

第4節 通信指令課

〔総括概要〕

通信指令課は第1課と第2課で組織されており24時間勤務の2交代制で業務を行っている。

通信指令課の主な事務分掌は、災害通報の受付及び出動指令関係、非常召集及び応援要請関係、通信施設の整備及び維持管理関係、気象観測及び気象通報関係、通信技術の指導関係等である。

災害通報の受付及び出動指令については、高機能消防指令センターで119番を受信し、同時に発信地表示装置により、住所と付近地図が自動的に（一部を除く）に表示され車両の台数を決定し出動させた。

非常召集及び応援要請については、災害規模状況等により部隊を編成させ実施した。通信技術の指導については、若手職員に対して知識技能伝承研修会を実施した。

指令係

1 災害等受付回数

(単位：回)

種別 月	火災		救急・救助		その他の災害		通報訓練		問い合わせ		いたずら まちがい		合計	
	回数	(内)	回数	(内)	回数	(内)	回数	(内)	回数	(内)	回数	(内)	回数	(内)
10月	3	(1)	415	(97)	37	(6)	49	(0)	52	(26)	52	(25)	608	(155)
11月	3	(0)	414	(110)	38	(3)	68	(2)	43	(16)	53	(27)	619	(158)
12月	4	(3)	466	(103)	24	(3)	41	(1)	55	(23)	63	(33)	653	(166)
1月	8	(6)	458	(78)	30	(3)	29	(0)	75	(31)	59	(25)	659	(143)
2月	6	(5)	417	(93)	28	(1)	38	(0)	54	(20)	61	(23)	604	(142)
3月	8	(2)	422	(61)	33	(3)	48	(0)	67	(24)	68	(28)	646	(118)
合計	32	(17)	2,592	(542)	190	(19)	273	(3)	346	(140)	356	(161)	3,789	(882)

※ () 内は携帯電話からの受付で内数

2 システム主要機器

機 器 名		数 量	概 略 仕 様
通 信 指 令 課	自動出動指定装置 地図検索装置	3 席	Ⅱ型 補助受付機能3席
	音声合成装置	1 台	プロジェクタ70インチ プロジェクタ70インチ 市町村波・県内共通波・救急波・全国共通3波 栃木署・藤岡分署（藤岡分署は風向風速のみ） メール119 FAX119
	指令伝送装置	1 台	
	非常用指令設備	1 台	
	車両運用表示盤	1 面	
	支援情報表示盤	1 面	
	多目的情報表示盤	1 面	
	無線統制台	1 台	
	気象情報収集装置	1 式	
	災害状況等自動案内装置	1 式	
	順次指令装置	1 式	
	発信地表示装置	1 式	
	携帯・IP位置情報システム	1 式	
	映像伝送装置	1 式	
	聴覚障害者用パソコン	1 台	
	聴覚障害者用FAX	1 台	
サイレン吹鳴装置	1 式		
署・ 分署	署所端末装置	各署1台	
	指令情報出力装置	各署1台	
	監視カメラ	各署2台	
	駆け付け通報装置	各分署2台	

3 無線機台数

(単位：台)

所 属	種別	所有 台数	周 波 数 内 訳 台 数			
			市町村波	県内共通波	救急波	全国共通3波
消防本部	基 地 局	1	1	1	1	1
	陸上移動局	5	5	5	0	1
栃 木 署	陸上移動局	22	22	22	3	14
藤岡分署	陸上移動局	11	11	11	1	5
大平分署	陸上移動局	11	11	11	1	6
都賀分署	陸上移動局	9	9	9	1	5
西方分署	陸上移動局	9	8	8	1	3

4 気象関係

	10月	11月	12月	1月	2月	3月
平均気温 (°C)	17.1	11.7	4.4	1.7	2.8	6.7
最高気温 (°C)	27.3	22.5	15.8	11.3	14.2	19.6
最低気温 (°C)	5.6	0.3	-4.8	-6.4	-7.3	-2.7
降水量 (mm)	98.0	63.0	17.5	15.5	52.5	95.5
1日最高 降水量 (mm)	55.5	27.5	14.0	20.0	17.5	28.5
1時間最長 降水量 (mm)	7.0	5.0	3.0	2.5	3.5	5.5
降水日数 (日)	8	6	3	4	7	10
平均風速 (m)	1.3	1.1	1.7	1.6	1.7	1.9
最大瞬間風速 (m)	16.1	14.4	17.1	18.9	19.4	19.2
平均湿度 (%)	71.4	73.3	61.1	55.9	56.0	60.1
最高湿度 (%)	97.5	98.1	97.3	96.4	96.0	97.0
最低湿度 (%)	19.4	19.8	16.8	14.6	13.9	11.7