

通信



通信指令台

通 信 指 令 設 備

《機器構成》 令和4年4月1日現在

品 名	通信 指令 室	消 防 本 部	消 防 署	南 分 署	西 分 署	平 鹿 分 署	山 内 分 署	計
1 指令装置								
(1) 指令台	3台							3台
(2) 自動出動指定装置 (制御処理装置1式、19インチディスプレイ3台)	1式							1式
(3) 地図等検索装置 (地図等検索装置3台、19インチ地図用ディスプレイ3台)	1式							1式
(4) 長時間録音装置	1台							1台
(5) 非常用指令装置	1台							1台
(6) 指令制御装置	1台							1台
(7) 携帯・IP電話受信転送及び発信地受信装置(平成24年6月統合型に切り替え)	1式							1式
(8) プリンタ	2台							2台
(9) カラープリンタ	1台							1台
(10) スキャナ	1台							1台
(11) 署端末			1台	1台	1台	1台	1台	5台
2 表示盤								
(1) 車両運用表示盤	1面							1面
(2) 支援情報表示盤	1面							1面
(3) 多目的情報表示盤	1面							1面
3 無線統制台	1式							1式
4 指令情報伝送装置								
(1) 指令情報送信装置	1台							1台
(2) 指令情報出力装置(端末)			1台	1台	1台	1台	1台	5台
5 気象情報収集装置	1式							1式
6 災害状況等自動案内装置	1台							1台
7 順次指令装置(電話、Eメール)	1式							1式
8 音声合成装置	1式							1式
9 出動車両運用管理装置								
(1) III型管理装置	1式							1式

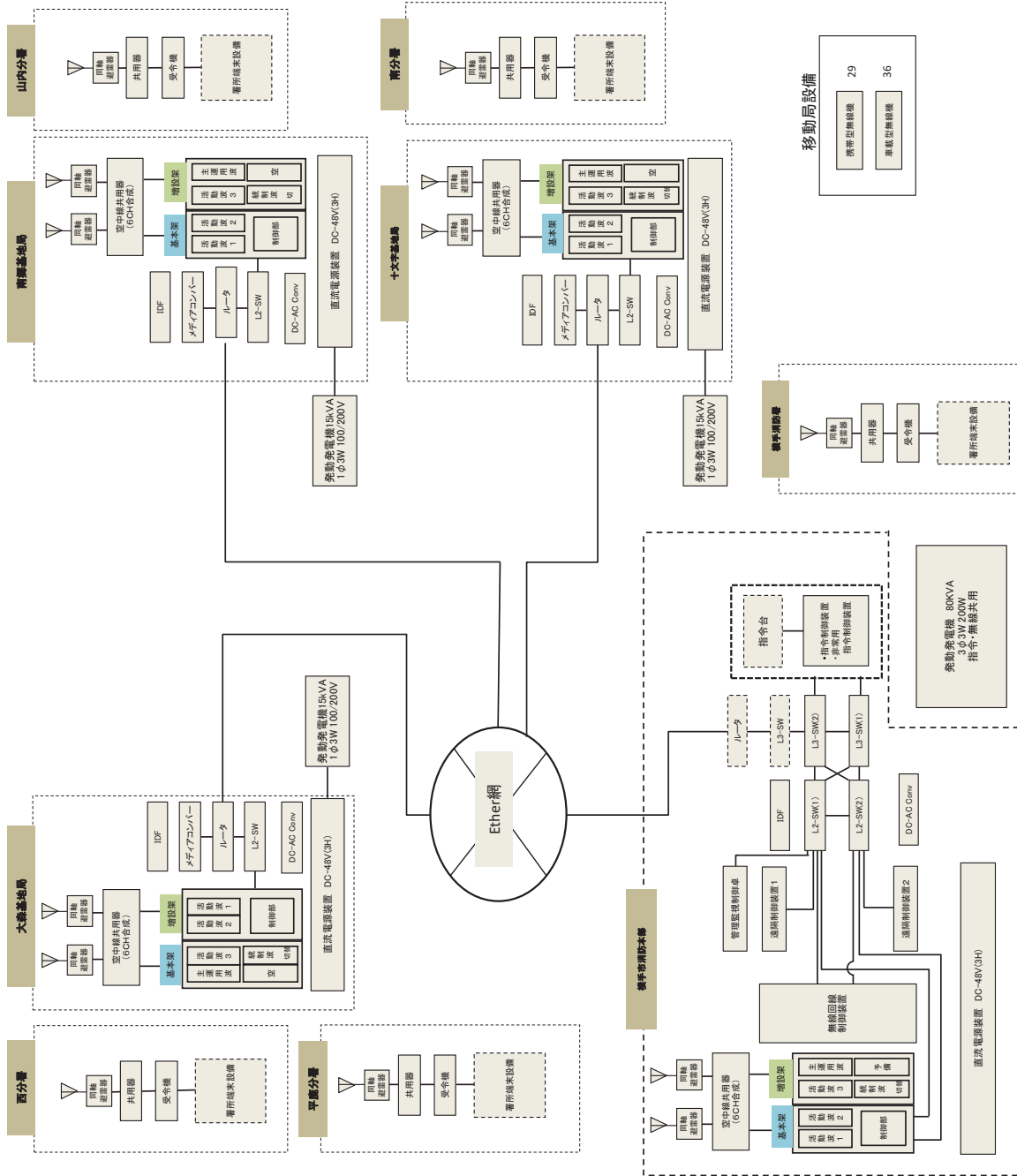
品名		通信指令室	消防本部	消防署	南分署	西分署	平鹿分署	山内分署	計
(2)	Ⅲ型車両運用端末装置		2台	9台	4台	4台	3台	2台	24台
(3)	車外設定端末装置			4台	2台	2台	1台	1台	10台
10	システム監視装置	1式							1式
11	電源装置								
(1)	無停電電源装置(UPS)通信指令施設	1台							1台
(2)	無停電電源装置(UPS)署端末			1台	1台	1台	1台	1台	5台
(3)	直流電源装置(12V系)	1台							1台
(4)	直流電源装置(24V系)	1台							1台
(5)	非常用発動発電機			1台	1台	1台	1台	1台	5台
12	発信地表示装置 (平成24年6月統合型に切り替え)	1式							1式
13	指令付属装置								
(1)	119番FAX受付装置	1台							1台
(2)	災害情報連絡用FAX	1台							1台
14	無線装置(デジタル)								
(1)	基地局用無線装置		1台 敷地		1台 十文字	1台 大森		1台 山内	4台
(2)	遠隔制御装置		2台						2台
(3)	無線回線制御装置	1式							1式
(4)	管理監視制御装置	1式							1式
(5)	車載型無線装置		7台	9台	6台	7台	4台	3台	36台
(6)	携帯無線機		4台	10台	5台	5台	3台	2台	29台
(7)	可搬型無線機		1式						1式
(8)	署用受令機			1台	1台	1台	1台	1台	5台
(9)	直流電源装置(基地局用)				1台	1台		1台	3台
(10)	非常用発動発電機	1台			1台 十文字	1台 大森		1台 山内	4台
15	デジタルトランシーバー		5台	18台	10台	10台	6台	4台	53台
16	庁舎監視カメラ装置								
(1)	監視用カメラ	2台			1台	2台			5台
(2)	屋外設置用ハウジング	1式							1式
(3)	監視用モニタ	2台			1台	1台			4台

品名	通信指令室	消防本部	消防署	南分署	西分署	平鹿分署	山内分署	計
17 消防情報支援装置								
(1) サーバー	1 式							1 式
(2) 消防情報支援端末装置								
①本体 (NEFOAP)	3 台	3 台	1 台	2 台	2 台	1 台	1 台	13 台
②イメージスキャナ	1 台							1 台
(3) ネットワーク機器	1 式							1 式
18 電話交換装置								
(1) 電話交換機	1 台							1 台
(2) IP多機能電話	4 台	19 台	8 台	4 台	4 台	2 台	2 台	43 台
(3) 配線架(MDF)	1 架							1 架
19 IT支援情報端末装置								
(1) イントラ情報端末装置	3 台							3 台
20 動画像電送装置								
(1) 動画像受信装置	1 式							1 式
(2) 動画像電送装置	1 式							1 式
21 その他								
(1) 指令システム分電盤	1 式							1 式
(2) 119メール受信装置	1 台							1 台
(3) NET119受信装置	2 台							2 台
(4) 緊急車両出動表示灯		1 台		1 台	1 台			3 台
(5) 高速回線避雷ユニット		1 組	1 組	1 組	1 組	1 組	1 組	6 組
(6) 県総合防災情報システム	1 式							1 式
(7) 携帯・IP電話位置情報表示装置	1 式							1 式
(8) 地震表示装置	1 式							1 式
(9) 東北電力専用回線								
(10) 横手警察署専用回線								
(11) 東日本高速道路(株)専用回線								
	各1回線							各1回線

《回線／回路構成》

	回線・回路名	容 量	実 装	備 考
1	119 番受付回線	1 6	6	発信地 I N S × 3 回線
2	携帯 119 番受付回線	1 6	4	ドコモ・au・ソフトバンク・ 楽天モバイル
3	携帯 119 番転送回線 携帯 119 番転送受付回線	8	2	INS1 回線を携帯 119 番転送 受付用として使用
4	IP119 番受付回線	8	8	NTT 東日本
5	指令回線	1 0	5	
6	局線（一般加入回線）	8	2	
7	内線	5	5	構内回線
8	専用回線	6	3	
9	無線回線	8	6	
10	庁内放送回線	8	7	
11	災害情報自動案内回線	1 0	1	
12	自動順次指令回線	1 0	4	
13	指令伝送回線	2 4	7	
14	予告指令回線	8	7	指令台標準装備
15	現在時刻表示回路	8	7	指令台標準装備
16	病院呼出回路	4 0 0	4 0 0	ワンタッチ発信用
17	関係機関呼出回路	4 0 0	4 0 0	ワンタッチ発信用
18	多言語 1 1 9 回線	1	1	ワンタッチ発信用
19	N E T 1 1 9 回線	2	2	

横手市消防本部 消防デジタル無線システム概略図



119番通報受付状況

令和3年度

	火災	救急	警戒	救助	いたずら	訓練	その他	合計
4月	8	267	6	1	1	25	104	412
5月	1	218	4		2	54	60	339
6月	6	268	4		1	88	123	490
7月	3	283	7	2		66	117	478
8月		276	2		2	36	122	438
9月	6	252	6	3	1	66	113	447
10月	1	265	2	2	1	110	116	497
11月	2	260	4	1		106	162	535
12月	2	279	6	3		55	118	463
1月	3	285	2	1	2	22	91	406
2月		255	8		1	24	119	407
3月	2	245	5			85	104	441
合計	34	3,153	56	13	11	737	1,349	5,353

119番発信種別の比較

令和3年度

