

# 〈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30年中における救急業務実施状況は、救急出場件数7,996件(対前年365件増、対前年比4.8%増)、搬送人員7,464人(同325人増、同4.6%増)となっています。

これは、1日平均21.9件(前年20.9件)出場し、箕面市及び豊能町住民の21.2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30年中の搬送人員7,464人のうち、入院加療を必要としない軽症が5,117人で全体の68.6%を占め、次に中等症の2,210人(29.6%)、重症の64人(0.9%)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30年中に救急隊員が応急処置を行った救急患者は7,666人(搬送者7,443人、不搬送者223人)で、この救急患者に対して、延べ28,321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、99人(搬送人員の1.3%)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30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。

消防署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、成人を対象とした「普通救命講習Ⅰ(3時間)」と「普通救命講習Ⅱ(4時間)」及び、小児、乳児、新生児を対象とした「普通救命講習Ⅲ(3時間)」を実施しています。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。

平成30年中の各種講習会の開催数と受講人数は、普通救命講習Ⅰは60回、延べ692人、普通救命講習Ⅲは6回、延べ97人、上級救命講習は1回21名、救命入門コースは18回、延べ312人となっています。

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講習時間を分割した講習が可能となりました。

(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。

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。



## 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	出動件数	812	1			64	3	2	146	1	1	533	54	7		
	搬送人員	755				60	3	2	135	1	1	500	53			
2月	出動件数	645	1			38	3	4	120	1		418	52	8		
	搬送人員	591	1			33	3	4	112			386	52			
3月	出動件数	598	1			48	5	2	98	3	6	381	52	2		
	搬送人員	561				45	5	2	94	2	4	357	52			
4月	出動件数	552	3			51	3	7	106	5	2	333	39	3		
	搬送人員	521	1			52	3	7	102	4	1	312	39			
5月	出動件数	606				54	5	4	108	4	10	358	59	4		
	搬送人員	560				50	5	4	102	1	4	335	59			
6月	出動件数	608	1	6		47	6	2	106	2	2	365	61	10		
	搬送人員	577		6		50	6	2	104	2		346	61			
7月	出動件数	804	1	1		65	13	8	113			538	57	8		
	搬送人員	753				62	13	8	105			508	57			
8月	出動件数	726				52	9	4	99	6	3	497	50	6		
	搬送人員	668				51	9	4	93	4	1	455	50	1		
9月	出動件数	670	2	6		58	6	2	117	2	3	421	42	11		
	搬送人員	637		6		57	6	2	111	2	2	405	42	4		
10月	出動件数	634				55	5	6	126	1	5	377	55	4		
	搬送人員	586				50	5	6	123	1	1	345	55			
11月	出動件数	649				51	6	2	116	2	7	404	55	6		
	搬送人員	601				49	6	2	112	2	3	372	55			
12月	出動件数	692				49	3	8	116	1	2	457	50	6		
	搬送人員	654				47	3	8	111	1		434	50			
平成30年	出動件数	7,996	10	13		632	67	51	1,371	28	41	5,082	626	75	365	4.8
	搬送人員	7,464	2	12		606	67	51	1,304	20	17	4,755	625	5	325	4.6
平成29年	出動件数	7,631	21		1	641	68	58	1,339	22	38	4,748	637	58	119	1.6
	搬送人員	7,139	10			608	65	58	1,263	18	19	4,458	635	5	107	1.5
平成28年	出動件数	7,512	7			700	61	61	1,264	36	42	4,572	702	67	457	6.5
	搬送人員	7,032	1			682	60	63	1,193	31	24	4,270	700	8	457	7.0
平成27年	出動件数	7,055	15		3	628	54	63	1,149	21	43	4,257	744	78	175	2.5
	搬送人員	6,575	9		1	613	54	62	1,081	15	28	3,963	743	6	167	2.6
平成26年	出動件数	6,880	11	1		720	95	55	1,083	30	55	4,074	684	72	78	1.0
	搬送人員	6,408	2	1		715	95	55	1,010	26	34	3,788	681	1	60	1.0

# 市町別内訳（発生状況）

## 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	出動件数	693				57	2	2	122	1	1	451	52	5		
	搬送人員	644				55	2	2	112	1	1	420	51			
2月	出動件数	553				34	2	3	98	1		361	48	6		
	搬送人員	509				29	2	3	92			335	48			
3月	出動件数	528	1			46	5	2	86	2	6	326	52	2		
	搬送人員	496				44	5	2	82	2	4	305	52			
4月	出動件数	488	1			44	3	6	90	5	2	295	39	3		
	搬送人員	461	1			43	3	6	86	4	1	278	39			
5月	出動件数	527				53	4	3	88	4	10	302	59	4		
	搬送人員	485				49	4	3	84	1	4	281	59			
6月	出動件数	527	1	6		44	4	2	86	2	1	312	60	9		
	搬送人員	500		6		47	4	2	84	2		295	60			
7月	出動件数	696	1	1		61	12	8	98			454	54	7		
	搬送人員	651				59	12	8	90			428	54			
8月	出動件数	643				47	9	4	84	6	3	440	47	3		
	搬送人員	589				46	9	4	79	4	1	399	47			
9月	出動件数	581	1	5		56	6	2	101	2	3	356	38	11		
	搬送人員	551		5		55	6	2	96	2	2	341	38	4		
10月	出動件数	548				44	5	6	111	1	4	322	51	4		
	搬送人員	505				40	5	6	109	1	1	292	51			
11月	出動件数	572				48	5	2	98	1	7	352	53	6		
	搬送人員	523				46	5	2	93	1	3	320	53			
12月	出動件数	600				47	3	8	97	1	2	389	47	6		
	搬送人員	566				45	3	8	93	1		369	47			
平成30年	出動件数	6,956	5	12		581	60	48	1,159	26	39	4,360	600	66	353	5.3
	搬送人員	6,480	1	11		558	60	48	1,100	19	17	4,063	599	4	306	5.0
平成29年	出動件数	6,603	17		1	582	57	57	1,119	22	34	4,058	606	50	63	1.0
	搬送人員	6,174	8			554	54	57	1,051	18	16	3,808	604	4	33	0.5
平成28年	出動件数	6,540	6			647	52	58	1,082	33	35	3,899	674	54	388	6.3
	搬送人員	6,141	1			634	52	60	1,026	28	20	3,641	672	7	412	7.2
平成27年	出動件数	6,152	14		1	570	44	55	993	20	43	3,625	718	69	197	3.3
	搬送人員	5,729	8		1	553	44	54	931	14	28	3,373	717	6	187	3.4
平成26年	出動件数	5,955	11	1		668	88	49	909	27	47	3,426	663	66	△ 60	△ 1.0
	搬送人員	5,542	2	1		658	88	49	848	23	30	3,182	660	1	△ 48	△ 0.5

## 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	出動件数	108	1		5	1		21			76	2	2		
	搬送人員	101			4	1		20			74	2			
2月	出動件数	83			3	1	1	19			55	3	1		
	搬送人員	75			3	1	1	18			49	3			
3月	出動件数	66			1			11	1		53				
	搬送人員	62			1			11			50				
4月	出動件数	64	2		7		1	16			38				
	搬送人員	60			9		1	16			34				
5月	出動件数	75			1	1	1	19			53				
	搬送人員	71			1	1	1	17			51				
6月	出動件数	79			3	2		20		1	52	1			
	搬送人員	76			3	2		20			50	1			
7月	出動件数	103			4	1		14			80	3	1		
	搬送人員	97			3	1		14			76	3			
8月	出動件数	79			4			13			56	3	3		
	搬送人員	75			4			12			55	3	1		
9月	出動件数	87	1	1	2			16			64	3			
	搬送人員	84		1	2			15			63	3			
10月	出動件数	86			11			15		1	55	4			
	搬送人員	81			10			14			53	4			
11月	出動件数	71			3	1		17	1		47	2			
	搬送人員	72			3	1		18	1		47	2			
12月	出動件数	87			2			17			65	3			
	搬送人員	83			2			16			62	3			
平成30年	出動件数	988	4	1	46	7	3	198	2	2	694	24	7	1	0.1
	搬送人員	937		1	45	7	3	191	1		664	24	1	4	0.4
平成29年	出動件数	987	4		52	10	1	209		3	670	31	7	57	6.1
	搬送人員	933	2		49	10	1	202		2	636	31		80	9.4
平成28年	出動件数	930	1		45	9	3	173	3	7	652	25	12	60	6.9
	搬送人員	853			41	8	3	159	3	4	610	25		35	4.3
平成27年	出動件数	870		2	52	9	7	152	1		615	23	9	△ 21	△ 2.4
	搬送人員	818			54	9	7	148	1		576	23		△ 17	△ 2.0
平成26年	出動件数	891			46	7	6	166	3	8	631	19	5	△ 20	△ 2.2
	搬送人員	835			51	7	6	155	3	4	590	19		△ 34	△ 3.9

\*平成28年4月までは、豊能町消防本部が箕面市域に出場した件数を含む。

## ③他市町

区分 年別	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		
平成30年	出動件数	52	1		5			14			28	2	2	11	26.8
	搬送人員	47	1		3			13			28	2		15	46.9
平成29年	出動件数	41			7	1		11		1	20		1	△ 1	△ 2.4
	搬送人員	32			5	1		10		1	14		1	△ 6	△ 15.8
平成28年	出動件数	42			8			9			21	3	1	9	27.3
	搬送人員	38			7			8			19	3	1	10	35.7
平成27年	出動件数	33	1		6	1	1	4			17	3		△ 1	△ 2.9
	搬送人員	28	1		6	1	1	2			14	3		△ 3	△ 9.7
平成26年	出動件数	34			6			8			17	2	1	2	6.3
	搬送人員	31			6			7			16	2		1	3.3

### 3 地区別救急発生件数

地区別		事故種別											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	
箕 面 市 西 部 地 区	箕面	1	2		43	3		158	2	3	455	22	8	697	
	西小路				23			42		1	151	8	2	227	
	牧落				37	5	2	48	2	2	216	58	6	376	
	百楽荘				7		1	21			66			95	
	桜井	1	2		20	3	1	38		1	143	3	4	216	
	桜				16			29			143	7	3	200	
	半町				28	4	1	49			217		2	301	
	瀬川				24			56	1	1	255	8	3	348	
	新稲		1		8	2	8	61		1	179		7	267	
	桜ヶ丘		1		15	1		40	2	4	136	12	2	213	
温泉町		1			1	1	27			46			76		
箕面公園							6		3	5			14		
中 部 地 区	稲				32			31		1	169		1	234	
	萱野				30	2	2	44	3		122	290		493	
	西宿	1			10	6		23	2		76			118	
	今宮				34	1		28	1	1	90	20	1	176	
	外院		1		10	2	6	14	2		52		1	88	
	石丸				16	2	4	28		1	91		1	143	
	白島				12	2		23	2	1	114	1	1	156	
	坊島				12	3		36			127	6	1	185	
	如意谷				15	1	2	31		3	147	1	1	201	
	船場西				20	3		27			198	1	3	252	
船場東				22	8		32			67	1	3	133		
東 部 地 区	大字栗生間谷				4	1		1			8		2	16	
	栗生間谷東		1		14	2	2	26		2	114	17		178	
	栗生間谷西				22		2	66	1	2	259	10	4	366	
	彩都栗生北				1		1	8		1	8			19	
	彩都栗生南				13			23	1	2	81	34		154	
	栗生外院				10	2	1	29	1		128	14	5	190	
	栗生新家				19	1	1	12	1	1	79	3	2	119	
	小野原東	1	2		27	1		44	3	3	222	16	1	320	
小野原西	1			17	2	2	37	2	3	134	59	1	258		
北 部 地 区	上止々呂美		1		4			4			6			15	
	下止々呂美				6	1		3			13	7	1	31	
	森町北				1	1		1		1	7			11	
	森町中				7			10			28	2		47	
	森町南				1			3			5			9	
森町西				1		9			1	3			14		
箕面市合計	5	12		581	60	48	1,159	26	39	4,360	600	66	6,956		
豊 能 町 西 地 区	吉川	1			2	1		10			33			47	
	ときわ台				3	1		20			102	12	4	142	
	東ときわ台				6	1	1	43	1	1	145	2		200	
	光風台	1			10			40			150	7	1	209	
	新光風台		1		2		2	29			94	3		131	
	東 地 区	余野				4			7			16			27
		川尻	1			6	2		7		1	7			24
		木代	1			3	2		9			47			62
		切畑				5			4			11			20
		野間口				1			1			7			9
		高山				2			3			7		1	13
		牧				1			5			3			9
		寺田				1			2						3
希望ヶ丘							18	1		72		1	92		
豊能町合計	4	1		46	7	3	198	2	2	694	24	7	988		
他市町	1			5			14			28	2	2	52		
合計	10	13		632	67	51	1,371	28	41	5,082	626	75	7,996		

## 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	2,611	2	2		206	22	11	455	5	18	1,725	141	24
	搬送 人数	2,428		2		196	22	11	442	4	7	1,603	141	
東分署	出場 件数	2,948	4	5		265	31	23	452	15	16	1,706	409	22
	搬送 人数	2,761		5		258	31	23	421	9	8	1,596	408	2
西分署	出場 件数	1,316	2	4		91	5	4	249	6	3	889	42	21
	搬送 人数	1,212	1	4		87	5	4	234	6	2	825	42	2
豊能署	出場 件数	781	2	2		41	3	12	142	1	2	538	31	7
	搬送 人数	739	1	1		37	3	12	140	1		512	31	1
東出張所	出場 件数	340				29	6	1	73	1	2	224	3	1
	搬送 人数	324				28	6	1	67			219	3	

## 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	73				2			5		5	60	1	
重症	64				7	1		8		3	42	3	
中等症	2,210		2		69	14	6	255	3	7	1,277	573	4
軽症	5,117	2	10		528	52	45	1,036	17	2	3,376	48	1
その他													
合計	7,464	2	12		606	67	51	1,304	20	17	4,755	625	5

### 6 性別・年齢別搬送人数

事故種別 性別 及び年齢	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		転院		その他			
	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町
7歳未満	290	28	4						10						80	7	1					134	20	3	66	1		
7歳～14歳	211	11	3						8						57	6	2					114	5	1	30		2	
15歳～19歳	146	9	2						32						31	4						53	5	1	18			
20歳～29歳	93	15							7	1					13	5				2		56	9	11				
30歳～39歳	99	7				1			39	3					7					1		39	4	3				
40歳～49歳	97	3	1						23						5	1				2		54	2	3				
50歳～59歳	182	11	1						56	3					12	2						92	6	1	6			
60歳～69歳	184	10	2			1			29	1					12					3		122	9	2	12		1	
70歳以上	153	17	1						42	4					13	3	1					71	10	8				
合計	187	7	3						16						13					1		126	6	1	26	1	1	
	217	28	3						39	9					17	2	2					132	13	1	17			
	204	22	2						45	1					12	1	1			4		125	20	1	13			
	221	31	2			1			31	3					24	2	1			1		121	24	29				
	208	30							34	1					29	7				1		133	22	9				
	354	55	3						31	3					36	9				1		255	40	1	26	2		
	291	46				3			32	2					45	12				1		184	31	23				
	1,497	316	9			1			43	10					266	56	2			1		1,033	233	7	146	15		1
	1,846	291	11			1			41	4					428	74	2			1		1,219	205	9	153	7		
合計	3,159	502	25			6			323	35					486	85	7			3		1,930	355	14	319	16	2	1
	3,321	435	22			5			235	10					614	106	6			14		2,133	309	14	280	8	4	

### 7 覚知別救急出場件数

事故種別 入電種別	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		転院		その他				
	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	美面市	豊能町	
119番	6,018	892	6	5	4	9	1		401	27	2	56	5	47	2	1,083	180	2	12	1	4,092	641	2	249	24	39	6		
駆けつけ	34	35							2	3		2	1		1	9	9				20	20				1			
その他	904	61	46			3			178	16	3	2	1	1		67	9	12	14	14	248	33	26	351		2	26	1	2
合計	6,956	988	52	5	4	12	1		581	46	5	60	7	48	3	1,159	198	14	26	2	4,360	694	28	600	24	66	7	2	



## 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	6,480		244	2,425	3,603	196	12
豊能町	937		1	51	751	131	3
他市町	47			8	33	5	1
合計	7,464		245	2,484	4,387	332	16

## 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	6,480	1,703	494	328	1,076	910	77	51	793	1,048
豊能町	937	317	47	33	118	150	8	3	121	140
他市町	47	11	6	2	11	7			5	5
合計	7,464	2,031	547	363	1,205	1,067	85	54	919	1,193

## 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	379				14	1		45	5	1	277	29	7
2～4	271	1			6			30	2	1	216	12	3
4～6	298		1		11			41	1	1	221	21	1
6～8	527				40	5		77	2	2	383	14	4
8～10	864		4		95	4	5	154	1	4	556	38	3
10～12	1010		1		85	10	15	197		4	575	115	8
12～14	856	2	1		66	12	6	159	5	6	498	91	10
14～16	856	2	6		75	10	11	162		2	488	90	10
16～18	854	2			96	14	9	170	1	5	472	79	6
18～20	818	1			65	8	2	141	3	6	531	51	10
20～22	730	1			47	1	3	122	2	6	496	48	4
22～24	533	1			32	2		73	6	3	369	38	9
合計	7,996	10	13		632	67	51	1,371	28	41	5,082	626	75

## 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	1,150	4			75	7	17	178	9	4	790	55	11
月曜日	1,159		5		96	12	4	208	2	10	719	91	12
火曜日	1,149	1	7		94	12	6	176	3	7	748	84	11
水曜日	1,097				82	6	4	190	3	6	709	82	15
木曜日	1,126	1			83	10	2	191	5	5	711	111	7
金曜日	1,159	1	1		107	10	6	192	2	6	717	109	8
土曜日	1,156	3			95	10	12	236	4	3	688	94	11
合計	7,996	10	13		632	67	51	1,371	28	41	5,082	626	75

## 12 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30年	7,996	7,666	7,443	97.1	223	2.9
平成29年	7,631	7,357	7,115	96.7	242	3.3
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	5,755	5,542	96.3	213	3.7

### (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30年	28,321	7,512	7,042	2,687	1,087	1,413	8,580
平成29年	27,350	7,214	6,763	2,802	1,104	1,329	8,138
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

## 13 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	コンビ チューブ等	気管挿管	
							内、ビデオ喉頭鏡	
平成30年	99	11	69	27	4	20	60	14
平成29年	114	13	103	32	5	13	76	13
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

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。