

警 防 編

1	機 械	
	(1) 消防自動車等現勢一覧表	4 1
	(2) 特殊機器保有状況	4 2
2	通 信	
	(1) 有 線 設 備	4 3
	(2) 県防災行政無線設備	4 4
	(3) 無 線 設 備	4 4 ~ 4 5
	(4) 1 1 9 番受信状況	4 6
3	地域別消防水利現況	4 7
4	応援協定締結状況	4 7
	(1) 消防相互応援協定	4 7
	(2) 救急業務に関する協定	4 7
5	火 災	
	(1) 令和5年の火災概況	4 8
	(2) 火災月別集計	4 9
	(3) 出火原因分類別(発火源・経過・着火物)による火災発生状況	5 0
	(4) 湿度別出火件数	5 1
	(5) 覚知別出動状況	5 1
	(6) 地域別出火件数	5 1
	(7) 過去5カ年間の出火原因別火災発生状況	5 2
	(8) 過去5カ年間の火災発生状況	5 3

現有車両数

消防ポンプ自動車	3	台
小型動力ポンプ付積載車	2	台
化学車	1	台
水槽車	1	台
救助工作車	1	台
ブーム付多目的消防ポンプ自動車	1	台
資機材搬送車	1	台
救急車	4	台
その他の車両	5	台

計 19 台



1 機 械

(1) 消防自動車等現勢一覧表

(令和6年4月1日現在)

車 種	車 名	登録年月日	規 格	ポンプ 性 能	排気量 (CC)	登録番号
消防ポンプ自動車	日野	令和2年 2月17日	CD-1	モリタ(株) A2	4,000	岡山800せ 1930
消防ポンプ自動車	日野	平成22年 12月15日	CD-1	日本機械 A2	4,000	岡山800す 6283
消防ポンプ自動車	日野	平成18年 3月14日	CD-1	モリタ(株) A2	4,000	岡山800す 2752
小型動力ポンプ積載車	トヨタ	平成30年 3月28日		可搬B-2	2,980	岡山800せ 796
小型動力ポンプ積載車	トヨタ	平成17年 3月25日		可搬B-3	1,780	岡山800す 1578
化 学 車	日野	平成20年 10月3日	II型	モリタ(株) A2	6,400	岡山800は 1125
水 槽 車	日野	平成8年 11月21日	3,800リットル		7,960	岡山88す 9978
救助工作車	日野	平成28年 11月4日	II型		6,400	岡山800は 1576
ブーム付多目的消防 ポンプ自動車	日野	平成30年 2月7日		モリタ(株) A2	5,120	岡山800は 1632
資機材搬送車	イスゞ	平成27年 10月28日			2,990	岡山800す 9267
救 急 車	日産	令和6年 1月12日	高規格		2,480	岡山800せ 4197
救 急 車	日産	平成26年 11月28日	2B型		2,480	岡山800す 8666
救 急 車	トヨタ	平成30年 10月22日	高規格		2,690	岡山800せ 1157
救 急 車	トヨタ	令和3年 10月7日	高規格		2,690	岡山800せ 2868
指 揮 車	トヨタ	平成23年 10月31日			1,490	岡山800す 6795
指 揮 車	日産	平成27年 3月25日			2,480	岡山800す 8935
指 揮 車	トヨタ	平成24年 12月25日			2,360	岡山800す 7503
乗 用 車	スズキ	平成18年 3月24日			1,490	岡山501ぬ 4947
広 報 2 号 車	トヨタ	平成15年 6月25日			1,990	岡山400そ 4220

(2) 特殊機器保有状況

(令和6年4月1日現在)

種別・品名	数量	種別・品名	数量
呼吸保護用器具		測定用器具	
空気呼吸器	24	有毒ガス測定器	3
送排風機	2	半導体式電子ポケット線量計	13
防塵マスク	5	ガンマ線及びエックス線用線量率計	1
切断用器具		表面汚染検査計	1
エンジンカッター	5	デジタル携帯型線量率計	1
チェーンソー	5	消毒用資機材	
酸素溶断器	1	高圧蒸気滅菌器	2
空気切断機	1	殺菌消毒スタンド(殺菌灯)	2
空気鋸	2	紫外線殺菌ロッカー	2
油圧カッター	2	オゾン発生装置	8
重量物排除用器具		一般救助用器具	
油圧スプレッダー	2	救命索発射銃(空気圧式)	1
マット型空気ジャッキ	2	カギ付梯子	4
可搬式ウインチ	3	三連梯子(アルミ合金製・チタン製)	6
マンホール救助器具	1	バスケットストレッチャー	3
水難救助器具		ワイヤーストレッチャー(タイタンTI)	1
救命ボート ゴム製(船外機付2)	3	救助用縛帯	11
救命胴衣	73	高度救命用資機材	
救命浮環	11	気道確保用資機材一式(ラリソゲ [®] アルマスク他)	5
破壊用器具		自動体外式除細動器	4
万能斧	9	自動式心マッサージ器	4
削岩機	1	ビデオ喉頭鏡	2
隊員保護用具		輸液用資機材一式	5
防毒マスク	13	血中酸素飽和度測定器	10
耐電手袋(低圧用含む)	21	患者監視装置(心電計含む)	4
耐電長靴	6	その他器具	
陽圧式化学防護服	3	背負い式消火水囊	20
耐電ヘルメット	3	移動用発電機	12
耐電衣・ズボン	5	簡易画像探索機	2
全面マスク	13	陽圧式送風機(テンパ [®] スブロー [®] ・MTターボ [®])	2
携帯警報器	24	熱画像直視装置(アルゴス [®] ・フレア [®])	2
		エアーテント	2

2 通 信

(1) 有線設備 消防緊急通信指令施設 I型(離島型)

(令和6年4月1日現在)

機 器 名 称	数 量	備 考
1 指令装置		
(1) 指令台	2 台	正副2座席4画面構成(最大4扱者)
(2) 自動出動指定装置	1 式	1 マウス方式
(3) 地図等検索装置	2 台	
(4) 長時間録音装置	1 台	長時間/デジタル方式
(5) 非常用指令設備	1 台	ISDN回線用停電時使用可
(6) 指令制御装置	1 式	
(7) 携帯電話・IP電話受信転送装置	1 式	位置情報通知システム対応
(8) プリンタ	1 台	A4モノクロレーザープリンタ
(9) スキャナ	1 台	A3版対応 (USBポート付)
(10) 署所端末装置	2 式	
(11) データ修正装置	1 台	自動出動/地図検索装置兼用
2 表示盤		
(1) 総合情報表示盤	1 面	LCD46インチ表示盤
(2) 多目的情報表示盤	1 面	LCD46インチ表示盤
(3) 映像制御装置	1 式	
3 指令電送装置		
(1) 指令情報送信装置	1 式	Eメール機能付き
(2) 指令情報出力装置	2 式	プリンタ・ディスプレイ
4 気象観測装置	1 式	
5 災害状況等自動案内装置	1 式	
6 順次指令装置	1 式	A4モノクロレーザープリンター付
7 音声合成装置	1 式	
8 システム監視装置	1 式	V-LAN監視装置システム対応
9 電源設備	1 式	
10 消防OAシステム		
(1) 端末装置	1 台	
(2) 救急統計システム装置	1 式	
11 電話交換設備	1 式	市役所/県防災(2インターフェイス)

(2) 県防災行政無線設備

(令和6年4月1日現在)

施設名	設備名	数	常置場所
岡山県防災情報ネットワーク	情報伝達装置		高梁市消防本部
	本体	1 台	
	モニタ	//	
	プリンタ	//	
	防災FAX	//	
	受令電話機	//	
	ホットライン電話機	//	
	防災ネットワーク装置架	//	
	交流無停電電源装置	//	
	パラボナアンテナ	1 基	
	分電盤	//	
	空調機	1 台	

(3) 無線設備

消防救急デジタル無線衛星通信設備

1 概要

デジタル無線の電波不感地帯に車載型VSAT局を出動させ、消防本部と通話を可能にし、衛星回線を使用することで、大きなデータ伝送も可能となり、ファクスやビデオカメラ映像などを消防本部へ伝送することができます。

2 システム構成

局	設置場所	アンテナ装置	機器構成
固定型VSAT局	高梁市消防本部	1.8mΦ オフセットアンテナ	送受信装置・衛星端局装置 ファクシミリ・電話機 IP映像デコーダ等
車載型VSAT局	高梁市消防本部 (指揮3号車)	衛星自動補足 アンテナ	送受信装置・衛星端局装置 ファクシミリ・電話機・ビデオカメラ ファイバーサットアダプタ・IP映像エンコーダ等 (ベース車両：エスティマハイブリッド)

無線設備（260MHz帯デジタル方式）

局	無線設備の場所 識別信号	電波の型式	周波数	空中戦電力
固定局	高梁市消防本部 (高梁市横町1693-1) たかはししょうぼう	5 K80GID 5 K80GIE	アプローチ波 1波	0.01W
	鶏足山中継所 (高梁市松山6634-31) しょうぼうけいそくさん	〃 〃	〃 〃	0.01W
基地局	〃 〃 〃	〃 〃	活動波 1波 主運用波 1波 統制波 3波	20W
	高梁市備中地域局 (高梁市備中町布賀29-2) たかはししょうぼうにし	〃 〃	活動波 1波	20W
陸上移動局	高梁市横町1693-1 移動範囲：全国 18台 たかはしぼんぷ1~3 たかはしはしご1 たかはしきゅうじょ1 たかはしかがく1 たかはしすいそう1 たかはしせきさい1・2 たかはししき1~3 たかはしこうほう2 たかはしはんそう1 たかはしきゅうきゅう1~3・5	〃 〃	活動波 1波 主運用波 7波 統制波 3波	10W
	高梁市横町1693-1 移動範囲：全国 2台 たかはししょうぼう1・2	〃 〃	活動波 1波 主運用波 7波 統制波 3波	10W
	高梁市横町1693-1 移動範囲：全国 26台 たかはし101~120 たかはし201 たかはしだん101~105	〃 〃	活動波 1波 主運用波 7波 統制波 3波	5W

(4) 119番等受信状況

令和5年1月1日～令和5年12月31日

区分 月別	計	災 害 受 付					非 災 害 受 付				
		火 災	救 急	救 助	救 急 救 助	そ の 他	重 複	い た ず ら	誤 報	問 合 せ	そ の 他 <small>(回線テスト含む)</small>
計	3,030 736	24 5	1,905 432	5 3	25 3	41 15	79 0	10 0	175 11	63 4	703 263
1 月	334 83	1 -	199 46	- -	- -	1 -	8 -	7 -	21 3	6 1	91 33
2 月	224 55	3 -	126 26	1 -	1 -	6 4	7 -	1 -	20 2	4 1	55 22
3 月	269 65	6 -	149 39	- -	2 -	2 1	10 -	- -	17 -	3 -	80 25
4 月	216 50	1 -	133 28	- -	1 1	5 1	2 -	- -	11 -	5 -	58 20
5 月	221 65	3 1	134 41	- 1	2 -	5 2	8 -	- -	13 -	4 -	52 20
6 月	255 52	- -	165 28	1 -	2 -	2 -	3 -	- -	23 1	6 -	53 23
7 月	289 69	1 1	198 36	1 1	- -	8 3	8 -	- -	13 -	10 2	50 26
8 月	271 67	1 1	191 42	- -	5 1	2 1	5 -	- -	21 1	5 -	41 21
9 月	243 60	1 -	155 34	1 -	4 -	1 1	7 -	- -	10 -	5 -	59 25
10 月	248 51	2 1	156 28	- -	3 -	3 -	6 -	1 -	10 2	5 -	62 20
11 月	216 55	1 1	138 39	- -	4 1	4 -	3 -	1 -	8 -	5 -	52 14
12 月	244 64	4 -	161 45	1 1	1 -	2 2	12 -	- -	8 2	5 -	50 14

上段：災害受付総件数
下段：上段のうち119番通報以外(一般電話、駆け付け通報等)の件数

3 地域別消防水利現況

(令和6年4月1日現在)

区分 地域別	計	消 火 栓			防 火 水 槽 (立方メートル)			そ の 他			
		公 設	私 設	小 計	20以 上40 未満	40 以上	小 計	井 戸	川 ・ 池	プ ール	小 計
計	2,167	1,327	0	1,327	612	228	840	0	0	0	0
高 梁 地 域	903	530	-	530	364	9	373	-	-	-	0
有 漢 地 域	413	300	-	300	43	70	113	-	-	-	0
成 羽 地 域	343	265	-	265	38	40	78	-	-	-	0
川 上 地 域	243	112	-	112	56	75	131	-	-	-	0
備 中 地 域	265	120	-	120	111	34	145	-	-	-	0

4 応援協定締結状況

(1) 消防相互応援協定

(令和6年4月1日現在)

番号	相手市町名	締結年月日	備考
1	岡山市	平成16年10月 1日	
2	総社市	平成17年 8月 1日	
3	新見市	平成17年10月 1日	
4	井原地区消防組合	平成16年10月 1日	
5	真庭広域連合消防組合(真庭市消防本部)	平成16年10月 1日	
6	福山地区消防組合	平成29年11月 9日	
7	吉備中央町	平成16年10月 1日	
8	北房町(真庭市)	平成16年10月 1日	
9	芳井町(井原市)	平成16年10月 1日	
10	美星町(井原市)	平成16年10月 1日	
11	神石高原町	平成16年11月 5日	
12	岡山自動車道(岡山・総社・真庭)	平成 9年 3月14日	平成16年10月1日一部改正
13	県下27市町村4本部消防組合	平成20年 3月31日	
14	岡山県と県内市町村等との消防広域応援協定	平成31年 3月20日	

(2) 救急業務に関する協定

(令和6年4月1日現在)

番号	相手市町名	締結年月日	備考
1	岡山市	平成16年10月 1日	
2	総社市	平成17年 8月 1日	
3	新見市	平成17年10月 1日	
4	井原地区消防組合	平成16年10月 1日	平成26年4月1日一部改正
5	真庭広域連合消防組合(真庭市消防本部)	平成16年10月 1日	
6	福山地区消防組合	平成29年11月 9日	

5 火 災

(1) 令和5年の火災概況

令和5年1月1日～令和5年12月31日

火 災 発 生 件 数	19	件
建 物 火 災	9	件
林 野 火 災	4	件
車 両 火 災	0	件
そ の 他 の 火 災	6	件
損 害 額	18,840	千円
建 物 焼 損 床 面 積	669	m ²
建 物 焼 損 表 面 積	17	m ²
林 野 焼 損 面 積	198	a
焼 損 棟 数	18	棟
り 災 世 帯 数	3	世帯
り 災 者 数	3	人
死 者	1	人
負 傷 者	2	人
1 日 平 均 出 火 件 数	0.05	件
1 日 平 均 損 害 額	52	千円
1 日 平 均 建 物 焼 損 床 面 積	1.8	m ²
1 日 平 均 り 災 世 帯 数	0.01	世帯
1 日 平 均 り 災 者 数	0.01	人
火 災 1 件 当 り の 損 害 額	992	千円
建 物 火 災 1 件 当 り の 焼 損 床 面 積	74.3	m ²

(2) 火災月別集計

令和5年1月1日～令和5年12月31日

月別 区分		計	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
			月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
出火 件数	合計	19	1	2	6	1	2	0	0	0	1	2	1	3	
	建物	9	1	1	1	1	1	-	-	-	1	-	1	2	
	林野	4	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	車両	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他	6	-	-	2	-	1	-	-	-	-	2	-	1	
損害額 (単位千円)	合計	18,840	432	6	86	379	4,015	0	0	0	9,345	1	0	4,576	
	建物	18,830	432	5	78	379	4,015	-	-	-	9,345	-	-	4,576	
	林野	9	-	1	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	車両	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
焼損面積	床面積 m ²	669	72	-	9	-	130	-	-	-	109	-	-	349	
	表面積 m ²	17	-	1	-	-	3	-	-	-	5	-	-	8	
	林野 a	198	2	12	182	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
焼損棟数	元	全焼	8	1	-	-	-	3	-	-	-	2	-	-	2
		半焼	2	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		部分焼	3	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
		ぼや	5	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	1	1
り災世帯	全損	2	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	
	半損	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	小損	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
り災者数	3	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-		
死傷者	死者	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
	負傷者	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	

(3) 出火原因分類別（発火源・経過・着火物）による火災発生状況

令和5年1月1日～令和5年12月31日

出火件数 19 件

出火原因		(発火源)		(経過)		(着火物)	
9	たき火	9	たき火	9	火源が動いて接触する	9	枯草
2	電灯・電話等の配線	1	配電線（高圧）	1	漏電する	1	立木
		1	配電線（低圧）	1	スパークする	1	合成樹脂と成形品
2	火入れ	2	枯れ草焼き	2	火源が動いて接触する	1	木切れ
						1	枯草
2	その他	1	たきつけ	1	火源が動いて接触する	1	枯草
		1	その他移動可能な電熱器	1	高温物が触れる	1	合成部品と成形品
1	風呂かまど	1	風呂かまど	1	火源が漏洩する	1	柱、けた、はり
1	電気機器	1	充電式電池	1	反応が急激に起こる	1	ごみ屑
1	電気装置	1	その他の電気装置	1	電線が短絡する	1	可燃性液体類
1	不明	1	不明	1	不明	1	不明

(4) 湿度別出火件数

令和5年1月1日～令和5年12月31日

湿度	計	10%以上 50%未満	50%以上 60%未満	60%以上 70%未満	70%以上 80%未満	80%以上	不明
出火件数	19	12	1	2	1	3	0

(5) 覚知別出動状況

令和5年1月1日～令和5年12月31日

区分	合計	火災専用電話 (携帯電話)	一般加入電話 (携帯電話)	駆けつけ通報	その他 (事後聞知)
覚知件数	19	13 (10)	4 (3)	0	2 (2)

(6) 地域別出火件数

令和5年1月1日～令和5年12月31日

種別 地域別	計	建 物	林 野	車 両	そ の 他
計	19	9	4	0	6
高 梁 地 域	6	5	0	0	1
有 漢 地 域	2	0	0	0	2
成 羽 地 域	3	1	0	0	2
川 上 地 域	4	1	2	0	1
備 中 地 域	4	2	2	0	0
岡 山 道	0	0	0	0	0

(7) 過去5カ年間の出火原因別火災発生状況

原因別 \ 年 別	平成31/ 令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
計	26	13	19	31	19
たばこ	1	1	1	0	0
こんろ	0	1	1	0	0
風呂かまど	0	0	0	1	1
焼却炉	2	0	1	0	0
ストーブ	1	0	1	0	0
こたつ	0	0	0	0	0
煙突・煙道	0	1	0	0	0
排気管	0	1	1	0	0
電気機器	0	0	0	1	1
電気装置	0	0	1	0	1
電灯・電話等の配線	2	0	2	1	2
内燃機関	1	0	0	0	0
配線器具	0	1	0	0	0
火あそび	1	0	1	0	0
マッチ・ライター	0	0	0	1	0
たき火	8	2	6	13	9
溶接機・溶断機	0	0	0	1	0
灯 火	1	1	1	0	0
取 灰	0	0	0	0	0
火 入 れ	2	1	0	1	2
放 火	0	0	1	0	0
放火の疑い	2	0	1	0	0
そ の 他	4	3	1	11	2
不 明	1	1	0	1	1

(8) 過去5カ年間の火災発生状況

年	地域別 種別	計			高梁地域			有漢地域			成羽地域			川上地域			備中地域			岡山自動車道				
		件数	損害額 (千円)	面積 m ² _a	件数	損害額 (千円)	面積 m ² _a	件数	損害額 (千円)	面積 m ² _a	件数	損害額 (千円)	面積 m ² _a	件数	損害額 (千円)	面積 m ² _a	件数	損害額 (千円)	面積 m ² _a	件数	損害額 (千円)	面積 m ² _a		
平成 31 年	建物火災	10	4,786	502	6	2,901	167	0	0	0	0	0	2	113	24	2	1,772	311	0	0	0			
	林野火災	5	6	134	3	2	28	1	1	72	0	0	0	0	2	1	3	32	0	0	0			
	車両火災	1	1,456	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,456	1	0	0	0	0	0	0			
	その他火災	10	118		3	3	0	2	1	17	2	72	0	0	0	3	42	1	0	0	0			
	計	26	6,366		12	2,906		3	2		2	72		3	1,569		6	1,817		0	0			
死者・傷者	死者	1	傷者	6	死者	1	傷者	4	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0
令和 2 年	建物火災	7	51,841	2,109	2	22,404	239	0	0	0	0	0	3	16,830	822	2	12,607	1,048	0	0	0			
	林野火災	3	1	17	1	1	6	1	0	2	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0			
	車両火災	3	256	3	2	36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	220	1			
	その他火災	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	計	13	52,098		5	22,441		1	0		1	0		3	16,830		2	12,607		1	220			
死者・傷者	死者	0	傷者	1	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	1	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0
令和 3 年	建物火災	11	32,822	963	7	6,094	436	1	380	41	1	4,481	27	1	19,496	211	1	2,371	248	0	0	0		
	林野火災	3	146	101	1	0	2	0	0	0	1	0	47	1	146	52	0	0	0	0	0			
	車両火災	2	394	2	1	6	1	0	0	0	0	0	0	1	388	1	0	0	0	0	0			
	その他火災	3	2	8	1	1	8	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0			
	計	19	33,364		10	6,101		1	380		3	4,482		3	20,030		2	2,371		0	0			
死者・傷者	死者	1	傷者	1	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0	死者	1	傷者	1	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0
令和 4 年	建物火災	15	19,309	1,019	7	12,058	528	2	6,831	442	3	302	26	2	114	23	1	4	0	0	0			
	林野火災	10	54	139	8	9	104	1	0	31	0	0	0	1	45	4	0	0	0	0	0			
	車両火災	1	880	1	1	880	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	その他火災	5	310	35	3	309	35	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	計	31	20,553		19	13,256		5	6,832		3	302		3	159		1	4		0	0			
死者・傷者	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0
令和 5 年	建物火災	9	18,830	694	5	9,832	129	0	0	0	1	78	13	1	432	74	2	8,488	478	0	0	0		
	林野火災	4	9	198	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	25	2	8	173	0	0	0		
	車両火災	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	その他火災	6	1	80	1	1	3	2	0	76	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0			
	計	19	18,840		6	9,833		2	0		3	78		4	433		4	8,496		0	0			
死者・傷者	死者	1	傷者	2	死者	1	傷者	0	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0	死者	0	傷者	0