

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17年	113,184	34	24	7	0	3	3.0
平成18年	112,277	28	20	4	0	4	2.5
平成19年	111,900	24	15	5	0	4	2.1
平成20年	111,136	20	17	1	0	2	1.8
平成21年	110,808	14	8	3	0	3	1.3
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 均		24.3	17.0	3.7	0.0	3.6	2.2

## 2. 火災統計(平成26年1月～12月)

### (1) 火災発生件数

種 別	件 数	割 合
建 物 火 災	11	57.9%
車 両 火 災	3	15.8%
その他 火 災	5	26.3%
合 計	19	100%

### (2) 焼損面積

種 別	平成26年	前 年 比
建 物 火 災	4 5 5 . 0 9 m <sup>2</sup>	2 2 4 . 0 5 m <sup>2</sup> 増
林 野 火 災	0 . 0 m <sup>2</sup>	増減なし
その他 火 災	6 9 5 . 0 m <sup>2</sup>	6 1 , 3 0 5 . 0 0 m <sup>2</sup> 減

### (3) 損害額

種 別	平成26年	前 年 比
建 物 火 災	6 0 , 6 7 9 千円	5 5 , 3 6 1 千円 増
車 両 火 災	3 9 0 千円	2 1 千円 減
林 野 火 災	0 千円	増減なし
その他 火 災	1 4 0 千円	1 4 0 千円 増
合 計	6 1 , 2 0 9 千円	5 5 , 4 8 0 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	3	1	1	3	1	1	1		1	1	4	19
火災件数	建物	1	1		1	2		1				1	4	11
	車両		1				1				1			3
	林野													0
	その他	1	1	1		1			1					5
焼損棟数	全焼		1			1							1	3
	半焼					1								1
	部分焼		3										1	4
	ぼや	1			1	3		1				1	3	10
罹災世帯数	全損		1										1	2
	半損					2								2
	小損	1	3		1	3							1	9
罹災者数		2	15		4	14							10	45
死傷者	死者		1											1
	負傷者			2		2							1	5
焼損面積	建物 (㎡)	床面積 0.08	床面積 140.76 表面積 13.28	床面積 表面積	床面積 表面積	床面積 99.98 表面積	床面積 表面積	床面積 表面積	床面積 表面積	床面積 表面積	床面積 表面積	床面積 表面積	床面積 91.07 表面積 98.42	床面積 331.81 表面積 123.28
	その他 (㎡)					660			35					695.00
損害額 (千円)	建物		30,845		15	10,641		43				2,598	16,537	60,679
	車両		228				45				117			390
	林野													0
	その他		1						139					140
	合計	0	31,074	0	15	10,641	45	43	139	0	117	2,598	16,537	61,209

## (5)平成26年火災概況

件数	出 火		覚知時間	鎮火時間	放水 台数 (分団)	出火場所管轄署	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26日	16時14分	16時36分	16時40分		取手署	その他	学校(植栽)	火遊び					警察電話	0	
2	1月30日	2時45分	3時02分	不明		取手署	建物	共同住宅	過多電流			1	表面積0.08㎡	専用電話	0	
3	2月7日	15時00分	15時26分	18時01分	5	取手署	建物	専用住宅	不明	1		3	140.76㎡ 表面積13.28㎡	専用電話	30,845	
4	2月23日～ 2月24日頃	不明	2月26日 14時45分	不明		吉田署	その他	テント様小屋	不明					警察電話	1	
5	2月26日	14時15分	14時25分	14時41分	2	戸頭署	車両	普通乗用車	枯草焼き				1台	専用電話	228	
6	3月31日	6時45分	7時13分	7時29分	2	取手署	その他	ゴミ類	不明				㎡	専用電話	0	
7	4月4日	10時50分	11時10分	11時16分		戸頭署	建物	共同住宅	グリルコンロの放置			1		専用電話	15	
8	5月5日	3時45分	4時02分	5時55分	5	戸頭署	建物	共同住宅	電源コードの短絡		1		3	94.38㎡	専用電話	10,627
9	5月5日	15時00分	15時07分	15時27分	2	戸頭署	建物	物置	残火処理の不適	1			5.6㎡	専用電話	14	
10	5月18日	11時40分	12時05分	12時28分	1	取手署	その他	雑草	ごみ焼却				枯草660㎡	専用電話	0	
11	6月28日	4時06分	4時06分	4時15分	1	梶木署	車両	普通乗用車	衝突による発火				1台	警察電話	45	
12	7月16日	5時45分	6時03分	5時58分		取手署	建物	休憩所	不明			1	表面積 0.7㎡	事後聞知	43	
13	8月21日	18時45分	19時11分	19時28分		梶木署	その他	排水ポンプ制御盤	たばこ				枯草35㎡	加入電話	139	
14	10月24日	0時00分	0時44分	1時47分	4	取手署	車両	4トントラック	排気管からの受熱				1台	専用電話	117	
15	11月1日	7時00分	7時41分	8時16分	2	戸頭署	建物	倉庫	観賞用ヒーター			1	表面積10.8㎡	専用電話	2,598	
16	12月9日	1時30分	2時01分	2時06分		戸頭署	建物	共同住宅	放火の疑い			1	0.35㎡	専用電話	3	
17	12月13日	5時00分	5時23分	6時51分	10 (1)	戸頭署	建物	専用住宅	電気ストーブ	1		1	90.72㎡ 表面積97.2㎡	専用電話	16,471	
18	12月15日	14時15分	14時24分	不明		取手署	建物	百貨店	摩擦帯電			1	表面積0.45㎡	専用電話	32	
19	12月22日	12時40分	13時08分	不明		取手署	建物	専修学校	たばこ			1	表面積0.77㎡	専用電話	31	

## (6)月別・火災種別発生件数

月別 種別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計	(%)	損害額 (千円)
	建物	1	1		1	2		1				1	4	11	57.9%
車両		1				1				1			3	15.8%	390
その他	1	1	1		1			1					5	26.3%	140
合計	2	3	1	1	3	1	1	1		1	1	4	19	100%	61,209

## (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	焼損面積 (㎡)	焼損表面積 (㎡)	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	0.35		3	1	117			2	120
2～4	2	94.38	0.08	10,627					2	10,627
4～6	2	90.72	97.90	16,514	1	45			3	16,559
6～8	1		10.80	2,598			1	0	2	2,598
8～10										
10～12	1			15			1	0	2	15
12～14	1		0.77	31					1	31
14～16	3	146.36	13.73	30,891	1	228			4	31,119
16～18							1	0	1	0
18～20							1	139	1	139
20～22										
22～24										
不明							1	1	1	1
計	11	331.81	123.28	60,679	3	390	5	140	19	61,209

## (8)火災原因(月別発生状況)

原因 \ 月別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
たばこ								1				1	2
ガスこんろ				1									1
簡易型ガスこんろ													0
漏電													0
電気配線													0
電気器具	1				1						1	1	4
マッチ・ライター													0
風呂釜													0
放火													0
放火の疑い												1	1
不明		2	1				1						4
上記以外	1	1			2	1				1		1	7
計	2	3	1	1	3	1	1	1	0	1	1	4	19

## (9)火災原因(時間別発生状況)

原因 \ 時間別	0 ～ 2	2 ～ 4	4 ～ 6	6 ～ 8	8 ～ 10	10 ～ 12	12 ～ 14	14 ～ 16	16 ～ 18	18 ～ 20	20 ～ 22	22 ～ 24	不明	計
たばこ							1			1				2
ガスこんろ						1								1
簡易型ガスこんろ														0
漏電														0
電気配線														0
電気器具		2	1	1										4
マッチ・ライター														0
風呂釜														0
放火														0
放火の疑い	1													1
不明			1	1				1					1	4
上記以外	1		1			1		3	1					7
計	2	2	3	2	0	2	1	4	1	1	0	0	1	19

3. 水利・車両・機械器具関係

(1) 水利現有数一覧表

(H27. 4. 1現在)

種 別 区 域		消火栓					防火水槽						合 計
		公設		私設		計	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	1	6			7	18	14	7	1	40	5	47
2	野々井・米ノ井・永山・ゆめみ野1~5丁目	38	35			73	41	7	6		54	7	127
3	戸頭1~9丁目・戸頭	38	20	8	1	67	23	5	9		37	21 (1)	104
4	新取手1~5丁目	13	46			59	9		1		10	1	69
5	西1~2丁目・稲	22	13			35	12	4	4		20	1	55
6	駒場1~4丁目・寺田・桑原	21	23			44	31	16	7		54	6 (1)	98
7	本郷1~5丁目	15	9			24	9	2	17	4	32	4	56
8	白山1~8丁目	28	26		1	55	7	11	15	6	39	4	94
9	新町1~6丁目	17	23			40	10	1	5		16	1	56
10	井野台1~5丁目・中原町	17	21			38	6	4	7		17	1	55
11	取手1~3丁目	15	9			24	3	4	4		11	3	35
12	台宿1~2丁目	4	15			19	3	6	4		13		32
13	東1~6丁目	17	19			36	8	4	3		15	2	51
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	29	30			59	21	8	7	1	37	6	96
16	小文間	5	5			10	30	12	6		48	6 (1)	58
17	小堀		8			8	1	4	1		6		14
18	岡・和田・山王・配松・神住・中内	16	18			34	23	17	5		45	1	79
19	柵木・藤代・片町・宮和田	30	36			66	22	9	13	2	46	2	112
20	藤代・宮和田新田・宮和田	11	16			27	10	3	5		18	1	45
21	浜田・紫水・上萱場・下萱場・大曲・新川	12	11			23	12	15	1		28	1	51
22	双葉	2	7			9	5	1			6		15
23	小浮気・谷中・毛有・清水	9	5			14	15	6	8		29	2	43
24	谷中・東観団地・毛有・清水・中田・渋沼	17	14			31	13	12			25		56
25	光風台・清水	4	12			16	8				8	1	24
26	平野・押切・長田・高須・大留・神浦	6	3			9	21	18	2		41		50
27	桜が丘	5	18			23	15				15		38
計		410	457	8	2	877	379	183	138	14	714	77 (3)	
小 計		867		10			562		152				
合 計		877					714						1,591

## (2) 消防車両配置状況

(H27.4.1現在)

所属	車両名	車種・車名	年式	規格	特殊装備・積載品等
消防本部	連絡車	ダイハツ・軽バン(4WD)	H23		リース車
	連絡車	ダイハツ・軽バン(2WD)	H23		リース車
	連絡車	トヨタ・ノア	H23		リース車
	連絡車	トヨタ・ノア	H24		リース車
	連絡車	トヨタ・プロボックス	H24		リース車
	広報1号車	トヨタ・サクシード	H17		
	査察指導車	ダイハツ・軽バン	H11		
取手消防署	取手指令1号車	三菱・バジェロ	H20		
	取手指揮1号車	トヨタ・ハイエース4WD	H8		指揮本部用機材一式
	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・スーパードルフィン 10t	H4	35m	
	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	H19		高度救命用資機材
	高規格救急車	トヨタ・ハイメディック 4WD	H10		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		移動式クレーン
	重機(バックホウ)	コマツPC55MR-3	H25		ブレーカー・ニブラ・旋回フォーク
	重機(バックホウ)	日立 ZU30U			
戸頭消防署	指令1号車	トヨタ・プレミオ	H9		
	水槽付ポンプ車	日野・レンジャー 5.5t	H8	II型	水槽2,000ℓ
	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	H16		高度救命用資機材
	ポンプ積載車	トヨタ・ハイエース	H7		ラビットH7製 (団本部用仮配置)
吉田消防署	指令1号車	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 5.5t	H7	II型	水槽2,000ℓ
	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	指令1号車	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	いすゞ・エルフ	H6	CD-1	
	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	サンコー	H14		
	化学車	いすゞ・フォアード5.5t	H5	II型	薬液槽500ℓ・水槽1,500ℓ
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】

(H27.4.1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	いすゞ・エルフ	S 62	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5分団	ポンプ車	いすゞ・エルフ	H 5	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	ニッサン・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	トヨタ・ハイエース	S 60		小型動力ポンプ（トーハツ製）
第13分団	ポンプ車	いすゞ・エルフ	H 3	CD-1	ホースカー
第14分団	ポンプ積載車	ニッサン・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	トヨタ・ハイエース	S 60		小型動力ポンプ（トーハツ製）
第16分団	ポンプ積載車	ニッサン・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	ニッサン・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	トヨタ・ハイエース	S 60		小型動力ポンプ（トーハツ製）
第19分団	ポンプ積載車	ニッサン・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	ニッサン・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25分団	ポンプ積載車	トヨタ・トヨエース	S 61		小型動力ポンプ（トーハツ製）
第26分団	ポンプ車	三菱・キャンター	H 7	CD-1	ホースカー
第27分団	ポンプ積載車	ニッサン・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	いすゞ・エルフ	H 1	CD-1	ホースカー
第29分団	ポンプ積載車	いすゞ・エルフ	H 3		小型動力ポンプ（シバウラ製）
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	いすゞ・エルフ	H 2	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	いすゞ・エルフ	H 2	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	いすゞ・エルフ	H 2		小型動力ポンプ（シバウラ製）
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

(H27.4.1現在)

分類	品名	規格	数量	配置先					
				本部	取手	戸頭	吉田	桐木	宮和田
消 防 関 係	ホース	65mm	387		96	107	85	99	
	ホース	50mm	196		45	59	49	43	
	ホース	40mm	12		11			1	
	無人放水器		5		1	1		3	
	三連梯子		9		3	1	2	3	
	かぎ付梯子		6		3	2	1		
	複合ガス測定器		5		2	1	1	1	
	可燃性ガス探知機		3	1		1		1	
	背負い式消火水のう		33		12	7	7	7	
	投光器		16	1	5	2	2	6	
	発電機		15	1	5	3	2	4	
	可搬式放水銃		3		1	1		1	
	発泡ノズル		15		4	2	2	5	2
	耐熱服		7		2	1	1	3	
	無反動ノズル		19		2	2	4	11	
	フォグガン		4			2	1	1	
	胴付ゴム長靴		2			2			
	消火剤		2,240		1,260	140	140	520	180
	ミラクルフォーム (CAFS用)		240		240				
	排水ポンプ		11		4	3	2	1	1
組立水槽		12		7	1	1	3		
非常用ろ過装置		2		1			1		
小型動力ポンプ		11		3	2		6		
救 助 関 係	空気呼吸器		33		16	6	5	6	
	空気ボンベ		97		53	14	17	13	
	酸素呼吸器		2		2				
	簡易呼吸器	要救助者用	11		3				8
	救助訓練用マット		11		5		4		2
	エンジンカッター		7		3	1	1	2	
	チェーンソー		8		4	1	1	2	
	ガス溶断機		1		1				
	削岩機		1		1				
	ハンマードリル		2		2				
	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	柵木	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		3		3				
	サバイバースリング		2		2				
	救助用縛帯		15		12	1	1	1	
	鉄線カッター		10		3	2	2	2	1
	万能斧		13		6	4	1	2	
	レスキューシザー（救助用鋏）		4		2	1	1		
	排送風機		3		3				
	画像探索機Ⅱ型		1		1				
	放射線測定器		4		2	1		1	
	活線警報機		3		3				
	耐電衣一式		5		3	1	1		
	化学防護服一式		5		3			2	
	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		5		5				
	防塵マスク		26		6	3	7	10	
	防塵メガネ		9		5	3	1		
	防蜂服一式		13		3	3	3	2	2
	救命用ボート		2		2				
	船外機		7		4	1	1	1	
	発電機（ボート用）		2			1	1		
	投光器（ボート用）		3		1	1	1		
	携帯用投光器		3		2	1			
	水上バイク		1		1				
	潜水服一式		13				13		
	ドライスーツ		4				4		
潜水器具一式		4				4			
救命胴衣		94		43	18	17	13	3	
救命浮環		20		11	3	4	2		

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		4				4		
	水中投光器	(水中ライト)	3				3		
	空気切断機		1		1				
	救命索発射銃		3		3				
	舟形担架		3		3				
	緩降機		2		2				
	エレベーター扉解除キー式		1		1				
	携帯警報器		10		10				
救急関係	酸素蘇生器		6		2	1	1	1	1
	陰圧式固定器具		8		4	1	1	1	1
	全身固定ギブス		1						1
	屈折担架		5		2	2	1		
	リングカッター		11		3	2	2	2	2
	蒸気滅菌器		1		1				
	スクープストレッチャー		9		4	1	1	1	2
	背板		8		6	1		1	
	吸引器		7		3	1	1	1	1
	レコーディングレサシアン		1				1		
	レコーディングスキルメーターレサシアン		3			1		1	1
	気道管理トレーナー		3		1		1	1	
	乳児CPR訓練用人形	レサシベビー	4		3			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	5		2	1	1	1	
	高度救命処置シミュレーター	セーブマン	2		2				
	外傷モデルキット (ケース付)		1		1				
	救急救命講習用ビデオ		5		1	1	1	1	1
	パルスオキシメーター		9		2	1	3	2	1
	血圧計		10		5	2	1	1	1
	聴診器		8		3	2	1	1	1
	電子聴診器		5		1	1	1	1	1
喉頭鏡一式		10		4	1	3	1	1	
手動式人工蘇生器	アンビュー	13		7	2	1	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	梶木	宮和田
救 急 関 係	自動式除細動器		9		4	1	2	1	1
	自動式心肺蘇生装置		3		1	1	1		
	輸液用資機材		6		2	1	1	1	1
	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		6		2	1	1	1	1
	静脈注射訓練用モデル		3		1		1		1
	異物除去訓練人形		1		1				
	在宅処置セット		1			1			
	非常用階段避難器具		5		1	1	1	1	1
	バックボード一式		9		5	1	1	1	1
	自動心臓マッサージ機		4		1	1	1	1	
	ミニスプレーヤー消毒器		1		1				