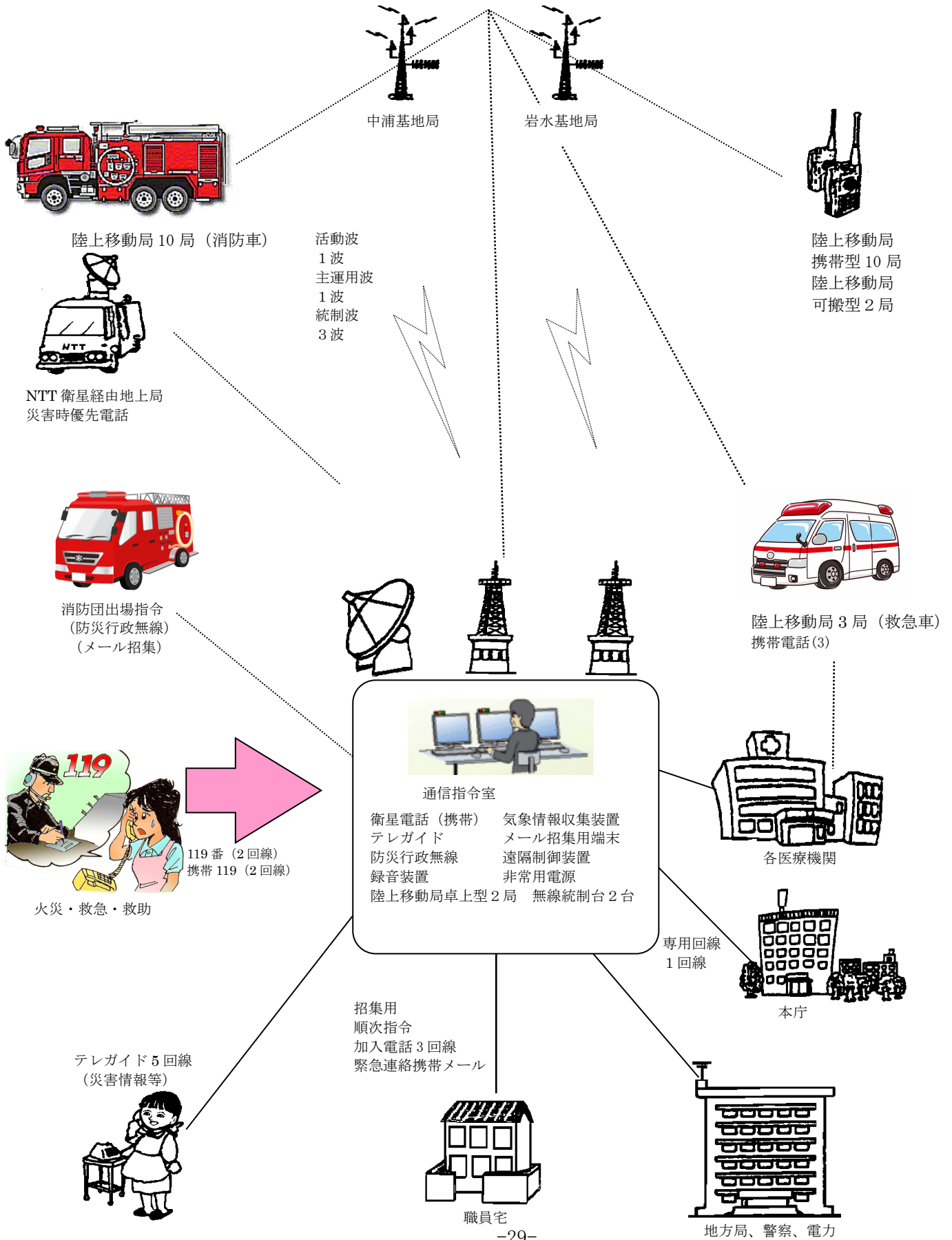


警 防

1. 消防通信系統図



2. 無線通信設備

(令和6年3月31日現在)

	呼出名称	出力	周波数					車両名	配置年月日
			活動波	主運用波	統制波1	統制波2	統制波3		
基地局	あいなん しょうぼう	5W	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなんしょうぼう なかうら	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
移動局 (車載)	あいなん しょうぼう 1	10W	○	○	○	○	○	指揮車	H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 2	〃	○	○	○	○	○	消防ポンプ自動車	H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 3	〃	○	○	○	○	○	積載車	H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 4	〃	○	○	○	○	○	水槽付消防ポンプ自動車	H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 5	〃	○	○	○	○	○	消防ポンプ自動車	H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 6	〃	○	○	○	○	○	資機材搬送車	H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 7	〃	○	○	○	○	○	査察・広報車	H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 8	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 9	〃	○	○	○	○	○	救助工作車	H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 10	〃	○	○	○	○	○	小型動力ポンプ付水槽車	H27. 04. 01
	あいなん きゅうきゅう 1	〃	○	○	○	○	○	高規格救急車	H27. 04. 01
	あいなん きゅうきゅう 2	〃	○	○	○	○	○	高規格救急車	H27. 04. 01
	あいなん きゅうきゅう 3	〃	○	○	○	○	○	高規格救急車	H27. 04. 01
移動局 (携帯)	あいなん しょうぼう 11	5W	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 12	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 13	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 14	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 15	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 16	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 17	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 18	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 19	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなん しょうぼう 20	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
移動局 (可搬・卓上)	あいなんしょうぼう かはん 1	10W	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなんしょうぼう かはん 2	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなんしょうぼう たくじょう 1	10W	○	○	○	○	○		H27. 04. 01
	あいなんしょうぼう たくじょう 2	〃	○	○	○	○	○		H27. 04. 01

(令和6年3月31日現在)

	呼出名称	出力	周波数				配置年月日
			署活波1	署活波2	共通波	防災相互波	
移動局 (アナログ)	あいなん しょうぼう14	5W				○	H26.09.10
	あいなん しょうぼう16	〃				○	H26.09.10
	あいなんしょうぼう しょかつ1	1W	○	○	○		H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ2	〃	○	○	○		H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ3	〃	○	○	○		H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ4	〃	○	○	○		H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ5	〃	○	○	○		H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ6	〃	○	○			H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ7	〃	○	○			H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ8	〃	○	○			H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ9	〃	○	○			H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ10	〃	○	○			H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ11	〃	○	○			H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ12	〃	○	○			H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ13	〃	○	○			H27.06.25
	あいなんしょうぼう しょかつ14	〃	○	○			H27.06.25
あいなんしょうぼう しょかつ15	〃	○	○			H27.06.25	

3. 現有車両

(令和6年3月31日現在)

車 種		車 名 型 式		馬力・原動機	ポンプ製作所等	配備年月日	登 録 番 号
消防1号車	指 揮 車	トヨタハイエース	CBF-TRH211K	118 (2690CC) ガソリン		H27.09.09	(愛媛800) す60-88
消防2号車	ポ ン プ 車	日野デュトロ	KK-XZU371M	140 (4899CC) ディーゼル	A-2級 小川ポンプ工業(株)	H16.01.15	(愛媛800) さ81-95
消防3号車	積 載 車	トヨタトヨエース	ABF-TRY230	133 (1998CC) ガソリン		H30.05.15	(愛媛800) す27-13
消防4号車	水槽付ポンプ車	日野レンジャー	ADG-GX7JGWA 改	220 (6400CC) ディーゼル	A-2級 小川ポンプ工業(株)	H17.12.08	(愛媛800) は52-00
消防5号車	ポ ン プ 車	日野デュトロ	BDG-XZU378M	150 (4000CC) ディーゼル	A-2級 小川ポンプ工業(株)	H23.03.28	(愛媛800) す36-05
消防6号車	資 機 材 搬 送 車	スバルサンバー	EBD-TT2	48 (658CC) ガソリン		H21.02.26	(愛媛880) あ・724
消防7号車	査 察 ・ 広 報 車	ダイハツハイジェット	EBD-S331V	50 (658CC) ガソリン		H24.07.31	(愛媛880) あ12-48
消防8号車	活動広報車(消防団)	三菱エクリップスクロス	5BA-GK1W	4B40 (1490CC) ガソリン		R06.02.05	(愛媛800) せ10-75
消防9号車	救 助 工 作 車	日野レンジャー	2KG-GX2ABA	A05C (5120CC) ディーゼル		R05.09.22	(愛媛831) ほ・119
消防10号車	水 槽 車	日野レンジャー	KC-FF1JGBA	215 (7960CC) ディーゼル		H09.02.19	(愛媛88) や45-41
消防11号車	防災広報車(消防団)	スバルレガシィ	CBA-BP5	180 (1990CC) ガソリン		H19.02.27	(愛媛300) ね23-86
消防12号車	調 査 車	三菱デリカ	DBA-CV5W	165 (2350CC) ガソリン		R01.06.27	(愛媛300) ら98-70
救急1号車	高規格救急自動車	トヨタハイメディック	CBF-TRH226S	151 (2693CC) ガソリン		H22.04.26	(愛媛800) す31-08
救急2号車	高規格救急自動車	トヨタハイメディック	CBF-TRH226S	151 (2693CC) ガソリン		H28.09.16	(愛媛800) す66-69
救急3号車	高規格救急自動車	トヨタハイメディック	3BF-TRH226S	151 (2693CC) ガソリン		R04.01.26	(愛媛800) す99-15
危機管理車	危 機 管 理 車	スズキジムニー	ABA-JB23W	64 (650cc) ガソリン		H17.06.21	(愛媛580) い51-81
スライドダンプ	スライドダンプ	三菱キャンター	2RG-EBA60	110 (3000CC) ディーゼル		R04.04.28	(愛媛400) て92-92

4. 主な装備器材

(令和6年3月31日現在)

種 別	装 備 品 名		装 備 数
消火活動器具	消防用ホース	呼称 65mm	155
		呼称 50mm	70
	放水銃		1
	ゲッドラフオグ・ノズル		2
	NM リニアノズル		1
	小型動力 ポンプ	P-508R B-2級	1
		P-456 B-3級	1
	ラビットスパーシューター		1
	ジェットシューター		14
	ウォーターチャージャー		1
	簡易水槽		3
低水位ストレナー クイックキャッチャー		3	
消火薬剤等	クラスA 消火剤		15
	MX フォームジェット		1
	発泡ノズル		3
	バブルカップ・ノズル		1
呼吸保護用具	空気呼吸器		20
	空気ボンベ		46
	防塵マスク		22
	送排風機		1
一般救助用具	三連梯子チタン製		1
	三連梯子チタン(裏引上式)		2
	かぎ付き梯子		3
	二連梯子ステンレス		2
重量物排除用器具	可搬式ウインチ		2
	マット型救助ジャッキ		6
	救助用支柱器具		1
	大型油圧器具		2
切断用器具	大型油圧切断器具		2
	エンジンカッター		2
	チェーンソー		4
	空気鋸		1
	削岩機		1
	鉄線カッター		4
	万能斧		2
測定器具	ガス検知器		1
	熱画像直視装置		2
	簡易画像探査装置		1
隊員保護用器具	耐電用防護服		4
	携帯警報器		4
	耐熱防護服		1
	水難救助資器材		6

種 別	装 備 品 名	装 備 数
水難器具	救命ボート	2
	船外機	2
	救命胴衣	20
	救命浮環	3
救急器具	救急処置資機材	3
	高度救命処置用資機材	3
	患者監視モニタ装置	3
	自動心臓マッサージ器	3
	半自動除細動器	3
	半自動除細動器	3
	搬送用アイソレーター装置	1
	防振ベッド	3
	メインストレッチャー	3
その他の器具	バスケット担架	2
	発電機	5
	投光器	4
	拡声器	3
	スケッドストレッチャー等	2
	ロープレスキュー資器材	1
	携帯 GPS	2

5. 消防水利の状況

(令和6年3月31日現在)

区 分		地 域 別					計
		内 海 地 域	御 荘 地 域	城 辺 地 域	一 本 松 地 域	西 海 地 域	
消 火 栓	公 設 (100 mm以上)	79	168	107	70	30	454
防 火 水 槽	100 トリ以上		1	1	1		3
	60 トリ以上 100 トリ未満	2					2
	40 トリ以上 60 トリ未満	2		2	4		8
	20 トリ以上 40 トリ未満		1	6	1	4	12
井 戸	40 トリ以上		3	1			4
そ の 他	河川・溝等	1	23	14	15		53
	海・湖	6	16	8		14	44
	プール		2	2	2	1	7
	濠・池等	1	10	2	11		24
	下水道						
	その他						
計		91	224	143	104	49	611

6. 気象状況

(1) 月別の気象状況

(令和5年1月1日～令和5年12月31日)

区分 月別	最 多 風 向	最 大 瞬 間 風 速 (m/s)	平 均 風 速 (m/s)	総 雨 量 (mm)	一 日 平 均 雨 量 (mm)	一 日 最 高 雨 量 (mm)	平 均 湿 度 (%)	平 均 気 温 (℃)	最 高 気 温 (℃)	最 低 気 温 (℃)
1 月	北西	25.4	2.2	98.5	3.2	47.5	75.1	7.3	19.7	-4.1
2 月	西北西	17.8	1.4	57.5	2.1	13.5	80.9	7.7	18.1	-2.2
3 月	東南東	20.3	1.5	136.0	4.4	30.0	81.8	12.7	22.3	-1.0
4 月	東南東	21.2	1.5	257.0	8.4	64.5	79.9	16.2	27.0	4.1
5 月	西北西	15.0	1.3	172.5	5.5	66.0	76.4	20.7	31.6	7.9
6 月	西北西	14.6	1.0	383.5	12.7	193.0	88.5	22.9	31.9	14.0
7 月	西北西	14.5	0.9	88.5	2.8	44.5	91.3	26.9	34.0	20.5
8 月	西北西	16.5	1.2	236.0	7.6	41.5	91.0	27.6	34.0	22.7
9 月	北西	11.8	1.0	69.0	2.3	25.5	90.1	26.0	32.4	20.2
10 月	北西	17.4	1.3	25.0	0.8	22.5	72.8	20.0	32.4	9.5
11 月	西北西	24.1	1.8	35.0	1.1	14.0	74.1	15.8	30.7	4.9
12 月	西北西	22.3	1.8	56.5	1.8	17.0	77.3	10.8	28.5	0.1

(2) 年間の気象状況

最 多 風 向 西北西
 瞬 間 最 大 風 速 25.4m/s(1月24日)
 平 均 風 速 1.4m/s
 総 雨 量 1615.0mm
 一 日 平 均 雨 量 4.4mm
 一 日 最 高 雨 量 193mm(6月2日)
 平 均 湿 度 81.4%
 平 均 気 温 17.9℃
 最 高 気 温 34.0℃(7月29日)
 最 低 気 温 -4.1℃(1月24日)
 過 去 最 高 気 温 38.3℃(令和2年8月15日) 消防本部観測
 過 去 最 低 気 温 -5.7℃(昭和52年2月19日) 南宇和高等学校観測
 ※ 過去最高、最低気温は昭和51年以降

(3) 気象通報受信状況

(令和5年1月1日～令和5年12月31日)

区分	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	計
大雨	警報				1	1	1	1	2					6
	注意報				3	1	4	3	2					13
	情報				2	10	13	20	13	5				63
洪水	警報						1							1
	注意報				2	1		1	2					6
波浪	警報	1					1					1		3
	注意報	9	6	7	8	6	3	3	2	1	5	7	8	65
高潮	警報													0
	注意報								1	5	1			7
	情報		4	8	7		3	1	1	1				25
大雪	警報													0
	注意報	1											1	2
	情報	10										9	2	21
津波	警報													0
	注意報													0
	情報													0
暴風	警報	1										1		2
暴風雪	警報	1												1
乾燥	注意報	3	4	2	3	3					2	4	2	23
強風	注意報	10	6	6	8	5	4		3	1	5	7	8	63
雷	注意報	4		5	7	4	7	14	13	13	3	4	5	79
濃霧	注意報							1						1
霜	注意報			9										9
風雪	注意報	2											1	3
低温	注意報	1	1											2
着雪	注意報	1											1	2
なだれ	注意報													0
その他	火災気象通報	22	18	16	21	9	2		5	1	8	19	14	135
	台風情報								28					28
	震度情報				1	2		1	1	1				6
	その他の情報	4		2	8	8	4	10	1		6	4	10	57
	土砂災害情報				1		1							