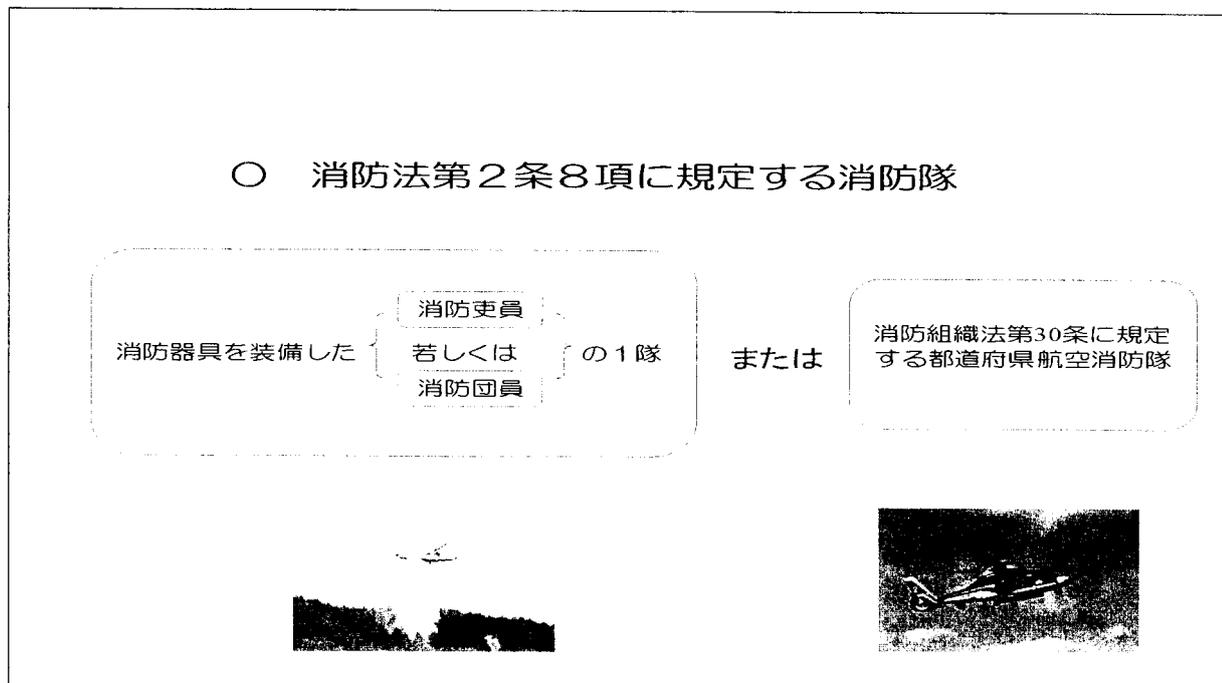


平成 20 年 3 月 19 日  
消防庁 応急対策室

## 消防防災ヘリの運航に係る法的根拠等について



### 【都道府県航空隊の設置】

#### ◆ 消防組織法 第30条（平成15年6月新設）

- ① 都道府県知事は、その区域内の市町村の長の要請に応じ、航空機を用いて、当該市町村の消防を支援することができる。
- ② 都道府県の知事及び市町村長は、前項の規定に基づく市町村の消防の支援に関して協定することができる。
- ③ 都道府県知事は、第1項の規定に基づく市町村の消防の支援のため、都道府県の規則で定めるところにより、航空消防隊を設けるものとする。

### 【航空消防隊に属する都道府県職員への権限付与】

#### ◆ 消防法 第30条の2（平成15年6月新設）

第25条第3項（情報提供の要請）、第28条第1項（警戒区域の設定）及び第2項並びに第29条第1項（土地の使用処分）及び第5項（消防作業従事命令）の規定は、消防組織法第18条の3第1項の規定により、都道府県知事が市町村消防を支援する場合において準用する。この場合において、これらの規定中「消防吏員又は消防団員」とあるのは、「消防吏員若しくは消防団員又は航空消防隊に属する都道府県の職員」と読み替えるものとする。

## ○ 消防法施行令第44条及び第44条の2 に 規定する救急隊

救急隊

とは

救急自動車1台及び「救急隊員」3人以上（ただし  
転院搬送で医師等同乗の場合は2名で可）  
又は航空機1機及び「救急隊員」2人以上



で編成

### 【救急業務の定義】

#### ◆ 消防法第2条第9項

救急業務とは、災害により生じた事故若しくは屋外若しくは公衆の出入する場所において生じた事故（以下この項において「災害による事故等」という。）又は政令で定める場合における災害による事故等に準ずる事故その他の事由で政令で定めるものによる傷病者のうち、医療機関その他の場所へ緊急に搬送する必要があるものを、救急隊によつて、医療機関（厚生労働省令で定める医療機関をいう。）その他の場所に搬送すること（傷病者が医師の管理下に置かれるまでの間において、緊急やむを得ないものとして、応急の手当を行うことを含む。）をいう。

### 【救急隊の編成及び装備の基準】

#### ◆ 消防法施行令 第44条

- ① 救急隊（次条第一項に定めるものを除く。）は、救急自動車一台及び救急隊員三人以上をもつて、又は航空機一機及び救急隊員二人以上をもつて編成しなければならない。ただし、救急業務の実施に支障がないものとして総務省令で定める場合には、救急自動車一台及び救急隊員二人をもつて編成することができる。
- ② 前項の救急自動車及び航空機には、傷病者を搬送するに適した設備をするとともに、救急業務を実施するために必要な器具及び材料を備え付けなければならない。
- ③ 第一項の救急隊員は、次の各号のいずれかに該当する消防職員をもつて充てるようにしなければならない。
  - ・救急業務に関する講習で総務省令で定めるものの課程を修了した者
  - ・救急業務に関し前号に掲げる者と同等以上の学識経験を有する者として総務省令で定める者

## ◆ 消防法施行令 第44条の2

- ① 消防組織法第30条第1項の規定に基づき、都道府県がその区域内の市町村の長の要請に応じ、航空機を用いて、当該市町村の消防を支援する場合の救急隊は、航空機一機及び救急隊員二人以上をもつて編成しなければならない。
- ② 前項の航空機には、傷病者を搬送するに適した設備をするとともに、救急業務を実施するために必要な器具及び材料を備え付けなければならない。
- ③ 第一項の救急隊員は、次の各号のいずれかに該当する都道府県の職員をもつて充てるようにしなければならない。
  - ・救急業務に関する講習で総務省令で定めるものの課程を修了した者
  - ・救急業務に関し前号に掲げる者と同等以上の学識経験を有する者として総務省令で定める者

### 【消防防災へりの救急出動（医師搭乗）】

#### 出動パターン

- ① 119番通報を受けた消防機関（航空隊含む。）が医療機関（病院）へ連絡し、搭乗医師を確保してから出動する。
- ② 119番通報を受けた消防機関（航空隊含む。）が都道府県等へ連絡し、当該都道府県等が搭乗医師を確保してから出動する。

#### 医師搭乗率（聞き取り調査による数値）

- ・ 救急出動件数に占める医師搭乗率 約52%
- ・ 転院搬送時の医師搭乗率 約87%
- ・ 転院搬送時以外の医師搭乗率 約17%

# 平成18年消防防災ヘリコプター災害出動状況(確定値)

(件)

区 分		災 害 区 分											計				
		火 災			救 助			救 急			そ の 他						
		管内	管外 応援	合計	管内	管外 応援	合計	管内	管外 応援	合計	管内	管外 応援	合計	管内	管外 応援	合計	
消防ヘリ	1	札幌市消防局	12	1	13	16	0	16	72	5	77	3	0	3	103	6	109
	2	仙台市消防局	45	1	46	36	2	38	23	7	30	24	0	24	128	10	138
	3	千葉市消防局	31	0	31	1	0	1	15	11	26	9	2	11	56	13	69
	4	東京消防庁	180	2	182	86	2	88	292	0	292	7	0	7	565	4	569
	5	横浜市消防局	82	1	83	2	4	6	0	0	0	11	0	11	95	5	100
	6	川崎市消防局	41	0	41	17	4	21	5	0	5	7	2	9	70	6	76
	7	名古屋市消防局	84	3	87	19	4	23	7	4	11	2	0	2	112	11	123
	8	京都市消防局	23	0	23	23	5	28	83	16	99	1	0	1	130	21	151
	9	大阪市消防局	22	0	22	1	0	1	4	0	4	1	0	1	28	0	28
	10	神戸市消防局	158	0	158	55	0	55	32	0	32	5	0	5	250	0	250
	11	岡山市消防局	21	5	26	8	1	9	28	1	29	5	0	5	62	7	69
	12	広島市消防局	39	11	50	29	4	33	26	47	73	5	0	5	99	62	161
	13	北九州市消防局	29	0	29	10	3	13	12	4	16	8	0	8	59	7	66
	14	福岡市消防局	79	1	80	23	4	27	38	12	50	5	0	5	145	17	162
小計		846	25	871	326	33	359	637	107	744	93	4	97	1,902	169	2,071	
道県ヘリ	1	北海道	4	0	4	33	0	33	91	0	91	8	0	8	136	0	136
	2	青森県	0	0	0	67	0	67	41	0	41	0	0	0	108	0	108
	3	岩手県	1	0	1	36	0	36	18	0	18	0	0	0	55	0	55
	4	宮城県	3	0	3	20	1	21	18	4	22	0	0	0	41	5	46
	5	秋田県	0	0	0	37	0	37	27	1	28	2	0	2	66	1	67
	6	山形県	1	0	1	57	0	57	44	0	44	4	0	4	106	0	106
	7	福島県	8	1	9	48	6	54	52	5	57	1	0	1	109	12	121
	8	茨城県	3	2	5	48	1	49	58	4	62	4	0	4	113	7	120
	9	栃木県	12	4	16	37	5	42	43	9	52	0	0	0	92	18	110
	10	群馬県	6	6	12	48	5	53	66	4	70	1	0	1	121	15	136
	11	埼玉県	19	8	27	31	4	35	34	12	46	4	0	4	88	24	112
	12	新潟県	0	0	0	36	0	36	29	2	31	22	0	22	87	2	89
	13	富山県	1	0	1	35	0	35	52	0	52	3	0	3	91	0	91
	14	石川県	0	0	0	26	10	36	28	5	33	2	0	2	56	15	71
	15	福井県	0	0	0	29	2	31	38	2	40	0	0	0	67	4	71
	16	山梨県	4	2	6	34	0	34	39	0	39	2	0	2	79	2	81
	17	長野県	9	1	10	60	2	62	126	2	128	19	0	19	214	5	219
	18	岐阜県	16	0	16	53	3	56	108	0	108	4	0	4	181	3	184
	19	静岡県	2	1	3	39	1	40	23	0	23	0	0	0	64	2	66
	20	愛知県	3	0	3	35	0	35	28	0	28	0	0	0	66	0	66
	21	三重県	4	0	4	23	5	28	27	5	32	0	0	0	54	10	64
	22	滋賀県	2	0	2	31	0	31	18	0	18	0	0	0	51	0	51
	23	兵庫県	6	0	6	17	0	17	83	0	83	2	0	2	108	0	108
	24	奈良県	0	0	0	17	0	17	12	3	15	1	0	1	30	3	33
	25	和歌山県	4	0	4	25	3	28	18	3	21	0	0	0	47	6	53
	26	鳥取県	2	3	5	22	0	22	57	5	62	1	1	2	82	9	91
	27	島根県	3	1	4	9	6	15	81	10	91	6	0	6	99	17	116
	28	広島県	13	1	14	2	0	2	41	0	41	1	0	1	57	1	58
	29	山口県	5	0	5	21	0	21	19	0	19	3	0	3	48	0	48
	30	徳島県	6	2	8	20	0	20	18	9	27	0	0	0	44	11	55
	31	香川県	2	0	2	6	1	7	14	6	20	5	0	5	27	7	34
	32	愛媛県	0	5	5	14	0	14	17	13	30	0	0	0	31	18	49
	33	高知県	10	0	10	38	2	40	221	1	222	2	0	2	271	3	274
	34	長崎県	3	0	3	5	0	5	22	0	22	7	0	7	37	0	37
	35	熊本県	6	1	7	25	4	29	203	6	209	1	0	1	235	11	246
	36	大分県	3	0	3	23	0	23	16	1	17	0	0	0	42	1	43
	37	宮崎県	1	1	2	26	0	26	38	4	42	3	0	3	68	5	73
	38	鹿児島県	1	0	1	9	0	9	34	0	34	3	0	3	47	0	47
小計		163	39	202	1,142	61	1,203	1,902	116	2,018	111	1	112	3,318	217	3,535	
合計		1,009	64	1,073	1,468	94	1,562	2,539	223	2,762	204	5	209	5,220	386	5,606	

※ 「その他」とは、地震、風水害、大規模事故等における警戒、指揮支援、情報収集等の調査活動並びに資機材、人員搬送等の出動で、火災、救助、救急出動以外の出動をいう。

## 夜間の救急について

平成18年中 実値	救急自動車	出動件数	5,237,716														
			昼間(8時～18時)	2,785,189						2,452,527							
				53.2%						46.8%							
			時間帯別	8～10時	10～12時	12～14時	14～16時	16～18時	18～20時	20～22時	22～24時	0～2時	2～4時	4～6時	6～8時		
				出動件数	570,573	591,844	551,616	529,902	541,254	541,860	476,193	388,035	286,664	217,595	205,799	336,381	
			構成比	10.9%	11.3%	10.5%	10.1%	10.3%	10.3%	9.1%	7.4%	5.5%	4.2%	3.9%	6.4%		
			搬送人員	傷病程度別 ※1	4,892,593												
					死亡	67,741 (1.4%)											
					昼間・夜間別	36,022						31,719					
					重症	473,111 (9.7%)											
	昼間・夜間別	251,580						221,531									
	中等症	1,798,775 (36.8%)															
	昼間・夜間別	956,510						842,265									
	軽症	2,546,250 (52.0%)															
	昼間・夜間別	1,353,985						1,192,265									
	その他	6,716 (0.1%)															
	昼間・夜間別	3,571						3,145									
	消防防災ヘリ	出動件数	2,762														
			昼間(8時～18時)	2,579						183							
				93.4%						6.6%							
時間帯別			8～10時	10～12時	12～14時	14～16時	16～18時	18～20時	20～22時	22～24時	0～2時	2～4時	4～6時	6～8時			
		出動件数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
構成比		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
搬送人員		傷病程度別 ※3	2,735														
			死亡	2 (0.1%)													
			昼間・夜間別	2						0							
			重症	1,380 (50.5%)													
	昼間・夜間別		1,289						91								
	中等症		674 (24.6%)														
	昼間・夜間別		629						45								
	軽症		233 (8.5%)														
昼間・夜間別	218						15										
その他・不明	446 (16.3%)																
昼間・夜間別	416						30										

※1 傷病程度別搬送人員の昼間・夜間別人員については、出動件数の昼間・夜間別構成比を基に算出したもの。

※2 夜間出動件数については、平成17年中の数値である。

※3 傷病程度別搬送人員については、聞き取り調査による数値である。

# 平成18年度の災害派遣の実績

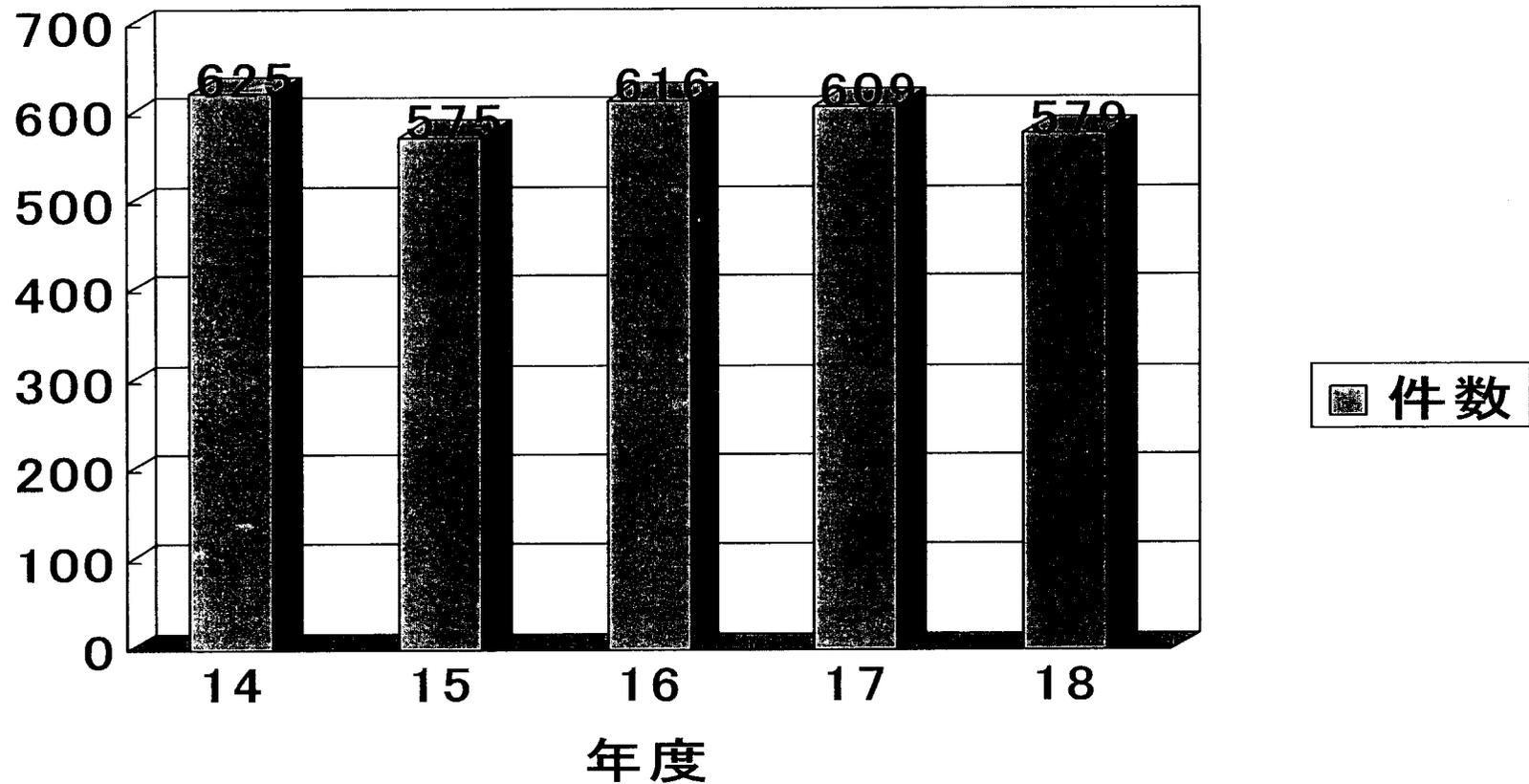
【資料7】

【防衛省提出資料】

項目	件数	人員	車両	航空機	艦艇
風水害・震災対処	24	7,114	1,718	148	0
消火支援	117	3,249	333	99	1
搜索救難	46	3,205	480	85	0
急患輸送	579	2,563	2	599	0
その他	46	8,144	1,597	78	85
合計	812	24,275	4,130	1,009	86

人員、車両、航空機、艦艇の数は延べ数

# 自衛隊による急患空輸の実績 (平成14～18年度)



## 地域別急患空輸実績(平成18年度)

県等名	件数	県等名	件数
北海道	28	鹿児島	127
東京	30	沖縄	190
山口	5	洋上等	13
島根	13	合計	579
長崎	173		