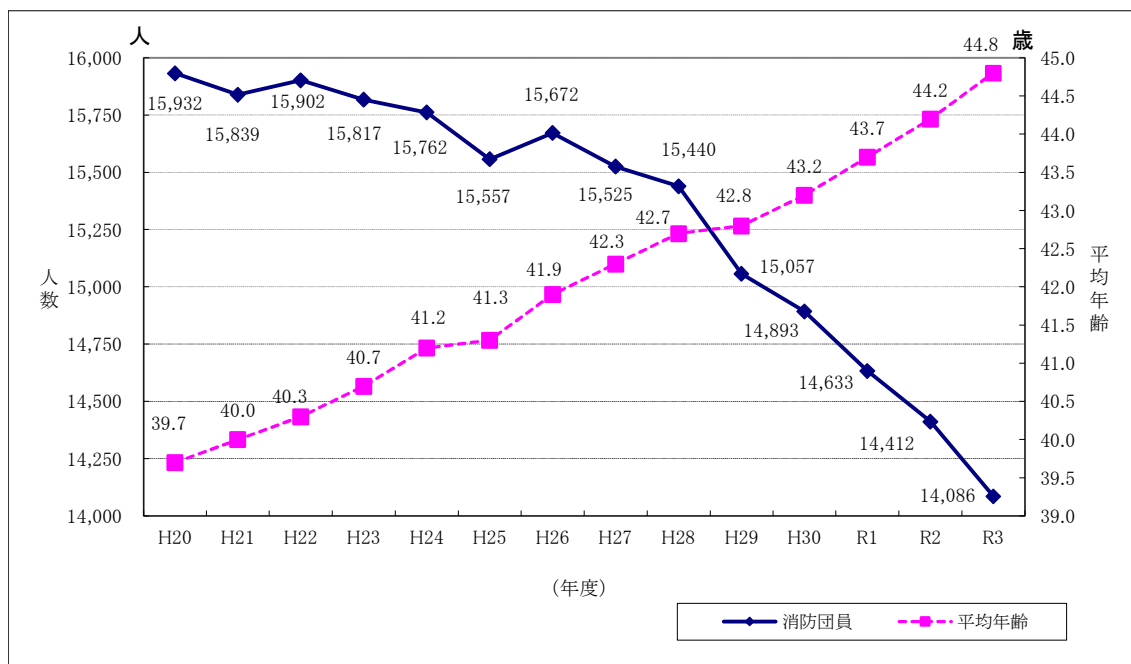
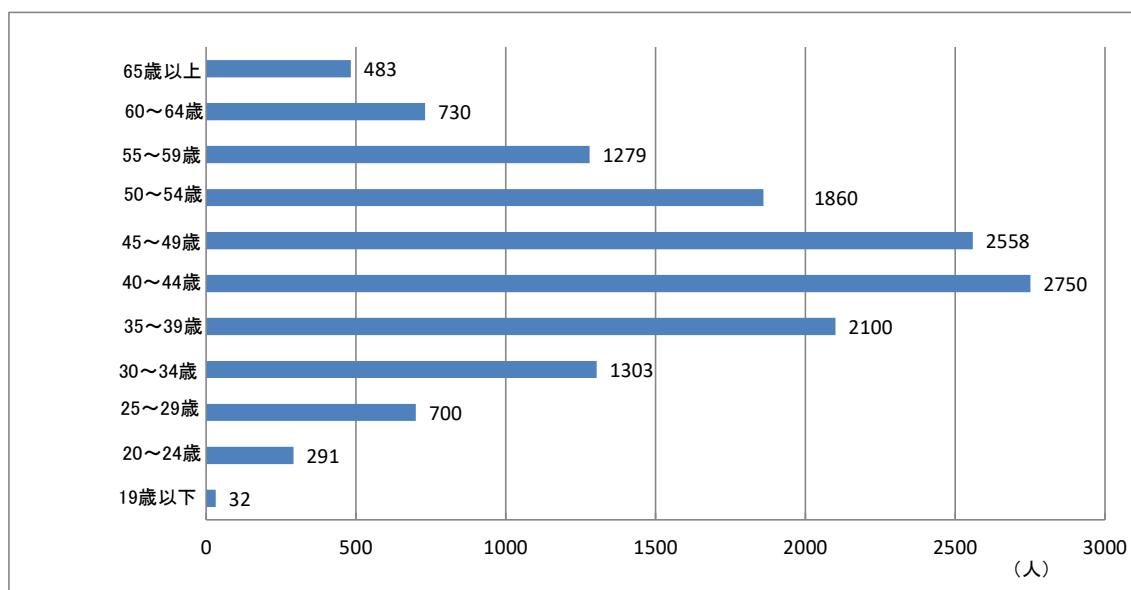


図 4-4 消防団員の年齢構成



消 防 組 織 統 計 表

- 表 4-1 消防ポンプ自動車等現有状況(消防本部・署)
- 表 4-2 消防ポンプ自動車等現有状況(消防団)
- 表 4-3 消防水利の現況
- 表 4-4 階級別消防吏員数
- 表 4-5 年齢別消防吏員数
- 表 4-6 在職年数別消防吏員数
- 表 4-7 消防職員の勤務体制及び適用給与表
- 表 4-8 消防機関の出動状況(消防本部)
- 表 4-9 階級別消防団員数
- 表 4-10 年齢別消防団員数
- 表 4-11 在職年数別消防団員数
- 表 4-12 消防団員の退職状況(令和2年度中)
- 表 4-13 消防団員の新任状況(令和2年度中)
- 表 4-14 消防団員の職業構成及び就業形態別の状況
- 表 4-15 階級別消防団員1人当たりの報酬・出動手当
- 表 4-16 消防団の出動状況
- 表 4-17 市町村消防費性質別歳出決算額(令和元年度決算額)
- 表 4-18 民間防火組織結成状況

表 4-1 消防ポンプ自動車等現有状況(消防本部・署)

消防本部名	種別 ポンプ 自動車	普通 ポンプ 自動車	水 槽 付 ポンプ 自動車	はしご付消防自動車				消防 折 はし ご 自動車	屈 折 放 水 車	高 型 化 学 車	泡 原 液 搬 送 車	化学消防車		救 急 自 動 車	指 揮 車	救 助 工 作 車	林 野 火 災 工 作 車	電 源 ・ 照 明 車	小型動力ポンプ			広 報 車	資 器 材 搬 送 車	破 壊 工 作 車	自 動 二 輪 車	水 槽 車	支 援 車	人 員 搬 送 車	ロ ー リ ン グ 機 (ド ン ド)	無 人 航 空 機 (ド ン ド)	そ の 他 の 車 両		
				1 8 m	2 4 m	3 0 m	3 8 m					泡 消 火 型	粉 末 消 火 型						ポ ン プ 積 載 車	小 型 動 力 積 載 車	て い な い 積 載 車											ポ ン プ 積 載 車	手 引 動 力 積 載 車
				大分市消防局	10	13	0					0	1						1	1	1											1	1
別府市消防本部	6	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	5	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	4				
中津市消防本部	3	3	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	6	1	1	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	1	2	2				
佐伯市消防本部	5	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	3				
臼杵市消防本部	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	1	1	0	0	0	2	0	1	2	0	0	0	0	0	2	1				
津久見市消防本部	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0				
竹田市消防本部	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4				
豊後高田市消防本部	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1				
宇佐市消防本部	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	4	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1				
豊後大野市消防本部	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	2				
由布市消防本部	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0				
国東市消防本部	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2				
日田玖珠広域消防 組合消防本部	6	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	8	2	2	0	0	6	1	0	2	1	0	0	0	0	1	1	1				
杵築速見消防 組合消防本部	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	4	1	1	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	2	1	1	0				
合 計	55	32	0	0	5	1	3	2	1	11	0	75	19	16	1	0	9	3	0	15	13	0	3	3	4	8	12	32					

表 4-2 消防ポンプ自動車等現有状況(消防団)

種別 市町村名	自普通消防ポンプ車	自水槽付消防ポンプ車	指揮車	林野火災工作車	小型動力ポンプ			広報車	資器材搬送車	自動二輪車	人員搬送車	その他の車両
					積小型動力ポンプ車	い車両に積載しての	手引動力ポンプ					
大分市	5	0	1	0	178	0	0	0	0	0	0	0
別府市	7	0	1	0	14	0	0	1	0	0	0	0
中津市	13	0	1	0	63	0	0	0	0	0	0	0
日田市	23	0	0	0	42	43	0	0	0	0	0	0
佐伯市	0	0	0	0	135	23	26	0	0	0	0	0
臼杵市	7	0	1	0	39	17	0	0	0	0	1	0
津久見市	0	0	0	0	24	1	17	0	0	0	0	0
竹田市	3	0	0	0	34	0	0	1	0	0	0	0
豊後高田市	3	0	0	0	55	0	0	0	0	0	0	1
杵築市	3	0	0	0	40	2	0	0	0	0	0	0
宇佐市	1	0	1	0	47	0	0	1	0	0	0	0
豊後大野市	9	0	0	0	47	0	0	0	0	0	1	0
由布市	4	0	5	0	65	0	0	0	1	0	0	2
国東市	2	0	0	0	49	37	0	0	0	0	0	1
姫島村	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
日出町	0	0	2	0	21	0	0	0	0	0	0	0
九重町	6	2	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0
玖珠町	4	1	0	0	26	1	0	0	0	0	0	0
合計	90	3	12	0	906	124	43	3	1	0	2	4
R2.4.1 合計	91	5	14	0	866	125	43	4	3	0	5	3

表 4-3 消防水利の現況

区分 市町村名	計 (A) (B)+(C)+(F)	消火栓			防火水槽								井戸			その他										
		小計 (B)	公設	私設	小計 (C) (D) + (E)				公 設 (D)				私 設 (E)				小計 (F)	公設	私設	小計	河川・ 溝等	海・湖	プールの	池・壕・ 等	下水道	その他
					100㎡ 以上	60㎡以上 100㎡未 満	40㎡以上 60㎡未 満	20㎡以上 40㎡未 満	100㎡ 以上	60㎡以上 100㎡未 満	40㎡以上 60㎡未 満	20㎡以上 40㎡未 満	100㎡ 以上	60㎡以上 100㎡未 満	40㎡以上 60㎡未 満	20㎡以上 40㎡未 満										
大 分 市	9,161	8,070	7,778	292	11	40	906	134	5	12	558	6	6	28	348	128	0	0	0	553	191	30	116	216	0	0
別 府 市	2,025	1,668	1,636	32	13	6	276	62	7	0	232	40	6	6	44	22	0	0	0	162	78	47	29	8	0	0
中 津 市	1,566	1,059	1,059	0	0	0	490	17	0	0	490	17	0	0	0	0	0	0	0	128	95	0	33	0	0	0
日 田 市	1,858	1,399	1	1,398	0	459	0	0	0	430	0	0	0	29	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
佐 伯 市	1,455	617	613	4	3	16	665	154	1	14	658	141	2	2	7	13	0	0	0	34	0	0	34	0	0	0
臼 杵 市	747	359	359	0	1	17	328	42	1	17	323	41	0	0	5	1	0	0	0	23	0	0	23	0	0	0
津 久 見 市	343	250	250	0	1	13	79	0	1	13	78	0	0	0	1	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0
竹 田 市	811	335	335	0	0	2	453	21	0	2	452	21	0	0	1	0	0	0	0	81	50	0	31	0	0	0
豊後高田市	668	308	305	3	0	5	335	20	0	5	330	20	0	0	5	0	0	0	0	213	154	6	11	42	0	0
杵 築 市	1,717	1,235	790	445	0	15	449	18	0	15	433	16	0	0	16	2	0	0	0	24	0	0	24	0	0	0
宇 佐 市	932	344	344	0	3	25	516	32	1	22	449	21	2	3	67	11	12	10	2	133	69	2	43	17	0	2
豊後大野市	1,616	756	756	0	1	1	749	109	1	1	743	109	0	0	6	0	0	0	0	196	143	0	20	27	0	6
由 布 市	1,485	1,194	1,080	114	3	9	244	35	2	9	203	33	1	0	41	2	0	0	0	23	2	0	21	0	0	0
国 東 市	933	256	256	0	30	48	542	57	4	23	505	18	26	25	37	39	0	0	0	492	325	34	25	108	0	0
姫 島 村	56	45	45	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	5	1	0	0	0
日 出 町	545	383	350	33	1	7	148	6	1	7	127	1	0	0	21	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
九 重 町	299	216	195	21	1	0	65	17	1	0	62	8	0	0	3	9	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0
玖 珠 町	443	318	254	64	0	0	125	0	0	0	125	0	0	0	0	0	0	0	0	341	334	0	7	0	0	0
合 計	26,660	18,812	16,406	2,406	68	663	6,381	724	25	570	5,779	492	43	93	602	232	12	10	2	2,429	1,443	124	436	418	0	8

表 4-4 階級別消防吏員数

区分 消防本部名	計	消防 正監	消防監	消防 司令長	消防 司令	消防 司令補	消防 士長	消防 副士長	消防士
大分市消防局	506	1	4	15	95	108	116	95	72
別府市消防本部	139	0	1	6	21	37	35	18	21
中津市消防本部	121	0	1	3	13	24	27	37	16
佐伯市消防本部	125	0	1	5	15	33	39	18	14
臼杵市消防本部	66	0	0	1	5	12	29	5	14
津久見市消防本部	38	0	0	1	7	15	8	3	4
竹田市消防本部	57	0	0	1	3	15	11	20	7
豊後高田市 消防本部	47	0	0	1	12	12	0	10	12
宇佐市消防本部	91	0	0	1	4	28	27	14	17
豊後大野市 消防本部	85	0	0	1	8	25	33	7	11
由布市消防本部	72	0	0	1	5	7	24	17	18
国東市消防本部	89	0	0	1	16	18	35	10	9
日田玖珠広域消防 組合消防本部	117	0	1	4	13	16	12	49	22
杵築速見消防 組合消防本部	101	0	0	1	8	14	29	21	28
県計	1,654	1	8	42	225	364	425	324	265
R2.4.1 県計	1,652	1	8	40	210	355	431	313	294

表 4-5 年齢別消防吏員数

消防本部名	区分 吏員数	19歳	20歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	平均年齢
		以下	～ 24歳	～ 29歳	～ 34歳	～ 39歳	～ 44歳	～ 49歳	～ 54歳	～ 59歳	以上	
大分市消防局	506	4	65	83	98	77	42	68	29	13	27	36.9
別府市消防本部	139	5	11	19	29	43	19	4	4	3	2	35.1
中津市消防本部	121	2	9	25	25	15	7	17	10	9	2	35.9
佐伯市消防本部	125	1	7	20	36	7	8	26	7	13	0	36.8
臼杵市消防本部	66	0	13	6	9	16	7	7	3	4	1	34.2
津久見市消防本部	38	1	3	3	6	6	4	7	4	4	0	37.1
竹田市消防本部	57	1	4	10	20	5	10	4	0	3	0	34.3
豊後高田市消防本部	47	0	5	7	8	3	7	12	2	3	0	39.4
宇佐市消防本部	91	1	10	12	18	11	11	11	8	9	0	37.8
豊後大野市消防本部	85	0	7	11	17	13	16	10	7	4	0	36.8
由布市消防本部	72	1	12	22	17	5	3	2	4	5	1	30.1
国東市消防本部	89	2	6	12	29	20	5	6	6	3	0	34.5
日田玖珠広域消防組合消防本部	117	1	18	33	26	14	4	10	2	6	3	34.6
杵築速見消防組合消防本部	101	0	21	20	28	13	4	8	3	4	0	31.5
県計	1,654	19	191	283	366	248	147	192	89	83	36	36.2
R2.4.1 県計	1,652	26	195	306	351	227	148	186	81	81	51	35.7

表 4-6 在職年数別消防吏員数

消防本部名	区分 吏員数	5年未満	5年以上	10年以上	15年以上	20年以上	25年以上	30年以上
		10年未満	10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満	
大分市消防局	506	107	96	94	58	49	59	43
別府市消防本部	139	13	27	47	30	11	5	6
中津市消防本部	121	12	39	24	5	2	18	21
佐伯市消防本部	125	13	38	22	3	5	23	21
臼杵市消防本部	66	10	10	9	18	4	7	8
津久見市消防本部	38	4	4	8	9	1	7	5
竹田市消防本部	57	6	12	17	7	9	2	4
豊後高田市消防本部	47	9	5	13	4	4	10	2
宇佐市消防本部	91	12	16	16	12	5	17	13
豊後大野市消防本部	85	9	12	24	10	6	10	14
由布市消防本部	72	11	27	23	1	3	4	3
国東市消防本部	89	10	15	36	8	6	6	8
日田玖珠広域消防 組合消防本部	117	22	32	28	14	3	8	10
杵築速見消防 組合消防本部	101	18	31	26	9	5	10	2
県計	1,654	256	364	387	188	113	186	160
R2.4.1 県計	1,652	309	374	370	161	122	168	148

表 4-7 消防職員の勤務体制及び適用給与表

消防本部名	種別	職員の内訳					職員数 合計	条例定 数	適用給与表	
		消防吏員数				その他 の職員			消防吏員数	
		毎日 勤務	2部制	3部制	その他 派遣等				行政職	公安職
大分市消防局		90	394	0	22	3	509		0	506
	うち女性	2	5	0	1	0	8	490	0	8
	うち再任用	9	18	0	0	0	27			
別府市消防本部		21	110	0	8	2	141		139	0
	うち女性	0	2	0	1	0	3	151	3	0
	うち再任用	0	2	0	0	0	2			
中津市消防本部		21	0	97	3	0	121		121	0
	うち女性	0	0	2	0	0	2	120	2	0
	うち再任用	2	0	0	0	0	2			
佐伯市消防本部		22	102	0	1	0	125		125	0
	うち女性	1	0	0	0	0	1	125	1	0
	うち再任用	0	0	0	0	0	0			
臼杵市消防本部		14	51	0	1	0	66		66	0
	うち女性	0	0	0	1	0	1	65	1	0
	うち再任用	1	0	0	0	0	1			
津久見市消防本部		10	28	0	0	0	38		38	0
	うち女性	1	0	0	0	0	1	43	1	0
	うち再任用	0	0	0	0	0	0			
竹田市消防本部		9	0	48	0	0	57		57	0
	うち女性	0	0	0	0	0	0	60	0	0
	うち再任用	0	0	0	0	0	0			
豊後高田市消防本部		8	0	39	0	1	48		47	0
	うち女性	0	0	0	0	0	0	50	0	0
	うち再任用	0	0	0	0	0	0			
宇佐市消防本部		19	0	72	0	0	91		91	0
	うち女性	1	0	0	0	0	1	98	1	0
	うち再任用	0	0	0	0	0	0			
豊後大野市消防本部		14	0	70	1	2	87		85	0
	うち女性	0	0	1	0	0	1	87	1	0
	うち再任用	0	0	0	0	0	0			
由布市消防本部		16	56	0	0	0	72		72	0
	うち女性	0	0	0	0	0	0	71	0	0
	うち再任用	1	0	0	0	0	1			
国東市消防本部		11	77	0	1	0	89		89	0
	うち女性	0	1	0	0	0	1	95	1	0
	うち再任用	0	0	0	0	0	0			
日田玖珠広域消防組合消防本部		16	95	0	6	2	119		117	0
	うち女性	0	3	0	1	0	4	120	4	0
	うち再任用	2	1	0	0	0	3			
杵築速見消防組合消防本部		22	75	0	4	0	101		101	0
	うち女性	0	0	0	0	0	0	105	0	0
	うち再任用	0	0	0	0	0	0			
県 計		293	988	326	47	10	1,664		1,148	506
	うち女性	5	11	3	4	0	23	1,680	15	8
	うち再任用	15	21	0	0	0	36			
R2.4.1 県計		287	985	326	54	13	1,665	1,680	1,145	507

表 4-8 消防機関の出動状況(消防本部)

区分 消防本部名	合計		火災		風水害等の災害		演習・訓練等		救急業務		救助業務		広報・指導		警防調査		火災調査		特別警戒		捜索		予防査察		誤報等		その他			
	回	延	回	延	回	延	回	延	回	延	回	延	回	延	回	延	回	延	回	延	回	延	回	延	回	延	回	延	回	延
	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数
大分市消防局	31,683	108,123	104	2,308	0	0	3,060	12,240	17,753	53,259	207	3,479	2,852	10,080	3,024	12,096	156	780	0	0	0	0	4,117	8,234	390	5,567	20	80		
別府市消防本部	8,948	28,394	30	570	11	39	301	977	6,390	19,226	66	454	155	500	657	2,102	47	153	23	177	12	77	139	453	4	81	1,113	3,585		
中津市消防本部	4,868	16,288	52	607	13	31	65	681	3,942	12,326	56	577	48	193	88	197	60	260	2	5	5	28	301	724	0	0	236	659		
佐伯市消防本部	4,354	16,562	27	396	17	67	420	3,010	3,031	9,384	48	580	234	889	130	494	16	61	6	23	6	142	233	497	7	43	179	976		
臼杵市消防本部	2,781	8,726	15	152	11	29	128	684	2,014	6,058	25	245	145	445	207	456	18	61	5	10	26	93	103	206	40	130	44	157		
津久見市消防本部	1,170	3,696	4	51	2	32	82	359	994	2,969	18	61	10	30	14	28	4	27	0	0	1	20	29	63	7	40	5	16		
竹田市消防本部	1,540	5,228	35	335	0	0	0	0	1,260	3,701	37	558	22	44	0	0	35	140	0	0	0	0	108	216	6	25	37	209		
豊後高田市消防本部	1,508	4,813	8	72	0	0	15	113	1,289	3,867	25	100	28	68	12	24	11	54	0	0	4	51	116	464	0	0	0	0		
宇佐市消防本部	3,538	12,627	23	313	5	16	8	212	2,762	8,980	42	397	84	336	171	421	27	134	154	387	0	0	82	164	58	629	122	638		
豊後大野市消防本部	2,564	8,798	19	256	0	0	2	11	1,916	5,797	26	250	142	700	304	1,221	9	52	1	23	5	68	140	420	0	0	0	0		
由布市消防本部	2,854	9,564	29	238	28	114	13	56	1,715	5,325	29	120	256	1,166	188	771	5	25	0	0	86	264	67	210	3	13	435	1,262		
国東市消防本部	2,642	8,894	29	243	0	0	24	141	1,390	4,024	18	103	174	749	734	2,789	29	128	0	0	2	12	69	256	2	15	171	434		
日田玖珠広域消防組合消防本部	4,448	14,130	31	259	28	88	17	332	3,867	11,885	103	277	38	77	33	104	36	210	0	0	25	83	84	213	38	127	148	475		
杵築速見消防組合消防本部	3,226	13,742	51	630	3	15	27	175	2,472	9,888	18	230	50	252	212	1,039	13	64	64	179	7	71	72	200	0	0	237	999		
合計	76,124	259,585	457	6,430	118	431	4,162	18,991	50,795	156,689	718	7,431	4,238	15,529	5,774	21,742	466	2,149	255	804	179	909	5,660	12,320	555	6,670	2,747	9,490		

表 4-9 階級別消防団員数

区分 市町村名	計		団長	副団長	分団長	副分団長	部長	班長	団員	条例定数	水防団員 兼務者
		うち 女性									
大 分 市	2,137	28	1	8	58	39	174	186	1,671	2,400	0
別 府 市	417	48	1	2	21	35	67	69	222	500	417
中 津 市	1,283	30	1	11	91	73	71	213	823	1,481	0
日 田 市	919	13	1	16	48	49	50	170	585	1,218	919
佐 伯 市	1,622	26	1	25	53	60	119	317	1,047	1,880	0
臼 杵 市	716	13	1	4	21	27	55	234	374	750	716
津 久 見 市	391	16	1	2	6	6	30	147	199	430	391
竹 田 市	796	16	1	4	26	13	32	125	595	890	0
豊後高田市	588	11	1	4	11	11	58	170	333	633	588
杵 築 市	549	14	1	3	13	26	43	103	360	580	0
宇 佐 市	993	13	1	4	22	27	70	150	719	1,125	993
豊後大野市	973	24	1	5	68	39	2	201	657	1,080	973
由 布 市	730	14	1	3	22	15	64	265	360	805	730
国 東 市	860	20	1	5	16	0	40	40	758	920	0
姫 島 村	105	0	1	1	6	6	25	24	42	105	0
日 出 町	276	9	1	2	8	14	23	40	188	320	276
九 重 町	339	5	1	4	20	19	28	91	176	400	339
玖 珠 町	392	4	1	4	6	6	33	90	252	506	0
県 計	14,086	304	18	107	516	465	984	2,635	9,361	16,023	6,342
R2.4.1 県 計	14,412	298	18	117	531	466	979	2,658	9,643	16,154	6,497

表 4-10 年齢別消防団員数

区分 市町村名	団員数	19歳 以下	20歳 ～ 24歳	25歳 ～ 29歳	30歳 ～ 34歳	35歳 ～ 39歳	40歳 ～ 44歳	45歳 ～ 49歳	50歳 ～ 54歳	55歳 ～ 59歳	60歳 ～ 64歳	65歳 以上	平均 年齢
大分市	2,137	4	30	58	146	285	426	457	340	251	131	9	45.7
別府市	417	0	7	21	31	51	64	56	47	49	46	45	48.2
中津市	1,283	2	19	45	101	147	182	176	150	161	132	168	50.0
日田市	919	2	18	47	64	118	144	172	153	105	67	29	46.0
佐伯市	1,622	0	37	90	174	251	345	283	195	119	59	69	44.2
臼杵市	716	0	23	46	63	119	160	142	85	40	21	17	42.9
津久見市	391	2	18	27	48	49	49	65	27	42	20	44	45.3
竹田市	796	3	13	43	79	156	157	144	76	69	47	9	43.5
豊後高田市	588	1	8	23	46	68	97	115	87	68	41	34	47.2
杵築市	549	2	12	22	47	74	93	98	79	60	45	17	45.7
宇佐市	993	0	17	35	83	144	162	193	188	98	60	13	45.5
豊後大野市	973	14	23	56	98	156	226	197	120	67	9	7	42.3
由布市	730	0	20	74	99	137	164	97	77	35	18	9	40.9
国東市	860	1	23	52	108	166	219	160	99	26	5	1	41.0
姫島村	105	0	1	5	8	15	32	23	13	7	1	0	43.1
日出町	276	0	8	14	31	38	64	49	38	20	9	5	43.3
九重町	339	1	9	27	48	77	85	53	23	12	4	0	39.8
玖珠町	392	0	5	15	29	49	81	78	63	50	16	6	45.5
県計	14,086	32	291	700	1,303	2,100	2,750	2,558	1,860	1,279	731	482	44.8
R2.4.1 県計	14,412	34	332	737	1,433	2,224	2,875	2,521	1,827	1,256	713	460	44.2

表 4-11 在職年数別消防団員数

区分 市町村名	団員数	5年未満	5年以上	10年以上	15年以上	20年以上	25年以上	30年以上
		10年未満	15年未満	20年未満	25年未満	30年未満		
大分市	2,137	375	351	446	348	273	188	156
別府市	417	104	74	64	43	40	42	50
中津市	1,283	178	242	195	125	137	123	283
日田市	919	115	164	138	146	134	107	115
佐伯市	1,622	228	278	261	311	221	140	183
臼杵市	716	121	140	131	110	101	63	50
津久見市	391	72	58	59	44	55	32	71
竹田市	796	81	141	135	136	140	79	84
豊後高田市	588	109	105	89	66	96	62	61
杵築市	549	91	117	78	93	70	58	42
宇佐市	993	175	169	172	149	154	89	85
豊後大野市	973	146	173	159	174	160	99	62
由布市	730	148	162	155	123	74	40	28
国東市	860	156	220	168	172	87	40	17
姫島村	105	15	20	6	23	15	22	4
日出町	276	49	66	41	41	35	27	17
九重町	339	51	59	70	72	57	16	14
玖珠町	392	41	62	69	70	78	49	23
県計	14,086	2,255	2,601	2,436	2,246	1,927	1,276	1,345
R2.4.1 県計	14,412	2,498	2,646	2,478	2,354	1,931	1,259	1,246

表 4-12 消防団員の退職状況（令和 2 年度中）

区分 市町村名	退職 団員数	退 職 事 由									在 職 年 数						
		自己 都合	定年等	傷	病		死	亡		整理 統合	5年 未満	5年以上 10年未満	10年以上 15年未満	15年以上 20年未満	20年以上 25年未満	25年以上 30年未満	30年 以上
					公務	その他		公務	その他								
大 分 市	82	80	0	0	0	0	2	0	2	0	15	10	7	9	11	13	17
別 府 市	16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	2	1	1	4
中 津 市	63	43	18	0	0	0	2	0	2	0	2	10	5	5	7	6	28
日 田 市	46	45	0	0	0	0	1	0	1	0	4	7	1	4	5	6	19
佐 伯 市	94	89	1	1	0	1	3	0	3	0	10	11	11	13	18	7	24
臼 杵 市	43	43	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	11	7	5	9	6
津 久 見 市	33	26	6	0	0	0	1	0	1	0	6	4	2	6	3	4	8
竹 田 市	46	44	0	1	0	1	1	0	1	0	1	7	5	5	8	8	12
豊後高田市	31	24	0	4	0	4	3	0	3	0	6	2	4	2	7	6	4
杵 築 市	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	4	4	6	9
宇 佐 市	73	50	17	6	0	6	0	0	0	0	4	8	9	13	14	7	18
豊後大野市	53	52	0	1	0	1	0	0	0	0	2	8	9	3	5	10	16
由 布 市	44	43	0	0	0	0	1	0	1	0	6	6	10	4	10	6	2
国 東 市	29	29	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	4	2	7	5	4
姫 島 村	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0
日 出 町	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	2	0	1	2
九 重 町	29	29	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	4	5	9	4
玖 珠 町	21	21	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	4	4	6
県 計	746	677	42	13	0	13	14	0	14	0	70	92	91	87	115	108	183
R元年度中県計	773	681	73	4	0	4	15	0	15	0	116	121	95	106	94	88	153

表 4-13 消防団員の新任状況（令和2年度中）

区分 市町村名	新任 団員数	21歳 未満	21歳 ～ 25歳	26歳 ～ 30歳	31歳 ～ 35歳	36歳 ～ 40歳	41歳 ～ 45歳	46歳 ～ 50歳	51歳 以上	41歳以上の 再入団員数 (再掲)
大 分 市	71	2	13	10	15	9	12	9	1	0
別 府 市	21	0	2	5	3	4	1	4	2	1
中 津 市	25	2	0	1	1	1	2	0	18	20
日 田 市	25	4	4	5	6	3	1	0	2	2
佐 伯 市	59	3	13	7	7	9	4	3	13	8
臼 杵 市	27	2	8	4	1	6	3	0	3	2
津 久 見 市	18	1	3	3	1	2	3	1	4	6
竹 田 市	22	1	2	5	2	3	1	0	8	7
豊 後 高 田 市	17	1	2	3	3	5	0	2	1	1
杵 築 市	20	4	1	7	1	2	2	1	2	1
宇 佐 市	30	0	7	8	6	5	2	2	0	0
豊 後 大 野 市	33	0	6	6	9	6	4	2	0	1
由 布 市	24	0	4	8	4	2	4	1	1	0
国 東 市	11	1	3	3	1	1	2	0	0	0
姫 島 村	3	0	0	2	0	1	0	0	0	0
日 出 町	14	1	2	1	4	3	2	1	0	1
九 重 町	11	1	4	1	1	2	2	0	0	1
玖 珠 町	7	0	0	2	3	1	0	1	0	0
県 計	438	23	74	81	68	65	45	27	55	51
R元年度中 県 計	554	45	69	81	97	95	69	33	65	67

表 4-14 消防団員の職業構成及び就業形態別の状況

区分 市町村名	団員数	職業構成					就業形態			
		公務員			日本郵政 グループ	その他	被用者	自営 業者	家族 従業者	その他
		国家 公務員	地方 公務員	特殊法人等 公務員に準 ずる職員						
大 分 市	2,137	4	136	158	28	1811	1891	80	82	84
別 府 市	417	0	19	18	8	372	269	126	11	11
中 津 市	1,283	1	83	55	15	1129	877	255	66	85
日 田 市	919	5	67	37	2	808	662	101	111	45
佐 伯 市	1,622	0	228	7	17	1370	1238	137	109	138
臼 杵 市	716	1	95	17	8	595	560	60	58	38
津 久 見 市	391	2	35	3	2	349	311	26	18	36
竹 田 市	796	1	131	60	8	596	562	95	104	35
豊 後 高 田 市	588	0	48	12	6	522	422	108	35	23
杵 築 市	549	2	72	34	2	439	413	55	31	50
宇 佐 市	993	12	70	48	10	853	800	121	60	12
豊 後 大 野 市	973	3	180	45	13	732	786	67	63	57
由 布 市	730	9	120	8	9	584	597	69	43	21
国 東 市	860	0	124	36	20	680	687	114	36	23
姫 島 村	105	0	44	6	2	53	84	9	11	1
日 出 町	276	0	64	15	3	194	248	16	5	7
九 重 町	339	2	37	15	2	283	244	35	45	15
玖 珠 町	392	2	59	8	0	323	223	11	26	132
県 計	14,086	44	1,612	582	155	11,693	10,874	1,485	914	813
R2.4.1 県 計	14,412	41	1,658	602	144	11,967	10,953	1,687	936	836

表 4-15 階級別消防団員 1 人当たりの報酬・出動手当

区分 市町村名	報酬（年額）							出動手当（1 回当たり）					月額、年額等で支給（出動手当：年間 1人当たりの額）
	団長	副団長	分団長	副分団長	部長	班長	団員	火災	風水害等	警戒	訓練	その他	
大分市	189,800	134,000	72,900	56,400	46,500	39,100	36,500	3,600	3,600	3,600	2,600	2,600	
別府市	165,000	107,000	79,000	56,000	43,000	36,000	34,000	3,500	3,500	2,500	2,500	2,500	
中津市	135,300	106,400	58,400	32,300	26,600	20,200	20,200	2,500	2,500	1,000	1,000	2,000	
日田市	155,000	102,000	71,100	38,000	32,100	27,600	25,300	3,000	3,000	3,000	2,000	2,000	
佐伯市	159,900	105,200	68,400	36,200	31,100	23,300	18,000	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	
臼杵市	125,000	85,000	63,000	34,000	31,000	25,000	21,000	1,800	1,800	1,800	—	1,800	
津久見市	120,000	77,500	60,000	29,000	26,000	20,000	18,000	1,500	1,500	1,500	1,000	1,500	
竹田市	117,000	83,000	61,000	52,000	33,000	25,000	23,000	1,600	1,600	1,600	1,800	1,800	12,000
豊後高田市	130,000	90,000	65,000	40,000	33,000	26,000	22,000	2,000	2,000	1,800	1,800	1,800	
杵築市	125,000	88,000	60,000	37,000	34,000	25,000	23,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	
宇佐市	139,000	84,000	62,000	38,000	30,000	29,000	23,000	2,500	2,500	1,000	1,000	3,000	
豊後大野市	132,000	105,000	60,000	38,000	—	26,000	22,000	2,500	2,500	2,500	2,000	2,000	
由布市	124,000	88,000	62,000	40,000	30,000	23,000	20,000	1,500	2,000	2,000	2,000	2,000	
国東市	125,000	88,000	65,000	—	48,000	40,000	21,000	2,000	2,000	2,000	1,500	2,000	
姫島村	116,000	85,000	59,000	46,000	34,000	29,000	21,000	1,800	2,300	—	2,200	3,200	
日出町	115,000	83,000	60,000	37,000	34,000	25,000	23,000	1,800	1,800	1,800	2,500	1,800	
九重町	124,000	95,000	55,000	36,000	30,000	23,000	20,000	1,700	1,700	1,400	1,400	1,400	
玖珠町	124,000	95,000	55,000	36,000	30,000	23,000	20,000	1,700	1,700	1,700	1,400	2,000	
平均	134,500	94,506	63,156	40,112	33,665	26,956	22,833	2,250	2,306	2,041	1,894	2,161	
R2.4.1 平均	134,167	94,256	62,989	39,994	33,547	26,844	22,694	2,250	2,306	2,041	1,894	2,161	

表 4-16 消防団の出動状況

市町村名	合計		火災		風水害等の災害		演習・訓練等		救急業務		救助業務		広報・指導		警防調査		火災調査		特別警戒		捜索		予防査察		誤報等		その他		
	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	回数	延人数	
大分市	253	5,229	53	651	110	2,627	62	1,738	0	0	0	0	23	116	0	0	0	0	0	0	5	97	0	0	0	0	0	0	0
別府市	39	2,675	19	832	0	0	15	553	0	0	0	0	3	748	0	0	0	0	2	542	0	0	0	0	0	0	0	0	
中津市	124	3,057	11	608	52	1,239	47	1,063	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	147		
日田市	116	3,676	22	919	34	919	0	0	0	0	0	0	6	919	0	0	0	0	54	919	0	0	0	0	0	0	0	0	
佐伯市	115	5,374	25	618	18	1,174	17	1,329	0	0	0	0	17	1,550	8	100	0	0	1	8	2	30	0	0	0	0	27	565	
臼杵市	31	961	12	167	3	497	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	42	2	203	0	0	0	0	10	52	
津久見市	18	722	3	47	8	300	1	265	2	11	0	0	2	18	0	0	0	0	0	0	2	81	0	0	0	0	0	0	
竹田市	50	2,035	22	918	7	112	9	408	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	204	0	0	0	0	7	393	
豊後高田市	27	1,182	4	126	0	0	5	583	0	0	0	0	2	18	0	0	0	0	0	0	2	40	0	0	0	0	14	415	
杵築市	23	777	10	306	3	139	1	50	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	5	228	3	48	0	0	0	0	0	0	
宇佐市	167	3,013	23	560	5	285	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	2,064	0	0	0	0	0	0	122	104	
豊後大野市	29	2,888	15	719	2	262	9	1,842	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	2	63	0	0	0	0	0	0	
由布市	65	4,824	27	445	15	1,115	8	2,105	0	0	0	0	2	27	0	0	0	0	6	532	7	600	0	0	0	0	0	0	
国東市	42	2,368	14	593	7	78	4	419	0	0	0	0	10	1,166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	112	
姫島村	11	366	1	62	1	94	1	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	133	0	0	1	20	0	0	0	0	
日出町	54	970	12	123	6	63	6	519	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	2	22	0	0	0	0	25	240	
九重町	48	2,606	4	253	22	1,252	2	159	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	721	1	34	0	0	0	0	13	187	
玖珠町	20	1,188	6	448	10	499	2	238	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	
合計	1,232	43,911	283	8,395	303	10,655	189	11,328	2	11	0	0	66	4,564	8	100	1	6	105	5,192	33	1,422	1	20	0	0	241	2,218	

表 4-17 市町村消防費性質別歳出決算額(令和 2 年度決算額)

団体名	消防費 (ア)+(イ)+(ウ)+ (エ)+(オ)+(カ)				人件費		物件費 (イ)	維持補修費 (ウ)	補助費等		普通建設費 (オ)	その他 (カ)
		うち消防 本部・署費	うち 消防団費	うち その他	(ア)	うち職員給			(エ)	うち組合負担金		
県計	22,523,386	16,769,535	1,958,873	3,794,978	12,370,003	8,806,357	2,495,719	101,204	2,898,007	2,437,788	4,622,033	36,420
大 分 市	4,929,260	4400476	327911	200,873	3,719,541	2,939,356	619272	34587	114211	100078	405238	36,411
別 府 市	1,186,919	945,838	20,884	220,197	924,495	708,697	131,304	6,073	34,898	0	90,140	9
中 津 市	1,535,308	1,140,523	215,996	178,789	907,091	702,353	208,186	910	71,537	25,504	347,584	0
日 田 市	1,501,793	857,973	223,952	419,868	150,217	0	48,683	6,658	833,053	773,610	463,182	0
佐 伯 市	2,116,836	1,417,783	187,524	511,529	937,627	3,873	316,010	21,758	102,112	88,771	739,329	0
臼 杵 市	925,219	657,918	120,004	147,297	484,340	369,088	186,576	1,224	37,507	0	215,572	0
津 久 見 市	433,271	356,673	37,526	39,072	286,935	220,145	61,759	1,353	20,332	1,233	62,892	0
竹 田 市	637,618	488,900	108,586	40,132	377,211	300,094	108,079	3,089	46,373	20,232	102,866	0
豊 後 高 田 市	547,793	495,497	46,932	5,364	375,954	284,802	65,296	1,346	28,088	16,578	77,109	0
杵 築 市	681,538	511,026	154,628	15,884	75,401	35,386	33,170	0	540,936	511,026	32,031	0
宇 佐 市	1,804,326	814,696	115,355	874,275	710,788	567,273	78,050	4,482	45,995	25,085	965,011	0
豊 後 大 野 市	1,416,990	816,206	139,897	460,887	692,334	506,556	125,761	13,159	42,340	23,302	543,396	0
由 布 市	779,833	582,849	77,455	119,529	552,625	426,067	99,244	1,339	49,531	17,496	77,094	0
国 東 市	815,184	649,608	76,554	89,022	605,100	489,379	156,128	4,113	38,447	19,816	11,396	0
姫 島 村	73,934	59,156	8,157	6,621	3,567	0	8,252	0	62,115	3,614	0	0
日 出 町	487,554	363,300	26,798	97,456	32,616	0	31,427	1,113	382,253	375,133	40,145	0
九 重 町	345,537	162,365	45,058	138,114	18,498	9,430	25,826	0	174,875	174,875	126,338	0
玖 珠 町	508,398	252,673	25,656	230,069	27,958	14,671	29,690	0	260,183	260,183	190,567	0
日田玖珠広域消防組合	1,067,760	1,067,760	0	0	823,356	679,281	100,292	0	11,969	0	132,143	0
杵築速見消防組合	728,315	728,315	0	0	664,349	549,906	62,714	0	1,252	1,252	0	0

表 4-18 民間防火組織結成状況

	令和3年5月1日現在		令和3年5月1日現在		令和3年4月1日現在	
	幼年消防クラブ		少年消防クラブ		女性(婦人)防火クラブ	
	クラブ数	クラブ員数	クラブ数	クラブ員数	クラブ数	クラブ員数
大分市消防局	52	4,233	10	204	3	1,320
別府市消防本部	6	985	2	20	1	71
中津市消防本部	0	0	1	11	0	0
佐伯市消防本部	1	85	2	49	2	324
臼杵市消防本部	13	852	0	0	3	39
津久見市消防本部	2	31	0	0	1	5
竹田市消防本部	5	219	0	0	1	25
豊後高田市消防本部	0	0	0	0	0	0
宇佐市消防本部	5	520	1	8	0	0
豊後大野市消防本部	4	100	0	0	2	66
由布市消防本部	5	269	1	58	1	20
国東市消防本部	9	364	1	24	0	0
日田玖珠広域 消防組合	24	1,574	3	9	1	130
杵築速見消防組合	3	257	1	7	2	558
姫島村	0	0	1	24	0	0
県計	129	9,489	23	414	17	2,558
幼少年消防クラブ R2.5.1 女性防火クラブ R2.4.1 県計	126	9,809	11	539	18	2,573

第5章 防災航空隊

1 大分県防災航空隊の運航等について

当県では、阪神・淡路大震災と県内における各種災害を教訓とし、「災害に強い県土づくりと安全対策」を推進するため、防災ヘリコプター「とよかぜ」を導入し、平成9年4月1日に大分県防災航空隊を発足させ、防災ヘリコプターの持つ機動性等を活用し、消防防災活動の迅速化、高度化及び広域化の推進に取り組んでいる。

また、日の出から日の入りまでの365日に対応した運航体制の下、公共性、緊急性、非代替性をかんがみ、ヘリでなければ目的を達成できない事案について活動をしている。整備、検査等で運航ができない場合は、近県と相互応援協定を締結しており、平成17年11月1日から熊本県と宮崎県、平成24年10月から鹿児島県、平成31年4月からは長崎県を加えた4県と相互に応援し、活動を実施している。

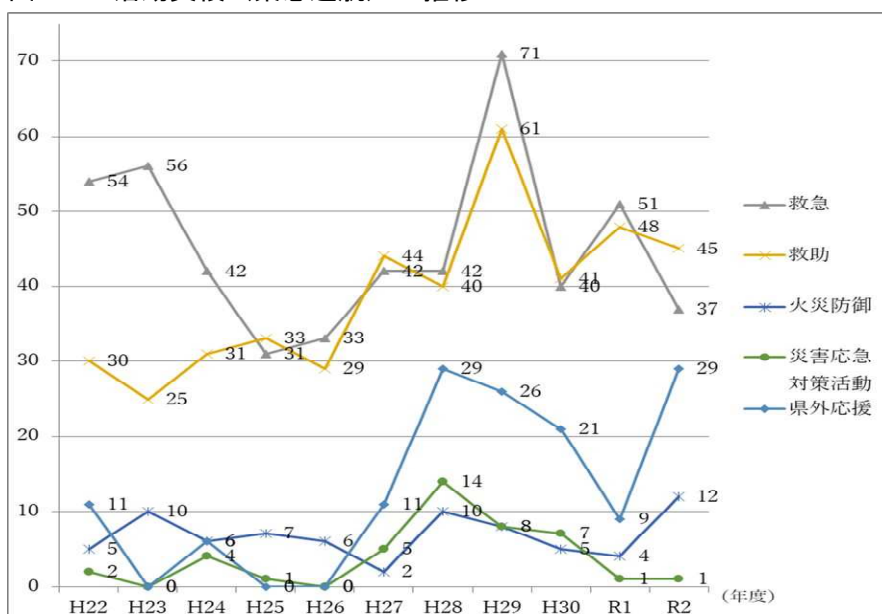
令和2年度は令和2年7月豪雨災害が発生、大分県防災航空隊は緊急消防援助隊航空小隊として熊本県及び宮崎県に応援出動し、5件の災害事案で合計26名の要救助者を救助した。

2 活動状況について

令和2年度の緊急運航実績は、救急出動37件(前年比14件減)、救助出動45件(同3件減)、火災防御活動12件(同8件増)、災害応急対策活動1件(増減なし)、合計95件(同9件減)となっており、この内県外応援活動が29件(同20件増)となっている。

その他の活動として、自隊訓練133件(前年比33件増)、災害予防対策活動21件(同3件減)、一般行政飛行4件(増減なし)、その他テストフライト調査等17件(同4件増)の活動を実施しており、令和2年度の活動は、270件(同25件増)となっている。

図5-1 活動実績（緊急運航）の推移



※ 救急出動件数には、救助後に救急搬送した件数を含む。

第6章 災害

1 令和2年中の全国における気象及び災害概況

(1) 気象の概況

2020年は、全国的に気温の高い状態が続き、低温は一時的だった。冬は東日本以西、春は北日本、夏は東日本と沖縄・奄美、秋は北日本と沖縄・奄美でかなり高かった。特に東・西日本では冬の平均気温が1946年の統計開始以来、最も高かった。このため、年平均気温は全国的にかなり高く、東日本では平年差+1.2℃と、1946年の統計開始以来、最も高くなった。

- ・全国的に冬の降雪量はかなり少なく、北・東日本日本海側では最も少ない記録を更新した（統計開始1961/62年冬）。

- ・7月は活発な梅雨前線の影響で、東・西日本を中心に各地で長期間にわたって大雨となり（「令和2年7月豪雨」）、東・西日本で記録的な大雨と日照不足となった。梅雨明けは沖縄地方を除き全国的に遅く、東北北部では梅雨明けが特定できなかった。

- ・12月は中旬に強い寒気が入り、日本海側中心に大雪となり、群馬県北部など一部で記録的な大雪となった。

- ・冬（2019年12月～2020年2月）の日本の天候は、冬型の気圧配置が続かず、全国的に寒気の流入が弱かったため高温となる時期が多く、東日本以西では冬の平均気温がかなり高かった。特に東・西日本では最も高い記録を更新した（統計開始1946/47年冬）。また、全国的に冬の降雪量はかなり少なく、北・東日本日本海側では最も少ない記録を更新した（統計開始1961/62年冬）。

- ・春（3月～5月）の日本の天候は、3月から4月にかけて、西日本を中心に移動性高気圧に覆われる日が多かったことから、春の日照時間は、東日本太平洋側と西日本でかなり多かった。一方、北日本では、発達しながら通過した低気圧や前線、湿った空気の影響を受けやすかったため、沖縄・奄美では3月と5月に前線や暖かく湿った空気の影響を受けやすく、春の降水量は多かった。3月と5月は、南からの暖かい空気が流れ込みやすかったため、春の平均気温は北日本でかなり高かった。

- ・夏（6月～8月）の日本の天候は、7月は活発な梅雨前線の影響で、東・西日本を中心に各地で長期間にわたって大雨となった（「令和2年7月豪雨」）。梅雨明けは沖縄地方を除き全国的に遅く、東北北部では梅雨明けが特定できなかった。7月の月降水量は東日本太平洋側、西日本日本海側、西日本太平洋側で7月として最も多い記録を更新した。7月の月間日照時間も東・西日本（それぞれ日本海側、太平洋側）で7月としてもっとも少ない記録を更新した（統計開始はともに1946年）。このため、東・西日本の夏の降水量はかなり多かった。また、沖縄・奄美では、期間を通して前線や湿った空気の影響を受けやすかったため、降水量はかなり多かった。暖かい空気に覆われる時期が多かったため、全国的に夏の平均気温は高く東日本と沖縄・奄美ではかなり高かった。特に6月と8月の平均気温は東・西日本でその月としてもっとも高い記録を更新した（統計開始1946年、

西日本はともにタイ記録)。

・秋(9月～11月)の日本の天候は、西日本太平洋側では、9月上旬に大型で非常に強い勢力で接近した台風第10号をはじめ、秋の前半を中心に台風や低気圧と前線などの影響を受けたため、秋の降水量は多かった。一方、北日本太平洋側と東日本日本海側、沖縄・奄美では、低気圧の影響を受けにくかったため、秋の降水量は少なかった。北日本では9月前半と11月後半を中心に南から暖かい空気が流れ込みやすかったため、沖縄・奄美では11月を中心に暖かい空気に覆われたため、秋の平均気温はかなり高かった。

(2) 地震発生状況

・2020年に国内で震度1以上を観測した地震は1,714回(2019年は1,564回)でそのうち5弱以上を観測した地震は7回(2019年は9回)であった。

・2020年に国内で被害を伴った地震は4回(2019年は6回)であった。

(表1) 被害を伴った地震の概要

番号	発生日時	震央地名	震源の深さ	マグニチュード	震度	被害状況
1	3/13 2:18頃	石川県能登地方	12km	5.5	【震度5強】 石川県：輪島市 【震度5弱】 石川県：穴水町	【人的被害】 軽傷2名
2	6/25 4:47頃	千葉県東方沖	36km	6.1	【震度5弱】 千葉県：旭市	【人的被害】 重傷1名 軽傷1名 【住家被害】 一部破損6棟
3	9/4 9:10頃	福井県嶺北	7km	5.0	【震度5弱】 福井県：坂井市	【人的被害】 軽傷13名
4	12/21 2:23頃	青森県東方沖	43km	6.5	【震度5弱】 岩手県：盛岡市	【人的被害】 軽傷1名

2 令和2年中の大分県内における気象及び災害概況

(1) 気象の概況

・1月の天気は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や前線、気圧の谷の影響を受け曇りや雨の日もあった。気温は平年よりかなり高く(高温)、降水量は平年より多いかなり多かった。日照時間は国見・湯布院・佐伯・宇目で平年並、杵築で平年よりかなり少ない他は少なかった。

・2月の天気は、低気圧や前線、気圧の谷の影響を受け曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて月の前半は晴れた日が多かった。気温は平年より国見、豊後高田でかなり高く、他は高かった。降水量は平年より耶馬溪、日田、竹田、蒲江で多い他は、平年並だった。日照時間は平年より日田で多い他は、平年並だった。

・3月の天気は、月の中頃は高気圧に覆われて晴れた日が続くこともあったが、月の終わりには、前線や気圧の谷の影響を受け曇りや雨の日が続いた。気温は平年よりかなり高かった（高温）。降水量は平年並か少なかった。日照時間は院内、日田、犬飼、宇目で多い他は、平年並だった。

・4月の天気は、低気圧や前線、気圧の谷の影響により、中旬に曇りや雨の多い時期があったが、高気圧に覆われ晴れる日が多かった。気温は平年より国見、杵築、大分、犬飼、蒲江で低く、他はかなり低かった（低温）。降水量は平年より耶馬溪、院内、杵築、日田、玖珠で少なく、他はかなり少なかった（少雨）。日照時間はかなり多かった（多照）。

・5月の天気は、前線や湿った空気の影響により、中旬は雨が多く15～16日と18日は大雨となった日があったが、晴れや曇りの日が多かった。気温は平年より玖珠、湯布院、蒲江で高く、他はかなり高かった（高温）。降水量は豊後高田、日田で少ない他は、平年並か多かった。日照時間は国見、院内、日田、玖珠、大分で多い他は、平年並だった。

・6月の天気は、高気圧に覆われ晴れる日もあったが、梅雨前線や湿った空気の影響により、曇りや雨の日が多かった。気温は平年より玖珠で高い他は、かなり高かった（高温）。降水量は西部の日田、玖珠や北部の国見、豊後高田、耶馬溪、院内で多い他は、少ないか平年並だった。日照時間は佐伯で少ない他は、多いか平年並だった。

・7月の天気は、高気圧に覆われ晴れる日もあったが、梅雨前線や湿った空気の影響により、曇りや雨の日が多かった。気温は平年より低いか、かなり低かった。降水量は平年より多いか、かなり多かった（多雨）。日照時間は平年より少ないか、かなり少なかった（寡照）。九州北部地方（山口県を含む）は、7月30日頃に梅雨明けしたと見られる。

※気象庁は、令和2年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」と名称を定めました。

・8月の天気は、気圧の谷や上空の寒気、台風第5号・第8号や湿った空気の影響により、曇りや雷を伴った雨の日もあったが、高気圧に覆われ晴れた日が多かった。気温は蒲江で平年より高い他は、かなり高かった（高温）。月平均気温（高い方から）について、極値を更新した地点が多数あった（詳細は、極値を更新した一覧表に記載）。降水量は平年より少ないか、かなり少なかった（少雨）。日照時間は豊後高田、杵築で平年より多い他は、かなり多かった（多照）。

・9月の天気は、高気圧に覆われ晴れる日もあったが、台風第9号、台風第10号や低気圧、気圧の谷、前線や湿った空気の影響を受け曇りや雨の日が多かった。気温は、杵築、大分で平年より高く、他は平年並だった。降水量は平年より多いか、平年並だった。日照時間は、豊後高田、宇目で平年並、他は平年より少なかった。

・10月の天気は、高気圧に覆われ晴れる日が多かったが、低気圧や気圧の谷の影響を受け曇りや雨もあり、22日は前線を伴った低気圧の通過で大雨となった。気温は、大分で平年より高い他は、平年並だった。降水量は平年より多いか、平年並だった。日照時間は平年より多かった。8日は、日本海の高気圧と台風第14号の北上に伴って気圧の傾きが大きくなったため、強い風が吹き、武蔵で16.9m/sの最大風速を観測した。

・11月の天気は、期間の前半は高気圧に覆われ晴れる日が多かったが、後半は前線や気圧の谷の影響を受け曇りや雨の日もあり短い周期で変化した。気温は、玖珠で平年並の他は、平年より高いか、かなり高かった。降水量は、湯布院で平年より少ない他は、平年並だった。日照時間は、湯布院、佐伯、蒲江で平年並の他は、平年より多かった。

・12月の天気は、高気圧に覆われ晴れる日が多かったが、前線や気圧の谷、強い寒気の影響を受け雨や雪の降る日もあった。気温は、玖珠で平年よりかなり低い他は、低かった。降水量は、平年より少ないか、平年並だった。日照時間は、国見で平年並の他は、平年より多いか、かなり多かった。

・大分県を含む九州北部地方の梅雨入りは、6月11日ごろ（平年6月4日ごろ）で、梅雨明けは7月30日ごろ（平年7月19日ごろ）であった。期間の降水量は平年比192%であった。

・台風の発生数は、23個であった。また、台風の接近数（上陸数を含む）は九州北部では3個であった。日本には0個の台風が上陸した。

（2）地震発生状況

・大分県内で2020年中に震度1以上を観測した地震は20回（2019年は45回）であった。内訳は、震度1が15回（2019年は26回）、震度2が3回（2019年は12回）、震度3が2回（2019年は6回）、震度4が0回（2019年は1回）、震度5弱以上は0回（2019年は0回）、であった。被害地震は、0回（2019年は1回）であった。

（気象の概要及び地震の概要は気象庁資料による。）

3 令和2年中の大分県内における被害状況

(1) 大分県内の個別災害状況

番号	災害の発生期間 災害名	被害の種類			摘要
		人的被害	住家被害	項目別被害額	
1	令和2年 1月8日 暴風			公立文教施設 226千円 計 226千円	
2	令和2年 1月26日～30日 暴風	行方不明者1名	半壊4棟 床上浸水27棟 床下浸水99棟	農林水産業施設 44,585千円 公共土木施設 340,000千円 その他 8,612千円 計 393,197千円	
3	令和2年 6月18日～19日 豪雨			公立文教施設 100千円 農林水産業施設 4,700千円 公共土木施設 48,055千円 計 52,855千円	
4	令和2年 6月27日～28日 豪雨			農林水産業施設 27,428千円 公共土木施設 42,436千円 その他公共施設 28,500千円 計 98,364千円	
5	令和2年 7月6日～8月11日 令和2年7月豪雨	死者6名 重傷者1名 軽傷者1名	全壊69棟 半壊209棟 一部破損214棟 床上浸水129棟 床下浸水469棟	公立文教施設 95,697千円 農林水産業施設 15,315,245千円 公共土木施設 42,383,415千円 その他公共施設 994,895千円 その他 7,522,617千円 計 66,311,869千円	
6	令和2年 9月4日～7日 台風第10号	重傷者1名 軽傷者1名	一部破損53棟	公立文教施設 7,430千円 農林水産業施設 307,760千円 公共土木施設 333,204千円 その他公共施設 12,037千円 その他 174,484千円 計 186,274千円	
7	令和2年 10月9日～10日 台風第14号		一部破損1棟		

(2) 大分県内の市町村別主要被害状況

① 人的被害

(単位:人)

区分	災害名	暴風	暴風	豪雨	豪雨	令和2年7月豪雨	台風第10号	台風第14号	計
	発生年月日	1月8日	1月26日	6月18日	6月27日	7月6日	9月4日	10月2日	
	(死者)								
	日田市					1			1
	由布市					5			5
	(行方不明者)								
	佐伯市		1						1
	(重傷)								
	大分市						1		1
	別府市					1			1
	(軽傷)								
	竹田市					2			2
	由布市						1		1
計	死者					6			6
	行方不明者		1						1
	重傷					1	1		2
	軽傷					2	1		3

② 住家被害

(単位:棟)

区分	災害名	暴風	暴風	豪雨	豪雨	令和2年7月豪雨	台風第10号	台風第14号	計
	発生年月日	1月8日	1月26日	6月18日	6月27日	7月6日	9月4日	10月2日	
	(全壊)								
	日田市					53			53
	竹田市					1			1
	由布市					6			6
	九重町					7			7
	玖珠町					2			2
	(半壊)								
	大分市					7			7
	日田市					88			88
	佐伯市		4						4
	由布市					17			17
	九重町					80			80
	玖珠町					17			17
	(一部破損)								
	大分市					14	37		51
	別府市					2	6		8
	日田市					68			68
	佐伯市						2		2
	竹田市					12			12
	杵築市					3			3
	宇佐市					4			4
	豊後大野市						4		4
	由布市					82	4		82
	九重町					6	4		10
	玖珠町					23			23
	(床上浸水)								
	大分市					35			35
	中津市					3			3
	日田市					52			52
	佐伯市		27						27
	由布市					23			23
	九重町					1			1
	玖珠町					15			15
	(床下浸水)								
	大分市					153			153
	中津市					2			2
	日田市					72			72
	佐伯市		99						99
	豊後高田市					6			6
	由布市					136			136
	九重町					100			100
計	全壊					69			69
	半壊		4			209			213
	一部破損					214	53		267
	床上浸水		27			129			156
	床下浸水		99			469			568

災害年報

発生年月日		災害名		暴風	暴風	豪雨	豪雨	豪雨	小計	
		区分		1/8	1/26-1/30	6/12-6/14	6/18-6/19	6/27-6/28		
人的被害	死者	人								
	うち 災害関連死者	人								
	行方不明者	人		1					1	
	負傷者	重傷	人							
		軽傷	人							
住家被害	全壊	棟								
		世帯								
		人								
	半壊	棟		4					4	
		世帯		4					4	
		人		8					8	
	一部破損	棟								
		世帯								
		人								
	床上浸水	棟		27					27	
		世帯		27					27	
		人		59					59	
	床下浸水	棟		99					99	
		世帯		99					99	
		人		209					209	
非住家	公共建物	棟								
	その他	棟								
その他の	田	流失・埋没	ha							
		冠水	ha							
	畑	流失・埋没	ha							
		冠水	ha							
	学校	箇所								
	病院	箇所								
	道路	箇所		3		15	6	24		
	橋りょう	箇所								
	河川	箇所		6		2		8		
	港湾	箇所								
	砂防	箇所		9						
	清掃施設	箇所								
	崖くずれ	箇所								
	鉄道不通	箇所								
	被害船舶	隻								
水道	戸									

発生年月日		災害名		暴風	暴風	豪雨	豪雨	豪雨	小 計
		1/8	1/26-1/30	6/12-6/14	6/18-6/19	6/27-6/28			
区分									
電	話	回線							
	気	戸	200			10	1,000		
ガ	ス	戸							
そ の 他	ブロック塀等	箇所							
火 災 発 生	建 物	件							
	危 険 物	件							
	そ の 他	件							
り 災 世 帯 数	世帯		31					31	
り 災 者 数	人		67					67	
公 立 文 教 施 設	千円	226			100			326	
農 林 水 産 業 施 設	千円		44,585		4,700	27,428		76,713	
公 共 土 木 施 設	千円		340,000		48,055	42,436		430,491	
そ の 他 の 公 共 施 設	千円					28,500		28,500	
小 計	千円	226	384,585		52,855	98,364		536,030	
	公共施設被害市町村数	団体	1	1	1	2		5	
そ の 他	農産被害	千円		1,212				1,212	
	林産被害	千円		7,400				7,400	
	畜産被害	千円							
	水産被害	千円							
	商工被害	千円							
	そ の 他	千円							
被 害 総 額	千円	226	393,197		52,855	98,364		544,642	
都 道 府 県 災 害 対 策 本 部	設 置	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日			
	解 散	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日			
災 害 対 策 本 部 設 置 市 町 村	団体	1 団体	団体	団体	団体	団体		1 団体	
災 害 救 助 法 適 用 市 町 村	団体	団体	団体	団体	団体	団体		団体	
消 防 職 員 出 動 延 人 数			53			12		65	
消 防 団 員 出 動 延 人 数			297		1	87		385	

発生年月日		災害名		豪雨	令和2年 7月豪雨	台風第10号	台風第14号	合計	
		区分		7/4	7/6-8/11	9/4-9/7	10/9-10/10		
人的被害	死者	人		6				6	
	<small>うち 災害関連死者</small>	人							
	行方不明者	人						1	
	負傷者	重傷	人		1	1			2
		軽傷	人		2	1			3
住家被害	全壊	棟		69				69	
		世帯		69				69	
		人		157				157	
	半壊	棟		209				213	
		世帯		210				214	
		人		473				481	
	一部破損	棟		214	53	1		268	
		世帯		214	53	1		268	
		人		527	119	2		648	
	床上浸水	棟		129				156	
		世帯		134				161	
		人		279				338	
	床下浸水	棟		469				568	
		世帯		469				568	
		人		753				962	
非住家	公共建物	棟		6	6			12	
	その他	棟		237	3			240	
その他	田	流失・埋没	ha	34.4	4			38.4	
		冠水	ha	6.3	5			11.3	
	畑	流失・埋没	ha	0.33				0.33	
		冠水	ha	0.3				0.3	
	学校	箇所		12	14			26	
	病院	箇所							
	道路	箇所		400				424	
	橋りょう	箇所		14				14	
	河川	箇所		661				669	
	港湾	箇所			1			1	
	砂防	箇所		123				123	
	清掃施設	箇所							
	崖くずれ	箇所							
	鉄道不通	箇所		3	3			6	
	被害船舶	隻							
	水道	戸		3,314					

発生年月日		災害名		豪雨	令和2年 7月豪雨	台風第10号	台風第14号			合計													
		区分		7/4	7/6-8/11	9/4-9/7	10/9-10/10																
電	話	回線			3,206	236																	
	気	戸			6,100	18,600																	
ガ	ス	戸																					
そ の 他	ブロック塀等	箇所																					
火 災 発 生	建	物	件																				
	危	険	物	件																			
	そ	の	他	件																			
り	災	世	帯	数	世帯	413				444													
り	災	者	数	人	909					976													
公	立	文	教	施	設	千円	95,697 (16,673)	7,430		103,453 (16,673)													
農	林	水	産	業	施	設	千円	15,315,245	307,760 (307,760)	15,699,718 (307,760)													
公	共	土	木	施	設	千円	42,383,415	333,204 (46,204)		43,147,110 (46,204)													
そ	の	他	の	公	共	施	設	千円	994,895 (260,419)	12,037	1,035,432 (260,419)												
小	計	千円			58,789,252 (277,092)	660,431 (353,964)				59,985,713 (631,056)													
	公	共	施	設	被	害	市	町	村	数	団	体	16	4			25						
そ の 他	農	産	被	害	千円	308,266	116,992				426,470												
	林	産	被	害	千円	1,843,436	1,000				1,851,836												
	畜	産	被	害	千円	159,753	34,001				193,754												
	水	産	被	害	千円	149,464	22,491				171,955												
	商	工	被	害	千円	5,056,290					5,056,290												
そ	の	他	千円		5,408					5,408													
被	害	総	額	千円		66,311,869	834,915				67,691,426												
都	道	府	県	設	置	月	日	7月7日	月	日	月	日	月	日									
災	害	対	策	本	部	解	散	月	日	7月14日	月	日	月	日									
災	害	対	策	本	部	設	置	市	町	村	団	体	7	団	体	7	団	体	団	体	15	団	体
災	害	救	助	法	適	用	市	町	村	団	体	4	団	体	団	体	4	団	体	4	団	体	
消	防	職	員	出	動	延	人	数	50	695	266	12			1,088								
消	防	団	員	出	動	延	人	数		3,310	4,581				8,276								