

---

# 警 防 関 係

---

昨年は4月に熊本地震が発生し、全国各地で山林火災が発生、台風による洪水により甚大な被害が発生しました。県内では夏に水難事故が相次ぎ、県北での大きな地震もありました。

消防本部では平成29年3月に小型無人航空機（ドローン）を配備し、4月から本格的に運用が開始され、広範囲にわたる被災状況把握、水難事故等での人命検索や赤外線カメラによる夜間の検索がいち早く効率的にできるようになりました。ドローンの取扱い訓練を重ねて、活用範囲を広げていきたいと考えています。

また、組織力向上のために、平成28年度から、職員のチーム制教育を取り入れ、教育責任の所在を明確にしたチームを構成しました。

今後、大規模化複雑化する自然災害や事故等に対応するため、指導、検証体制の確立を目指し、圏域住民の期待と信頼に応えられるように努めてまいります。

## 教養訓練の実施状況

(平成28年度)

種別 \ 署別	計	筑西消防署	川島出張所	筑西消防署 関城分署	筑西消防署 明野分署	筑西消防署 協和分署	結城消防署	結城消防署 南出張所	桜川消防署	桜川消防署 真壁分署	桜川消防署 大和分署
救急講習会	204	58	61	7	3	1	35	0	22	11	6
職場教養	3,309	337	316	292	302	300	352	342	365	338	365
操法訓練	325	87	87	8	2	2	18	18	67	36	0
模擬火災訓練	622	32	34	27	22	34	362	0	40	50	21
体力訓練	2,092	78	97	186	257	166	305	320	153	213	317
救助訓練	1,037	278	284	6	0	1	283	0	127	31	27
署外活動指導	567	202	2	35	96	3	79	2	52	86	10
合計	8,156	1,072	881	561	682	507	1,434	682	826	765	746

平成28年度は本部主催の所属研修及び消防活動の知識・伝承に伴う生涯学習を4回実施しました。

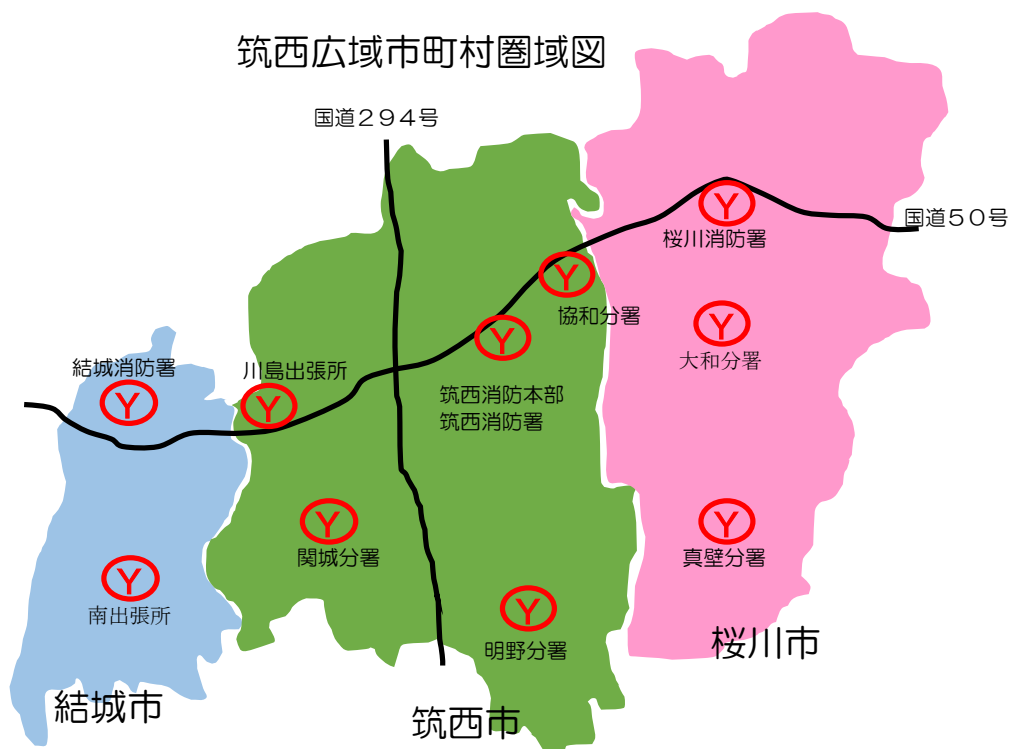


# 消防ポンプ自動車等の現勢

(平成29年4月1日現在)

所属	車 別	機 械 区 分		排気量 (cc)	車名	配置年月	備 考
		種別	型式				
消防本部	指揮車	普通乗用車	CBF-TRH226K	2,693	トヨタ	H22.03	車載映像伝送システム付
	水槽付ポンプ車	1-A型A2級	KC-FD1JEBA改	7,960	日野	H10.10	積載水 1,500ℓ
	救急車	高規格	CBF-TRH226S	2,690	トヨタ	H19.03	H29.03 旧南救急車配置換え
	連絡車(プリウス)	普通乗用車	DAA-ZVW3.0	1,790	トヨタ	H22.02	
	連絡車(ソリオ)	小型乗用車	DBA-MA26S	1,240	スズキ	H28.10	
	連絡車(パッソ)	普通乗用車	DBA-KGC10	990	トヨタ	H20.07	肥田猛氏寄贈
	連絡車(セレナ)	普通乗用車	UA-TNC24	1,990	日産	H14.06	H25事務局から移管
	火災原因調査車	普通乗用車	DBF-VM20	1,590	日産	H29.02	
	連絡車(ラシーン)	普通ワゴン	E-RFNB14	1,490	日産	H09.09	
	広報車(デリカ)	普通乗用車	DBA-CV5W	2,350	三菱	H26.10	
	マイクロバス	キャブ	U-HDB851	4,160	トヨタ	H05.10	
筑西消防署	普通ポンプ車	CD1-A2級	SKG-XZU685N	4,000	日野	H24.03	CAFS搭載・積載水600ℓ
	水槽付ポンプ車	1-A型A2級	KK-FD1JEDA改	7,960	日野	H14.12	積載水 1,500ℓ
	救助工作車	Ⅲ型	BDG-GX7JGWA改	6,400	日野	H23.01	高度救助資機材一式
	梯子車	38m級-A2級	KC-PR4FPDF	20,780	日野	H08.11	
	水槽車	Ⅱ型小型ポンプ付	KL-FS4FRHA	20,780	日野	H14.12	積載水 9,900ℓ
	搬送車	普通トラック	KK-XZU421	4,890	トヨタ	H13.10	2.9ℓ/ℓ付
	救急車	高規格	CBF-TRH226S	2,690	トヨタ	H21.12	
	連絡車 (ウィングロード)	ステーション ワゴン	UA-WFY11	1,490	日産	H16.11	
	広報車	普通ワゴン	DBF-VY12	1,490	日産	H29.02	
	連絡車 (ウィングロード)	ステーション ワゴン	DBA-Y12	1,490	日産	H19.03	
川島出張所	普通ポンプ車	CD1-A2級	KC-NKR71GN	4,570	いすゞ	H10.03	
	救急車	高規格	CBF-TRH226S	2,690	トヨタ	H27.12	
関城分署	水槽付ポンプ車	1-A型A2級	ADG-FD7JEWA改	6,400	日野	H18.03	積載水 1,500ℓ
	救急車	高規格	CBF-TRH226S	2,690	トヨタ	H25.12	
	広報車	普通ワゴン	GF-WFY11	1,490	日産	H13.06	
明野分署	水槽付ポンプ車	1-A型A2級	ADG-FD7JEWA改	6,400	日野	H18.03	積載水 1,500ℓ
	救急車	高規格	CBF-TRH226S	2,690	トヨタ	H27.12	
	指令車	普通ワゴン	UA-WFY11	1,490	日産	H17.11	
協和分署	水槽付ポンプ車	1-A型A2級	ADG-FD7JEWA改	6,400	日野	H19.03	積載水 1,500ℓ
	救急車	高規格	CBF-TRH226S	2,690	トヨタ	H25.02	
	広報車	普通ワゴン	UA-WFY11	1,490	日産	H17.11	
結城消防署	普通ポンプ車	CD1-A2級	TKG-XZU685M	4,000	日野	H27.03	CAFS搭載・積載水 600ℓ
	救助資機材搭載型 水槽付ポンプ車	1-A型A2級	SDG-GX7JGAA改	6,400	日野	H25.02	CAFS搭載・積載水 1,500ℓ 救助資機材積載
	化学車	Ⅱ型-A2級	KK-GD1JGDA改	7,960	日野	H11.12	積載水 1,500ℓ 消火薬剤 500ℓ
	梯子車	30m級-A2級	U-PR2FNAF	17,230	日野	H05.12	
	救急車	高規格	CBF-TRH226S	2,690	トヨタ	H23.12	
	広報車	普通ワゴン	DBA-NZE141G	1,490	トヨタ	H23.03	
	搬送車	普通貨物バン	KG-SR8F23	3,150	日産	H14.02	
南出張所	水槽付ポンプ車	1-A型A2級	PB-FD7JEFA改	6,400	日野	H17.03	積載水 1,500ℓ
	救急車	高規格	CBF-TRH226S	2,690	トヨタ	H29.03	
桜川消防署	普通ポンプ車	CD1-A2級	BDG-XZU378M	4,000	日野	H19.03	積載水 600ℓ
	救助資機材搭載型 水槽付ポンプ車	1-A型A2級	SDG-GX7JGAA改	6,400	日野	H25.12	CAFS搭載・積載水 1,500ℓ 救助資機材積載
	救急車	高規格	CBF-TRH226S	2,690	トヨタ	H21.12	
	広報車	普通ワゴン	UA-WFY11	1,490	日産	H15.10	
	山林パトロール車	普通乗用車	E-TD01W改	1,590	スズキ	H07.03	山林火災用
真壁分署	普通ポンプ車	CD1-A2級	KK-XZU371M	4,890	日野	H11.11	
	水槽付ポンプ車	1-A型A2級	PB-FD7JEFA改	6,400	日野	H17.03	積載水 1,500ℓ
	救急車	高規格	CBF-TRH226S	2,690	トヨタ	H27.03	
	広報車	普通ワゴン	UA-WFY11	1,490	日産	H15.10	
大和分署	水槽付ポンプ車	1-A型A2級	KK-FD1JEEA改	7,960	日野	H15.11	積載水 1,500ℓ
	救急車	高規格	CBF-TRH226S	2,690	トヨタ	H29.03	

## 筑西広域市町村圏域図



## 消防車両等配置状況

(平成29年4月1日現在)

車両別 署所別	普通 ポンプ車	水 槽付 ポンプ車	梯子 車	化学 車	救 工 作 車	救 急 車	水 槽 車	搬 送 車	指 揮 車	広 報 車	そ の 他	計
消防本部		1				1			1	※1	7	11
筑西消防署	1	1	※1		※1	1	1	※1		1	2	10
関城分署		1				※1				1		3
明野分署		1				1				1		3
協和分署		1				1				1		3
川島出張所	1					※1						2
結城消防署	※1	※1	1	1		1		1		1		7
結城南出張所		1				※1						2
桜川消防署	※1	※1				1				1	1	5
真壁分署	1	1				※1				1		4
大和分署		1				1						2
合計	5	10	2	1	1	11	1	2	1	8	10	52

※は緊急消防援助隊登録車両

## 救急・救助業務について

私達の生活の中で発生する様々な事故に対応するのが救急・救助業務です。小さい怪我から生命にかかわる大事故まで、その内容は多種多様にわたります。

平成28年度中の広域圏内の救急活動状況を見ると、救急隊の出場件数は8,215件で搬送人員については、7,604人に上ります。これは広域圏内でみると、1日あたり22.4件、圏内住民の4人に1人が救急隊によって搬送されたこととなります。

救急隊の出場件数を事故種別で見ると、急病が一番多く5,256件で全体の63%を占めています。次いで、一般負傷が998件で全体の12%、交通事故が859件で10%となっています。

### 広域圏内救急件数

(平成28年度)

事故種別 区分	計	火災	自然災害	水難	交通	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他				不搬送
												転院搬送	医師搬送	資材搬送	その他	
出場件数	8,215	25		7	859	82	38	998	40	65	5,256	752	3		90	696
搬送件数	7,519	14		2	785	82	38	932	27	41	4,847	748			3	
搬送人員	7,604	26		2	853	82	39	935	27	41	4,849	748			2	

### 広域圏内覚知別出場件数

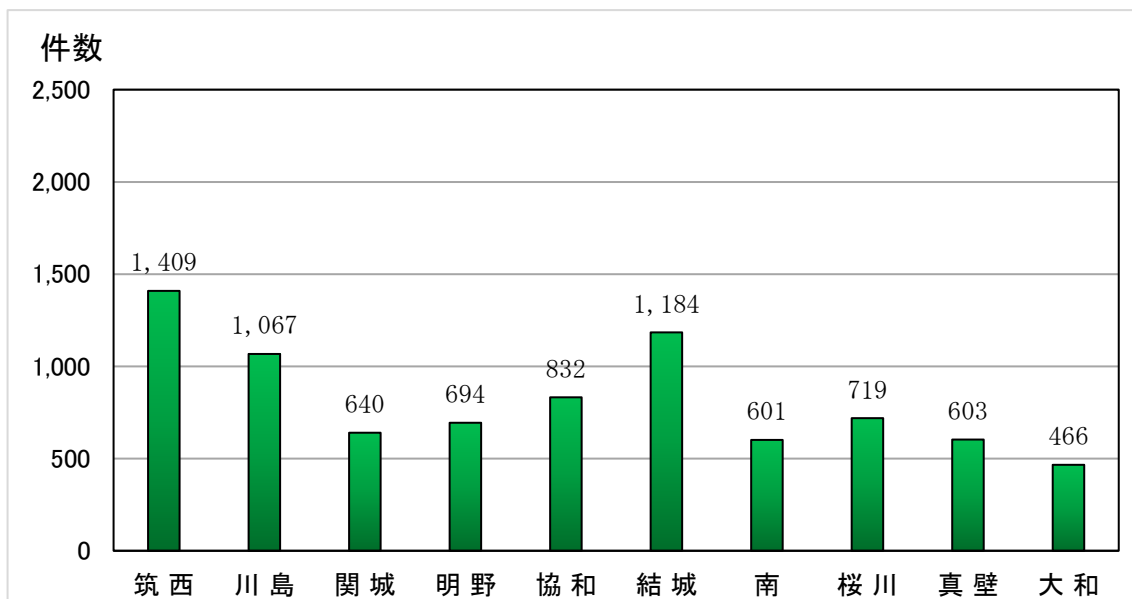
(平成28年度)

事故種別 区分	計	火災	自然災害	水難	交通	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他				不搬送
												転院搬送	医師搬送	資材搬送	その他	
携帯119	2,573	5		2	472	31	25	361	15	18	1,627	4	1		12	248
固定119	4,845	14		1	223	47	12	554	16	34	3,200	701			43	315
加入電話	416			2	99		1	49	4	10	197	47	1		6	54
駆け付け	176				10	3		20	1		140				2	10
その他	205	6		2	55	1		14	4	3	92		1		27	69
合計	8,215	25		7	859	82	38	998	40	65	5,256	752	3		90	696

## 各署別・月別救急出場件数

(平成28年度)

月別 署別	計	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
筑西	1,409	100	107	117	129	115	99	124	108	133	130	124	123
川島	1,067	78	88	83	83	94	94	82	100	106	94	82	83
関城	640	55	47	42	45	48	51	61	55	70	67	58	41
明野	694	51	55	48	58	63	67	52	59	62	64	52	63
協和	832	56	66	68	82	71	60	66	64	79	79	69	72
結城	1,184	93	98	80	101	102	85	99	105	112	123	90	96
南	601	50	43	41	45	57	52	48	48	65	62	44	46
桜川	719	50	54	47	58	61	57	77	59	66	65	69	56
真壁	603	41	44	57	41	56	49	62	55	43	48	56	51
大和	466	26	38	41	38	37	40	37	38	46	50	37	38
合計	8,215	600	640	624	680	704	654	708	691	782	782	681	669



年齢区分別・傷病程度別搬送人員

(平成28年度)

年齢区分 傷病程度	計	新生児	乳幼児	少年	成人	老人
		生後28日以内	29日～7歳未満	7～18歳未満	18～65歳未満	65歳以上
死亡	181	0	1	1	24	155
重症	836	2	6	6	187	635
中等症	3,163	22	66	66	864	2,145
軽症	3,408	3	265	214	1,494	1,432
その他	16	0	0	0	9	7
合計	7,604	27	338	287	2,578	4,374

事故種別・傷病程度別搬送人員

(平成28年度)

年齢区分 傷病程度	計	火災	自然災害	水難	交通	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他
		死亡	181	0	0	1	7	0	0	5	0	7
重症	836	0	0	1	35	3	1	106	0	8	517	165
中等症	3,163	3	0	0	154	35	9	302	7	16	2,118	519
軽症	3,408	23	0	0	655	44	29	521	19	10	2,042	65
その他	16	0	0	0	2	0	0	1	1	0	11	1
合計	7,604	26	0	2	853	82	39	935	27	41	4,849	750

過去5年間の救急出場状況

(平成28年度)

事故種別		合計	火災	自然災害	水難	交通	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他	一日平均
年度別														
H24	出場件数	7,401	11		7	926	91	30	832	47	94	4,561	802	20.2
	搬送人員	6,861	6		3	950	89	30	786	42	59	4,130	766	18.7
H25	出場件数	7,723	11	1	3	918	92	33	957	35	74	4,688	911	21.2
	搬送人員	7,203	7	1		913	91	33	906	28	62	4,308	854	19.7
H26	出場件数	7,901	12		5	924	102	35	944	47	78	4,889	865	21.6
	搬送人員	7,370	9		1	947	102	35	886	38	59	4,475	818	20.2
H27	出場件数	8,200	20	1	3	910	82	22	984	48	86	5,122	922	22.5
	搬送人員	7,638	13			910	83	22	917	35	64	4,727	867	20.9
H28	出場件数	8,215	25		7	859	82	38	998	40	65	5,256	845	22.4
	搬送人員	7,604	26		2	853	82	39	935	27	41	4,849	750	20.8

救助出場状況

(平成28年度)

事故種別	火災 (要救助者有り)	交通事故	水難事故	機械事故	建物事故	その他の事故	月合計
平成28年 4月	3	3				1	7
平成28年 5月	5 (1)	4	2		1	3	15
平成28年 6月	3	7	1		1	3	15
平成28年 7月	5	5	1			1	12
平成28年 8月	6	1	1				8
平成28年 9月	1	7					8
平成28年 10月		6			2	1	9
平成28年 11月	1	11				2	14
平成28年 12月		4				1	5
平成29年 1月		5	1				6
平成29年 2月		5			1	3	9
平成29年 3月		2	1			1	4
出場別合計	24 (1)	60	7	0	5	16	112



### 消防隊救急支援出場状況

(平成28年度)

事故種別 区分	CPA	搬送困難	その他の支援		合計
			加害	交通事故 その他	
PA連携	602	305	25	322	1254

### ドクターヘリ出場状況

(平成28年度)

事故種別 区分	急病	交通	一般負傷	転院搬送	自損行為	労働災害	運動競技	加害	その他	合計
要請件数	18	21	11	1	1	8	1	0	1	62
搬送件数	11	9	5	1	1	4	0	0	0	31

### ドクターカー出場状況

(平成28年度)

事故種別 区分	急病	交通	一般負傷	転院搬送	自損行為	労働災害	運動競技	加害	その他	合計
要請件数	16	6	3	0	0	0	0	0	0	25
搬送件数	14	5	3	0	0	0	0	0	0	22

### 高速道路救急出場状況

(平成28年度)

事故種別 区分	急病	交通	車両火災	その他	合計
出場件数	0	2	1	0	3
搬送件数	0	0	0	0	0

北関東自動車道路（東行き：桜川・筑西IC～笠間西IC / 西行き：桜川・筑西IC～真岡IC）