

〈救急統計関係〉

1 救急の概要

(1) 救急出場件数及び搬送人員の状況

平成 28 年中における救急業務実施状況は、救急出場件数 7,512 件(対前年 457 件増、対前年比 6.5%増)、搬送人員 7,032 人(同 457 人増、同 7.0%増)となっています。

これは、1 日平均 20.6 件(前年 19.3 件)出場し、箕面市及び豊能町住民の 22.4 人に 1 人が救急隊によって搬送されたこととなります。

(2) 傷病程度別搬送人員の状況

平成 28 年中の搬送人員 7,032 人のうち、入院加療を必要としない軽症が 4,736 人で全体の 67.3%を占め、次に中等症の 2,179 人(31.0%)、重症の 49 人(0.7%)となっています。

(3) 救急隊員の行った応急処置の状況

平成 28 年中に救急隊員が応急処置を行った救急患者は 7,252 人(搬送者 7,032 人、不搬送者 220 人)で、この救急患者に対して、延べ 25,969 回の応急処置を行っています。

また、救急救命士による救急救命処置(特定行為)は、116 人(搬送人員の 1.6%)に対して行われています。

(4) 住民に対する応急手当等の普及啓発

救急事故の覚知から救急隊が現場に到着するまでに要した時間は、平成 28 年中の平均で約 7 分となっています。しかし、救命率の向上をはかるためには、救急隊の到着時間の短縮はもとより、救急隊が到着するまでの間に救急現場近くの住民による応急手当が適切に実施されることが重要です。

当市では救命を主眼とした応急手当の普及啓発を推進するため、「普通救命講習Ⅰ(3 時間)」と「普通救命講習Ⅱ(4 時間)」を実施しており、小児、乳児、新生児を対象とした「普通救命講習Ⅲ(3 時間)」も実施しています。また、従来の普通救命講習より短時間に設定した「救命入門コース(90 分)」を実施しています。

住民に対する講習の実施方法についても、e-ラーニングを活用した講習や普及時間を分割した講習が可能となりました。

また、救急搬送人員の約 7 割が軽症であることから、講習会等を通じて救急車の適正利用及び「救急安心センターおおさか」について広報を行っています。

(5) 「救急安心センターおおさか」

「救急安心センターおおさか」は、救急相談窓口（ダイヤル #7119）として相談員、看護師が医師の支援体制のもとに、24 時間 365 日救急医療相談として、病気やケガの緊急性の判断や応急手当、適切な救急病院の案内について対応し、緊急性のある場合には、最寄りの消防署から救急車を出場させるなど、住民に安全と安心を提供するものです。



2 救急出場状況

区分 年月別	合計	事 故 種 別 (件)											対前年比較			
		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		件 数	増 減 率 (%)	
												転 院	そ の 他			
1月	554				43	3	5	99	5	2	351	39	7			
2月	588 (2)				45	5	5	70	2	1	393 (2)	63	4			
3月	649 (5)	2			60 (1)	3	7	91	2	3	383 (3)	93 (1)	5			
4月	620 (2)				56	3	1	111	3	2	390 (1)	50 (1)	4			
5月	632 (3)				74 (1)	5	3	100 (2)	4	4	375	62	5			
6月	611 (3)				46	4	9	102 (1)	3	2	390 (2)	49	6			
7月	665 (6)	1			66	8	4	103 (1)	1	8	400 (5)	64	10			
8月	642 (6)	1			61 (2)	8	6	82 (1)	5	2	414 (2)	59	4 (1)			
9月	582 (2)				58 (1)	2	5	126	5	3	328 (1)	50	5			
10月	628 (2)				62 (1)	7	4	130 (1)	2	6	358	49	10			
11月	644 (4)	1			66	9	8	123 (1)	2	5	373 (3)	55	2			
12月	697 (7)	2			63 (2)	4	4	127 (2)	2	4	417 (2)	69 (1)	5			
平成28年	出場件数	7,512 (42)	7			700 (8)	61	61	1,264 (9)	36	42	4,572 (21)	702 (3)	67 (1)	457 (9)	6.5 (27.3)
	搬送人数	7,032 (38)	1			682 (7)	60	63	1,193 (8)	31	24	4,270 (19)	700 (3)	8 (1)	457 (10)	7.0 (35.7)
平成27年	出場件数	7,055 (33)	15 (1)		3	628 (6)	54 (1)	63 (1)	1,149 (4)	21	43	4,257 (17)	744 (3)	78	175 (△1)	2.5 (△2.9)
	搬送人数	6,575 (28)	9 (1)		1	613 (6)	54 (1)	62 (1)	1,081 (2)	15	28	3,963 (14)	743 (3)	6	167 (△3)	2.6 (△9.7)
平成26年	出場件数	6,880 (34)	11	1		720 (6)	95	55	1,083 (8)	30	55	4,074 (17)	684 (2)	72 (1)	△78 (2)	△1 (6.3)
	搬送人数	6,408 (31)	2	1		715 (6)	95	55	1,010 (7)	26	34	3,788 (16)	681 (2)	1	△60 (1)	△1 (3.3)
平成25年	出場件数	6,958 (32)	9	1	3	666 (8)	95	53 (3)	1,049 (2)	37	52	4,115 (16)	809 (3)	69	593 (△10)	9.3 (△23.8)
	搬送人数	6,468 (30)	2	1	1	636 (8)	90	53 (3)	994 (1)	37	25	3,823 (15)	806 (3)		622 (△11)	10.6 (△26.8)
平成24年	出場件数	6,365 (42)	9			669 (8)	79	57 (1)	928 (7)	21	56	3,738 (23)	741 (3)	67	△111 (△6)	△1.7 (△12.5)
	搬送人数	5,846 (41)	2			626 (8)	76	56 (1)	856 (7)	17	36	3,440 (22)	732 (3)	5	△102 (±0)	△1.7 (±0)

* ()内の数値は、他市町へ出場した件数の内書。

市町別内訳

①箕面市

区分 年月別	合計	事 故 種 別 (件)											対前年比較		
		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		件 数	増 減 率 (%)
												転 院	そ の 他		
1月	488				40	3	4	84	5	2	305	38	7		
2月	530 (2)				42	5	5	59	2	1	349 (2)	63	4		
3月	563 (5)	1			57 (1)	2	7	78	2	1	322 (3)	88 (1)	5		
4月	522 (2)				49	2	1	92	3	1	324 (1)	48 (1)	2		
5月	554 (3)				70 (1)	4	3	85 (2)	4	3	319	62	4		
6月	537 (3)				42	4	8	90 (1)	2	2	342 (2)	43	4		
7月	586 (5)	1			64	7	4	88 (1)	1	8	340 (4)	63	10		
8月	559 (5)	1			59 (1)	7	6	73 (1)	5	2	345 (2)	58	3 (1)		
9月	525 (2)				56 (1)	2	4	115	4	3	287 (1)	50	4		
10月	544 (1)				54	5	4	115 (1)	2	5	306	46	7		
11月	563 (4)	1			60	7	8	102 (1)	2	4	326 (3)	51	2		
12月	607 (6)	2			59 (1)	4	4	110 (2)	1	3	354 (2)	67 (1)	3		
平成28年	出場件数	6,578 (38)	6		652 (5)	52	58	1,091 (9)	33	35	3,919 (20)	677 (3)	55 (1)	398	6.4
	搬送人数	6,177 (36)	1		639 (5)	52	60	1,034 (8)	28	20	3,660 (19)	675 (3)	8 (1)	425	7.4
平成27年	出場件数	6,180 (28)	14		575 (5)	44	56 (1)	997 (4)	20	43	3,641 (16)	720 (2)	69	196	3.3
	搬送人数	5,752 (23)	8		558 (5)	44	55 (1)	933 (2)	14	28	3,386 (13)	719 (2)	6	183	3.3
平成26年	出場件数	5,984 (29)	11	1	673 (5)	88	49	914 (5)	27	47	3,442 (16)	665 (2)	67 (1)	△54	△0.9
	搬送人数	5,569 (27)	2	1	663 (5)	88	49	853 (5)	23	30	3,197 (15)	662 (2)	1	△21	△0.4
平成25年	出場件数	6,038 (23)	9	1	608 (6)	92	45 (1)	874 (1)	36	48	3,482 (12)	781 (3)	60	539	9.8
	搬送人数	5,590 (21)	2	1	575 (5)	87	45 (1)	823 (1)	36	22	3,220 (11)	778 (3)		571	11.4
平成24年	出場件数	5,499 (37)	8		617 (4)	74	51 (1)	760 (7)	20	45	3,149 (22)	712 (3)	63	△149	△2.6
	搬送人数	5,019 (36)	1		572 (4)	71	50 (1)	690 (7)	15	30	2,883 (21)	703 (3)	4	△148	△2.9

②豊能町

区分 年月別	合計	事故種別 (件)											対前年比較			
		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		件数	増減率 (%)	
												転院	その他			
1月	66				3		1	15			46	1				
2月	58				3			11			44					
3月	86	1			3	1		13		2	61	5				
4月	98				7	1		19		1	66	2	2			
5月	78				4	1		15		1	56		1			
6月	74				4		1	12	1		48	6	2			
7月	79 (1)				2	1		15			60 (1)	1				
8月	83 (1)				2 (1)	1		9			69	1	1			
9月	57				2		1	11	1		41		1			
10月	84 (1)				8 (1)	2		15		1	52	3	3			
11月	81				6	2		21		1	47	4				
12月	90 (1)				4 (1)			17	1	1	63	2	2			
平成28年	出場件数	934 (4)	1			48 (3)	9	3	173	3	7	653 (1)	25	12	59	6.7
	搬送人数	855 (2)				43 (2)	8	3	159	3	4	610	25		32	3.9
平成27年	出場件数	875 (5)	1 (1)		2	53 (1)	10 (1)	7	152	1		616 (1)	24 (1)	9	△21	△2.3
	搬送人数	823 (5)	1 (1)			55 (1)	10 (1)	7	148	1		577 (1)	24 (1)		△16	△1.9
平成26年	出場件数	896 (5)				47 (1)	7	6	169 (3)	3	8	632 (1)	19	5	△24	△2.6
	搬送人数	839 (4)				52 (1)	7	6	157 (2)	3	4	591 (1)	19		△39	△4.4
平成25年	出場件数	920 (9)			1	58 (2)	3	8 (2)	175 (1)	1	4	633 (4)	28	9	54	6.2
	搬送人数	878 (9)				61 (3)	3	8 (2)	171	1	3	603 (4)	28		51	6.2
平成24年	出場件数	866 (5)	1			52 (4)	5	6	168	1	11	589 (1)	29	4	38	4.6
	搬送人数	827 (5)	1			54 (4)	5	6	166	2	6	557 (1)	29	1	46	5.9

3 地区別救急発生件数

地区別		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		合計
													転院	その他	
箕面区	箕面	1			45	8			115	3	1	410	23	5	611
	西小路				23	1			44		1	141	9		219
	牧落	1			57	3	2		48	1	1	192	38	5	348
	百楽荘				2	1			11			33	4	1	52
	桜井				36		1		39	1	2	112	12	2	205
	桜				21	2	5		53		1	177	3	4	266
	半町				21	1			40	4	2	196	2	5	271
	瀬川				25	3	5		59	3	3	200	10	2	310
	新稲	1			14	1	8		54		2	197		3	280
	桜ヶ丘	1			16				37		2	133	11	3	203
	温泉町					1			15			42		1	59
箕面公園	1			3				6		1	11			22	
中部地区	稲				37	2	2	33	3			138		2	217
	萱野				36	1	1	15		2	80	323		2	460
	西宿				25	3		25	4	2	75			2	136
	今宮				30	3		19	1		98	26			177
	外院				6		7	15	1		54			3	86
	石丸				8	3	8	19		1	72				111
	白島				12			24	2	1	113				152
	坊島				18	2		25	1		96	6		1	149
	如意谷				10	2	1	38	1	1	124	4		2	183
	船場西				18		1	26		1	131	2		1	180
	船場東				28	7	2	28	2		74	1		2	144
東部地区	大字栗生間谷				6			2			5				13
	栗生間谷東				13	1	9	30	1	1	89	14			158
	栗生間谷西				13	3	2	54	2	4	263	28		1	370
	彩都栗生北				3			12			6				21
	彩都栗生南				6			29			67	52		2	156
	栗生外院				8	1		33	1	2	123	20		1	189
	栗生新家	1			20		2	22			83			1	129
	小野原東				24			46		4	176	22		2	274
小野原西				42	2	2	38	1		124	53			262	
北部地区	上止々呂美				6			2			5				13
	下止々呂美				8	1		7			13	11			40
	森町北							3			2				5
	森町中				5			12	1		39			1	58
	森町南							4			4				8
	森町西				2						1				3
豊能町	吉川				4			21			48			1	74
	ときわ台				6	1		24	1		89	12		1	134
	東ときわ台				4	2		35		2	116	2	5	166	
	光風台				10			33		2	137	4	2	188	
	新光風台				3	1		22	2	1	62	7	1	99	
東地区	余野				7	2		6			20				35
	川尻				2	2		9			14				27
	木代				2	1	3	1			45		1	53	
	切畑				2			1			4				7
	野間口							1			9				10
	高山				2			1			11				14
	牧	1						4			6				11
	寺田										4				4
希望ヶ丘				3			15		2	87			1	108	
他市町				8			9			21	3		1	42	
合計		7			700	61	61	1,264	36	42	4,572	702	67	7,512	

4 署所別出場状況

配 置	区 分	合 計	事 故 種 別 (件)										そ の 他	
			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	転 院	そ の 他
箕 面 署	出 場 件 数	2,788	2			289	23	19	470	13	15	1,788	147	22
	搬 送 人 数	2,617				283	23	20	445	11	8	1,675	147	5
東 分 署	出 場 件 数	1,990	5			203	20	28	326	9	11	1,160	216	12
	搬 送 人 数	1,858	1			195	20	29	308	9	6	1,072	215	3
西 分 署	出 場 件 数	1,657				139	7	11	261	10	9	899	300	21
	搬 送 人 数	1,559				138	7	11	247	7	6	844	299	
豊 能 署	出 場 件 数	738				38	6		145	4	5	500	31	9
	搬 送 人 数	677				36	5		133	4	3	465	31	
東 出 張 所	出 場 件 数	339				31	5	3	62		2	225	8	3
	搬 送 人 数	321				30	5	3	60		1	214	8	

5 傷病程度別搬送人数

事故種別 程度別	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	そ の 他
死 亡	68				1			2		3	61	1	
重 症	49				3			6	1	1	36	2	
中等症	2,179	1			82	13	10	224		9	1,178	655	7
軽 症	4,736				596	47	53	961	30	11	2,995	42	1
その他	0												
合 計	7,032	1			682	60	63	1,193	31	24	4,270	700	8

8 所要時間別搬送人数

時間別 市町別	合計	覚知から医療機関等に収容した所要時間					
		10分未満	10分以上 20分未満	20分以上 30分未満	30分以上 60分未満	60分以上 120分未満	120分以上
箕面市	6,141		243	2,164	3,449	267	18
豊能町	853		4	50	691	108	
他市町	38			18	18	2	
合計	7,032		247	2,232	4,158	377	18

9 診療科目別搬送人数

科目別 市町別	合計	内科	小児科	外科	脳神経 外科	整形 外科	泌尿器科	産婦人科	精神 神経科	その他
箕面市	6,141	1,630	466	349	916	983	70	59	61	1,607
豊能町	853	227	49	65	98	121	20	1	6	266
他市町	38	10	1	2	7	8		1		9
合計	7,032	1,867	516	416	1,021	1,112	90	61	67	1,882

10 時間帯別出場件数

事故種別 時間帯別	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	そ の 他
0 ~ 2	338				11			47	5	7	232	29	7
2 ~ 4	280				9			33	1		221	14	2
4 ~ 6	259				5			39	4	3	195	8	5
6 ~ 8	454				25	2		63	3	1	342	15	3
8 ~ 10	769				86	9	2	131	1	4	471	59	6
10 ~ 12	977	1			109	10	13	139	1	4	532	166	2
12 ~ 14	825	1			80	12	13	156	1	4	431	116	11
14 ~ 16	790	3			94	13	9	167	4	3	414	77	6
16 ~ 18	808				109	6	16	164	5	4	443	57	4
18 ~ 20	819				91	5	4	144	3	7	484	74	7
20 ~ 22	648	2			35	1	4	102	4	1	441	51	7
22 ~ 24	545				46	3		79	4	4	366	36	7
合計	7,512	7			700	61	61	1,264	36	42	4,572	702	67

11 曜日別救急出場件数

事故種別 曜日別	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	そ の 他
日曜日	1,053	1			91	6	18	204	4	9	651	61	8
月曜日	1,066				83	9	5	167	3	6	672	112	9
火曜日	1,062	4			102	10	7	156	5	6	650	110	12
水曜日	1,039				112	8	5	162	2	4	638	99	9
木曜日	1,050				114	12	3	170	6	2	625	113	5
金曜日	1,130				88	10	5	212	5	7	674	122	7
土曜日	1,112	2			110	6	18	193	11	8	662	85	17
合計	7,512	7			700	61	61	1,264	36	42	4,572	702	67

1 2 救急隊の行った応急処置の状況

(1) 応急処置の対象人数

区分 年別	出場件数	応急処置 対象人数	応急処置後の対応			
			医療機関へ搬送		応急処置のみで不搬送	
			人数	割合(%)	人数	割合(%)
平成28年	7,512	7,252	7,032	97	220	3
平成27年	6,180	5,963	5,726	96	237	4
平成26年	5,984	5,782	5,542	96.3	213	3.7
平成25年	6,038	5,750	5,542	96.4	208	3.6
平成24年	5,499	5,213	4,779	95.4	234	4.6

(2) 応急処置の件数

区分 年別	合計	血中酸素 飽和度	血圧測定	心電図	酸素投与	聴診	その他
平成28年	25,969	6,892	6,433	2,657	1,094	1,305	7,588
平成27年	21,264	5,847	5,365	2,302	932	855	5,963
平成26年	20,987	5,547	5,107	2,092	854	875	6,512
平成25年	20,159	5,620	5,130	2,076	893	845	5,595
平成24年	18,331	5,088	4,544	1,857	864	913	5,065

1 3 救急救命士の特定行為実施件数

区分 年別	実施 人数	除細動	静脈路 確保	薬 剤 投 与		気 道 確 保		
				アドレナリン	ブドウ糖	コンピ チューブ等	気 管 挿 管	
							内、ビデオ喉頭鏡	
平成28年	116	9	90	20	6	25	50	3
平成27年	86	12	80	18		32	46	5
平成26年	81	10	72	27		38	37	5
平成25年	73	9	67	22		25	47	
平成24年	74	8	62	23		31	42	

備考：薬剤投与枠のブドウ糖及び気道確保枠の気管挿管(ビデオ喉頭鏡)は、平成26年9月から実施。