

警 防 関 係

平成30年中の火災概要

平成30年中の火災の概要は、死傷者、り災人員は減少していますが、火災件数、損害額、建物火災焼損面積、り災世帯は増加しています。

1. 出火件数

平成30年中における出火件数は、27件で、前年（25件）に比べ、2件増加しました。

この出火件数を火災種別ごとにみると、建物火災が11件、林野火災1件、車両火災4件、その他火災11件となっています。

2. 焼損程度

焼損棟数は21棟で、前年（27棟）より6棟減少しており、これを焼損程度別にみると、全焼12棟、部分焼5棟、ぼや4棟となっています。

3. り災世帯数

建物火災によるり災世帯数は、9世帯で前年（6世帯）より3世帯増加しています。

り災人員は17人で、前年（20人）より3人減少しています。

4. 焼損面積

建物火災による焼損面積は、2,004.00 m²となっています。前年（1,659.09 m²）と比べ344.91 m²増加しています。

5. 損害額

火災による損害額は、682,821千円で、前年（111,107千円）に比べ571,714千円増加しました。大幅な増加の要因は、1月30日発生 of 若林地内建物火災（パチンコ店）の損害額666,461千円が大幅な増加の要因であります。

6. 死者数・負傷者

火災による死者は1名、負傷者5名で、前年（死者2名、負傷者5名）に比べ、死者が1名減少し、負傷者は同数となっています。

平成 30 年 火 災 概 要

項目 月	出 火 件 数					焼 損 棟 数					焼損面積		死傷者数		り 災 世 帯				り 災 人 員	損 害 額(千円)				
	計	建 物	林 野	車 両	そ の 他	計	全 焼	半 焼	部 分 焼	ぼ や	建 物 (㎡)	林 野 等 (a)	死 者	負 傷 者	計	全 損	半 損	小 損		計	建 物	林 野	車 両	そ の 他
1	3	2			1	2	1			1	1374	0.74		1	2	1		1	2	666,488	666,488			
2	5	1	1		3	1			1		4	108.48		1	1		1			2	2			
3	1				1	0						13.3		1	0					0				
4	1			1		0									0					300			300	
5	2	1		1		2	1			1	35			1	1	1			2	763	763			
6	2	1			1	4	3		1		157			1	1	1			7	6,896	6,896			
7	4				4	0						0.34			0					0				
8	1	1				1			1		4				1		1			5	5			
9	0					0									0					0				
10	2	1		1		2	2				49				1	1				381	331		50	
11	1	1				1				1					1			1		750	750			
12	5	3		1	1	8	5		2	1	381		1		3	2		1	6	7,236	7,134		100	2
計	27	11	1	4	11	21	12	0	5	4	2004	122.86	1	5	11	6	2	3	17	682,821	682,369	0	450	2

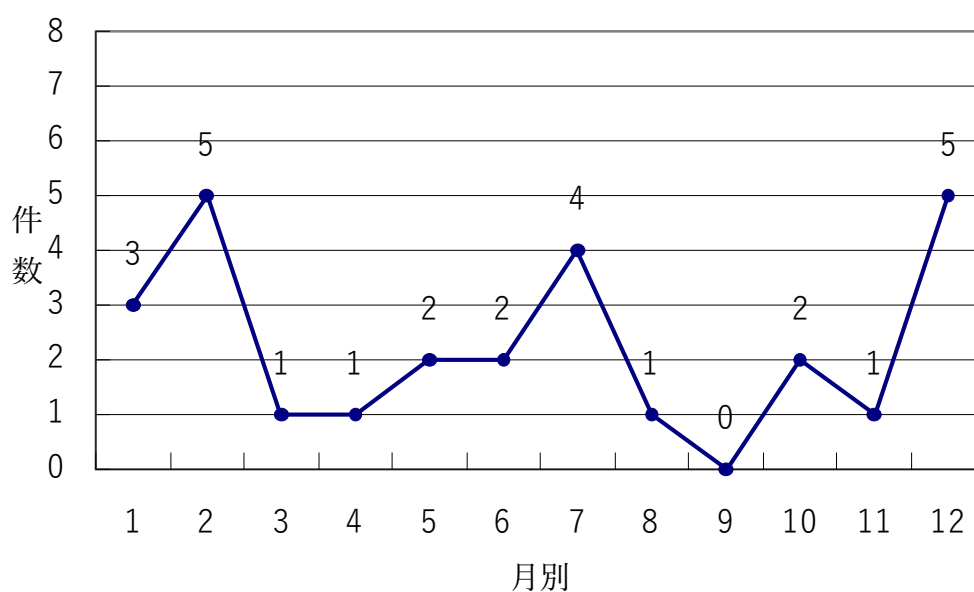
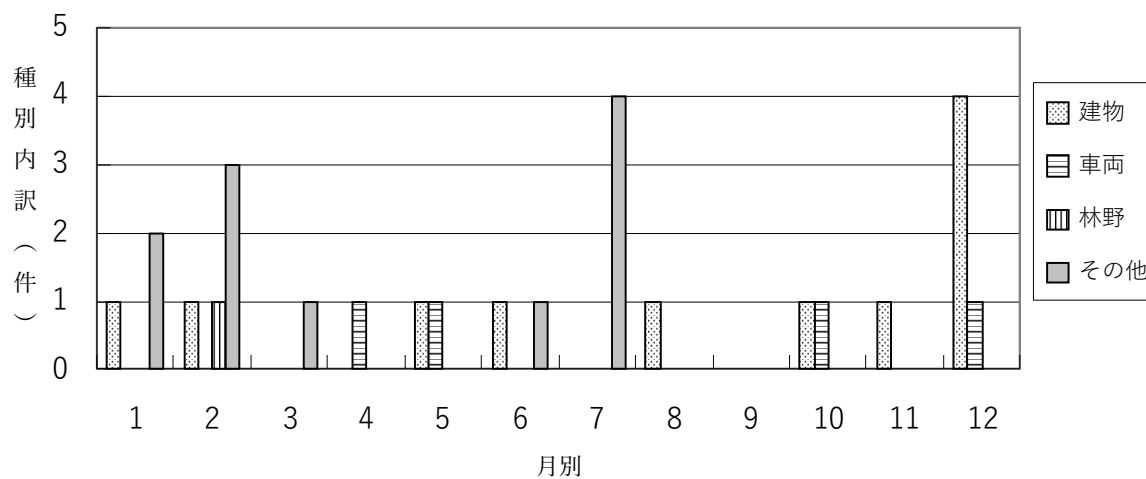
平成30年月別覚知別火災発生状況

月 覚 知	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
専 用 電 話	1	1	1		1	1		1				1	7
携 帯 1 1 9	2	4		1	1	1	1			2		2	14
加 入 電 話											1		1
駆 け 込 み													0
事 後 聞 知							3					2	5
そ の 他													0
合 計	3	5	1	1	2	2	4	1	0	2	1	5	27

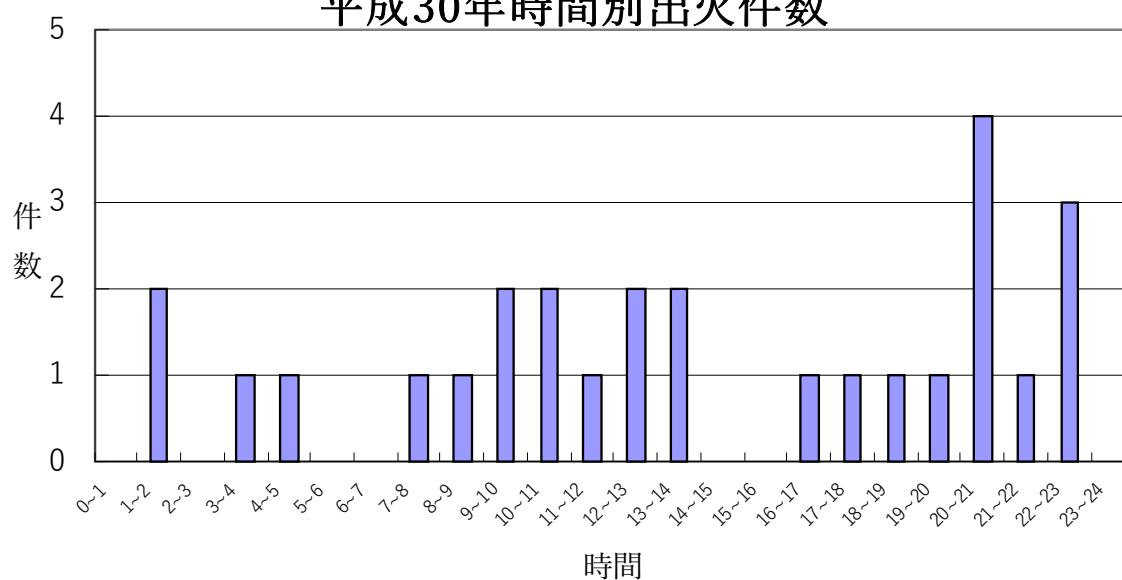
平成30年月別原因別火災発生状況

月 原 因	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
枯 れ 草 焼 き		1	1										2
火 の 粉		1											1
溶 接 の 火 花				1									1
過 熱					1								1
お 香						1							1
落 雷								1					1
配 線 短 絡												1	1
摩 擦 過 熱										1			1
伝 導 加 熱											1		1
放 火							3						3
放 火 の 疑 い		2			1	1	1			1		1	7
加 熱	1												1
電 気 ス ト ー ブ												1	1
ロ ー ソ ク												1	1
不 明	2	1										1	4
合 計	3	5	1	1	2	2	4	1	0	2	1	5	27

平成30年月別出火件数



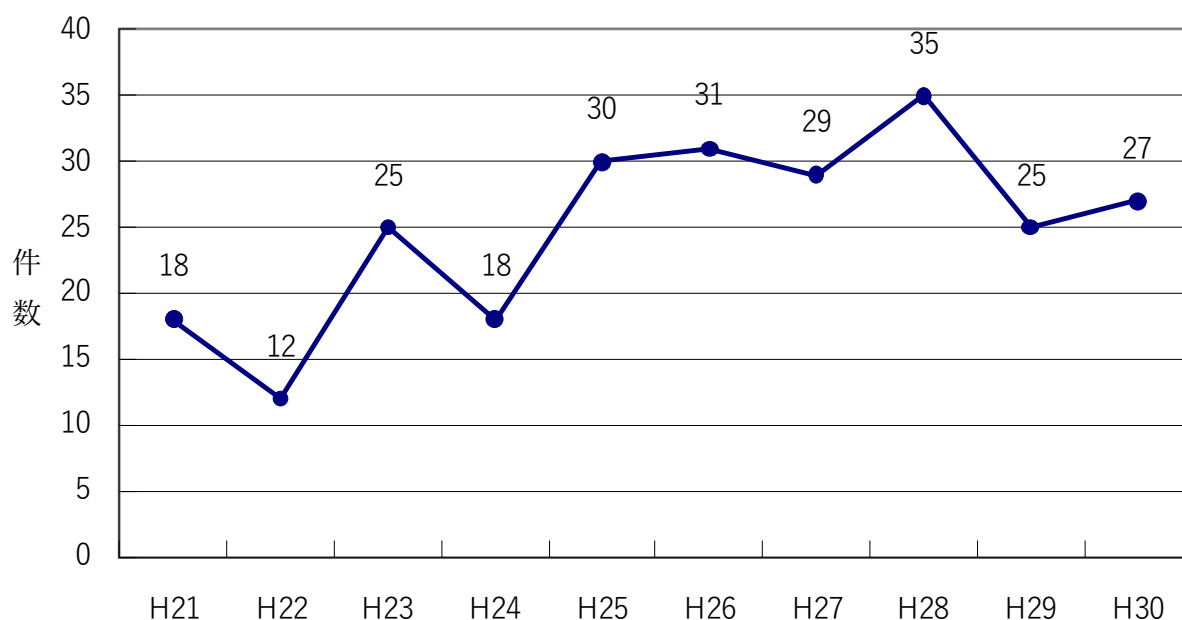
平成30年時間別出火件数



過去10年間の火災件数及び損害額

年別	火災件数	建物	林	野車	両	その他	損害額（千円）
H21	18	12	2	1	3	53,758	
H22	12	9	0	1	2	39,909	
H23	25	13	3	3	6	49,613	
H24	18	14	0	3	1	22,958	
H25	30	12	2	2	14	31,771	
H26	31	17	2	3	9	58,454	
H27	29	12	4	3	10	15,384	
H28	35	8	3	4	20	37,297	
H29	25	13	2	2	8	111,107	
H30	27	11	1	4	11	682,821	

過去10年間の火災件数の推移



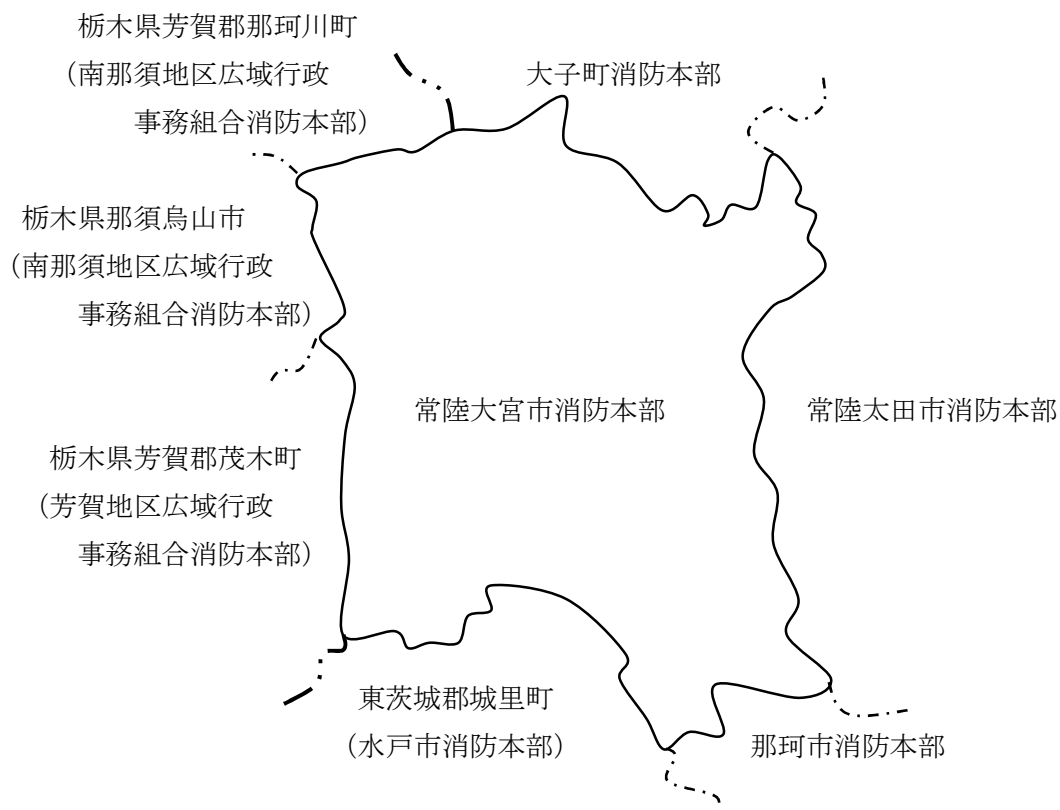
消 防 相 互 応 援 協 定 等 の 状 況

常陸大宮市消防本部では、大規模な災害等に対応するため、隣接する大子町消防本部、那珂市消防本部及び栃木県芳賀地区広域行政事務組合消防本部、栃木県南那須地区広域行政事務組合消防本部と消防相互応援協定を締結している。

災害規模に応じて消防力の投入が可能な相互応援協定を確立するため、県内の応援可能な関係団体と「茨城県広域消防相互応援協定」を締結している。

応 援 協 定 状 況

協 定 先	協 定 年 月 日
〔茨城県〕	
○那珂市消防本部	平成17年 1月21日
○大子町消防本部	平成17年 7月28日
○県内消防本部	平成19年10月 5日
〔栃木県〕	
○芳賀地区広域行政事務組合消防本部	平成24年 8月 9日
○南那須地区広域行政事務組合消防本部	平成25年 2月 4日



救 急 概 要

平成 30 年の救急活動状況をみると、出場件数は 2,117 件(前年 2,040 件)で、搬送人員 2,018 人(前年 1,940 人)が救急隊により搬送されました。

前年に比べ出場件数 77 件の増加、搬送人員は 78 人増加しました。このことは当消防本部管内において 1 日平均 5.58 件の出場となり、管内住民の 20.3 人に 1 人が救急隊によって搬送された事になります。

次に事故種別ですが、急病が 1,362 件(全体の 64.3%)と多く、次に一般負傷 265 件(12.5%)、その他 256 件(転院搬送、医師搬送(12.0%))の順となっています。

医療機関別搬送人員の状況は、市内の医療機関へ 1180 人(58.4%)、市外の医療機関へ 838 人(41.5%)が搬送されました。

救 助 概 要

平成 30 年の救助出場件数は 26 件で、昨年に比べ 2 件の増加。活動件数は 17 件、救助人員は 18 人で前年と比べ、活動件数は増減なし、救助人員は 1 人の減少でした。

事故種別の救助出場及び活動件数は、交通事故が最も多く、出場件数が 13 件、活動件数は 6 件でした。

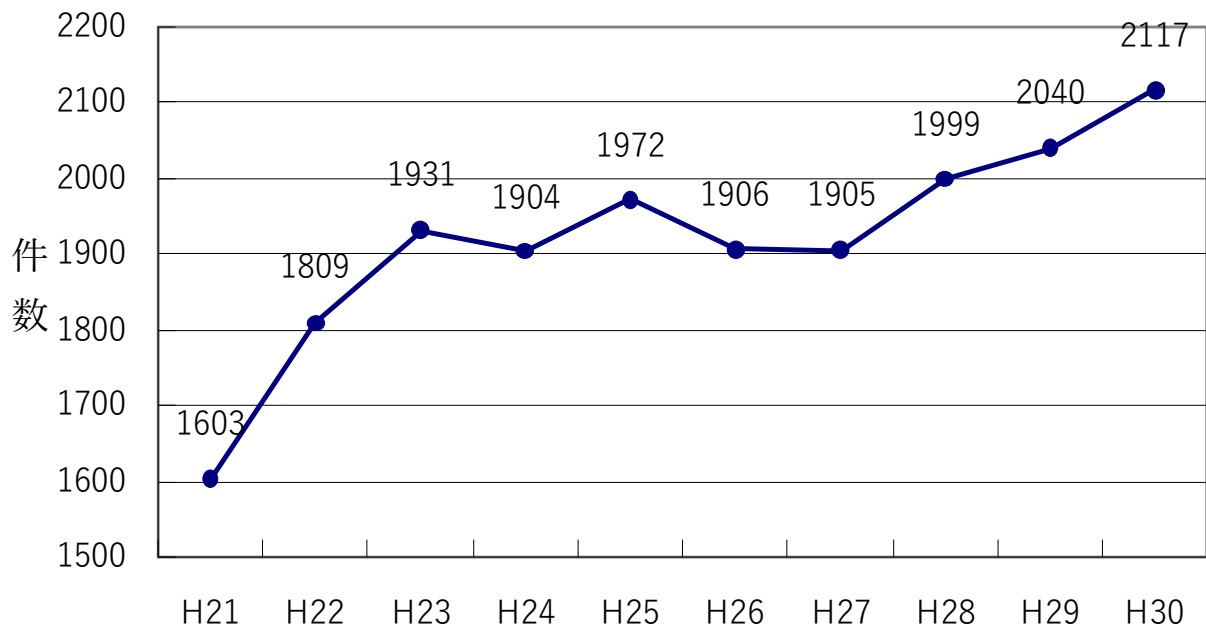
	合 計	火 災	交通事故	水難事故	その他
平成 24 年	33	3	21	5	4
平成 25 年	25	1	13	2	9
平成 26 年	16		7	2	7
平成 27 年	22	1	13	1	7
平成 28 年	37		24	5	8
平成 29 年	24		12	2	10
平成 30 年	26		13	3	10

※その他の項目には、火災、交通事故、水難事故を除いた種別を計上しています。

救急事故種別概要(過去3年間)

区分	種別 年	合 計	火 災	自 然 災 害	水 難 事 故	交 通 事 故	労 働 災 害	運 動 競 技	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他			
													転 院 搬 送	医 師 搬 送	資 機 材 搬 送	そ の 他
出場 件数	28	1,999	2		4	183	42	2	279	2	13	1,209	256			7
	29	2,040	12		4	150	35	7	281	3	14	1,283	248	3		
	30	2,117	16		2	127	54	4	265	7	24	1,362	248	1		7
	計	6,156	30	0	10	460	131	13	825	12	51	3,854	752	4	0	14
搬 送 人 員	28	1,938	2		2	212	42	2	271	1	12	1,129	256			9
	29	1,940	2		4	163	35	7	271	2	5	1,203	248			
	30	2,018	3		1	141	55	4	256	4	16	1,288	248			2
	計	5,896	7	0	7	516	132	13	798	7	33	3,620	752	0	0	11

過去10年間の救急出場件数の推移



平成 30年 月 別 救 急 出 場 状 況

月 事故種別		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
火 災		3	2		1	2	2	1			1		4	16
自 然 災 害														0
水 難 事 故					1				1					2
交 通 事 故		15	8	11	3	7	7	12	15	9	14	10	16	127
労 働 災 害		2	6	4	4	1	6	8	7	3	5	6	2	54
運 動 競 技								1	2		1			4
一 般 負 傷		26	15	24	19	32	19	22	20	26	21	19	22	265
加 害			2	1		1		1	1			1		7
自 損 行 為		2	4	4	2	2	1	1			4	3	1	24
急 病		143	115	100	97	110	93	142	127	106	96	93	140	1,362
そ の 他	転 院 搬 送	16	24	12	24	21	17	22	14	21	25	23	29	248
	医 師 搬 送	1												1
	資 機 材 搬 送													0
そ の 他				1		1	1	3					1	7
合 計		208	176	157	151	177	146	213	187	165	167	155	215	2,117

時間別 救急出場件数(平成30年)

時間 事故種別	火 災	自 然 災 害	水 難 事 故	交 通 事 故	労 働 災 害	運 動 競 技	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他				計
											転 院 搬 送	医 師 搬 送	資 機 材 搬 送	そ の 他	
0 ～ 2	3			3	1		5		4	72	3				91
2 ～ 4	1						5		1	45	4				56
4 ～ 6	1		1	1			11			70	1				85
6 ～ 8				6	3		11		3	122	2			1	148
8 ～ 10	1			20	11	1	35		3	169	23				263
10 ～ 12				10	11		41		1	138	41			2	244
12 ～ 14	2			24	7		29		2	132	62				258
14 ～ 16			1	26	7	1	41		2	124	45			2	249
16 ～ 18	3			16	7	2	29	3	1	138	47				246
18 ～ 20	1			13	3		29	2	4	134	11	1		1	199
20 ～ 22	2			8	3		15	1		137	5			1	172
22 ～ 24	2				1		14	1	3	81	4				106
計	16	0	2	127	54	4	265	7	24	1,362	248	1	0	7	2,117

曜日別 救急出場件数(平成30年)

時間 事故種別	火 災	自 然 災 害	水 難 事 故	交 通 事 故	労 働 災 害	運 動 競 技	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他				計
											転 院 搬 送	医 師 搬 送	資 機 材 搬 送	そ の 他	
日	2			22	9	1	54	4	5	235	13	1		3	349
月				14	5		31	1	5	192	36				284
火	4		1	22	10	2	33		4	184	29				289
水	4			12	10	1	34		7	173	44			1	286
木	1			18	10		30	1	1	187	34			1	283
金	4		1	20	7		42		1	184	57			2	318
土	1			19	3		41	1	1	207	35				308
計	16	0	2	127	54	4	265	7	24	1,362	248	1	0	7	2,117

事故種別程度別搬送人員(平成30年)

種 別 程 度	火 災	自 然 災 害	水 難	交 通 事 故	労 働 災 害	運 動 競 技	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他	合 計
死 亡			1	2			2		1	48		54
重 症	1			10	4		18		4	115	50	202
中 等 傷				19	14		93	3	7	556	188	880
軽 症	2			110	37	4	143	1	4	569	12	882
そ の 他												0
合 計	3	0	1	141	55	4	256	4	16	1,288	250	2,018

現場到着所要時間別出場件数(平成30年)

	3分未満	3分以上 5分未満	5分以上 10分未満	10分以上 20分未満	20分以上	合 計	現場到着 平均時間 (分)
急 病	21	14	500	701	126	1,362	11.8
交通事故	2	3	49	56	17	127	12.9
一般負傷	4	2	93	140	26	265	12.1
そ の 他	5	25	225	84	24	363	8.8
合 計	32	44	867	981	193	2,117	11.4

救急隊員の行った応急処置件数（平成 30 年）

	止 血	固 定	人 工 呼 吸	心 肺 蘇 生		酸 素 吸 入	気 道 確 保	保 温	被 覆	在 宅 療 法 継 続	除 細 動	静 脈 路 確 保	薬 剤 投 与	その他の応急処置	血 圧 測 定	聴 診 器 に よ る 聴 取	血 中 酸 素 飽 和 度 測 定	心 電 図	血 糖 測 定	エ ピ ペ ン 投 与	ブ ド ウ 糖 投 与	計
急 病	6	1	5	55	39	375	66	142	4	16	6	36	7	1029	1216	309	1238	1242	34		3	5790
交 通 事 故	5	112		2		22	4	9	20			2		113	138	37	137	92				693
一 般 負 傷	13	68		3	2	29	4	11	49	1		3	1	210	241	29	250	228				1142
上 記 以 外	8	23	3	4	1	99	10	33	16	2		1		283	321	48	325	310	1			1488
合 計	32	204	8	64	42	525	84	195	89	19	6	42	8	1635	1916	423	1950	1872	35	0	3	9152

事故種別医療機関別搬送人員(平成30年)

種 別 区 分		急 病		交 通 事 故		一 般 負 傷		そ の 他		計	
			う ち 管 外		う ち 管 外		う ち 管 外		う ち 管 外		う ち 管 外
救 急 告 示 医 療 機 関	国 立	42	42	10	10	9	9	24	24	85	85
	公 立	35	35	3	3	6	6	17	17	61	61
	公 的	948	182	99	22	184	56	218	134	1,449	394
	私 病 院	131	131	6	6	18	18	42	42	197	197
	的 診 療 所										
	計	1,156	390	118	41	217	89	301	217	1,792	737
そ の 他 の 医 療 機 関	国 立										
	公 立	20	20					10	10	30	30
	公 的										
	私 病 院	81	21	6	5	23	19	20	16	130	61
	的 診 療 所	31	6	17		16	3	2	1	66	10
	計	132	47	23	5	39	22	32	27	226	101
計	国 立	42	42	10	10	9	9	24	24	85	85
	公 立	55	55	3	3	6	6	27	27	91	91
	公 的	948	182	99	22	184	56	218	134	1,449	394
	私 病 院	212	152	12	11	41	37	62	58	327	258
	的 診 療 所	31	6	17		16	3	2	1	66	10
	計	1,288	437	141	46	256	111	333	244	2,018	838
そ の 他 の 場 所											
合 計		1,288	437	141	46	256	111	333	244	2,018	838

消防本部及び消防署の消防機械一覧表

平成31年4月1日

所属	車 種	社 名	年 式	排気量cc	車 両 番 号	型 式
本 部	乗 用 車	ト ヨ タ	12	2,500	水戸300 せ 33-14	
	広 報 指 導 車	ニ ッ サ ン	15	1,800	水戸800 さ 97-14	
	広 報 車	ニ ッ サ ン	14	2,000	水戸800 さ 84-99	
	団 本 部 車	ト ヨ タ	27	2,500	水戸800 せ 18-02	
	指 揮 車	ニ ッ サ ン	13	2,000	水戸800 さ 66-38	
	連 絡 車	ニ ッ サ ン	12	1,500	水戸500 ち 28-66	
	事 務 連 絡 車	ト ヨ タ	24	1,000	水戸532 ろ 119	
	運 搬 車	ト ヨ タ	16	3,000	水戸331 そ 119	人 員 搬 送 車
東 署	水槽付ポンプ車	日 野	17	6,400	水戸830 ふ 119	I -B 型 モ リ タ
	水槽付ポンプ車	日 野	19	4,000	水戸830 た 20-07	CD- I 型 モ リ タ CAFS
	普通ポンプ車	い す ず	15	4,800	水戸800 す 426	CD- I 型 モ リ タ
	救 助 工 作 車	日 野	21	6,400	水戸800 は 913	II 型 モ リ タ
	救 急 車	ト ヨ タ	30	2,700	水戸830 て 20-18	高規格救急車
	救 急 車	ト ヨ タ	26	2,700	水戸830 せ 20-14	高規格救急車
	資機材搬送車	日 野	29	4,000	水戸830 つ 20-17	
西 署	水槽付ポンプ車	日 野	27	4,000	水戸830 ち 20-15	CD- I 型 モ リ タ CAFS
	救 急 車	ト ヨ タ	20	2,700	水戸830 せ 20-08	高規格救急車
	広 報 車	三 菱	7	2,800	水戸 88 に 692	
	広 報 車	ニ ッ サ ン	9	3,000	水戸 88 に 57-03	