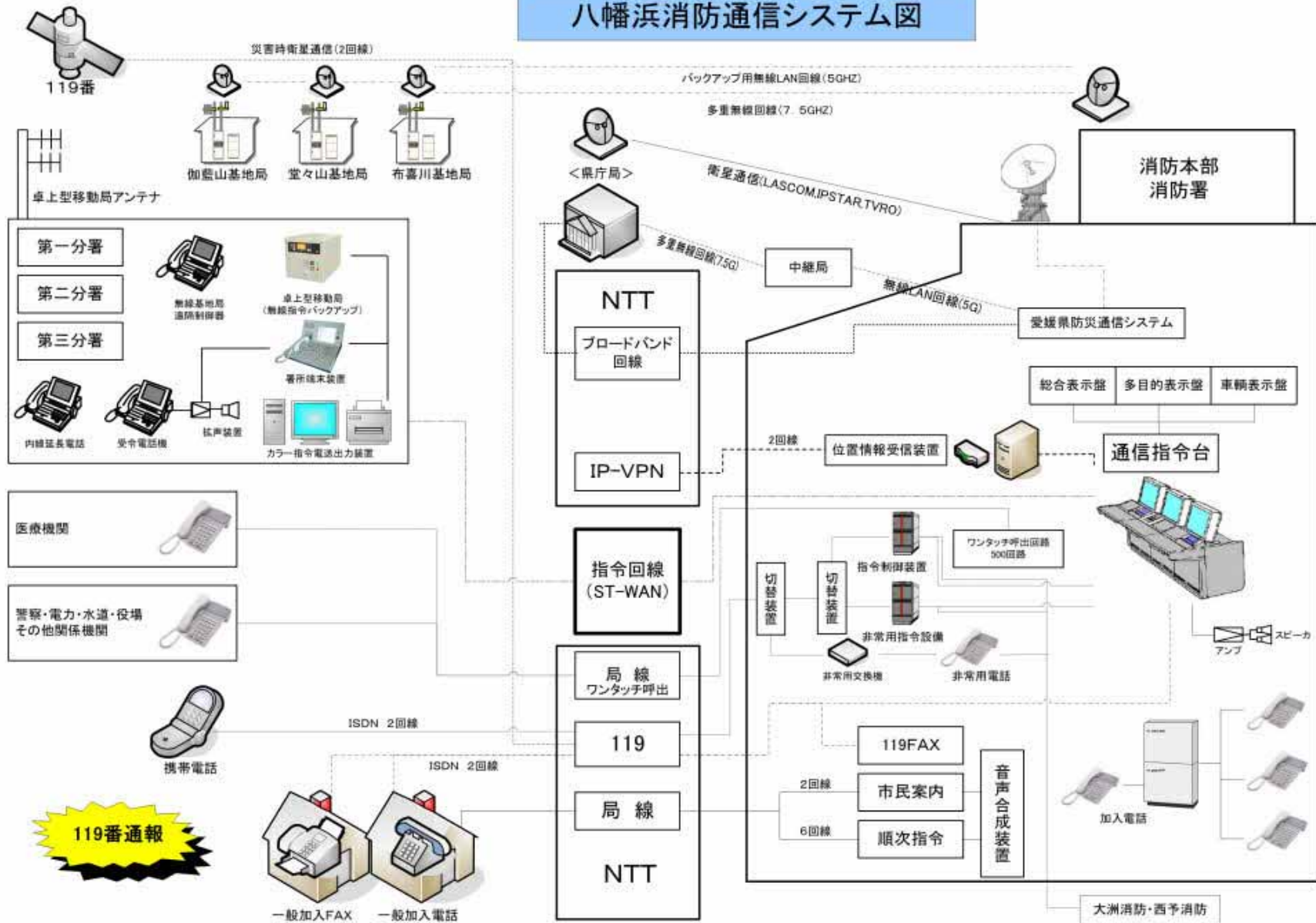


# 警 防 編

# 八幡浜消防通信システム図



# 無線施設保有状況

(平成29年4月1日現在)

## 1 消防緊急通信指令施設

装置及び機器別		数量	備考
指令装置	指令台	1台	3席(独立型、支援3/地図3)
	録音装置	1式	多チャンネルデジタル録音装置
	指令制御装置	1式	
	非常用指令設備	1式	
	電源装置	1式	
	受令電話機	4台	本署1・第一分署1・第二分署1・第三分署1
	補助受付電話機	2台	
	表示板		
	多目的表示盤	1面	
	車両運用表示盤	1面	
	総合情報表示盤	1面	
	無線統制台	1式	
	位置情報受信装置	1式	
	指令電送送信装置	1式	
	指令電送出力装置	4式	本署1・第一分署1・第二分署1・第三分署1
	119番専用受信用FAX	1台	
	音声合成装置	1式	
	災害状況等自動案内装置	1式	
	順次指令装置	1式	

## 2 その他の施設

装置及び機器名	数量	備考
愛媛県災害情報システム	1式	
愛媛県防災通信システム	1式	
トンネルモニター	1式	
原子力防災システム端末	1式	
原子力防災衛星携帯電話	1式	

## 3 回線構成

名称	回線数	備考
119番受付回線数	4	ISDN2回線
携帯119番回線数	4	ISDN2回線
IP電話119番回線数	4	ISDN2回線
災害状況等自動案内装置回線数	2	
順次指令装置回線数	6	
衛星119番回線数	2	
位置情報受信装置端末回線	2	IP-VPN回線
光回線(遠隔制御)	4	

## 4 無線関係

種別 配備	基地局	固定局	無線LAN	陸上移動局						合計
				デジタル			アナログ			
				車載	携帯	半固定	車載	携帯	署活系無線	
消防署		1	1	17	15	1	17	1	44	97
第一分署				4	3	1	4		7	19
第二分署				3	3	1	3		7	17
第三分署				4	3	1	4		7	19
布喜川基地局	1	1	1							3
堂々山基地局	1	1								2
伽藍山基地局	1	1								2
合計	3	4	2	28	24	4	28	1	65	159

# 無線設備状況

(平成29年4月1日現在)

種別	アナログ出力	デジタル出力	呼出名称	取付車
基地		20	やわたはましようぼうふきかわ	
"		20	やわたはましようぼうどうどうやま	
"		10	やわたはましようぼうがらんやま	
固定		32m	やわたはましようぼう	
"		32m	やわたはましようぼうふきかわ	(八幡浜消防)
"		16m		(堂々山)
"		16m	やわたはましようぼうどうどうやま	(布喜川)
"		251m		(伽藍山)
"		251m	やわたはましようぼうがらんやま	
無線LAN		31.6m	やわたはましようぼう	
"		31.6m	やわたはましようぼうふきかわ	(八幡浜消防)
"		15.8m		(移動局)
半固定		5	やわたはましようぼうほんしょ	1
"		5	やわたはましようぼうだいいいちぶんしょ	1
"		5	やわたはましようぼうだいにぶんしょ	1
"		5	やわたはましようぼうだいさんぶんしょ	1
回線制御			消防本部(付属装置)	
遠隔			第一分署(付属装置)	
"			第二分署(付属装置)	
"			第三分署(付属装置)	
車載	10	5	やわたはましようぼう	1 1号車
"	10	5	"	2 2号車
"	10	5	"	3 3号車
"	10	5	"	5 5号車
"	10	5	"	10 救助工作車
"	10	5	やわたはましようぼうすいなん	1 水難救助車
"	10	5	やわたはましようぼう	8 はしご車
"	10	5	"	7 指揮車
"	10	5	"	72 査察車
"	10	5	"	74 支援車
"	10	5	"	70 重機搬送車
"	10	5	"	11 消防11
"	10	5	"	12 消防12
"	10	5	"	21 消防21
"	10	5	"	22 消防22
"	10	5	"	31 消防31
"	10	5	"	32 消防32
"	10	5	やわたはまほんぶきゆうきゆう	1 本救1
"	10	5	"	2 本救2
"	10	5	やわたはまきゆうきゆう	1 救急1
"	10	5	"	2 救急2
"	10	5	"	3 救急3
"	10	5	やわたはましようぼうくんれんしどう	1 訓練指導車
携帯	5		やわたはましようぼうぼうさい	1 本署
"		1	やわたはましようぼう	50 本署
"		1	"	51 本署
"		1	"	52 本署
"		1	"	53 本署
"		1	"	54 本署
"		1	"	55 本署
"		1	"	56 本署
"		1	"	57 本署
"		1	"	58 本署
"		1	"	59 本署
"		1	"	60 本署
"		1	"	61 本署
"		1	"	62 本署
"		1	"	63 本署
"		1	"	64 本署
"		1	"	101 第一分署
"		1	"	102 第一分署
"		1	"	103 第一分署
"		1	"	201 第二分署
"		1	"	202 第二分署
"		1	"	203 第二分署
"		1	"	301 第三分署
"		1	"	302 第三分署
"		1	"	303 第三分署

## 無線設備状況 (原子力防災無線)

種別	アナログ出力	デジタル出力	呼出名称	取付車
車載	10	5	やわたはましようぼう	81 原防1
"	10	5	"	82 原防2
"	10	5	"	83 原防3
"	10	5	"	84 原トラ
"	10	5	"	85 原防5
署活	1		やわたはましようぼう	801
"	1		"	802
"	1		"	803
"	1		"	804
"	1		"	805
"	1		"	806
"	1		"	807
"	1		"	808
"	1		"	809
"	1		"	810
"	1		"	811
"	1		"	812
"	1		"	813
"	1		"	814
"	1		"	815
"	1		"	816
"	1		"	817
"	1		"	818
"	1		"	819
"	1		"	820
"	1		"	821
"	1		"	822
"	1		"	823
"	1		"	824
"	1		"	825
"	1		"	826
"	1		"	827
"	1		"	828
"	1		"	829
"	1		"	830

種別	アナログ出力	デジタル出力	呼出名称	取付車
署活	1		やわたはましようぼう	831
"	1		"	832
"	1		"	833
"	1		"	834
"	1		"	835
"	1		"	836
"	1		"	837
"	1		"	838
"	1		"	839
"	1		"	840
"	1		"	841
"	1		"	842
"	1		"	843
"	1		"	844
"	1		"	845
"	1		"	846
"	1		"	847
"	1		"	848
"	1		"	849
"	1		"	850
"	1		"	851
"	1		"	852
"	1		"	853
"	1		"	854
"	1		"	855
"	1		"	856
"	1		"	857
"	1		"	858
"	1		"	859
"	1		"	860
"	1		"	861
"	1		"	862
"	1		"	863
"	1		"	864
"	1		"	865

## 無線設備状況 (八幡浜市消防団)

種別	アナログ出力	デジタル出力	呼出名称	取付車
署活	1		やわたはましようぼう	75
"	1		"	76

# 消 防 ポ ン プ 及 び 車 両

(平成29年 4月 1日現在)

所属	車 両 名	車 名	排気量	級 別	年式	主 な 積 載 用 具
本 署	1号車 (1500L水槽付タンク車 薬剤装置付)	日 野	デ ィ ェ ー ゼ ル 6400cc	A-2	H29	三連梯子・かぎ付梯子・空気呼吸器・発電機 泡ターレット一式・特殊ノズル 自動中継制御バルブ
	2号車 (1500L水槽付タンク車 高圧ポンプ・薬剤装置付)	三 菱	デ ィ ェ ー ゼ ル 8200cc	A-1	H14	三連梯子・空気呼吸器・自動巻取式高圧ホ ース・発電機
	3号車 (700L水槽付・薬剤 装置付)	日 野	デ ィ ェ ー ゼ ル 4000cc	A-2	H23	三連梯子・空気呼吸器・チェーンソー エンジンカッター・発電機・特殊ノズル 複合ガス検知器
	5号車 (山林火災活動車)	トヨタ	デ ィ ェ ー ゼ ル 2980cc		H23	可搬ポンプ・ウィックマン・組立水槽 ジェットシューター・特殊ノズル
	水路付先端屈折式 はしご車 (ポンプ付)	日 野	デ ィ ェ ー ゼ ル 8860cc	A-2 30m級	H23	空気呼吸器・かぎ付梯子・緩降機・耐電棒 発電機・バスケット担架・絶縁用具 特殊ノズル・空気呼吸器
	救助工作車 (ウインチ・クレーン 照明付)	日 野	デ ィ ェ ー ゼ ル 6400cc	B- 型	H24	空気呼吸器・空気式救助マット・エアソー 油圧ジャッキ・油圧スプレッダーカッター 簡易画像探査装置・電磁波探査装置
	支援車	日 野	デ ィ ェ ー ゼ ル 12910cc	型	H22	資材コンテナ・災害用テント・電子レンジ バルーン型投光器・折りたたみ式トイレ 折りたたみ式リアカー・冷蔵庫・テレビ
	震災工作車 (クレーン・重機積載装置)	日 野	デ ィ ェ ー ゼ ル 7680cc		H25	
	重 機	コマツ	デ ィ ェ ー ゼ ル 2189cc		H25	アタッチメント(バケット・油圧ブレーカ 小型切断機・回転式フォーク)
	水難救助車	三 菱	デ ィ ェ ー ゼ ル 4890cc		H19	空気ボンベ・BCD・ウェットスーツ シュノーケル・レギュレーター・水中ライト
	指揮車	トヨタ	ガソリン 2690cc		H24	現場指揮本部用一式・空気呼吸器・一眼レフ カメラ・災害対応パソコン・ビデオカメラ ポータブルC A F S
	本部救急車 1	トヨタ	ガソリン 2690cc	高規格	H27	気道確保用資器材一式・半自動式除細動器 バックボード・自動心臓マッサージ器 心電図伝送装置一式
	本部救急車 2	トヨタ	ガソリン 2690cc	高規格	H21	気道確保用資器材一式・半自動式除細動器 バックボード・自動心臓マッサージ器 心電図伝送装置一式
査察車	トヨタ	ガソリン 1490cc		H21	火災原因調査一式・拡声器	

所属	車 両 名	車 名	排気量	級 別	年式	主 な 積 載 用 具
本署	災害時消防活動二輪車 消防 1	ヤマハ SEROW	ガソリン 249cc		H22	消火器
	災害時消防活動二輪車 消防 5	ヤマハ SEROW	ガソリン 249cc		H24	消火器
第一分署	ポンプ車 (700L水槽付)	トヨタ	ディーゼル 4000cc	A-2	H26	二連梯子・空気呼吸器・複合型ガス検知器 発電機・エンジンカッター・単梯子
	救急車	トヨタ	ガソリン 2690cc	高規格	H23	気道確保用資器材一式・半自動式除細動器 A E D・輸液用資器材一式・バックボード 自動心臓マッサージ器・心電図伝送装置一式
	広報車	トヨタ	ガソリン 1990cc		H22	ホースブリッジ・拡声器 ポータブルC A F S
	災害時消防活動二輪車 消防 2	ヤマハ SEROW	ガソリン 249cc		H22	消火器
第二分署	ポンプ車 (700L水槽付)	日 野	ディーゼル 4000cc	A-2	H27	二連梯子・空気呼吸器・複合型ガス検知器 発電機・エンジンカッター・チェンソー チルホール・コンビツール一式・B S 担架
	救急車	トヨタ	ガソリン 2690cc	高規格	H27	気道確保用資器材一式・A E D 輸液用資器材一式・バックボード 自動心臓マッサージ器・心電図伝送装置一式
	広報車	トヨタ	ガソリン 1490cc		H13	ホースブリッジ・拡声器
	災害時消防活動二輪車 消防 3	ヤマハ SEROW	ガソリン 249cc		H23	消火器
第三分署	ポンプ車 (800L水槽付)	三 菱	ディーゼル 4560cc	A-2	H11	二連梯子・空気呼吸器・複合型ガス検知器 発電機・エンジンカッター・バスケット担架 ザイル資器材一式
	救急車	トヨタ	ガソリン 2690cc	高規格	H29	気道確保用資器材一式・A E D 輸液用資器材一式・バックボード 自動心臓マッサージ器・心電図伝送装置一式
	広報車	トヨタ	ガソリン 1490cc		H12	ホースブリッジ・拡声器
	訓練指導車	マツダ	ディーゼル 2490cc		H13	119番通報訓練装置・発電機・水消火器
	災害時消防活動二輪車 消防 6	ヤマハ SEROW	ガソリン 249cc		H24	消火器

# 保有機械器具一覽表

(平成29年 4月 1日現在)

種 別	消 防 署	第一分署	第二分署	第三分署	合 計	
救 助 用 器 具	三 連 は し ご	4			4	
	空 気 式 救 助 マ ッ ト	2			2	
	救 命 索 発 射 銃	2			2	
	サバイバースリング又は救助用縛帯	9	3	3	4	19
	油 圧 ジ ャ ッ キ	3				3
	可 搬 ウ イ ン チ	2	1	1	1	5
	マ ッ ト 型 空 気 ジ ャ ッ キ	1				1
	大 型 油 圧 ス プ レ ッ ダ ー	1				1
	油 圧 ス プ レ ッ ダ ー	1	1	1	1	4
	エ ン ジ ン カ ッ タ ー	2	1	1	1	5
	ガ ス ( 酸 素 ) 溶 断 機	1				1
	チェ ー ン ソ ー	2	2	1	1	6
	車 両 移 動 器 具	2				2
	空 気 鋸	1				1
	大 型 油 圧 切 断 機	1				1
	油 圧 切 断 機	3	1	1	1	6
	ハ ン マ ド リ ル	2				2
	登 山 器 具 一 式	1	1	1	1	4
	バ ス ケ ッ ト 型 タ ン カ	3	1	1	1	6
簡 易 画 像 探 索 機	1				1	
電 磁 波 探 査 装 置	1				1	
熱 画 像 直 視 装 置	1				1	
消 火 用 器 具	ホ ー ス 50mm	145	25	25	25	220
	ホ ー ス 65mm	90	25	25	25	165
	ノズル・管そう 50mm	15	4	6	4	29
	ノズル・管そう 65mm	4				4
	特 殊 管 ぞ う	10		3	1	14
	高 圧 用 ノ ズ ル	1				1
	背 負 器	16	4	2	4	26
	絡 車	4	1	1	1	7
	ジェットシューター	4	3	3	3	13
	低水位ストレーナー	2	1	1		4
	ポータブルCAFS	1	1			2
	プ ロ パ ッ ク		1		1	2



種 別		消 防 署	第 一 分 署	第 二 分 署	第 三 分 署	合 計
保 護 用 器 具	空 気 呼 吸 器					0
	酸 素 呼 吸 器	4				4
	耐 電 手 袋	9	1	1	1	12
	耐 電 長 靴	6	1	1	1	9
	耐 電 衣	5	1	1	1	8
	耐 電 ズ ボ ン	4	1	1	1	7
	耐 熱 服	1				1
	放 射 線 防 護 服	2				2
	送 排 風 機	1				1
水 難 救 助 用 器 具	潜 水 器 具	10				10
	水 中 投 光 器	14				14
	救 命 浮 環	3	1	2	2	8
	浮 標	3				3
	救 命 ボ ー ト	1				1
測 定 用 器 具	可 燃 性 ガ ス 測 定 器	1				1
	有 毒 ガ ス 測 定 器	1				1
	複 合 型 ガ ス 測 定 器	3	2	1	2	8
泡 消 火 薬 剤	た ん 白 泡 消 火 薬 剤	0.34kl				0.34kl
	合 成 界 面 活 性 剤 泡 消 火 薬 剤	0.86kl				0.86kl
	水 成 膜 消 火 薬 剤	0.50kl	0.10kl	0.10kl	0.10kl	0.80kl
	ク ラ ス A 泡 消 火 剤	0.14kl	0.10kl	0.06kl		0.30kl
緊 急 援 助 隊 用 具	野 営 資 機 材 一 式	2				2
そ の 他	投 光 器	18	1	2	2	23
	発 電 機	14	2	1	2	19
	レ ー ザ ー 距 離 計	1				1
	災 害 用 パ ソ コ ン	1		1		2
	災 害 用 エ ア ー テ ン ト	4				4

# 原子力防災資機材配備状況表

(平成29年4月1日現在)

		署別	本 署	第一分署	第二分署	第三分署	合 計
防 護 用	防 護 服	簡易防護服	385 着	105 着	105 着	105 着	700 着
		" (化学)	45 着	0 着	0 着	0 着	45 着
		防護手袋	350 個	105 個	105 個	105 個	665 個
		" (化学)	113 個	0 個	0 個	0 個	113 個
		簡易防護シューズカバー	385 組	105 組	105 組	105 組	700 組
		化学防護服(陽圧型)	16 着				16 着
		" (密閉型)	4 着	2 着	2 着	2 着	10 着
		化学防護服オーバーグローブ	16 双				16 双
		化学防護服点検資器材	アルミケース1セット				アルミケース1セット
		放射能防護耐熱服	9 着	3 着	3 着	3 着	18 着
	クールベスト	10 着				10 着	
	呼吸保護具	防護マスク	55 個	15 個	15 個	15 個	100 個
		カートリッジ	110 個	30 個	30 個	30 個	200 個
		空気呼吸器	38 基	14 基	14 基	14 基	80 基
		面体予備	57 個	1 個	1 個	1 個	60 個
		30Mpaボンベ	100 器	21 器	20 器	20 器	161 器
		ボンベ充填コンプレッサー	1 機				1 機
		空気呼吸器保管庫	9 式	2 式	2 式	2 式	15 式
		R I 防護服着装時トランシーバ	5 組	1 組	1 組	1 組	8 組
測定機器	個人線量計	警報器付個人線量計	55 個	15 個	15 個	15 個	100 個
		データ読み取り機	1 器				1 器
	表面汚染測定器	GM管式サーベイメータ	4 器	2 器	2 器	2 器	10 器
		ZnSシンチレーション式サーベイメータ	1 器		1 器		2 器
	空間線量率測定器	NaIシンチレーション式サーベイメータ	2 器	1 器	1 器	1 器	5 器
		コンパクトサーベイメータ	4 器	2 器	2 器	2 器	10 器
		電離箱式サーベイメータ	4 器	3 器	3 器	3 器	13 器
	中性子線測定用サーベイメータ	1 器				1 器	
そ の 他	発 電 機	2 台	1 台	1 台	1 台	5 台	
	ハンドマイク	20 器	4 器	2 器	4 器	30 器	
	車載型無線機	5 機				5 機	
	署活系無線機	44 機	7 機	7 機	7 機	65 機	
	ボディPPTシステム(骨伝導イヤホン付)	3 機				3 機	
	資機材収納棚	1 個				1 個	
	パソコン	2 台				2 台	
	デジタルカメラ	1 台				1 台	
	デジタルHDビデオカメラ	1 台				1 台	
	エアーテント	1 式				1 式	
	除染テント	1 式				1 式	

署別		本 署	第一分署	第二分署	第三分署	合 計
そ の 他	要援護者搬送階段避難器具	2 台	1 台	1 台		4 台
	衛星携帯電話	1 式				1 式
	広報車用CDラジカセ			1 台		1 台
	吹き流し	1 式	1 式	1 式		3 式
	風速計（ウインドメッセ）	1 式				1 式
	警戒区域設定用パイロン	15 個	2 個	2 個	2 個	21 個
	パイロン連結棒	17 本	1 本	1 本	1 本	20 本
	外傷モデルキット	1 式				1 式
	トリアージシート	1 式				1 式
	災害多人数用救急箱	1 式				1 式
	小学生用展示パネルセット	8 枚				8 枚
	資器材展示パネルセット	16 枚				16 枚
	携帯型除染噴霧器	1 器				1 器
	被除染者簡易服セット	83 着				83 着
	フルスケッドストレッチャー	1 台				1 台
	車 両	原子力防災車 1（バス）	1 台			
原子力防災車 2（ワゴン）		1 台				1 台
原子力防災車 3（乗用車）		1 台				1 台
原子力防災車 4（トラック）		1 台				1 台
原子力防災車 5（ワゴン）		1 台				1 台

# 消 防 水 利 施 設

(平成29年4月1日現在)

	所在地	八 幡 浜 市	伊 方 町	西予市三瓶町	合 計
	管径mm				
消 火 栓	300	9	0	8	17
	250	17	0	0	17
	200	90	12	23	125
	150	139	60	41	240
	125	4	5	1	10
	100	220	281	91	592
	75	195	653	127	975
	75未満	12	22	67	101
	合 計	686	1,033	358	2,077
	貯 水 槽	所在地	八 幡 浜 市	伊 方 町	西予市三瓶町
容量m <sup>3</sup>					
120以上		0	2	0	2
50～120		17	42	23	82
45		21	5	3	29
40		41	22	11	74
20～40		69	14	4	87
20		91	1	0	92
20未満		27	5	3	35
合 計	266	91	44	401	
そ の 他	プール	28	5	2	35
	池	1	2	4	7