

指揮統制



警防技術審査会

E 指揮統制関係

1 指揮隊について

指揮隊は、災害現場において災害の情報収集、部隊の統括を行うことを任務としています。特に火災現場などでは複数の消防隊が活動しますので、各部隊が安全かつ迅速に対応できるよう指揮を執る部隊です。全国的に安全管理を徹底するために指揮体制整備の必要性が高まり、平成17年に消防力の基準が改正され、指揮隊の運用強化が図られるようになりました。

当消防本部は平成27年4月1日に指揮隊を発足し、消防力強化を図っています。

(1) 指揮隊の任務

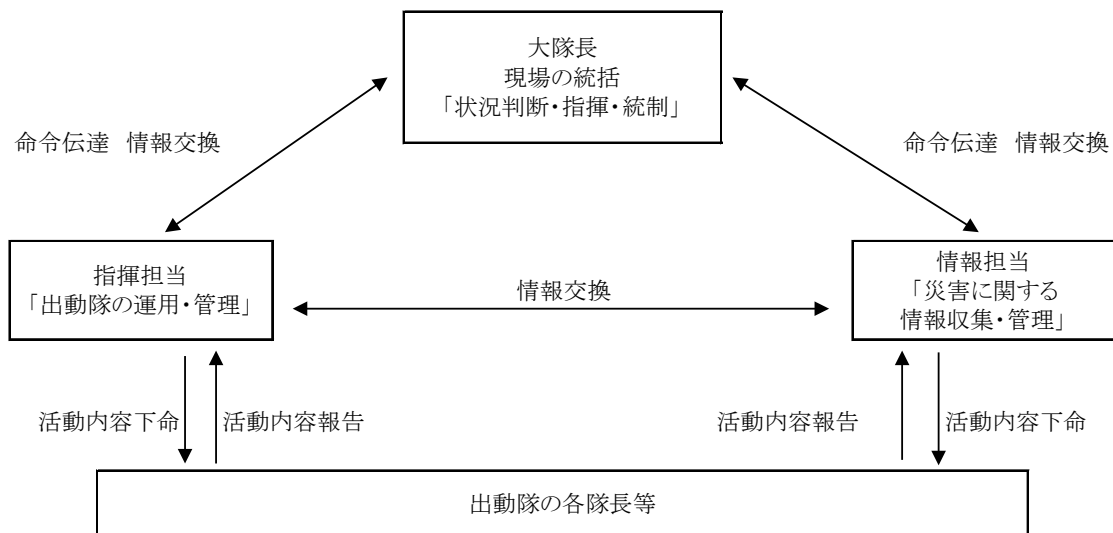
- ア 出動隊の把握
- イ 出動隊への支援
- ウ 安全管理
- エ 災害等の実態を把握し、各種情報の収集、分析及び整理
- オ 大隊長の命令伝達
- カ 関係者、関係資料の確保及び関係機関との連絡、調整
- キ 現場広報
- ク 現場指揮本部を設置した場合の運営
- ケ 出動隊の活動の評価及び効果の確認
- コ 出動隊等の運用計画
- サ その他指揮隊としての任務（特命事項含む。）

(2) 指揮隊の任務分担

- ア 大隊長
 - ・統括指揮し、活動方針の決定及び部隊指揮
- イ 指揮担当
 - ・大隊長の補佐
 - ・災害状況の把握
 - ・消防隊等の活動状況の把握
 - ・活動方針、部隊配備、運用、消防力の優劣等の検討
 - ・無線による命令伝達
 - ・現場指揮本部運営
 - ・関係機関との連絡調整
- ウ 情報担当
 - ・人命危険の把握
 - ・関係者の確保、関係資料の収集
 - ・対象物の把握

- ・ 消防活動の特性及び消防活動障害の把握
- ・ 各種情報の把握
- ・ 災害状況調査
- ・ 現場広報

指揮隊任務分担のイメージ図



(3) 現場指揮本部

現場指揮本部とは、大隊長を中核として、結集した消防隊を一定の活動方針のもと効率的に運用するため、消防活動の拠点として設置されるものです。

現場指揮本部の設置基準

- ・ 災害の規模が大きく上位指揮者が必要と認める場合
- ・ 災害は鎮圧されているが、広範にわたる被害状況の調査等が必要な場合
- ・ 警戒区域等の設定が必要な場合
- ・ その他大隊長が必要と判断した場合

指揮隊月別出動件数

(令和3年～令和7年)

年 月	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年	令和7年
1月	34	33	38	37	47
2月	43	27	36	32	44
3月	34	26	34	37	34
4月	29	26	26	38	31
5月	34	30	38	42	34
6月	28	34	34	35	34
7月	25	28	40	47	43
8月	32	26	36	32	30
9月	35	23	34	35	50
10月	26	29	38	26	38
11月	31	32	36	39	26
12月	29	48	44	39	39
合計	380	362	434	439	450

災害種別における指揮隊出動件数

(令和3年～令和7年)

種別 年別	火 災												救 助								その他			合 計		
	建物 ・ 中高層	建物・防火対象物	林野	車両	車両・鉄道等	車両・トンネル	危険物	危険物・特別防災	船舶	航空機・小型	航空機・大型	その他	小計	火災	交通事故	建物事故	機械事故	自然災害	水難事故	ガス・酸欠事故	その他の事故	多数傷病者	小計		支援・警戒	危険排除等
令和３年	21	5	8		17			8				53	112		55	8	5		23	2	37		130	138	138	380
令和４年	26	6	2		9			6	1			30	80		39	57	1		20		9		126	156	156	362
令和５年	28	2	3		9			7				62	111		45	46	2		14	3	19	1	130	193	193	434
令和６年	31	3	4	1	14			5	6			37	101		45	58			34	2	15		154	184	184	439
令和７年	32		1		8			2	1			41	85		59	68	1		4	6	13		151	214	214	450

2 いばらき消防指令センターについて

いばらき消防指令センターは、平成28年6月1日から茨城消防救急無線・指令センター運営協議会で構成する茨城県内20消防本部33市町の災害通報の受信、出動指令その他の消防指令業務を共同で行っています。高機能な指令システムの導入により、よりの確で迅速な消防・救急業務や関係機関等への情報提供が可能になりました。

(1) いばらき消防指令センターの構成団体

いばらき消防指令センターの構成団体は、次の23消防本部となっています。

番号	消防本部名	備考
1	水戸市消防局	
2	日立市消防本部	令和 10 年 4 月から共同運用開始
3	土浦市消防本部	
4	石岡市消防本部	
5	常陸太田市消防本部	
6	高萩市消防本部	
7	北茨城市消防本部	
8	笠間市消防本部	
9	取手市消防本部	
10	つくば市消防本部	デジタル無線に関する整備に限る
11	常陸大宮市消防本部	
12	那珂市消防本部	
13	かすみがうら市消防本部	
14	小美玉市消防本部	
15	茨城町消防本部	
16	大洗町消防本部	
17	大子町消防本部	
18	茨城西南広域消防組合	
19	筑西広域市町村圏事務組合消防本部	
20	常総地方広域市町村圏事務組合消防本部	
21	鹿行広域事務組合消防本部	
22	稲敷広域市町村圏広域事務組合消防本部	令和 10 年 4 月から共同運用開始
23	鹿島地方事務組合消防本部	

※図 1 を参照

図1 茨城消防救急無線・指令センター運営協議会の構成団体



協議会で消防救急無線・指令センターを共同運用している団体	20 団体 (33 市町)
協議会で消防救急無線を共同運用している団体	1 団体 (1 市)
協議会に未加入の団体	1 団体 (1 市 1 村)

※日立市消防本部と稲敷広域市町村圏広域事務組合消防本部は令和7年より協議会参加のため、令和10年4月から共同運用開始。

令和7年鹿島地方事務組合消防本部管内の通報等件数状況

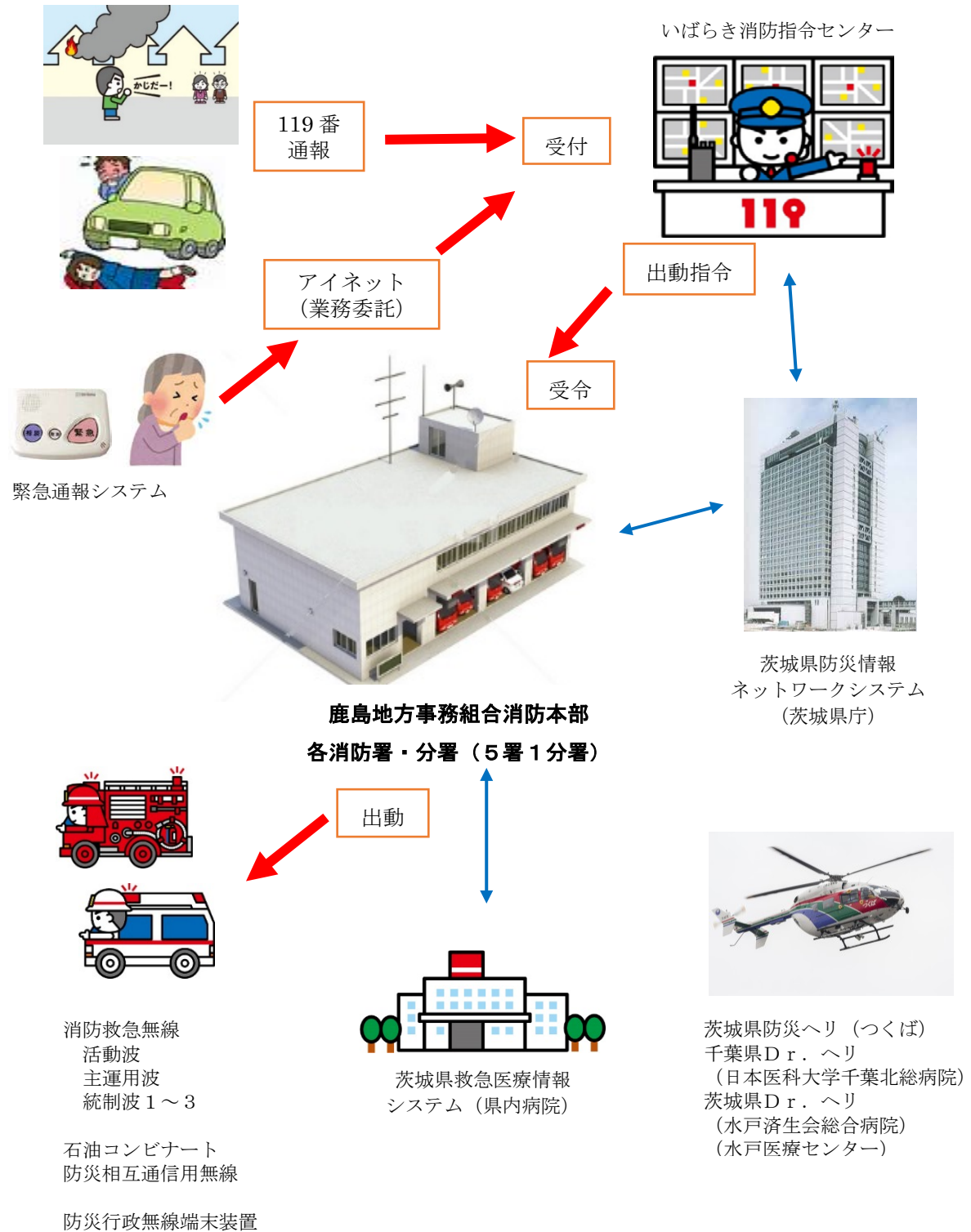
○通報種別件数

種別	火災	救急	救助	その他災害	その他	合計
件数	85	7,713	131	245	2,568	10,742

○通報月別件数

月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年計
件数	1,090	902	938	829	801	850	914	950	876	855	796	941	10,742

通信指令系統図



(2) 無線局識別信号一覧 (令和8年4月1日現在)

消防救急無線・基地局

配置先所属名	識別信号	機種名
消 防 本 部	しょうぼうえんかくかしま	遠隔制御器

消防救急無線・移動局 (車載無線機)

配置先所属名	識別信号	車 両 別
消 防 本 部	かしまほんぶしき 1	指揮車
	かしまほんぶちょうさ 1	原因調査車
	かしまほんぶしえん 1	支援車
大 野 消 防 署	かしまおおのしき 1	指揮車
	かしまおおのぼんぷ 1	消防ポンプ自動車
	かしまおおのたんく 1	水槽付消防ポンプ自動車
	かしまおおのきゅうきゅう 1	高規格救急自動車
鹿 嶋 消 防 署	かしましき 1	指揮車
	かしまぼんぷ 1	消防ポンプ自動車
	かしまたんく 1	水槽付消防ポンプ自動車
	かしまきゅうじょ 1	救助工作車
	かしまはしご 1	はしご付消防ポンプ自動車
	かしまきゅうすい 1	給水車
	かしまきゅうきゅう 1	高規格救急自動車
	かしまきゅうきゅう 2	高規格救急自動車
神 栖 消 防 署	かしまかみすしき 1	指揮車
	かしまかみすぼんぷ 1	消防ポンプ自動車
	かしまかみすたんく 1	水槽付消防ポンプ自動車
	かしまかみすきゅうじょ 1	救助工作車
	かしまかみすかがく 1	化学消防ポンプ自動車
	かしまかみすこうしょ 1	大型高所放水車
	かしまかみすげんえき 1	泡原液搬送車
	かしまかみすはんそう 1	資機材搬送車
	かしまかみすきゅうきゅう 1	高規格救急自動車
	かしまかみすきゅうきゅう 2	高規格救急自動車
鹿 島 港 消 防 署	かしまこうしき 1	指揮車
	かしまこうたんく 1	水槽付消防ポンプ自動車
	かしまこうかがく 1	化学消防ポンプ自動車
	かしまこうしょうぼうてい 1	消防艇
	かしまこうきゅうきゅう 1	高規格救急自動車
波 崎 消 防 署	かしまはさきしき 1	指揮車
	かしまはさきぼんぷ 1	消防ポンプ自動車
	かしまはさきたんく 1	水槽付消防ポンプ自動車
	かしまはさききゅうじょ 1	救助工作車
	かしまはさききゅうきゅう 1	高規格救急自動車
	かしまはさききゅうきゅう 2	高規格救急自動車
土 合 分 署	かしまどあいたんく 1	水槽付消防ポンプ自動車
	かしまどあいかagak 1	化学消防ポンプ自動車
	かしまどあいきゅうきゅう 1	高規格救急自動車

消防救急無線・移動局（その他）

可搬型移動局無線装置		携帯無線機	
配置先所属名	識 別 信 号	配置先所属名	識 別 信 号
消防本部	かしまほんぶ601	鹿嶋消防署	かしまはしご101
	かしまほんぶ602		かしまきゅうすい101
	かしまほんぶ603		かしまきゅうきゅう101
大野消防署	かしまおおの601		かしまきゅうきゅう102
鹿嶋消防署	かしま601		かしま201
神栖消防署	かしまかみす601	神栖消防署	かしまかみすしき101
鹿島港消防署	かしまこう601		かしまかみすぼんぷ101
波崎消防署	かしまはさき601		かしまかみすたんく101
土合分署	かしまどあい601		かしまかみすきゅうじょ101
卓上型固定移動局無線装置			かしまかみすかがく101
配置先所属名	識 別 信 号		かしまかみすこうしょ101
消防本部	かしまほんぶこてい1		かしまかみすげんえき101
大野消防署	かしまおおのこてい1		かしまかみすはんそう101
鹿嶋消防署	かしまこてい1		かしまかみすきゅうきゅう101
神栖消防署	かしまかみすこてい1		かしまかみすきゅうきゅう102
鹿島港消防署	かしまこうこてい1		かしまかみす201
波崎消防署	かしまはさきこてい1	鹿島港消防署	かしまこうしき101
土合分署	かしまどあいこてい1		かしまこうたんく101
携帯無線機			かしまこうかがく101
配置先所属名	識 別 信 号		かしまこうしょうぼうてい101
消防本部	かしまほんぶしき101		かしまこうきゅうきゅう101
	かしまほんぶしえん101		かしまこう201
	かしまほんぶちょうさ101	波崎消防署	かしまはさきしき101
	かしまほんぶ201		かしまはさきぼんぷ101
	かしまほんぶ202		かしまはさきたんく101
	かしまほんぶ203		かしまはさききゅうじょ101
	かしまこうすいなん101		かしまはさききゅうきゅう101
大野消防署	かしまおおのしき101	土合分署	かしまはさき201
	かしまおおのぼんぷ101		かしまどあいたんく101
	かしまおおのたんく101		かしまどあいかがく101
	かしまおおのきゅうきゅう101		かしまどあいきゅうきゅう101
	かしまおおの201		かしまどあい201
鹿嶋消防署	かしましき101		
	かしまぼんぷ101		
	かしまたんく101		
	かしまきゅうじょ101		

特災無線

配置先所属名	識別信号	種 別
消 防 本 部	かしまとくさいしょうぼう	基地局
	ぼうさいかみす1	移動局
	かしまとくさいしょうぼう2	移動局
神 栖 消 防 署	かしまとくさいしょうぼう3	移動局
鹿 島 港 消 防 署	かしまとくさいしょうぼう4	移動局
鹿 嶋 消 防 署	かしまとくさいしょうぼう5	移動局
鹿島港消防署（消防艇）	かしまとくさいしょうぼう6	移動局