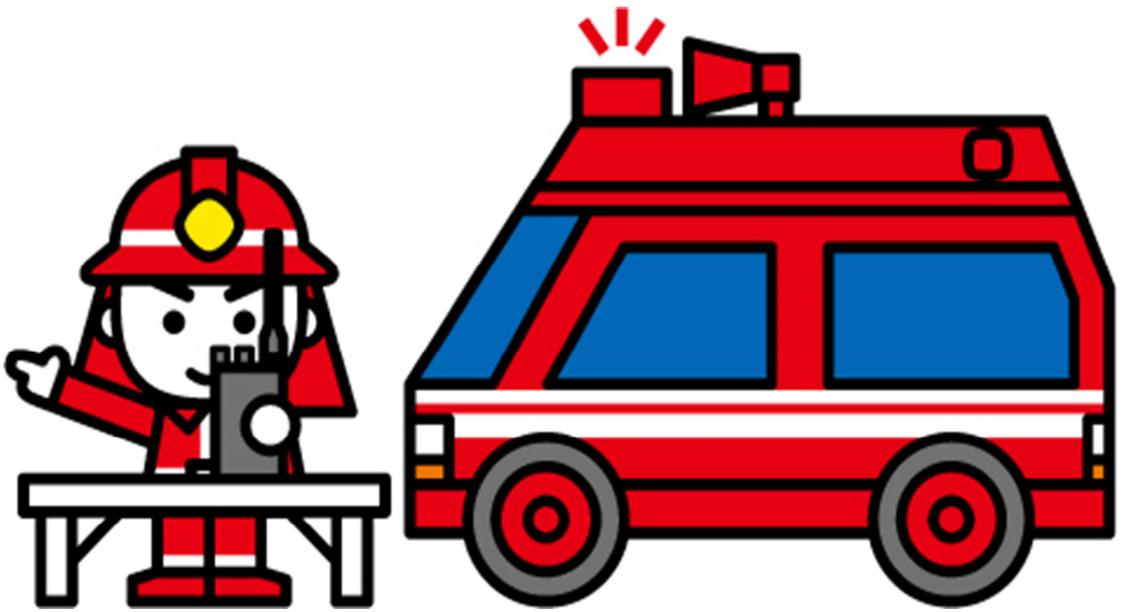


警 防



1. 10年間における火災発生状況

※出火率とは人口1万人当たりの出火件数

年	人口	火災件数	建物	車両	林野	その他	出火率
平成22年	110,694	33	26	3	0	4	3.0
平成23年	110,428	26	21	0	0	5	2.4
平成24年	109,411	28	16	7	0	5	2.5
平成25年	109,955	17	12	4	0	1	1.5
平成26年	109,392	19	11	3	0	5	1.7
平成27年	109,184	21	12	3	0	6	1.9
平成28年	108,781	18	13	2	0	3	1.6
平成29年	108,278	19	13	1	0	5	1.7
平成30年	107,704	19	9	1	0	9	1.8
令和元年 (平成31年)	107,489	18	10	3	0	5	1.7
平均		21.8	14.3	2.7	0	4.8	2.0

## 2. 火災統計（H31.1～R1.12）

### （1） 火災発生件数

種 別	件 数	割 合
建物火災	10	55.0%
車両火災	3	17.0%
その他火災	5	28.0%
合 計	18	100%

### （2） 焼損面積

種 別	令和元年（平成31年）	前 年 比
建物火災	2,764.32m <sup>2</sup>	1,772.94m <sup>2</sup> 増
林野火災	0m <sup>2</sup>	増減なし
その他火災	73,636.18m <sup>2</sup>	73,554.89m <sup>2</sup> 増

### （3） 損害額

種 別	令和元年（平成31年）	前 年 比
建物火災	170,734千円	40,528千円 増
車両火災	7,731千円	7,731千円 増
林野火災	0千円	増減なし
その他火災	122千円	108千円 増
合 計	178,587千円	48,367千円 増

(4) 月別火災発生状況

種別		月別												計
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
件数		2	1	2	2	3	1	3		1			3	18
火災件数	建物	2	1	1		2	1	1		1			1	10
	車両					1		1					1	3
	林野													0
	その他			1	2			1					1	5
焼損数	全焼	1		1						1			1	4
	半焼	2		2									1	5
	部分焼	4		1			1			5			2	13
	ぼや	4	1			2		1		2			1	11
罹災世帯数	全損	1		1						1			3	6
	半損												1	1
	小損	9	1	1				1		7			1	20
罹災者数		21	1	4				2		23			14	65
死傷者	死者	1		1						1				3
	負傷者	1												1
焼損面積	建物 (㎡)	床面積 174.06 表面積 96.00	床面積 表面積	床面積 712.52 表面積 1019.00	床面積 表面積	床面積 表面積 0.24	床面積 表面積 66.25	床面積 表面積 0.77	床面積 表面積	床面積 123.39 表面積 112.46	床面積 表面積	床面積 表面積 124.49	床面積 表面積 335.14	床面積 表面積 1,134.46 1,629.86
	その他 (㎡)			34910.00 38721.00				2.70					2.48	73,636.18
損害額 (千円)	建物	16,435	1	104,180		103	3,642	23		13,867			32,483	170,734
	車両					1,040		16					6,675	7,731
	林野													0
	その他												122	122
	合計	16,435	1	104,180	0	1,143	3,642	39	0	13,867	0	0	39,280	178,587

(5) 令和元年(平成31年) 火災概況

件数	出火		覚知時間	鎮火時間	放水 台数 (分団)	管轄署	火災 種別	火元の用途 焼損物件	原因	焼損				面積 台数	覚知方法	損害額 合計(千円)
	月日	時間								焼損程度						
										全焼	半焼	部分焼	ぼや			
1	1月16日	16時50分	16時55分	21時11分	2 (1)	櫛木消防署	建物	共同住宅	放火			3	1	126.8㎡ 床面積38.8㎡	専用電話 (携帯電話)	3,825
2	1月26日	15時45分	15時53分	19時30分	6 (7)	取手消防署	建物	住宅	火遊び	1	2	1	3	143.26㎡ 床面積 135.26㎡	専用電話 (携帯電話)	12,610
3	2月15日	15時40分	16時05分	16時10分	0	吉田消防署	建物	脱衣所	不明				1	0㎡	その他 (緊急システム)	1
4	3月1日	22時00分	22時30分	6時30分	11	戸頭消防署	建物	作業場兼住居	不明	1	2	1		1,731.52㎡ 床面積 712.52㎡	専用電話 (携帯電話)	104,180
5	3月9日	12時40分	12時56分	14時35分	2	櫛木消防署	その他	休耕田	不明					34,910㎡	専用電話 (携帯電話)	0
6	4月6日	11時00分	12時03分	12時35分	1	取手消防署	その他	作業所	飛び火					21㎡	専用電話 (携帯電話)	0
7	4月18日	11時10分	11時26分	13時57分	2	櫛木消防署	その他	休耕田	不明					38,700㎡	専用電話 (携帯電話)	0
8	5月6日	10時30分	10時37分	11時07分	0	戸頭消防署	建物	飲食店舗	放火				1	0.24㎡	専用電話 (固定電話)	103
9	5月13日	5月12日 19時10分	10時22分		0	戸頭消防署	建物	炊事場	ガスコンロ				1	0㎡	事後聞知	0
10	5月17日	9時53分	9時55分	10時36分	1	取手消防署	車両	塵芥車	ガススプレー缶					1台 (8.25㎡)	専用電話 (携帯電話)	1,040
11	6月6日	9時50分	9時52分	10時34分	2	取手消防署	建物	建設中屋根	不明			1		66.25㎡	専用電話 (固定電話)	3,642
12	7月3日	12時20分	12時36分	12時53分	2	櫛木消防署	その他	廃材	火元放置					2.7㎡	専用電話 (携帯電話)	0
13	7月18日	13時00分	13時24分		0	取手消防署	車両	乗用自動車	オイル着火					1台	専用電話 (固定電話)	16
14	7月21日	20時15分	20時27分	20時25分	0	取手消防署	建物	共同住宅	ガスコンロ				1	0.77㎡	事後聞知	23
15	9月17日	8時10分	8時18分	12時40分	11 (3)	戸頭消防署	建物	住宅	不明	1		5	2	235.85㎡ 床面積 123.39㎡	専用電話 (携帯電話)	13,867
16	12月7日	2時00分	2時11分	2時53分	1	戸頭消防署	その他	自動販売機	放火					2.48㎡	専用電話 (携帯電話)	122
17	12月20日	14時16分	14時21分	15時12分	2	吉田消防署	車両	塵芥車	ガススプレー缶					1台 (6.39㎡)	専用電話 (携帯電話)	6,675
18	12月20日	14時20分	14時24分	18時20分	6	戸頭消防署	建物	住宅	放火	1	1	2	1	459.63㎡ 床面積 124.49㎡	専用電話 (携帯電話)	32,483

## (6) 月別・火災種別発生件数

月別 種別	月別												計	(%)	損害額 (千円)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
建物	2	1	1		2	1	1		1			1	10	55.0%	170,734
車両					1		1					1	3	17.0%	7,731
その他			1	2			1					1	5	28.0%	122
合計	2	1	2	2	3	1	3	0	1	0	0	3	18	100%	178,587

## (7) 出火時間別件数

種別 時間	建物火災				車両火災		その他の火災		計	
	件数	焼損床面積(m <sup>2</sup> )	焼損表面積(m <sup>2</sup> )	損害額(千円)	件数	損害額(千円)	件数	損害額(千円)	件数	損害額(千円)
0～2							1	122	1	122
2～4										
4～6										
6～8										
8～10	2	123.39	178.71	17,509	1	1,040			3	18,549
10～12	1		0.24	103			2	0	3	103
12～14					1	16	2	0	3	16
14～16	3	259.75	343.14	45,094	1	6,675			4	51,769
16～18	1	38.80	88.00	3,825					1	3,825
18～20	1			0					1	0
20～22	2	712.52	1019.77	104,203					2	104,203
22～24										
不明										
計	10	1134.46	1629.86	170,734	3	7,731	5	122	18	178,587

## (8)火災原因(月別発生状況)

原因	月別												計	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
たばこ														0
ガスこんろ					1		1							2
簡易型ガスこんろ														0
漏電														0
電気配線														0
電気器具														0
マッチ・ライター														0
風呂釜														0
放火	1				1							2		4
放火の疑い														0
不明		1	2	1		1				1				6
上記以外	1			1	1		2					1		6
計	2	1	2	2	3	1	3	0	1	0	0	3		18

## (9) 火災原因(時間別発生状況)

原因	時間別													不明	計
	0 ～ 2	2 ～ 4	4 ～ 6	6 ～ 8	8 ～ 10	10 ～ 12	12 ～ 14	14 ～ 16	16 ～ 18	18 ～ 20	20 ～ 22	22 ～ 24			
たばこ															0
ガスこんろ										1	1				2
簡易型ガスこんろ															0
漏電															0
電気配線															0
電気器具															0
マッチ・ライター															0
風呂釜															0
放火	1					1		1	1						4
放火の疑い															0
不明					2	1	1	1			1				6
上記以外					1	1	2	2							6
計	1	0	0	0	3	3	3	4	1	1	2	0	0		18

3. 水利・車両・機械器具関係

(1) 水利現有数一覧表

(R 2. 4. 1 現在)

種 別 区 域		消火栓				防火水槽						合 計	
		公設		私設		公設		私設		計	耐震型 (飲料水兼用)		
		150mm以上	150mm未満	150mm以上	150mm未満	40m <sup>3</sup> 以上	40m <sup>3</sup> 未満	40m <sup>3</sup> 以上	40m <sup>3</sup> 未満				
1	市之代・貝塚・上高井・下高井	2	8			10	20	12	6	2	40	5	50
2	野々井・米ノ井・永山・ゆめみ野1～5丁目	35	46			81	37	5	9	1	52	7	133
3	戸頭1～9丁目・戸頭	38	22	8	1	69	24	5	8		37	21 (1)	106
4	新取手1～5丁目	11	48			59	9		1		10	1	69
5	西1～2丁目・稲	24	13			37	13	4	5	1	23	1	60
6	駒場1～4丁目・寺田・桑原	23	23		1	47	30	16	10		56	6 (1)	103
7	本郷1～5丁目	16	9			25	9	2	17	4	32	4	57
8	白山1～8丁目	26	27		1	54	7	10	13	4	34	6	88
9	新町1～6丁目	17	23			40	9	2	6		17	2	57
10	井野台1～5丁目・中原町	17	22			39	6	4	8		18	1	57
11	取手1～3丁目	15	9			24	3	5	4		12	3	36
12	台宿1～2丁目	4	15			19	3	5	5		13		32
13	東1～6丁目	20	16			36	7	4	3		14	2	50
14	井野1～3丁目・井野団地	18	9			27	3		1		4	1	31
15	青柳1丁目・青柳・井野・長兵衛新田	30	30			60	21	9	7	2	39	7	99
16	小文間	6	4			10	31	12	6		49	7 (1)	59
17	小堀		8			8	1	4	1		6		14
18	岡・和田・山王・配松・神住・中内	17	17			34	23	17	6		46	1	80
19	櫛木・藤代・片町・宮和田	36	32			68	21	11	16	2	50	2	118
20	藤代・宮和田新田・宮和田	12	17			29	9	2	5		16	1	45
21	浜田・紫水1～3丁目・上萱場・下萱場・大曲・新川	12	12			24	12	15	1		28	1	52
22	双葉1～3丁目	2	7			9	5	1			6		15
23	小浮気・谷中・毛有・清水	10	4			14	15	6	10		31	2	45
24	谷中・東観団地・毛有・清水・中田・渋沼	17	14			31	14	12			26	1 (1)	57
25	光風台1～3丁目・清水	4	12			16	8				8	1	24
26	平野・押切・長田・高須・大留・神浦	6	6			12	21	18	2		41		53
27	桜が丘1～4丁目	5	19			24	15				15		39
計		423	472	8	3	906	376	181	150	16	723	83 (4)	
小 計		895		11			557		166				
合 計		906					723						1629

## (2) 消防車両配置状況

(R2.4.1現在)

所 属	種 別	車 種・車 名	年 式	規 格	特殊装備・積載品等
消 防 本 部	連絡車	ハイゼットカーゴ (銀)	R元		リース車
	連絡車	ハイゼットカーゴ (白)	R元		リース車
	連絡車	ノア	H30		リース車
	連絡車	ハイエースコミュニティ	R元		リース車
	連絡車	サクシードバン	R元		リース車
	広報車	サクシード	H17		
	査察指導車	軽バン	H27		
	ポンプ積載車	ダイハツ・軽バン	H28		小型動力ポンプ (シバウラ製)
	救急普及啓発車	日産シビリアン	H30		
取 手 消 防 署	指揮車	トヨタ・ハイエース4WD	H8		指揮本部用機材一式
	指揮車	三菱・パジェロ	H20		
	化学車	日野・レンジャー 4WD 5.5t	H25	II型	薬液槽500ℓ・水槽1,300ℓCAFS
	ポンプ車	いすゞ・エルフ 4WD	H9	CD-1	
	梯子車	日野	H28	35m	先端屈折・水管付・4WS付
	救助工作車	ニッサン	H12		
	高規格救急車	トヨタ・ハイメディック 4WD	R2		高度救命用資機材
	高規格救急車(予備車)	トヨタ・ハイメディック 4WD	H19		高度救命用資機材
	ボートトレーラー		H11		
	ボートトレーラー		H22		
	ボートトレーラー		H23		
	重機搬送車	日野・レンジャー 10t	H25		総務省無償貸与・移動式クレーン
	重機 (ハッパ)	コマツPC55MR-3	H25		総務省無償貸与・ブレーカー ニブラ・旋回フォーク
重機 (ハッパ)	日立 ZU30U	H21			
戸 頭 消 防 署	指揮車	トヨタ・プレミオ	H9		
	水槽付ポンプ車	日野・レンジャー 4WD 5.5t	H30	水1-B	水槽1,500ℓCAFS
	ポンプ車	いすゞ・エルフ	H5	CD-1	
	高規格救急車	トヨタ・ハイメディック 4WD	H29		高度救命用資機材
吉 田 消 防 署	指揮車	トヨタ・カルディナバン	H5		
	水槽付ポンプ車	日野・レンジャー 4WD 5.5t	H28	水1-B	水槽1,500ℓCAFS
	ポンプ車	いすゞ・エルフ	H7	CD-1	
	高規格救急車	トヨタ・ハイメディック 4WD	H27		高度救命用資機材
	資機材搬送車	三菱・キャンター	H11		移動式クレーン
桐 木 消 防 署	指揮車	ニッサン・テラノ	H13		
	水槽付ポンプ車	三菱	H12		水槽2,000ℓ
	ポンプ車	日野・デュトロ 4WD 3.5t	H30	CD-1	水槽600ℓCAFS
	高規格救急車	トヨタ・ハイメディック 4WD	H24		高度救命用資機材
	ボートトレーラー	サンコー	H14		
	水槽付ポンプ車(予備車)	日野・レンジャー 5.5t	H8	II型	水槽2,000ℓ
宮和田出張所	高規格救急車	トヨタ・ハイメディック 4WD	H22		高度救命用資機材

## 【消防団】

(R 2. 4. 1 現在)

分団名	種 別	車種・車名	年式	規格	装備・積載備品等
第1分団	ポンプ車	三菱・キャンター	H 6	CD-1	ホースカー
第2分団	ポンプ車	三菱・キャンター	H 7	CD-1	ホースカー
第3分団	ポンプ車	三菱・キャンター	H10	CD-1	ホースカー
第4分団	ポンプ車	三菱・キャンター	H 7	CD-1	ホースカー
第6分団	ポンプ車	いすゞ・エルフ	H 5	CD-1	ホースカー
第7分団	ポンプ車	三菱・キャンター	H 7	CD-1	ホースカー
第8分団	ポンプ車	三菱・キャンター	H10	CD-1	ホースカー
第9分団	ポンプ車	三菱・キャンター	H 9	CD-1	ホースカー
第10分団	ポンプ積載車	トヨタ・ハイエース	H24		小型動力ポンプ（シバウラ製）
第11分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	H23		小型動力ポンプ（ラビット製）
第12分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	H27		小型動力ポンプ（ラビット製）
第13分団	ポンプ車	日野	R 元	CD-1	ホースカー
第14分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	H27		小型動力ポンプ（ラビット製）
第15分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	H27		小型動力ポンプ（ラビット製）
第16分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	H22		小型動力ポンプ（ラビット製）
第17分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	H25		小型動力ポンプ（ラビット製）
第18分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	H29		小型動力ポンプ（ラビット製）
第19分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	H22		小型動力ポンプ（シバウラ製）
第20分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	H27		小型動力ポンプ（ラビット製）
第21分団	ポンプ車	三菱・キャンター	H 8	CD-1	ホースカー
第22分団	ポンプ車	トヨタ・ダイナ	H26	CD-1	ホースカー
第26分団	ポンプ車	日野	H29	CD-1	ホースカー
第27分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	H17		小型動力ポンプ（シバウラ製）
第28分団	ポンプ車	日野	H29	CD-1	ホースカー
第29分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	H29		小型動力ポンプ（ラビット製）
第30分団	ポンプ車	いすゞ・エルフ	H 6	CD-1	ホースカー
第31分団	ポンプ積載車	いすゞ・エルフ	H 4		小型動力ポンプ（シバウラ製）
第32分団	ポンプ車	日野	H30	CD-1	ホースカー
第33分団	ポンプ車	いすゞ・エルフ	H 5	CD-1	ホースカー
第34分団	ポンプ車	日野	H30	CD-1	ホースカー
第35分団	ポンプ車	いすゞ・エルフ	H14	CD-1	ホースカー
第36分団	ポンプ積載車	日産・アトラス	R 元		小型動力ポンプ（トーハツ製）
第37分団	ポンプ車	いすゞ・エルフ	H14	CD-1	ホースカー

## (3) 消防機械器具保有状況

(R2.4.1現在)

分類	品名	規格	数量	配置先					
				本部	取手	戸頭	吉田	梶木	宮和田
消 防 関 係	ホース	65mm	494		153	105	113	123	
	ホース	50mm	182		31	57	54	40	
	ホース	40mm	46		20	11	15		
	無人放水器		1		1				
	三連梯子		6		2	1	1	2	
	かぎ付梯子		7		3	2	2		
	複合ガス測定器		6		2	2	1	1	
	可燃性ガス探知機		0						
	背負い式消火水のう		27		13	4	7	3	
	投光器		16		6	3	3	4	
	発電機		18		8	3	2	5	
	可搬式放水銃		3		1	1	1		
	発泡ノズル		9		5	1	1	2	
	耐熱服		8		2	2	2	2	
	無反動ノズル		14		2	3	3	6	
	フォグガン		2					2	
	胴付ゴム長靴		17		8	3	3	3	
	消火剤		860		620	60	80	100	
	ミラクルフォーム (CAFS用)		684		340	214	90	40	
	排水ポンプ		16		2	2	3	8	1
組立水槽		14		10	1	2	1		
非常用ろ過装置		1		1					
小型動力ポンプ		11		6	2	1	2		
救 助 関 係	空気呼吸器		60		36	6	6	12	
	空気ボンベ		174		79	31	32	32	
	酸素呼吸器		5		5				
	簡易呼吸器	要救助者用	3		3				
	救助訓練用マット		12		5	1	2	3	1
	エンジンカッター		9		4	1	1	3	
	チェーンソー		9		4	1	1	3	
	ガス溶断機		1		1				
	削岩機		1		1				
	ハンマードリル		1		1				
	エアーツール		2		1			1	
	大型油圧カッター		1		1				
	マット式空気ジャッキ一式		1		1				
油圧式救助器具一式		1		1					
救助用支柱		2		2					

分類	品名	規格	数量	配置先					
				本部	取手	戸頭	吉田	櫛木	宮和田
救 助 関 係	油圧ジャッキ		1		1				
	空気式救助マット		1		1				
	可搬式ウインチ		5		4	1			
	サバイバースリング		3		2		1		
	救助用縛帯		11		7	1	2	1	
	鉄線カッター		17		7	3	3	3	1
	万能斧		13		6	2	2	2	1
	レスキューシザー（救助用鋏）		7		2	4	1		
	送排風機		5		3	1	1		
	画像探索機Ⅱ型		1		1				
	放射線測定器		6		2	1	1	2	
	活線警報機		5		5				
	耐電衣一式		6		5		1		
	化学防護服一式		8		4	4			
	陽圧式化学防護服一式		4		4				
	放射線防護服一式		2		2				
	除染テント一式		1					1	
	除染剤散布器		1					1	
	防毒マスク		11		11				
	防塵マスク		17		6	1		10	
	防塵メガネ		8			1	7		
	防蜂服一式		13		3	3	3	2	2
	救命用ボート		6		2	1	1	2	
	船外機		9		4	1	2	2	
	発電機（ボート用）		0						
	投光器（ボート用）		2		2				
	携帯用投光器		3		2	1			
	水上バイク		2		1			1	
	潜水服一式		19		4		15		
	ドライスーツ		7		3		4		
	潜水器具一式		8				8		
	救命胴衣		88		34	13	20	18	3
救命浮環		21		9	5	4	2	1	

分類	品名	規格	数量	配置先					
				本部	取手	戸頭	吉田	桐木	宮和田
救助関係	水中時計		8		8				
	水中投光器	(水中ライト)	2		2				
	空気切断機		0						
	救命索発射銃		1		1				
	舟形担架		7		4	1	1	1	
	緩降機		3		3				
	エレベーター扉解除キー式		1		1				
	携帯警報器		34		14	6	6	8	
救急関係	酸素蘇生器		4		1		1	1	1
	陰圧式固定器具		6		2	1	1	1	1
	屈折担架		2			1	1		
	リングカッター		12		2	3	3	2	2
	蒸気滅菌器		1		1				
	スクープストレッチャー		8		4	1	1	1	1
	背板		0						
	吸引器		8		4	1	1	1	1
	レコーディングレサシアン		0						
	レコーディングスキルメーターレサシアン		1					1	
	気道管理トレーナ		3		1		1	1	
	乳児CPR訓練用人形	レサシベビー	8		7			1	
	小児CPR訓練用人形	レサシジュニア	7		6			1	
	CPR訓練用人形	リトルアン	8		8				
	CPR訓練用人形	ジャミーレコ	7		2	1	2	2	
	高度救命処置シミュレーター	セーブマン	4		1	1	1	1	
	外傷モデルキット(ケース付)		1		1				
	救急救命講習用ビデオ		7		3	1	1	1	1
	パルスオキシメーター		16		6	2	4	3	1
	血圧計		13		3	5	2	2	1
	聴診器		10		3	3	1	2	1
	電子聴診器		5		1	1	1	1	1
	喉頭鏡一式		9		3	2	2	1	1
	手動式人工蘇生器	アンビュー	14		6	3	2	2	1
人工呼吸器		6		2	1	1	1	1	
冷温バスケット		6		2	1	1	1	1	

分類	品名	規格	数量	配置先					
				本部	取手	戸頭	吉田	柵木	宮和田
救 急 関 係	自動体外式除細動器		9		2	3	1	2	1
	輸液用資機材		0						
	監視装置モニター		6		2	1	1	1	1
	携帯電話・FAX		6		2	1	1	1	1
	耐震血圧計		6		2	1	1	1	1
	自動血圧計		9		5	1	1	1	1
	静脈注射訓練用モデル		4		1	1		1	1
	分娩介助シミュレーター		1		1				
	異物除去訓練人形		1		1				
	非常用階段避難器具		6		2	1	1	1	1
	バックボード一式		14		7	3	2	1	1
	自動心臓マッサージ器		6		3	1	1	1	
	ミニスプライザー消毒器		1		1				