

通信・気象関係

通信・気象のあらまし

都市化の進展、社会経済の変化に伴い、災害は複雑多様化するとともに大規模化しており、こうした社会情勢の変化に即応するため消防本部庁舎の建設と併せて近代的な通信指令施設を設置し平成10年4月13日から運用開始した。

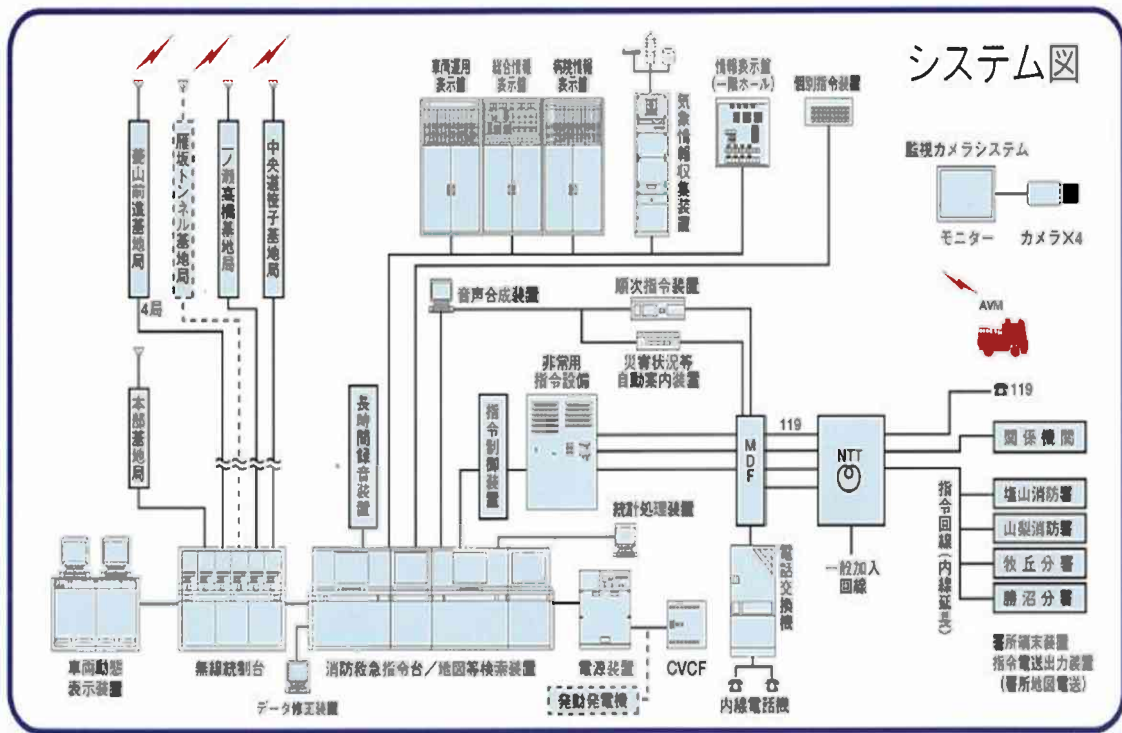
災害地点の早期確認から出場部隊の編成、出場指令までの一連の通信指令業務を自動化し、災害出場の迅速化を図るとともに出場部隊の活動状況を正確に把握して適切な指令業務を行っている。

また、気象情報収集装置により風向、風速、温度、湿度、雨量及び気圧の各気象観測要素を測定し自然災害の被害の軽減に努力している。



通信指令室

通 信 系 統 図



通 信 指 令 施 設 一 覧 表

(平成24年4月1日現在)

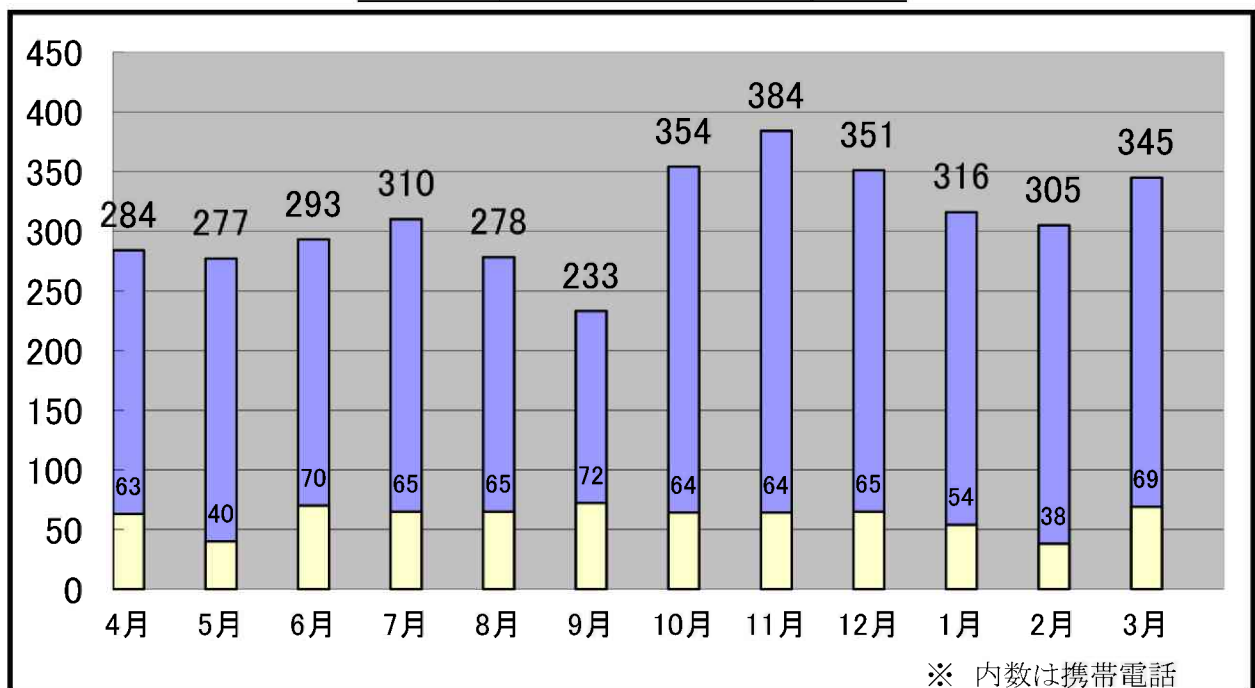
機 器 名	数 量	機 器 名	数 量
指令台(Ⅱ型、正副自立型)	1 式	AVM装置 通信制御装置	1 式
録音装置	1 台	" 車両端末装置	15 式
非常用指令装置	1 式	車両運用表示盤	1 面
署所端末装置	4 式	病院運用装置表示盤	1 面
自動出動指令装置	1 式	総合情報表示盤	1 面
地図検索装置	2 式	情報表示盤	1 面
指令電送送信装置	1 式	車両出場表示盤	1 面
指令電送出力装置	4 式	音声合成装置	1 式
個別指令装置	1 式	災害情報自動案内装置	1 式
順序指令装置	1 式	火災・救急・救助統計処理装置	1 式
無線統制台	1 式	監視用カメラ装置	4 式
気象情報収集装置	1 式		

119番市別受信状況

受信種別	山梨市	甲州市	計
火災	6 (5)	5 (13)	11 (18)
救急	728 (322)	703 (305)	1,431 (627)
救助	1 (10)	7 (9)	8 (19)
特命	3 (3)	7 (6)	10 (9)
いたずら	8 (0)	3 (0)	11 (0)
病院問合	100 (0)	128 (0)	228 (0)
119試験	618	619	1,237
通報訓練	158	125	283
その他	204 (34)	151 (22)	355 (56)
間違い	13 (0)	26 (0)	39 (0)
計	1,839 (374)	1,774 (355)	3,613 (729)

※ ()は携帯電話

119番月別受信状況



※ 内数は携帯電話

緊急通報システム設置数・受信状況

区分 市別	設置台数 (リズムセンサー)	受信件数	通 報 内 容				
			緊 急	誤 報	問い合わせ	電源異常	その他
山梨市	201 (1)	119	26	60	1	29	3
甲州市	182 0	96	19	53	1	21	2
合 計	383 (1)	215	45	113	2	50	5

☆ 設置台数は、平成24年4月1日現在。

☆ ()は、リズムセンサーの設置台数。

火災用テレフォンサービス利用状況

(5回線)

月 年度	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	合 計
24年度	2,187	1,917	2,007	1,473	2,167	1,381	1,205	1,950	2,696	1,235	1,214	4,001	23,433

通 信 機 器 配 置 状 況

(平成24年4月1日現在)

区 分 署 別	通 信 機 器							
	基 地	無 線			電 話	携 帯 電 話	テ レ フ ォ ン サ ー ビ ス	フ ァ ク シ ミ リ
		移 動	携 帯	1W				
消 防 本 部	5	4	7	4	10	1	5	2
塩 山 消 防 署		5	2	16		2		1
山 梨 消 防 署		5	2	17	3	2		1
牧 丘 分 署		2	1	3	1	1		1
勝 沼 分 署		2	1	4	1	1		1
計	5	18	13	44	15	7	5	6

月別気象状況

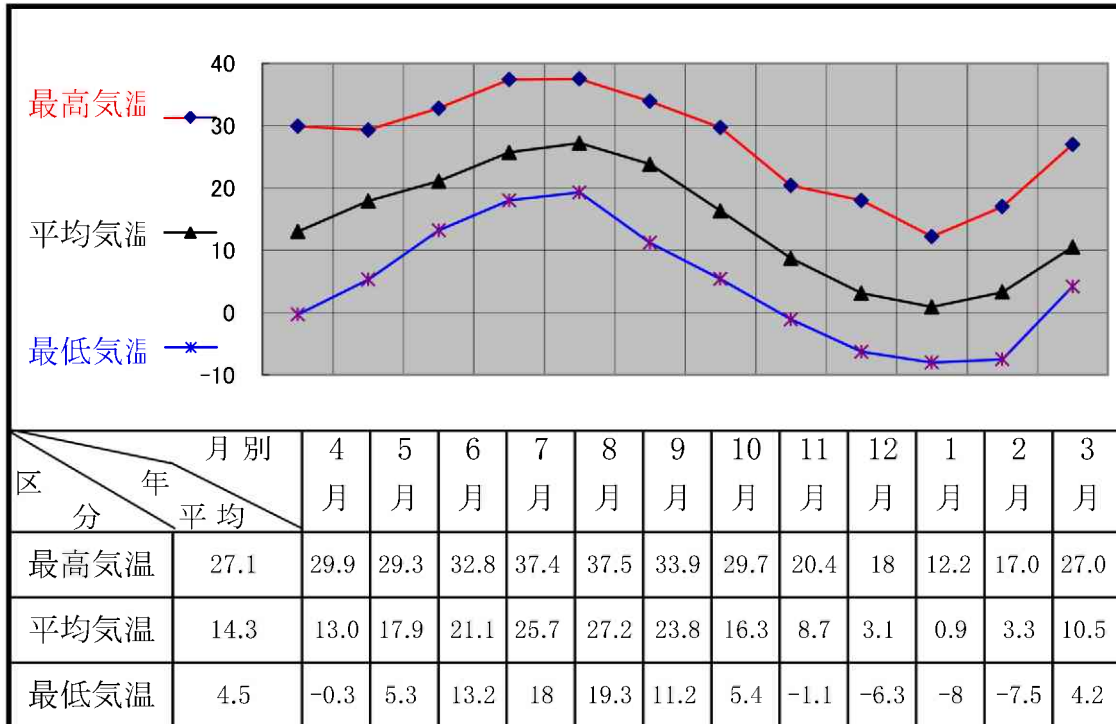
月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
区分														
天気	晴れ	23	20	20	21	26	24	25	23	24	27	22	27	282
	くもり	6	10	8	7	3	4	3	5	3	2	2	4	57
	雨	1	1	2	3	2	2	3	2	4	1	3	0	24
	雪	0	0	0	0	0	0	0	0		1	1	0	2
降雨回数		9	8	10	13	7	8	6	4	5	7	7	5	89
降水量 (mm)		46.5	41.5	98.0	114.5	38.5	103.5	65.0	65.0	49.5	26.0	37.0	29.0	714.0
平均風速(m/s)		1.8	1.6	1.7	1.3	1.5	1.3	1.2	1.2	1.3	1.2	1.5	1.8	/
瞬間最大風速(m/s)		21.6	17.8	13.0	16.1	21.3	26.9	11.4	16.7	20.0	19.1	16.7	24.6	/

☆瞬間最大風速 26.9(m/s) 9月 30日 ☆天気は、毎日午後1時に観測したもの。
☆降雨回数は、日積算雨量を計測したもの

特異気象の発令状況

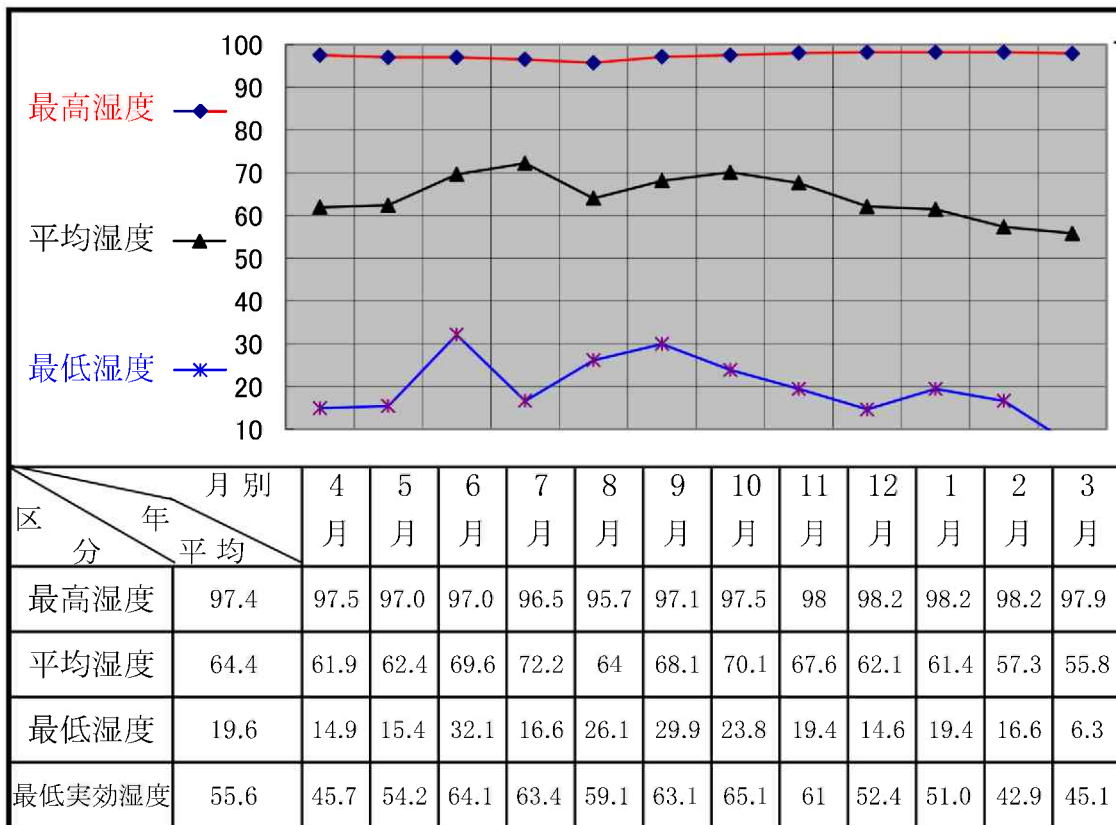
月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
区分														
火災警報発令		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
火災気象通報		12	16	0	0	1	0	2	12	21	25	22	32	143
注 意 報	大雨		4	3	10	11	6	1						35
	雷	4	11	8	19	22	19	4	4				2	93
	洪水		2	2	9	11	6	1						31
	強風	1		1					1	4	1	4	7	19
	乾燥	1	1							4	15	18		39
	なだれ										1			1
	霜	3											7	10
	濃霧	1							1				1	3
	大雪									1	3	5		9
	着雪									1	4	5		10
	低温									3	4	2		9
警 報	大雨			1	2	2					1			6
	大雪													0
	洪水			1	2	2								5
	暴風													0
気 象 情 報	大雨		5		11	1	4	1						22
	台風													0
	大雪									4	4	2		10
	暴風													0
	その他	6	10	10	7	16	1	1						51

月別温度状况



☆最高気温 37.5°C 8月 30日 ☆最低気温 -8.0°C 1月 19日

月別湿度状况



☆最低湿度 6.3% 3月 19日 ☆最低実効湿度 42.9% 2月 25日

平成24年版

消 防 年 報

平成25年4月発行

東山梨行政事務組合東山梨消防本部

〒404-0037 山梨県甲州市塩山西^{かわだ}広門田385番地

TEL 0553-32-0119 (代)

FAX 0553-32-3240

ホームページ <http://www.ey119.jp/>