

# 通信・指令



# 通 信 指 令 業 務 の 概 要

情報指令課は、「高機能消防指令システム」を駆使した119番通報の受付や災害地点の特定、災害規模に対応した出動隊の編成等を行っています。

また、出動車両の位置情報や運行状況を表示する「車両管理装置(AVM)」を活用し、災害発生地点から最も近い消防車や救急車に出動指令を送るなど、複雑多様化する災害に迅速かつ的確に対応しています。

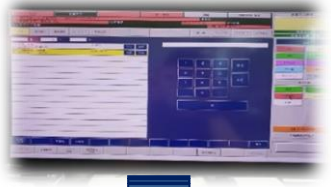
## 119番通報受付から出動まで

### 119番通報受付



火災・救急・救助等の災害通報は、情報指令課で受信され、指令台によって119番通報の受付と同時にコンピュータによる処理が開始されます。通報内容から、発信地表示システム、地図検索装置により通報場所や付近の地図が自動的に表示されます。

### 災害地点・災害種別の決定



通報者からの聞き取りにより、災害地点や災害種別(火災・救急・救助等)を決定します。出動までの時間短縮を図るため、音声合成装置による「予告指令」が流れることで、119番通報受付中である旨を署所に知らせ、出場準備を促します。

### 出動隊決定・出動指令



災害地点、災害種別が決定されると、自動出動指定装置により出動隊が自動的に編成されます。出動する署所に音声合成装置による「本指令(出動指令)」と合わせて、指令情報送信装置により災害地点の地図と内容が送出されます。

### 出 動



「本指令(出動指令)」により、各車両が出動します。災害情報をはじめ、出動隊の活動状況、支援情報などの伝達は、消防救急デジタル無線を活用して行います。また、必要に応じて順次指令装置を活用し、消防団や関係機関へ連絡等を行います。

## 高機能消防指令システムの特徴

通報受付から現場到着までの時間短縮

- ・119番位置情報システム
- ・自動出動指定装置
- ・予告指令
- ・出動車両運用管理装置

現場活動の支援強化

- ・車両運用端末装置
- ・中高層建築物、危険物施設などの防火対象物情報のデータベース化

市民サービス

- ・災害情報テレホンサービス
- ・住民向け消防情報ホームページ

## ＜ 令和3年119番通報受付取扱状況 ＞

[月別通報件数]

回線別	月別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	小計	合計
119	NTT	69	55	50	62	74	67	62	70	49	86	67	50	761	3,029
	IP	58	52	54	54	54	71	65	71	54	53	55	53	694	
	携帯	126	104	109	120	137	136	139	156	132	158	119	138	1,574	
加入	固定	7	9	7	8	9	7	5	10	11	7	7	11	98	182
	携帯	7	4	5	4	5	2	10	11	15	9	6	6	84	
駆け付け		1	0	0	6	1	1	0	0	1	0	1	1	12	
その他		38	19	17	32	16	21	16	18	17	17	27	22	260	
合計		306	243	242	286	296	305	297	336	279	330	282	281	3,483	

[区分別通報件数]

回線別	区分	災害通報				非災害通報			合計
		火災	救助	救急	その他	同報	問合せ	その他	
119	NTT	2	3	394	3	20	6	333	3,029
	IP	2	2	504	0	16	24	146	
	携帯	15	17	999	16	79	81	367	
加入	固定	3	8	71	15	1	0	0	182
	携帯	2	2	65	15	0	0	0	
駆け付け		0	0	7	0	21	2	139	272
その他		0	0	4	19	0	0	80	
合計		24	32	2044	68	137	113	1065	3,483

【☆用語補足】

「119(NTT)」＝NTT回線の固定電話から行われた119番通報

「119(IP)」＝インターネット回線等のNTT回線以外の固定電話から行われた119番通報

「加入(固定・携帯)」＝消防本部の代表電話(固定)に行われた119番通報

「駆け付け」＝署所に直接駆け付けて行われた119番通報

「同報」＝同じ災害に対して行われた119番通報