

## 救急統計

## 1. 救急概要

## (ア) 救急出場件数

平成22年中の救急出場件数は、3,068件で前年比357件の増加であり、一日平均8.4回、一ヶ月平均255回の出場となる。

また、不搬送件数は、204件で前年比11件の増加である。

## (イ) 事故種別

事故種別では急病が1,870件(前年1,681件)と過半を占め、一般負傷509件(同419件)、交通事故317件(同262件)、転院搬送275件(同276件)、その他労災等97件(同73件)と続く。

## (ウ) 搬送人員

搬送人員は、2,895人(前年2,564人)で内訳は急病1,735人(同1,539人)、一般負傷485人(同408人)、交通事故327人(同285人)、転院搬送273人(同275人)、その他労災等75人(同57人)で搬送人員のうち軽症者は全体の43.9%を占め、また65歳以上の搬送人員は全体の56.2%を占めており、市民25人に1人が救急車を利用したことになる。

## (エ) 収容機関

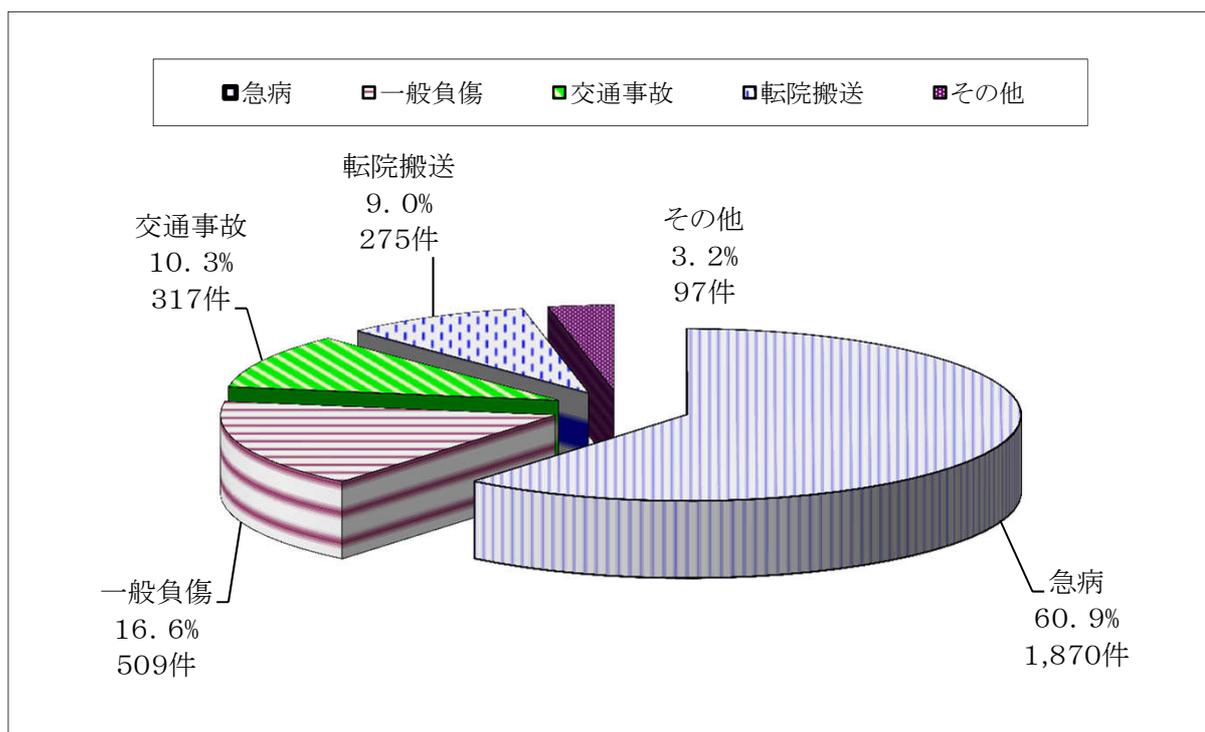
医療機関の収容については、搬送人員2,895人のうち市内医療機関に2,180人(全体の75.3%)、小松市内医療機関に337人(同11.6%)、金沢市内医療機関に58人(同2.0%)、その他県内外医療機関に320人(同11.1%)を収容している。

## (オ) 所要時間

1件あたりの現場到着所要時間(入電から現場到着まで)の平均は、6.3分で出場件数のうち1027件(全体の33.5%)は5分未満に現場に到着している。

また、1件あたりの医療機関収容所要時間(入電から医療機関、医師引継ぎまで)の平均は、31.4分で搬送人員2,895人のうち1,588人(全体の54.9%)が30分未満に医療機関等に収容されている。

## 出場件数3,068件



## 2. 昨年との救急概要比較

区 分		年			平成22年 (a)	平成21年 (b)	前年比 (a)-(b)	
		救急隊別出場状況						
		消防署	大聖寺	山中				
火 災	出 場 件 数					2	△ 2	
	搬 送 人 員					2	△ 2	
	不搬送件数						—	
自 然 災 害	出 場 件 数						—	
	搬 送 人 員						—	
	不搬送件数						—	
水 難	出 場 件 数	3		1	4	2	2	
	搬 送 人 員	2			2	4	△ 2	
	不搬送件数	1		1	2		2	
交 通	出 場 件 数	260	21	36	317	262	55	
	搬 送 人 員	271	20	36	327	285	42	
	不搬送件数	13	2	1	16	11	5	
労 働 災 害	出 場 件 数	20	1	2	23	15	8	
	搬 送 人 員	20	1	2	23	15	8	
	不搬送件数						0	
運 動 競 技	出 場 件 数	5	2	1	8	7	1	
	搬 送 人 員	5	2	1	8	7	1	
	不搬送件数						—	
一 般 負 傷	出 場 件 数	394	32	83	509	419	90	
	搬 送 人 員	376	32	77	485	408	77	
	不搬送件数	19		6	25	14	11	
加 害	出 場 件 数	24		5	29	12	17	
	搬 送 人 員	17		5	22	10	12	
	不搬送件数	7			7	2	5	
自 損 行 為	出 場 件 数	20	3	6	29	29	0	
	搬 送 人 員	13	2	5	20	19	1	
	不搬送件数	7	1	1	9	10	△ 1	
急 病	出 場 件 数	1452	87	331	1,870	1,681	189	
	搬 送 人 員	1339	83	313	1,735	1,539	196	
	不搬送件数	114	4	21	139	149	△ 10	
そ の 他	転院搬送	出 場 件 数	159	36	80	275	276	△ 1
		搬 送 人 員	158	36	79	273	275	△ 2
		不搬送件数	1		1	2	1	1
	医師搬送	出 場 件 数						—
		搬 送 人 員						—
		不搬送件数						—
	資機材等	出 場 件 数						—
		搬 送 人 員						—
		不搬送件数						—
	そ の 他	出 場 件 数	4			4	6	△ 2
		搬 送 人 員						—
		不搬送件数	4			4	6	△ 2
計	出 場 件 数	2,341	182	545	3,068	2,711	357	
	搬 送 人 員	2,201	176	518	2,895	2,564	331	
	不搬送件数	166	7	31	204	193	11	

△ 減

### 3. 事故別搬送人員

#### (ア) 年齢別

事故種別 区分		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	計
新生児	生後28日未満										1		1
乳幼児	生後28日以上 7歳未満				10			45			71	5	131
少年	7歳以上 18歳未満				35		5	23	1	1	37	3	105
成人	18歳以上 65歳未満			1	198	18	3	130	14	12	584	72	1,032
高齢者	65歳以上			1	84	5		287	7	7	1,042	193	1,626
計		0	0	2	327	23	8	485	22	20	1,735	273	2,895

#### (イ) 管内管外別

事故種別 区分		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	計
管内に住所を有する者				2	244	18	2	380	14	17	1,445	250	2,372
管外に住所を有する者					83	5	6	104	7	3	286	23	517
その他								1	1		4		6
計		0	0	2	327	23	8	485	22	20	1,735	273	2,895

※ その他とは外国人旅行者等をいう。

#### (ウ) 傷病程度別

事故種別 傷病程度		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	計
死亡				1	7	1		5	2	5	64	1	86
重症				1	25	4		83	2	4	232	130	481
中等症					80	8	2	142	7	6	685	127	1,057
軽症					214	10	6	255	11	5	754	15	1,270
その他					1								1
計		0	0	2	327	23	8	485	22	20	1,735	273	2,895

(エ) 発生場所別

事故種別 場 所	急病	交通	一般負傷	その他	計
住 宅	1,111	2	250	23	1,386
公 衆 出 入 場 所	514	14	178	297	1,003
仕 事 場	46	3	5	21	75
道 路	47	305	46	1	399
そ の 他	17	3	6	6	32
計	1,735	327	485	348	2,895

(オ) 医療機関収容所要時間別

事故種別 収容所要時間	急病	交通	一般負傷	その他	計
10分未満	5	2	5	2	14
うち管外					
10分以上 20分未満	284	43	69	43	439
うち管外	2				2
20分以上 30分未満	734	126	179	96	1,135
うち管外	37	8	9	15	69
30分以上 60分未満	661	146	219	176	1,202
うち管外	248	67	84	150	549
60分以上 120分未満	47	10	13	29	99
うち管外	43	9	11	27	90
120分以上	4			2	6
うち管外	3			2	5
計	1,735	327	485	348	2,895
うち管外	333	84	104	194	715
最 短 (分)	8	7	8	10	-
最 長 (分)	144	76	76	154	-
平 均 (分)	30.3	31.9	31.1	36.7	31.4

4. 月別搬送人員

(ア) 性別

月 性別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
男 性	118	126	121	115	118	117	118	149	100	144	120	137	1483
女 性	107	101	136	100	96	87	131	138	123	132	133	128	1412
計	225	227	257	215	214	204	249	287	223	276	253	265	2895

(イ) 温泉地別(宿泊施設)

月 温泉地	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
片 山 津 温 泉	7	16	13	6	8	4	5	4	10	9	13	9	104
山 代 温 泉	14	10	16	10	4	6	3	8	7	13	17	15	123
山 中 温 泉	6	8	10	4	3	5	2	2	3	10	6	7	66
計	27	34	39	20	15	15	10	14	20	32	36	31	293

## (ウ) 医療機関別

加賀市内	搬送人員	割合	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
加賀市民病院	1,078	37.24%	83	80	93	79	70	71	105	111	83	102	97	104
山中温泉医療センター	827	28.57%	55	64	64	61	62	63	66	84	76	74	77	81
石川病院	172	5.94%	15	23	16	7	15	9	19	20	6	16	13	13
久藤総合病院	72	2.49%	8	5	9	5	4	9	5	4	1	8	7	7
板谷医院	5	0.17%			2	1						1		1
竹谷小児科	5	0.17%	1							2				2
加賀こころの病院	10	0.35%				3		1		1	1	2	1	1
刈谷医院	1	0.03%						1						
林内科	1	0.03%										1		
山下医院		0.00%												
のぎき脳神経外科	4	0.14%	1							2			1	
渋谷医院		0.00%												
近藤医院	1	0.03%												1
うわだな小児科医院		0.00%												
松下内科		0.00%												
吉田医院		0.00%												
その他の	4	0.14%	1		2		1							
小計	2,180	75.30%	164	172	186	156	152	154	195	224	167	204	196	210
小松市内	搬送人員	割合	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
小松市民病院	217	7.50%	15	13	22	27	13	19	17	20	15	22	16	18
やわたメディカルセンター	62	2.14%	3	3	11	2	3	2	10	6	8	5	5	4
南加賀急病センター	21	0.73%	3	2	1		4	2		2	1	3	1	2
森田病院	23	0.79%	6		2	2	3	3	3	1	1	1		1
荒木産婦人科病院	1	0.03%							1					
恵愛病院	2	0.07%				1								1
東野病院	5	0.17%		1	2			1				1		
その他の	6	0.21%					1	1			2		2	
小計	337	11.64%	27	19	38	32	24	28	31	29	27	32	24	26
金沢市内	搬送人員	割合	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
金沢大学病院	15	0.52%		1		1	1	1	1	1	3		3	3
県立中央病院	28	0.97%	3	2	1	1	5	1	1	2	2	4	3	3
金沢医療センター	6	0.21%	1	1	1		1			1			1	
金沢市立病院	2	0.07%								1			1	
金沢済生会病院		0.00%												
金沢赤十字病院		0.00%												
その他の	7	0.24%			2		1					1	2	1
小計	58	2.00%	4	4	4	2	8	2	2	5	5	5	10	7
その他の地域	搬送人員	割合	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
金沢医科大学病院	12	0.41%	2	1	1		2	1	1	1	1	1	1	
辰口芳珠	14	0.48%	1	2	3	1	1	2	1	2				1
能美市立病院	9	0.31%	1		1		1	1		1	1	3		
金沢脳神経外科病院	19	0.66%	1	2		2	2	1		4	3	3	1	
その他の	16	0.55%	1		1		2			2	3	4		3
小計	70	2.42%	6	5	6	3	8	5	2	10	8	11	2	4
県外	搬送人員	割合	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
福井大学病院	212	7.32%	19	23	22	19	21	15	16	12	12	21	17	15
福井循環器病院	17	0.59%	3	1	1	1			1	3	1		3	3
福井県立病院	8	0.28%	1	1		1			1	3		1		
福井済生会病院	2	0.07%							1			1		
その他の	11	0.38%	1	2		1	1			1	3	1	1	
小計	250	8.64%	24	27	23	22	22	15	19	19	16	24	21	18
合計	2,895	100.00%	225	227	257	215	214	204	249	287	223	276	253	265

## 5. 事故別出場件数

### (ア) 月・曜日・時間別

種別 区分		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				計
												搬送院	搬送師	等資輸機材	その他	
計				4	317	23	8	509	29	29	1,870	275			4	3,068
月	1				19	1		42	6	1	151	19				239
	2				26	3	1	39	2		149	19			1	240
	3				27	2		55	1	5	165	21				276
	4				20			33	2		147	25				227
	5			1	19	1	1	36	5	3	134	28				228
	6			1	19	3		37	3	6	135	19				223
	7			1	29	2	2	42	3	3	166	17				265
	8			1	38	4	1	42	1	1	185	21			3	297
	9				22	2		41	1	2	145	22				235
	10				33		2	61	1	5	154	29				285
	11				34	1	1	36	3	2	164	31				272
	12				31	4		45	1	1	175	24				281
曜日	月			1	40	7		71	3	7	297	56			1	483
	火				30	3		58	8	4	267	32				402
	水				52	5		72	8	2	239	47				425
	木				51	2		73	3	1	267	34				431
	金				51	2		73	3	4	246	37				416
	土			1	48	3	4	77	3	4	271	44				455
	日			2	45	1	4	85	1	7	283	25			3	456
時間	0～				10	1		18	5	2	100	4			1	141
	2～				13	2		15	2	3	83	5			1	124
	4～				9	1		14	1	1	84	4			1	115
	6～				14	1		38	1	2	148	4				208
	8～				38	6	1	76		3	207	42			1	374
	10～			1	52	6	3	57	2	3	206	57				387
	12～			1	40	2	3	46	2	3	155	50				302
	14～			1	35	3	1	52	2	3	167	37				301
	16～				48	1		57	3	1	172	32				314
	18～			1	32			55	3	5	220	17				333
	20～				15			52	3		180	14				264
	22～				11			29	5	3	148	9				205
区分 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	搬送院	搬送師	等資輸機材	その他	計	
												その他				

(イ) 現場到着所要時間別

区分	事故種別				計
	急病	交通	一般負傷	その他	
0分～3分未満	138	48	36	99	321
3分～5分未満	443	82	104	77	706
5分～10分未満	1,166	157	335	169	1,827
10分～20分未満	122	26	34	26	208
20分以上	1	4		1	6
計	1,870	317	509	372	3,068
最短(分)	0	0	0	0	
最長(分)	20	23	15	42	
平均(分)	6.4	6.3	6.6	5.9	6.3

(ウ) 北陸自動車道

区分	事故種別	急病	交通	一般負傷	その他	計	年			
							21	20	19	18
上り線	片山津 IC (140.7kp)									
	〽		3			3				
	尼御前 SA (137.0kp)	2	2	1		5	2	5	6	4
	〽		1			1				3
	加賀 IC (128.2kp)						3			
	〽						2	2	2	2
	金津 IC (120.9kp)									
下り線	加賀 IC (128.2kp)	1				1				
	〽		5			5	2	1		3
	尼御前 SA (137.0kp)	2		2		4	4	4		3
	〽						1			1
	片山津 IC (140.7kp)									
	〽						2		5	4
	安宅 PA (144.7kp)		2			2	5		1	1
	〽		2			2		1		2
小松 IC (149.3kp)									※1 1	
出場件数	5	15	3		23	21	13	14	23	
搬送人員	5	17	3		25	18	12	15	26	
不搬送件数					0	3	1	1	1	

※1 下り線155kpで発生、小松市消防本部の応援要請にて出場

(エ) 理由別不搬送件数

理由	事故種別											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	自行損傷	急病	その他	
緊急性無し				4			7	1		28		40
傷病者不在			1	5			2			2	2	12
拒否				5			11	5	1	48		70
酌量							1	1		3		5
死亡			1	1			3		7	45		57
現場処置												0
誤報・悪戯										3	2	5
その他				1			1		1	10	2	15
計	0	0	2	16	0	0	25	7	9	139	6	204

## 6. 地区別出場状況

区分 地区	区分 1			区分 2			
	出場件数	現場到着 所要時間 (平均)	医療機関収容 所要時間 (平均)	地区の区分	出場件数	現場到着 所要時間 (平均)	医療機関収容 所要時間 (平均)
大聖寺地区	760	7.4	32.9	大聖寺	399	6.7	32.3
				橋立	99	9.8	37.2
				南郷	109	5.9	28.5
				三木	58	9.1	34.7
				三谷	78	7.8	33.6
				塩屋	17	11.9	39.4
片山津地区	976	6.1	33.6	片山津	352	6.2	33.3
				作見	286	4.8	30.8
				金明	48	7.5	33.4
				湖北	93	8.7	39.0
				動橋	125	5.8	35.3
				分校	72	6.7	36.2
山代地区	835	6.6	32.6	山代	673	6.6	32.0
				庄	80	4.8	32.6
				勅使	60	7.5	36.9
				東谷口	22	8.0	37.2
山中地区	472	4.7	27.8	西谷	64	6.2	28.6
				温泉	233	3.9	28.6
				河南	144	4.6	25.4
				東谷	31	7.7	31.6
高速道路	23	11.9	43.4	上り	4	17.5	46.6
				下り	9	13.5	46.6
				S A	9	8.6	39.1
				I C	1	5.0	33.0
管轄外	2	6.5	59.0	小松市内	2	6.5	59.0
計	3,068	6.3	31.4				

※ 時間の単位は分

## 7. 1日あたりの出場件数

出場件数 区分	0~1 (件)	2~3 (件)	4~5 (件)	6~7 (件)	8~9 (件)	10~ (件)
日数 (日)	1	14	54	87	78	131
割合 (%)	0.3%	3.8%	14.8%	23.8%	21.4%	35.9%

## 8. 救急隊員の行った応急処置件数

事故種別 処置対象人員 処置項目	急病	交通	一般負傷	その他	計
	1,721	319	480	345	2,865
止血	10	16	48	14	88
固定	11	225	94	35	365
人工呼吸	28	5	1	6	40
心マッサージ	2		2		4
心肺蘇生	74	5	7	10	96
酸素吸入	511	38	24	138	711
気道確保	80	7	7	11	105
経鼻エアウェイ					0
喉頭鏡鉗子	5		7	1	13
ラリngeアルマスク等	15	3	1	1	20
保温	331	58	79	61	529
被覆	11	49	101	16	177
在宅療法継続	4		2		6
A 点滴					0
B 外傷					0
A B 以外	4		2		6
ショックパンツ	1	1	1		3
除細動	11		1	1	13
静脈路確保	16	4	5	3	28
血圧測定	1,598	306	443	326	2,673
聴診	452	80	50	45	627
血中酸素飽和度	1,646	307	453	331	2,737
心電図	738	51	55	111	955
気管挿管	2		5	1	8
その他	49	4	7	20	80
処置項目の合計数	5,575	1,156	1,385	1,129	9,245

## 9. 救急出場等の5年間比

### (ア) 重複出場回数

年 区分	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
2台同時出場	204	552	578	476	577
3台同時出場	28	94	75	111	140
4台同時出場	—	14	5	13	18

### (イ) 年齢別搬送人員

年 区分	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
新生児	16	9	4	3	1
旧加賀市	-	-	-	-	-
旧山中町	-	-	-	-	-
乳幼児	108	135	137	120	131
旧加賀市	-	-	-	-	-
旧山中町	-	-	-	-	-
少年	124	131	101	105	105
旧加賀市	-	-	-	-	-
旧山中町	-	-	-	-	-
成人	1,124	1,105	1,096	919	1,032
旧加賀市	-	-	-	-	-
旧山中町	-	-	-	-	-
高齢者	1,267	1,401	1,493	1,417	1,626
旧加賀市	-	-	-	-	-
旧山中町	-	-	-	-	-

### (ウ) 管内管外別搬送人員

年 区分	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
管内に居住	2,118	2,270	2,351	2,144	2,372
旧加賀市	-	-	-	-	-
旧山中町	-	-	-	-	-
管外に居住	516	504	474	419	517
旧加賀市	-	-	-	-	-
旧山中町	-	-	-	-	-
その他	5	7	6	1	6
旧加賀市	-	-	-	-	-
旧山中町	-	-	-	-	-

(工) 出場状況

区分	年		平成18年		平成19年		平成20年		平成21年		平成22年	
			回数	受講者数								
出 場 件 数			2,709		2,844		2,963		2,711		3,068	
	旧加賀市		-		-		-		-		-	
	旧山中町		-		-		-		-		-	
搬 送 人 員			2,639		2,781		2,831		2,564		2,895	
	旧加賀市		-		-		-		-		-	
	旧山中町		-		-		-		-		-	
不 搬 送 件 数			155		167		190		193		204	
	旧加賀市		-		-		-		-		-	
	旧山中町		-		-		-		-		-	
一 日 平 均 出 場 件 数			7.4		7.8		8.1		7.4		8.4	
	旧加賀市		-		-		-		-		-	
	旧山中町		-		-		-		-		-	
現 場 到 着 所 要 時 間			6.5		6.3		6.4		6.6		6.3	
(平均:分)	旧加賀市		-		-		-		-		-	
	旧山中町		-		-		-		-		-	
医 療 機 関 収 容 所 要 時 間			25.5		28.6		30.7		33.3		31.4	
(平均:分)	旧加賀市		-		-		-		-		-	
	旧山中町		-		-		-		-		-	
人 口 (12月)			75,822		75,226		74,633		74,118		73,345	
	旧加賀市		-		-		-		-		-	
	旧山中町		-		-		-		-		-	
人 口 に 対 する 救 護 人 員			29		27		26		28		25	
(人口/搬送人員)	旧加賀市		-		-		-		-		-	
	旧山中町		-		-		-		-		-	
一 日 の 最 多 出 場 件 数			19		17		20		17		21	
	旧加賀市		-		-		-		-		-	
	旧山中町		-		-		-		-		-	

(才) 救急講習実施状況

内容	年		平成18年		平成19年		平成20年		平成21年		平成22年	
	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数
基 礎 救 命 講 習	42	1,234	50	1,272	55	1,549	54	1,456	68	1,710		
普 通 救 命 講 習	54	883	50	810	39	495	39	511	37	538		
上 級 救 命 講 習	3	18	2	4	1	5			2	20		
A E D 講 習	7	615	8	453	32	1,193	12	608	15	801		
指 導 員 ・ 普 及 員 講 習	3	25	2	7	1	3	1	11	2	5		