

III 救急体制

1 概 要

近年、救急需要は増大しており、全国的に救急出動件数は増加傾向となっている。

そういった中で、効率的な救急搬送を実施するため、県の統合型救急医療情報システムを活用し、消防本部と医療機関の連携を図っている

平成28年中の救急業務の実施状況は、出場件数89,549件、搬送人員82,621人でこれを前年と比較すると出場件数で1,905件(1.3%)、搬送人員で1,281人(1.1%)増加している。

近年の救急出場件数及び搬送人員を事故種別ごとにみると、急病が最も多く、次いで一般負傷や交通事故が多くなっている。

平成28年中の救急出場件数のうち、急病によるものは55,652件、交通事故によるものは8,236件となっており全体の71.3%を占めている。

また、10年前の平成18年の指数を100とした場合、救急出場件数が121、搬送人員が117と高い伸びを示している。

なお、県内で1日平均245件、約5.9分に一回の割合で救急隊が出場したことになる。

2 救急出場件数及び搬送人員の推移

区分 年別	救 急 出 場			搬 送 人 員			(A)のうち交 通事故による 出場件数 (B)	(A)に対 する(B) の構成比 (%)	(A)のうち 急病による 出場件数 (C)	(A)に対 する(c) の構成比 (%)
	件 数 (A)	指数	前年比 増減率 (%)	人 員	指数	前年比 増減率 (%)				
18	73,709	100	△ 2.1	70,613	100	△ 2.4	9,773	13.3%	43,934	59.6%
19	75,168	102	2.0	71,468	101	1.2	9,410	12.5%	45,332	60.3%
20	72,861	99	△ 3.1	68,668	97	△ 3.9	8,761	12.0%	43,746	60.0%
21	71,594	97	△ 1.7	67,193	95	△ 2.1	8,557	12.0%	43,194	60.3%
22	77,780	106	8.6	73,145	104	8.9	8,810	11.3%	47,449	61.0%
23	82,233	112	5.7	76,987	109	5.3	9,033	11.0%	50,942	61.9%
24	84,273	114	2.5	78,522	111	2.0	8,878	10.5%	52,417	62.2%
25	86,273	117	2.4	80,158	114	2.1	9,139	10.6%	53,742	62.3%
26	88,399	120	2.5	81,695	116	1.9	8,970	10.1%	54,445	61.6%
27	87,644	119	△ 0.9	81,340	115	△ 0.4	8,457	9.6%	54,454	62.1%
28	89,549	121	1.3	82,621	117	1.1	8,236	9.2%	55,652	62.1%

(注) 指数については平成18年(10年前)を100として算出した。

3 救急体制の現況

平成29年4月1日現在

項目 消防本部名	人口	面積 km	救急		救急隊員数			救急業務委託市町村		救急救命士数
			救急自動車	うち高規格数	計	専任	兼任	町村数	町村名	
前橋市	336,154	311.64	16	16	189	47	142			75
高崎市等広域	405,551	677.4	18	18	182	45	137			92
桐生市	165,620	483	9	9	117	16	101			48
伊勢崎市	245,468	165.19	11	11	133	16	117			60
太田市	261,009	193.59	11	11	210	85	125			72
利根沼田広域	83,407	1,765.75	6	6	78	24	54			24
館林地区組合	140,470	175.37	8	8	117	21	96			47
渋川広域	113,800	288.86	7	7	120	27	93			27
多野藤岡広域	92,756	535	8	8	98	24	74			39
富岡甘楽広域	(14) 72,489	(8.9) 497.42	9	9	95	8	87	1	長野県佐久市の一部	37
吾妻広域	56,391	1,278.27	8	8	84	0	84			29
計	(14) 1,973,115	(8.9) 6,371.49	111	111	1,423	313	1,110	1		550

(注) ア 人口欄、面積欄の()内は、委託実施町村(地区)のうち書き数である。

イ 人口欄は、平成27年国勢調査人口である。

ウ 救急自動車数は、予備車を含む。

4 平成28年中の救急業務実施状況(出場件数)

区分 消防本部名	合計	事故種別													
		火	自然	水	交	労	運動	一	加	自	急	その他			
		災	災害	難	通	害	競技	般	害	損	病	転	医	資	そ
		災	災	難	通	害	害	負	害	行	病	院	師	機	の
		災	災	難	通	害	害	負	害	行	病	院	師	機	の
前橋市	15,953	106	1	7	1,519	123	200	2,025	58	145	9,236	1,981	327	27	198
高崎市等広域	18,662	106	0	7	1,820	157	95	2,615	68	167	11,626	1,879	4	6	112
桐生市	7,664	38	0	2	603	52	78	1,092	34	80	4,950	659	0	0	76
伊勢崎市	10,857	43	3	7	1,085	126	105	1,372	50	136	6,989	870	0	0	71
太田市	10,494	91	0	3	1,264	124	73	1,291	48	106	6,680	651	7	1	155
利根沼田広域	4,460	5	2	3	265	49	46	794	13	39	2,657	560	9	2	16
館林地区組合	5,834	3	0	0	523	76	51	771	13	65	3,873	354	3	0	102
渋川広域	5,269	52	0	4	419	51	20	804	13	39	3,283	526	2	0	56
多野藤岡広域	4,180	17	1	2	333	38	20	561	14	31	2,536	579	2	0	46
富岡甘楽広域	2,776	8	0	2	194	35	4	460	4	25	1,811	225	2	0	6
吾妻広域	3,400	7	0	3	211	43	17	610	15	26	2,011	425	19	0	13
計	89,549	476	7	40	8,236	874	709	12,395	330	859	55,652	8,709	375	36	851

5 平成28年中の救急搬送人員数

区分 消防本部名	合計	事故種別										
		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
前橋市	14,707	16	1	3	1,528	121	201	1,927	51	114	8,738	2,007
高崎市等広域	17,488	25	0	3	1,875	156	95	2,486	55	106	10,809	1,878
桐生市	7,160	11	0	0	586	53	77	1,046	29	45	4,653	660
伊勢崎市	10,210	13	2	1	1,134	125	101	1,311	42	109	6,484	888
太田市	9,246	18	0	0	1,214	122	66	1,158	35	74	5,907	652
利根沼田広域	4,205	5	2	2	290	50	45	754	13	24	2,467	553
館林地区組合	5,203	5	0	0	457	74	50	705	12	37	3,504	359
渋川広域	4,857	4	0	3	451	50	20	755	10	23	3,017	524
多野藤岡広域	3,829	0	0	1	323	36	20	522	11	20	2,317	579
富岡甘楽広域	2,619	4	0	1	202	34	4	439	4	10	1,696	225
吾妻広域	3,097	7	0	2	227	39	17	558	10	18	1,796	423
計	82,621	108	5	16	8,287	860	696	11,661	272	580	51,388	8,748

6 平成28年中の月別救急業務実施状況

区分 月	出場件数											搬送人員	
	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		
1月	54	1	2	647	68	42	1,369	31	68	5,021	873	8,176	7,481
2月	51	1	2	524	58	28	935	25	75	4,679	825	7,203	6,617
3月	59	0	3	659	85	43	1,030	25	84	4,629	838	7,455	6,801
4月	44	0	2	695	60	63	947	17	78	4,239	789	6,934	6,415
5月	48	1	7	678	73	64	930	39	68	4,228	788	6,924	6,394
6月	34	0	5	655	78	71	882	23	73	4,087	803	6,711	6,199
7月	28	0	3	739	94	90	967	36	82	4,766	772	7,577	7,006
8月	29	3	5	694	69	58	1,028	24	71	5,012	842	7,835	7,311
9月	20	1	1	703	74	63	980	34	69	4,393	859	7,197	6,703
10月	39	0	3	796	79	93	1,095	24	60	4,634	874	7,697	7,131
11月	27	0	4	648	75	51	1,137	31	54	4,699	823	7,549	6,973
12月	43	0	3	798	61	43	1,095	21	77	5,265	885	8,291	7,590
計	476	7	40	8,236	874	709	12,395	330	859	55,652	9,971	89,549	82,621

7 過去3年間の救急業務実施状況

区分		事故					計
		交通	急病	一般負傷	その他		
出 場 件 数	平成26年	8,970	54,445	12,287	12,697	88,399	
	平成27年	8,457	54,454	11,824	12,909	87,644	
	平成28年	8,236	55,652	12,395	13,266	89,549	
送 人 員	平成26年	8,991	50,201	11,473	11,030	81,695	
	平成27年	8,540	50,369	11,140	11,291	81,340	
	平成28年	8,287	51,388	11,661	11,285	82,621	

8 平成28年中の医療機関別搬送状況

(単位：人)

区分	合計	医療機関										その他の場所
		救急告示医療機関					その他の医療機関					
		国・公立	公的	私的		計	国・公立	公的	私的		計	
				病院	診療所				病院	診療所		
消防本部名												
前橋市	14,707	3,300	6,012	4,881	82	14,275	85	0	212	133	430	2
高崎市等広域	17,488	6,399	801	9,701	173	17,074	86	0	157	170	413	1
桐生市	7,160	3,337	328	3,268	2	6,935	20	0	154	51	225	0
伊勢崎市	10,210	4,354	666	4,941	0	9,961	54	4	109	69	236	13
太田市	9,246	536	374	7,941	3	8,854	124	0	124	143	391	1
利根沼田広域	4,205	585	165	3,316	0	4,066	106	0	6	26	138	1
館林地区組合	5,203	2,955	385	1,541	0	4,881	52	0	226	44	322	0
渋川広域	4,857	742	1,000	2,829	0	4,571	189	0	34	63	286	0
多野藤岡広域	3,829	3,011	98	634	1	3,744	39	0	15	31	85	0
富岡甘楽広域	2,619	2,489	43	40	1	2,573	35	1	7	3	46	0
吾妻広域	3,097	1,258	1,027	607	143	3,035	10	0	12	29	51	11
計	82,621	28,966	10,899	39,699	405	79,969	800	5	1,056	762	2,623	29

9 平成28年中の転送回数別搬送人員と理由別転送件数

区分	転送回数別搬送人員					合計 計 a + b	理由別転送件数							
	0 回 a	1 ~ 2 回	3 ~ 4 回	5 回 以上	計 b		ベ ツ ド 満 床	専 門 外	医 師 不 在	手 術 中	処 置 困 難	理 由 不 明	そ の 他	計
消防本部名														
前橋市	14,689	18	0	0	18	14,707	2	3	0	1	11	1	0	18
高崎市等広域	17,440	48	0	0	48	17,488	1	2	0	1	29	0	15	48
桐生市	7,111	49	0	0	49	7,160	0	3	0	1	10	0	35	49
伊勢崎市	10,173	37	0	0	37	10,210	0	19	0	0	18	0	0	37
太田市	9,208	38	0	0	38	9,246	3	9	0	0	23	1	2	38
利根沼田広域	4,200	5	0	0	5	4,205	0	2	0	0	2	0	1	5
館林地区組合	5,176	27	0	0	27	5,203	2	3	0	2	19	0	1	27
渋川広域	4,848	9	0	0	9	4,857	0	0	0	0	5	0	4	9
多野藤岡広域	3,812	17	0	0	17	3,829	0	2	0	0	9	0	6	17
富岡甘楽広域	2,617	2	0	0	2	2,619	0	0	0	0	0	0	2	2
吾妻広域	3,084	13	0	0	13	3,097	0	0	0	0	5	0	8	13
計	82,358	263	0	0	263	82,621	8	43	0	5	131	2	74	263

10 救急医療体制

平成29年4月1日現在

区分	医療機関										合計	備考
	救急告示医療機関					その他の医療機関						
	国・ 公立	公的	私的		計	国・ 公立	公的	私的		計		
		病院	診療所				病院	診療所				
消防本部名												
前橋市	3	2	5	1	11	8	3	11	332	354	365	
高崎市等広域	2	0	19	1	22	0	0	11	306	317	339	
桐生市	1	0	5	0	6	0	0	7	136	143	149	
伊勢崎市	1	0	6	0	7	1	0	3	179	183	190	
太田市	0	0	6	0	6	2	0	5	141	148	154	
利根沼田広域	1	0	6	0	7	0	0	0	63	63	70	
館林地区組合	1	0	1	0	2	0	0	5	88	93	95	
渋川広域	1	0	4	0	5	3	0	6	61	70	75	
多野藤岡広域	2	0	3	3	8	0	0	1	46	47	55	
富岡甘楽広域	2	0	0	0	2	1	0	1	47	49	51	
吾妻広域	1	1	3	1	6	7	0	2	14	23	29	
計	15	3	58	6	82	22	3	52	1,413	1,490	1,572	

