

平成29年度
業務統計



*Air Rescue WAKAYAMA
BELL412EP Since1995*

和歌山県防災航空隊

〈目 次〉

1 和歌山県防災航空隊概要

(1) 導入背景及び説明	・・・	1
(2) 組織	・・・	1
(3) 沿革	・・・	2

2 運航状況

(1) 運航状況一覧表	・・・	3
(2) 運航別グラフ	・・・	4
(3) 緊急運航活動別グラフ	・・・	4
(4) 消防本部別緊急運航	・・・	5
(5) 緊急運航状況	・・・	6～12
(6) 緊急運航写真	・・・	13・14
(7) 飛行訓練状況一覧表	・・・	15
(8) 県・市町村等合同訓練実績	・・・	16
(9) 年度別運航状況一覧表	・・・	17・18

3 資料

(1) 場外離着陸場一覧表	・・・	19・20
(2) 防災ヘリコプター「きしゅう」の諸元・性能	・・・	21

1 和歌山県防災航空隊概要

(1) 導入背景及び説明

平成7年1月17日の阪神・淡路大震災では、高速道路や鉄道は壊滅的な被害を受け、一般道路は大渋滞を引き起こしました。このため緊急車両が災害現場に到着できず、救助・救急・消火さらに支援活動は困難な状況となりました。

和歌山県では、こうした教訓を踏まえて、「地域防災計画」を大幅に見直すとともに、平成7年10月に広域的かつ機動的な活動ができる防災ヘリコプター「きしゅう」（以下、「きしゅう」という。）を導入し、南紀白浜空港を基地として、平成8年3月9日から運航を開始しました。基地は、県のほぼ中央に位置しており、24分で県下全域をカバーすることができます。

また、きしゅうの導入と同時に組織された「和歌山県防災航空隊」は、県内の消防本部（17消防本部の内8消防本部）から派遣された消防職員により構成しています。

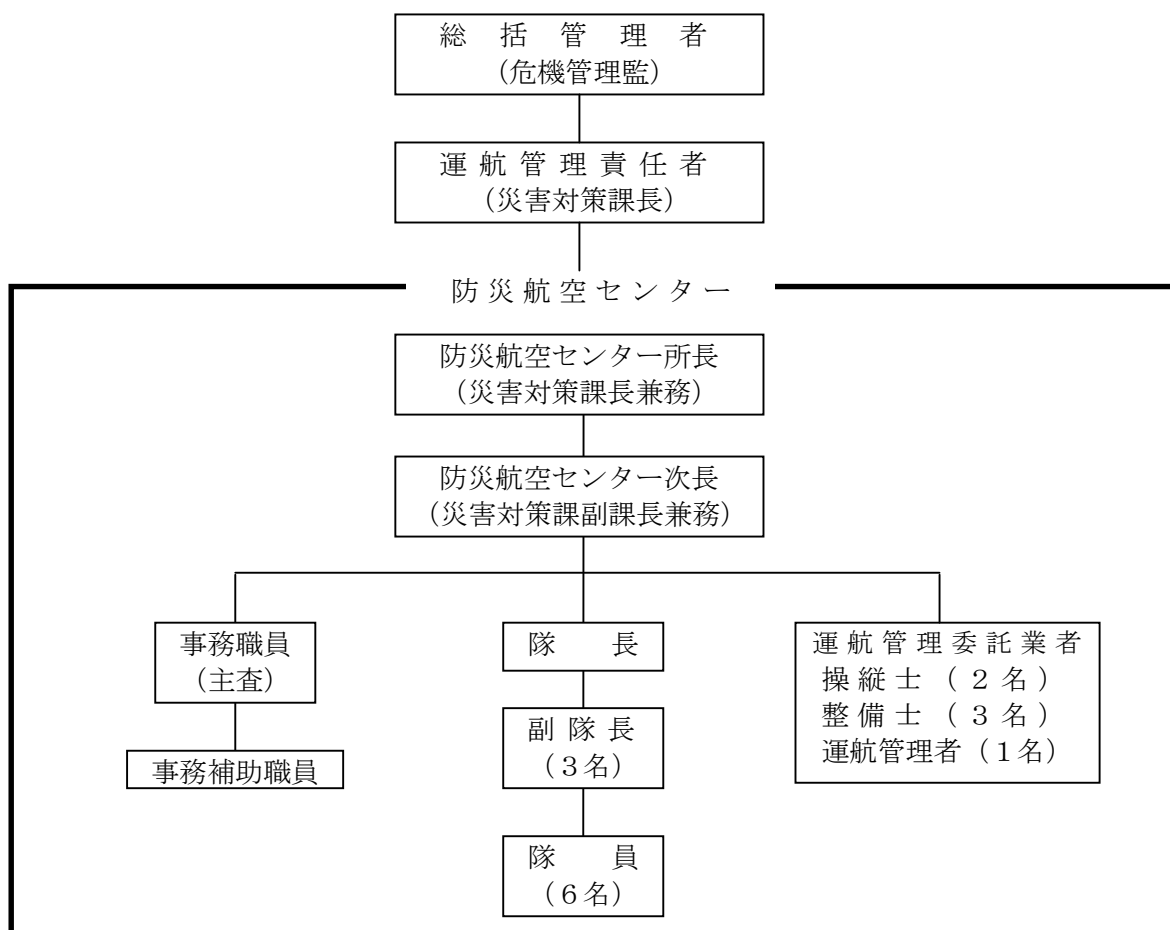
きしゅうには、救助・救急資器材や空中消火の装置等を備え、救助活動、救急患者の搬送及び山林火災の消火などに対応しています。このきしゅうの特性を最大限に活かし、県民の生命・身体・財産を空から守るべく、迅速的確に任務を遂行できるよう、隊員は日々訓練を実施しています。

さらに、平成19年度からは、救命率の向上を目的として医師等同乗救助活動の運用を開始、平成23年度からはヘリコプターテレビ電送システムの運用を開始し、情報収集能力が格段に向上しました。平成28年度からはヘリコプター動態管理システムの運用を開始し、ヘリコプターの位置を消防庁や各都道府県庁、航空隊基地に設置された地上端末において、確認・共有することが可能になり、ヘリの効果的な運用を支援することができるようになりました。

(2) 組織

和歌山県防災航空隊は、航空隊員が365日体制をとっています。

運航時間は、特別の事情を除き、日の出から日没までとなっています(耐空検査、整備等を除く)。



(3) 沿革

年	月 日	沿 革
平成 7年	4月 1日	消防防災課 防災航空班発足 (隊員2名配属) 防災ヘリコプター運航管理業務委託契約締結 契約先 南紀航空(株)
	10月 1日	防災航空隊(10名) 辞令交付
	10月19日	ヘリコプター(ベル412EP) 導入
	10月22日	和歌山県防災航空隊 発足式
平成 8年	2月22日	和歌山県防災ヘリコプター応援協定締結
	3月 9日	運航開始(新南紀白浜空港)
	8月 2日	紀伊半島三県災害等相互応援に関する協定締結 (三重県・奈良県・和歌山県)
平成13年	4月 1日	和歌山県防災ヘリコプター救急システム導入
平成17年	4月 1日	防災ヘリコプター運航管理業務委託契約先変更 契約先 東邦航空(株)
平成18年	4月 1日	新格納庫(防災航空センター庁舎) 完成 運用開始
	4月26日	近畿2府7県危機発生時の相互応援に関する基本協定締結
平成19年	4月 1日	南和歌山医療センターと協定締結 医師等同乗救助活動 運用開始
平成23年	4月 1日	ヘリコプターテレビ電送システム運用開始
平成24年	10月25日	近畿2府7県危機発生時の相互応援に関する基本協定を廃止し近畿圏危機発生時の相互応援に関する基本協定を締結
平成27年	4月 1日	組織編成により消防保安課から災害対策課が所管
平成28年	4月 1日	ヘリコプター動態管理システム運用開始



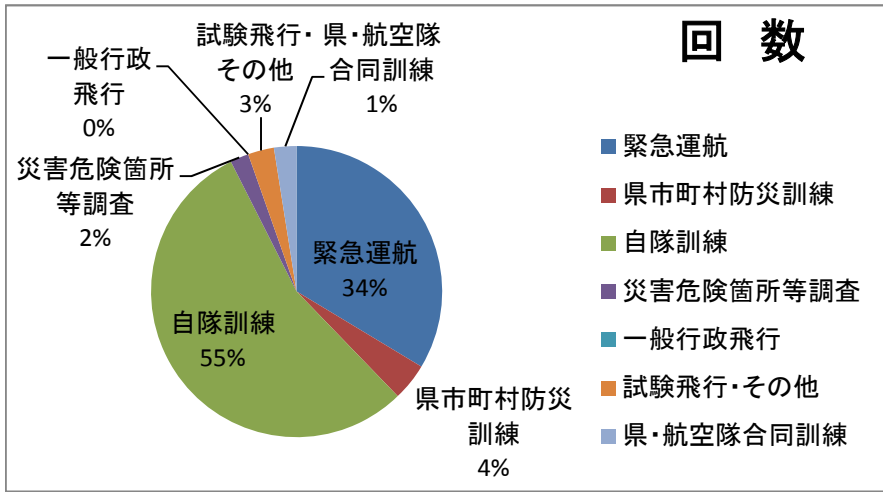
2 運航状況

(1) 運航状況一覧表

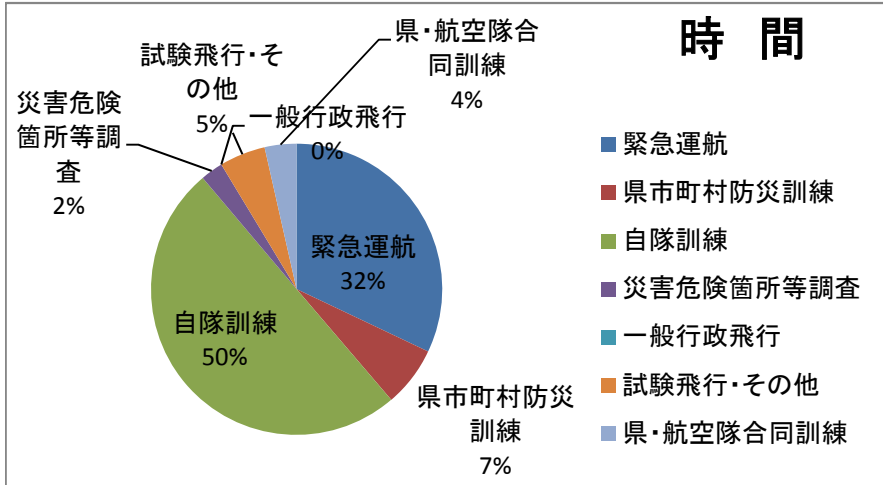
和歌山県防災航空隊 平成29年度

区分	月別	平成29年										平成30年			合計	総計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
緊急 運航	救急活動	件数	1	2		2	10		2	7		2	4	2	32	81件 65時間50分
		時間	00:25	07:05		00:17	06:35		01:05	03:02		02:10	03:56	00:54	25:29	
	救助活動	件数	5			2	9	1	4	7	1	3	2	3	37	
		時間	05:20			00:23	06:00	00:15	03:00	06:53	00:15	02:30	01:09	03:11	28:56	
	火災防御活動	件数					2					1	3		6	
		時間					4:15					0:00	2:00		06:15	
	災害応急 対策活動	件数													0	
		時間													00:00	
	広域航空 応援活動	紀伊半島三 県応援活動	件数				2		2		2				6	
			時間				02:40		00:55		01:35				05:10	
近畿2府7 県応援活動		件数												0		
広域航空消 防応援活動	件数													0		
		時間												00:00		
災害 予 防 運 航	自隊訓練	件数	13	6		12	12	14	15	9	13	9	14	15	132	153件 129時間15分
		時間	09:35	05:15		10:00	08:55	08:30	09:25	08:15	11:30	06:35	11:25	13:40	103:05	
	県合同訓練	件数				1		1		3			1		6	
		時間				01:50		00:45		03:25			01:15		07:15	
	市町村合同 訓練	防災訓練等	件数												0	
			時間												00:00	
災害危険箇所等 調査	件数	1				1	1		4		2		2	10		
		時間	02:30				01:00		04:50		02:35		02:50	13:45		
その他	一般行政飛行	件数												0		
		時間												00:00		
試験飛行 その他	件数	1			6									7		
		時間		02:20		08:10									10:30	
合計	件数	20	9		23	36	18	23	31	16	18	24	23	241	241件	
	時間	17:50	14:40		20:40	28:55	11:30	14:25	27:35	13:20	15:05	19:45	21:50	205:35	205時間35分	
運航休止日数	日数	3	17	30	17	0.5	4			5	2	0.5	1	80	80.0日	

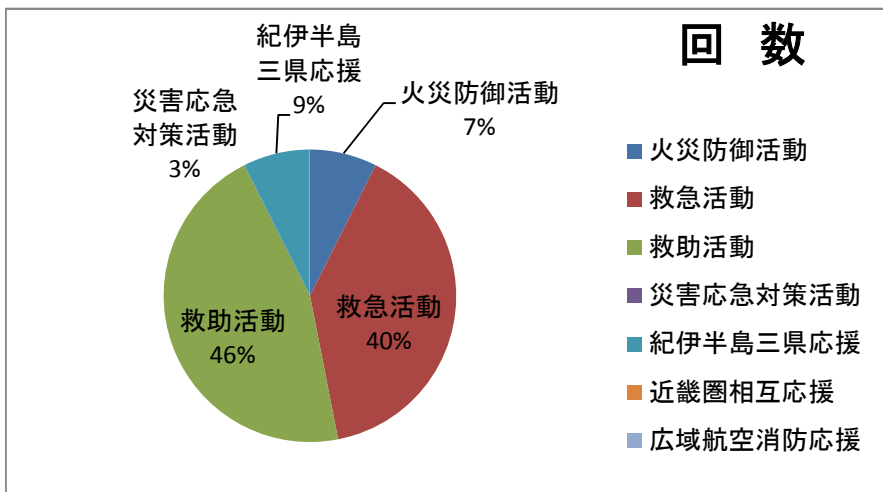
(2) 運航別グラフ



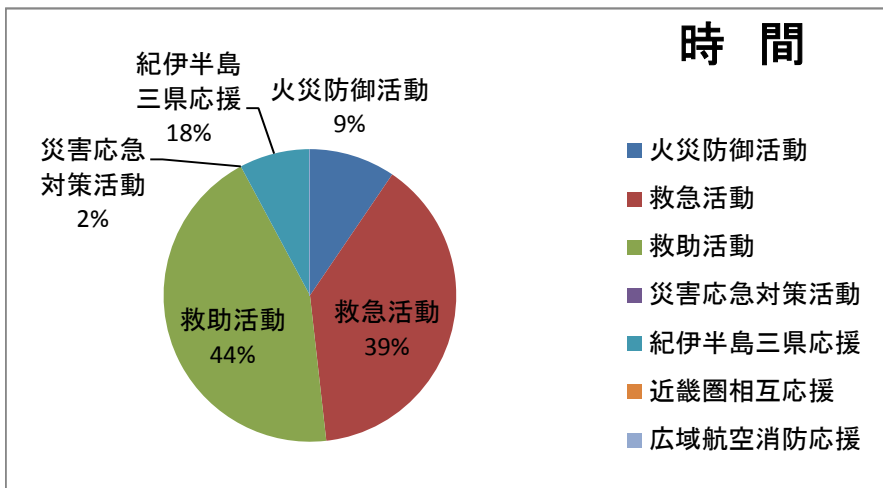
区分	回数	時間
緊急運航	81	65時間50分
県市町村防災訓練	10	13時間45分
自隊訓練	132	103時間05分
災害危険箇所等調査	5	5時間10分
一般行政飛行	0	0時間00分
試験飛行・その他	7	10時間30分
県・航空隊合同訓練	6	7時間15分
総運航時間	241	205時間35分



(3) 緊急運航活動別グラフ



緊急運航種別	回数	時間
火災防御活動	6	6時間15分
救急活動	32	25時間29分
救助活動	37	28時間56分
災害応急対策活動	0	0時間00分
紀伊半島三県応援	6	5時間10分
近畿圏相互応援	0	0時間00分
広域航空消防応援	0	0時間00分
総緊急運航	81	65時間50分



(4) 消防本部別緊急運航

区 分 消 防 本 部	合 計	緊 急 運 航			
		火 災	救 助	救 急	災 害 応 急 対 策 活 動
橋本市消防本部					
高野町消防本部					
伊都消防組合消防本部					
那賀消防組合消防本部					
和歌山市消防局	4		2	2	
海南市消防本部					
紀美野町消防本部					
有田市消防本部	1	1			
有田川町消防本部	3	1	1	1	
湯浅広川消防組合消防本部	1	1			
日高広域消防事務組合消防本部	2		2		
御坊市消防本部					
田辺市消防本部	31		12	18	1
白浜町消防本部	10		8	2	
串本町消防本部	11		3	8	
那智勝浦町消防本部	2		2		
新宮市消防本部	11		1	10	
広域応援	8	3	3	2	
県内一円	2				2
その他	3		3		
合 計	89	6	37	43	3

※広域応援

①紀伊半島三県(三重県、奈良県、和歌山県)災害等相互応援に関する協定に基づく応援。

②近畿圏(京都府、大阪府、福井県、三重県、滋賀県、兵庫県、奈良県、和歌山県、徳島県)危険発生時の相互応援に関する基本協定に基づく応援。

③広域航空消防応援(ヘリを保有する他の都道府県又は他の都道府県に属する市町村によるヘリを用いた応援)

緊急運航状況

No.6

平成29年度

和歌山県防災航空隊

No.	活動種別	出動日時・活動時間	発生場所	活動概要
1	救助	4月9日(日) 12時55分 (1時間20分)	白浜町湯崎地内 三段壁付近海上 要請/白浜町消防本部	25歳男性、崖から海に転落し行方不明になったため、捜索救助要請。海岸及び沿岸部を捜索するも発見に至らず、空港に帰投する。
2	救助	4月10日(月) 9時10分 (1時間10分)	同上	上記に引き続き捜索救助要請。海岸及び沿岸部を捜索するも発見に至らず、空港に帰投する。
3	救助	4月15日(土) 9時20分 (0時間20分)	白浜町湯崎地内 三段壁付近海上 要請/白浜町消防本部	崖から沖に約50メートル離れた水面に要救助者が浮いているため、救助要請。隊員1名が降下、サバイバースリングにてピックアップ救出し、崖上に移動させ、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
4	救助	4月19日(水) 8時35分・16時00分 (1時間30分)	白浜町湯崎地内 三段壁付近海上 要請/白浜町消防本部	32歳男性、崖から海に転落し行方不明になっていたが、崖から沖に約30メートル離れた水面で発見され、消防隊による救出に時間を要するため救助要請。隊員1名が降下、サバイバースリングにてピックアップ救出し、崖上に移動させ、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。(捜索活動1回、救助活動1回)
5	救助	4月23日(日) 13時18分 (1時間00分)	田辺市龍神村龍神地内 林道猪笹線上 要請/田辺市消防本部	54歳男性、林道にてバイクで転倒し左足を負傷したもので、消防隊による接触及び搬送に時間を要するため、捜索救助要請。隊員2名が降下、レスキューストレッチャーにてピックアップ救出する。
6	救急	4月23日(日) 14時18分 (0時間25分)	同上	上記傷病者をビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
7	救急	5月2日(火) 9時08分 (1時間55分)	新宮市立医療センター 新宮市蜂伏18-7 要請/新宮市消防本部	89歳女性、結核患者が胸腰椎圧迫骨折で、新宮市立医療センターから三重中央医療センターへの転院搬送。紀南ヘリポートから三重県津市久居(自衛隊駐屯地グラウンド)へ搬送、津市消防本部救急隊に引き継ぐ。
8	救急	5月12日(金) 8時52分 (5時間10分)	紀南病院 田辺市新庄町46-70 要請/田辺市消防本部	89歳男性、頸髄損傷で紀南病院から千葉大学附属病院への転院搬送。南紀白浜空港から千葉大学附属病院屋上ヘリポートへ搬送、病院スタッフに引き継ぐ。
9	救助	7月19日(水) 11時28分 (0時間06分)	白浜町湯崎地内 三段壁付近海上 要請/白浜町消防本部	男性1名が崖から海に転落したもので、消防隊による救出に時間を要するため、救助要請。隊員1名が降下、サバイバースリングにてピックアップ救出する。
10	救急	7月19日(水) 11時34分 (0時間04分)	同上	上記傷病者を空港へ搬送、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
11	救助	7月27日(木) 5時05分 (0時間17分)	白浜町湯崎地内 三段壁 要請/白浜町消防本部	30歳男性、崖から転落したもので、消防隊による接触及び救出に時間を要するため救助要請。隊員1名が降下、サバイバースリングにてピックアップ救出する。
12	救急	7月27日(木) 5時22分 (0時間13分)	同上	上記傷病者を空港へ搬送、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
13	救助	8月4日(金) 9時06分 (0時間30分)	白浜町玉伝地内 日置川 要請/白浜町消防本部	川に要救助者が浮いているため、救助要請。現場近くの河川敷に着陸し、隊員2名が要救助者に接触する。サバイバースリングにてピックアップ救出し河川敷に移動させ田辺市消防本部消防隊に引き継ぐ。
14	救急	8月5日(土) 12時25分 (0時間15分)	古座川町平井地内 まぼろしの滝付近 要請/串本町消防本部	56歳男性、山中の斜面を滑落したもので、消防隊による接触及び救出に時間を要するため、医師同乗による捜索救助要請。ビッグ・ユーから医師同乗により出動する。
15	救助	8月5日(土) 12時40分 (1時間24分)	同上	隊員2名が降下、レスキューストレッチャーにてピックアップ救出する。

緊急運航状況

No.7

平成29年度

和歌山県防災航空隊

No.	活動種別	出動日時・活動時間	発生場所	活動概要	要
16	救急	8月5日(土) 14時20分 (0時間21分)	古座川町平井地内 まぼろしの滝付近 要請/串本町消防本部	前号傷病者及び医師をビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。	
17	救急	8月6日(日) 8時45分 (0時間24分)	串本町須江地内 要請/串本町消防本部	60歳代男性、軽トラックの下敷きになり負傷したもので、重症外傷の疑いがあるため、医師同乗による救急要請。ビッグ・ユーから医師同乗により、サンゴ台防災ヘリポートへ出動する。	
18	救急	8月6日(日) 9時09分 (0時間26分)	同上	上記傷病者及び医師をビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。	
19	救助	8月12日(土) 10時33分 (0時間08分)	白浜町椿地内 番所崎付近海上 要請/白浜町消防本部	63歳男性、海に流されたもので、消防隊による救出に時間を要するため、救助要請。隊員1名が降下、サバイバースリングにてピックアップ救出する。	
20	救急	8月12日(土) 10時41分 (0時間22分)	同上	上記傷病者をビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。	
21	救急	8月14日(月) 13時15分 (1時間55分)	新宮市立医療センター 新宮市峰伏18-7 要請/新宮市消防本部	84歳男性、右腋窩動脈瘤破裂で新宮市立医療センターから三重県伊勢赤十字病院への転院搬送。紀南ヘリポートから伊勢赤十字病院屋上ヘリポートへ搬送、病院スタッフに引き継ぐ。	
22	救助	8月14日(月) 16時46分 (1時間59分)	奈良県吉野郡天川村地内 山上ヶ岳山中 要請/奈良県	30歳男性、山中の斜面を約20メートル滑落し負傷したもので、消防隊による接触及び搬送に時間を要するため、捜索救助要請。隊員2名が降下、レスキューストレッチャーにてピックアップ救出する。	
23	救急	8月14日(月) 18時55分 (0時間41分)	同上	上記傷病者を大滝ダム場外離着陸場へ搬送、奈良県広域消防組合消防本部救急隊に引き継ぐ。	
24	救助	8月16日(水) 12時37分 (0時間20分)	田辺市 田辺湾沖海上 要請/田辺市消防本部	田辺湾沖合でダイビング中に1名が意識消失したため救助要請。田辺海上保安部のゴムボートで救出、直近の港に搬送し田辺市消防本部救急隊に引き継ぐとのことで空港に帰投する。	
25	救助	8月16日(水) 14時00分 (0時間45分)	串本町古座地内 箱島 要請/串本町消防本部	35歳男性、船舶が転覆し島に流されたもので、消防隊による救出に時間を要するため、救助要請。隊員1名が降下、サバイバースリングにてピックアップ救出する。	
26	救急	8月16日(水) 15時06分 (0時間50分)	同上	上記傷病者をサンゴ台防災ヘリポートへ搬送、串本町消防本部救急隊に引き継ぐ。	
27	救助	8月19日(土) 12時33分 (0時間20分)	白浜町 田辺湾藤島 要請/白浜町消防本部	田辺湾藤島でジェットスキーにて遊戯中の女性が筏に衝突し負傷したもので、消防隊による救出及び搬送に時間を要するため、救助要請。隊員2名が降下、サバイバースリングにて2名ピックアップ救出する。	
28	救急	8月19日(土) 12時53分 (0時間10分)	同上	上記傷病者2名を空港へ搬送、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。	
29	救急	8月24日(木) 11時35分 (1時間35分)	日赤和歌山医療センター 和歌山市小松原通四丁目20番地 要請/和歌山市消防局	生後3ヶ月の男児、心疾患で日赤和歌山医療センターから兵庫県立尼崎総合医療センターへの転院搬送。日赤和歌山医療センター屋上ヘリポートから兵庫県立尼崎総合医療センター屋上ヘリポートへ搬送、病院スタッフに引き継ぐ。	
30	火災	8月24日(木) 13時56分 (0時間55分)	紀美野町下佐々地内 山林 要請/紀美野町消防本部	山の中腹から山頂に向け延焼しているため空中消火要請。ドロップタンクを取り付け、現場に向け飛行する。現場上空から状況調査を実施したところ、延焼拡大の危険性はなく、消防隊に状況を報告して活動調整後、現場を引き揚げる。	

緊急運航状況

No.8

平成29年度 和歌山県防災航空隊

No.	活動種別	出動日時・活動時間	発生場所	活動概要	要
31	救助	8月25日(金) 8時31分 (0時間15分)	白浜町湯崎地内 三段壁 要請/白浜町消防本部	20歳代女性、崖から転落し海上にて助けを求めているため、救助要請。隊員1名が降下、サバイバースリングにてピックアップ救出し、崖上に移動させて白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。	
32	火災	8月29日(火) 11時35分 (3時間20分)	有田市千田地内 果樹園 要請/有田市消防本部	林野火災が発生し延焼拡大して消火困難のため空中消火要請。ドロップタンクを取り付け、現場に向け飛行する。現場確認後、有田川河川敷第2で消防隊の給水を受け、計15回散水を実施。火災鎮圧し消火の必要なしと消防隊から指示を受け、空港に帰投する。(計15回 8,700リットル)	
33	救助	8月30日(水) 5時55分 (0時間25分)	白浜町湯崎地内 三段壁 要請/白浜町消防本部	崖から海に転落し、行方不明になったため捜索救助要請。海岸部を捜索中に潜水隊が海中で発見する。田辺海上保安部のゴムボートに引き継ぐとのことで空港に帰投する。	
34	救助	8月30日(水) 9時30分・13時45分 (2時間13分)	新宮市熊野川町上長井地内 熊野古道 要請/新宮市消防本部	29歳男性、昨日から熊野古道で道に迷い、約4メートル滑落し負傷したもので、消防隊による接触及び搬送に時間を要するため捜索救助要請。隊員が3名降下、レスキューストレッチャーにてピックアップ救出する。(捜索活動1回、救助活動1回)	
35	救急	8月30日(水) 15時08分 (0時間42分)	同上	上記傷病者を紀南ヘリポートへ搬送、新宮市消防本部救急隊に引き継ぐ。	
36	救助	9月9日(土) 5時55分 (0時間15分)	白浜町湯崎地内 三段壁 要請/白浜町消防本部	崖から海に転落の可能性があるので捜索救助要請。海に浮いている要救助者を発見し水難隊へ連絡する。田辺海上保安部のゴムボートに収容されるのを確認し空港に帰投する。	
37	救急	10月9日(月) 15時14分 (0時間29分)	田辺市龍神村龍神地内 要請/田辺市消防本部	20歳男性、単車の自己転倒で重症外傷の疑いがあるため、医師同乗による救急要請。ビッグ・ユーから医師同乗により、クルミ谷へ出動する。	
38	救急	10月9日(月) 15時43分 (0時間36分)	同上	上記傷病者及び医師をビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。	
39	救助	10月17日(火) 16時52分 (0時間30分)	白浜町湯崎地内 三段壁 要請/白浜町消防本部	崖下の磯場に女性が倒れているため、救助要請。隊員2名が降下、フロートストレッチャーにてピックアップ救出し、崖上に移動させ、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。	
40	救助	10月18日(水) 15時03分 (0時間55分)	田辺市龍神村殿原地内 要請/田辺市消防本部	85歳女性が入山し、行方不明となったため捜索救助要請。山中を捜索するも発見に至らず空港に帰投する。	
41	救助	10月19日(木) 12時42分 (1時間10分)	同上	上記事案に引き続き捜索救助要請。山中を捜索するも発見に至らず空港に帰投する。	
42	救助	10月20日(金) 9時47分 (0時間25分)	同上	上記事案に引き続き捜索救助要請。現場上空付近に到着するも天候不良により捜索不可能のため、現場を引き揚げ空港に帰投する。	
43	救急	10月31日(火) 13時25分 (0時間21分)	奈良県吉野郡十津川村地内 昴の郷 要請/奈良県	74歳女性、左大腿骨頸部骨折で小原診療所から南和歌山医療センターへの転院搬送。ビッグ・ユーから医師同乗により、昴の郷へ出動する。	
44	救急	10月31日(火) 13時46分 (0時間34分)	同上	上記傷病者及び医師をビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。	
45	救急	11月3日(金) 7時13分 (0時間20分)	串本町大島檜野崎地内 要請/串本町消防本部	24歳男性、磯場にて約5メートル転落し負傷したもので、消防隊による救出に時間を要するため、医師同乗での救助要請。ビッグ・ユーから医師同乗により出動する。	

緊急運航状況

No.9

平成29年度 和歌山県防災航空隊

No.	活動種別	出動日時・活動時間	発生場所	活 動 概 要
46	救助	11月3日(金) 7時33分 (0時間25分)	串本町大島檜野崎 要請/ 串本町消防本部	隊員2名が降下、レスキューストレッチャーにてピックアップ救出する。
47	救急	11月3日(金) 7時58分 (0時間30分)	同上	上記傷病者及び医師をビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
48	救急	11月5日(日) 17時08分 (0時間55分)	那智勝浦町立温泉病院 那智勝浦町大字天満483-1 要請/ 那智勝浦町消防本部	71歳男性、急性硬膜下血腫で那智勝浦町立温泉病院から南和歌山医療センターへの転院搬送。那智ヘリポートからビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
49	救急	11月7日(火) 8時20分 (0時間20分)	串本町大島檜野崎地内 要請/ 串本町消防本部	66歳男性、磯場にて約7メートル転落し負傷したもので、消防隊による救出に時間を要するため、医師同乗での救助要請。ビッグ・ユーから医師同乗により出動する。
50	救助	11月7日(火) 8時40分 (0時間25分)	同上	隊員2名が降下、レスキューストレッチャーにてピックアップ救出する。
51	救急	11月7日(火) 9時05分 (0時間25分)	同上	上記傷病者及び医師をビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
52	救急	11月9日(木) 10時51分 (0時間12分)	田辺市熊野地内 三ツ森山山頂付近 要請/ 田辺市消防本部	66歳男性、山中にて作業中に意識消失したもので、消防隊による救出に時間を要するため、医師同乗での救助要請。ビッグ・ユーから医師同乗により出動する。
53	救助	11月9日(木) 11時03分 (0時間28分)	同上	隊員2名が降下、レスキューストレッチャーにてピックアップ救出する。
54	救急	11月9日(木) 11時31分 (0時間20分)	同上	上記傷病者及び医師をビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
55	救助	11月12日(日) 16時03分 (1時間15分)	北山村小松地内 小松トンネル付近 要請/ 新宮市消防本部	63歳男性、山中で道迷いのため、捜索救助要請。現場を日没まで捜索するも発見に至らず空港に帰投する。
56	救助	11月13日(月) 6時57分・11時55分 (1時間55分)	同上	上記事案に引き続き捜索救助要請。1回目の捜索では発見に至らず空港に帰投する。2回目の捜索中に消防隊が要救助者を発見したため、ヘリは現場を引き揚げ空港に帰投する。
57	救助	11月19日(日) 7時10分 (1時間10分)	白浜町塩野地内 安宅崎磯付近 要請/ 白浜町消防本部	40歳代男性、海に転落し行方不明となったため、捜索救助要請。現場付近海上を捜索するも発見に至らず空港に帰投する。
58	救助	11月21日(火) 9時27分 (1時間15分)	同上	上記事案に引き続き捜索救助要請。三段壁から江須崎までの海上を捜索するも発見に至らず空港に帰投する。
59	救助	12月7日(木) 13時09分 (0時間51分)	奈良県御所市地内 金剛山高天ルート 要請/ 奈良県	73歳男性、下山途中に気分不良で歩行困難となったもので、消防隊による搬送に時間を要するため、救助要請。隊員1名が降下、レスキューハーネスにてピックアップ救出する。
60	救急	12月7日(木) 14時00分 (0時間44分)	同上	上記傷病者を橿原運動公園へ搬送、奈良県広域消防組合消防本部救急隊に引き継ぐ。

緊急運航状況

No.10

平成29年度

和歌山県防災航空隊

No.	活動種別	出動日時・活動時間	発生場所	活 動 概 要
61	救助	12月10日(日) 11時33分 (0時間15分)	白浜町安居地内 山林内熊野古道仏坂 要請/ 白浜町消防本部	80歳代女性、登山中に約50メートル滑落したため救助要請。現場上空到着前に消防隊のみで対応可能との連絡があり、上空から現場を確認し空港に帰投する。
62	救急	1月5日(金) 16時11分 (1時間00分)	南和歌山医療センター 田辺市たきない町27-1 要請/ 田辺市消防本部	83歳女性、腹部大動脈瘤で南和歌山医療センターから日赤和歌山医療センターへの転院搬送。ビッグ・ユーから日赤和歌山医療センター屋上ヘリポートへ搬送、病院スタッフに引き継ぐ。
63	救助	1月7日(日) 12時19分 (0時間20分)	田辺市和田地内 要請/ 田辺市消防本部	70歳代男性、山中で狩猟中に転倒し左足を負傷したため救助要請。現場上空到着後に消防隊のみで対応可能との連絡があり、空港に帰投する。
64	救急	1月8日(月) 13時49分 (1時間10分)	南和歌山医療センター 田辺市たきない町27-1 要請/ 田辺市消防本部	52歳男性、腹部大動脈解離で南和歌山医療センターから和歌山県立医科大学附属病院への転院搬送。ビッグ・ユーから和歌山県立医科大学附属病院屋上ヘリポートへ搬送、病院スタッフに引き継ぐ。
65	救助	1月13日(土) 14時15分 (1時間00分)	白浜町日置地内 大崎磯付近 要請/ 白浜町消防本部	50歳男性、海中への転落の可能性があるため捜索救助要請。現場周辺の海上を捜索するも発見に至らず、空港に帰投する。
66	救助	1月14日(日) 10時55分 (1時間10分)	同上	上記事案に引き続き捜索救助要請。大崎磯から潮岬までの海上を捜索するも発見に至らず、空港に帰投する。
67	火災	1月16日(火) 14時34分 (0時間00分)	白浜町寺山地内 要請/ 白浜町消防本部	田で草を燃やしていたところ杉の木に燃え移り、延焼拡大のため空中消火要請。ドロップタンクを取り付け出動準備を行う。現場到着した消防隊より延焼拡大の危険性はなく消防隊のみで対応可能との連絡があり離陸前にキャンセルとなる。
68	救急	2月1日(木) 9時05分 (1時間55分)	新宮市立医療センター 新宮市蜂伏18-7 要請/ 新宮市消防本部	17歳男性、不明熱で新宮市立医療センターから和歌山県立医科大学附属病院への転院搬送。紀南ヘリポートから和歌山県立医科大学附属病院屋上ヘリポートへ搬送、病院スタッフに引き継ぐ。
69	救急	2月5日(月) 9時32分 (0時間20分)	新宮市立医療センター 新宮市蜂伏18-7 要請/ 新宮市消防本部	69歳女性、くも膜下出血で新宮市立医療センターから和歌山県立医科大学附属病院への転院搬送。離陸後、機体不具合が発生し空港に帰投する。
70	火災	2月7日(水) 16時50分 (1時間00分)	串本町和深2234番地 西側約60m先海岸 要請/ 串本町消防本部	その他の火災が発生し民家へ延焼危険があるため空中消火要請。ドロップタンクを取り付け、現場に向け飛行する。現場確認後、古座川町グラウンドで消防隊の給水を受け、計1回散水を実施、火災鎮圧し消火の必要なしと消防隊から指示を受け、空港に帰投する。(計1回 600リットル)
71	救急	2月8日(木) 16時28分 (0時間55分)	那智勝浦町立温泉病院 那智勝浦町大字天満483-1 要請/ 那智勝浦町消防本部	84歳男性、呼吸不全で那智勝浦町立温泉病院から紀南病院への転院搬送。那智ヘリポートから紀南病院ヘリポートへ搬送、病院スタッフに引き継ぐ。
72	救助	2月9日(金) 10時37分 (0時間15分)	白浜町湯崎地内 三段壁 要請/ 白浜町消防本部	海上に要救助者が浮いているため救助要請。サバイバースリングにてピックアップ救出し、崖上に移動させ、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
73	救助	2月9日(金) 15時10分 (0時間54分)	紀の川市中津川地内 要請/ 那賀(組)消防本部	85歳男性、軽四トラックを運転中、操作を誤り約100メートル下の谷に滑落したもので、消防隊では搬送に時間を要するため救助要請。隊員1名が降下、レスキューハーネスにてピックアップ救出する。
74	救急	2月9日(金) 16時04分 (0時間46分)	同上	上記傷病者を日赤和歌山医療センター屋上ヘリポートへ搬送、病院スタッフに引き継ぐ。
75	火災	2月16日(金) 10時30分 (1時間00分)	那智勝浦町大字市屋地内 山林 要請/ 那智勝浦町消防本部	建物火災が発生し山林へ延焼拡大したため空中消火要請。ドロップタンクを取り付け、現場に向け飛行する。現場確認後、旧グリーンピア南紀で消防隊から給水を受け現場上空へ向かうが、火災鎮圧し消火の必要なしと消防隊から指示を受け、空港に帰投する。

緊急運航状況

No.11

平成29年度

和歌山県防災航空隊

No.	活動種別	出動日時・活動時間	発生場所	活動概要
76	火災	2月24日(土) 12時57分 (0時間00分)	田辺市下川下地内 要請/ 田辺市消防本部	その他の火災が発生し、山林へ延焼拡大したため空中消火要請。ドロップタンクを取り付け出動準備を行う。現場到着した消防隊より、鎮圧状態であり延焼の危険性はなく消防隊のみで対応可能との連絡があり離陸前にキャンセルとなる。
77	救助	3月4日(日) 8時30分 (1時間25分)	白浜町鴨居 沖合約4kmの海上 要請/ 白浜町消防本部	白浜町鴨居の沖合、約4キロメートルの海上で漁船から男性1名が海中に転落して行方不明のため捜索救助要請。転落現場付近の海上を捜索するも発見に至らず、空港に帰投する。
78	救助	3月28日(水) 9時11分 (0時間51分)	田辺市中辺路町地内 熊野古道 要請/ 田辺市消防本部	65歳女性、登山中に転倒し右足を負傷したもので、消防隊による搬送に時間を要するため、救助要請。隊員2名が降下し、レスキューハーネスにて傷病者1名、サバイバースリングにて関係者1名をピックアップ救出する。
79	救急	3月28日(水) 10時02分 (0時間24分)	同上	上記傷病者をビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
80	救助	3月28日(水) 14時28分 (0時間52分)	かつらぎ町宮本地内 要請/ 伊都(組)消防本部	71歳男性、パラグライダーで飛行中に木に引っかかり、約10メートル転落し負傷したもので、消防隊による搬送に時間を要するため救助要請。隊員2名が降下し、レスキューストレッチャーにてピックアップ救出する。
81	救急	3月28日(水) 15時20分 (0時間33分)	同上	上記傷病者をかつらぎスポーツ公園第2へ搬送、伊都消防組合消防本部救急隊に引き継ぐ。
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88		()		
89		()		
90		()		

緊急運航状況

No.1

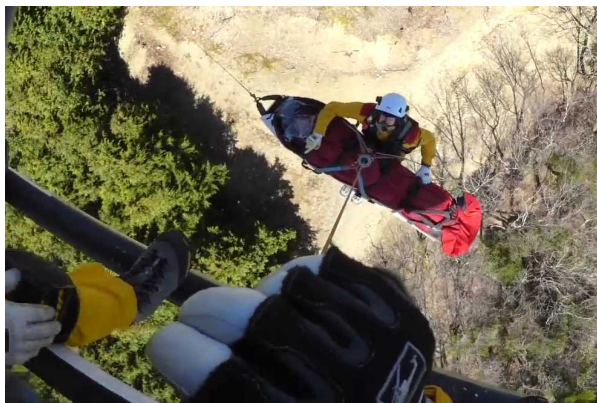
平成29年度

和歌山県防災航空隊

No.	活動種別	出動日時・活動時間	発生場所	活 動 概 要
1	紀伊半島 三県応援 (救急)	5月22日(月) 16時05分 (2時間11分)	和歌山県立医科大学医学部付属病院 和歌山市紀三井寺811番地1 要請/和歌山市消防局	3歳男児、心疾患で和歌山県立医科大学附属病院から愛媛大学附属病院への転院搬送。当隊ヘリコプターが耐空検査中のため奈良県へ応援要請。奈良県防災航空隊が和歌山県立医科大学附属病院屋上ヘリポートから東温消防前ヘリポートまで搬送、東温市消防本部救急隊に引き継ぐ。
2	紀伊半島 三県応援 (救助)	7月2日(日) 7時52分 (0時間50分)	和歌山市 名草山山頂付近 要請/和歌山市消防局	76歳男性、登山中に山頂付近で体調不良を訴え、消防隊による搬送に時間を要するため救助要請。当隊ヘリコプターが耐空検査中のため奈良県へ応援要請。奈良県防災航空隊によりフロート担架でピックアップ救出する。
3	紀伊半島 三県応援 (救急)	7月2日(日) 9時49分 (0時間55分)	同上	上記傷病者を和歌山県立医科大学附属病院屋上ヘリポートへ搬送、病院スタッフに引き継ぐ。
4	紀伊半島 三県応援 (救助)	7月3日(月) 13時30分 (0時間45分)	高野町細川地内 要請/高野町消防本部	64歳男性、山林作業中に体調不良を訴え、消防隊による搬送に時間を要するため救助要請。当隊ヘリコプターが耐空検査中のため奈良県へ応援要請。奈良県防災航空隊によりエバックハーネスで救出する。
5	紀伊半島 三県応援 (救急)	7月3日(月) 14時24分 (0時間38分)	同上	上記傷病者をかつらぎスポーツ公園第2へ搬送、伊都消防組合消防本部救急隊に引き継ぐ。
6	紀伊半島 三県応援 (救助)	7月15日(土) 11時38分 (1時間14分)	新宮市熊野川町東 山中 要請/新宮市消防本部	35歳男性、山で草刈り中に右第一趾及び左膝蓋部を切創したもので、消防隊による接触及び搬送に時間を要するため、救助要請。当隊ヘリコプターが耐空検査中のため奈良県へ応援要請。奈良県防災航空隊によりフロート担架にてピックアップ救出する。
7	紀伊半島 三県応援 (救急)	7月15日(土) 12時52分 (1時間26分)	同上	上記傷病者を紀南ヘリポートへ搬送、新宮市消防本部救急隊に引き継ぐ。
8	紀伊半島 三県応援 (救助)	7月15日(土) 13時18分 (0時間52分)	那智勝浦町 那智山 要請/那智勝浦町消防本部	22歳男性、登山中に熱中症症状で動けなくなったもので、消防隊による接触及び搬送に時間を要するため、救助要請。当隊ヘリコプターが耐空検査中のため三重県へ応援要請。三重県防災航空隊によりエバックハーネスにてピックアップ救出する。
9	紀伊半島 三県応援 (救急)	7月15日(土) 14時10分 (0時間51分)	同上	上記傷病者を那智ヘリポートへ搬送、那智勝浦町消防本部救急隊に引き継ぐ。
10	紀伊半島 三県応援 (救急)	9月19日(火) 13時29分 (3時間07分)	新宮市立医療センター 新宮市蜂伏18-7 要請/新宮市消防本部	74歳男性、可及的に冠動脈造影が必要で、新宮市立医療センターから和歌山県立医科大学附属病院への転院搬送。当隊ヘリコプターが100時間点検のため三重県へ応援要請。三重県防災航空隊が紀南ヘリポートから西浜県警ヘリポートまで搬送、和歌山市消防局救急隊に引き継ぐ。
11	紀伊半島 三県応援 (救急)	2月5日(月) 10時29分 (1時間42分)	新宮市立医療センター 新宮市蜂伏18-7 要請/新宮市消防本部	69歳女性、クモ膜下出血及び脳動脈瘤で、新宮市立医療センターから和歌山県立医科大学附属病院への転院搬送。当隊ヘリコプターが機体不具合による整備中のため奈良県へ応援要請。奈良県防災航空隊が紀南ヘリポートから和歌山県立医科大学附属病院屋上ヘリポートまで搬送、病院スタッフに引き継ぐ。
12				
13				
14				
15				

(6) 緊急運航写真

◎救助活動



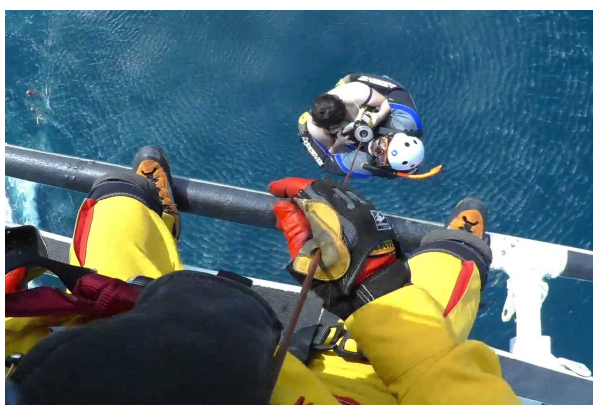
発生日：平成29年4月23日（日）
発生場所：田辺市龍神村地内 林道猪笹線上
要請機関：田辺市消防本部

活動概要

54歳男性が林道にてバイクで転倒し、左足を負傷した。消防隊による接触及び搬送に時間を要するため、救助要請。

隊員2名が降下、レスキューストレッチャーにてピックアップ救出する。

〈担架に縛着された要救助者と隊員をピックアップ救出中〉



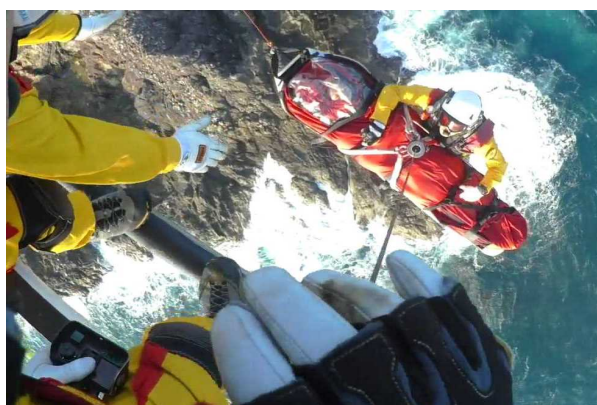
発生日：平成29年8月25日（金）
発生場所：白浜町湯崎地内 三段壁
要請機関：白浜町消防本部

活動概要

20歳代女性が崖から転落したもの。消防隊による救出が困難なため、救助要請。

隊員1名が降下、サバイバースリングにてピックアップ救出する。

〈要救助者と隊員をピックアップ救出中〉



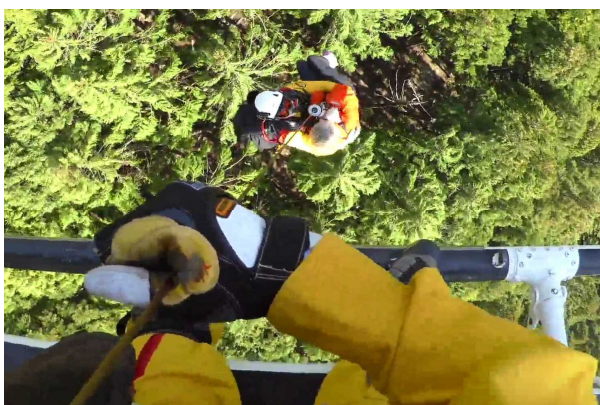
発生日：平成29年11月3日（金）
発生場所：串本町大島檜野崎
要請機関：串本町消防本部

活動概要

24歳男性、磯場にて5m転落し、負傷したもの。消防隊による救出に時間を要するため救助要請。

隊員2名が降下し、レスキューストレッチャーにてピックアップ救出する。

〈担架に縛着された要救助者と隊員をピックアップ救出中〉



発生日：平成30年3月28日（木）
発生場所：田辺市中辺路町地内 熊野古道
要請機関：田辺市消防本部

活動概要

65歳女性、熊野古道登山中に転倒し、右足を負傷したもの。消防隊による搬送に時間を要するため救助要請。

隊員2名が降下し、レスキューハーネスにて傷病者1名、サバイバースリングにて関係者1名をピックアップする。

〈要救助者と隊員をピックアップ救出中〉

◎救急活動



発生日：平成29年8月6日（日）

発生場所：串本町須江地内

要請機関：串本町消防本部

活動概要

60歳代男性、軽トラックの下敷きになり負傷したもので重傷外傷の疑いがあるため、医師同乗による救急要請。

サンゴ台防災ヘリポートにて傷病者を機内収容し、ビッグ・ユーまで搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。

〈傷病者を機内へ収容中〉



発生日：平成29年8月24日（木）

発生場所：日赤和歌山医療センター

要請機関：和歌山市消防局

活動概要

生後3ヶ月の男児、心疾患のため、日赤和歌山医療センターから兵庫県立尼崎総合医療センターへの転院搬送。

日赤和歌山医療センター屋上ヘリポートから兵庫県立尼崎総合医療センター屋上ヘリポートまで搬送、医師に引き継ぐ。

〈傷病者を機内へ収容中〉

◎応援協定等



発生日：平成29年8月14日（月）

発生場所：奈良県吉野郡天川村地内

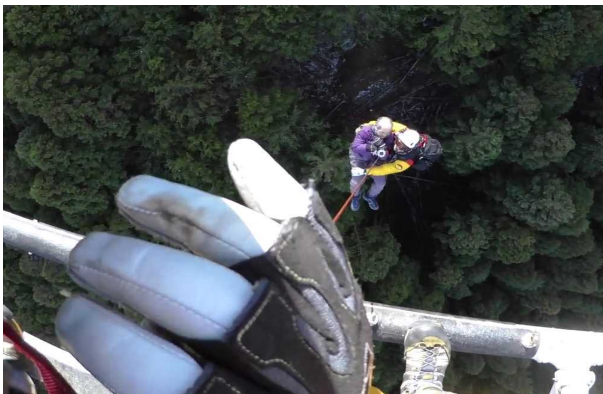
要請機関：奈良県

活動概要

30歳男性が登山中に滑落し、負傷したものの。消防隊による救出及び搬送に時間を要するため、救助要請。

隊員2名が降下、レスキューストレッチャーにてピックアップ救出する。

〈隊員が現場へ降下中〉



発生日：平成29年12月31日（土）

発生場所：奈良県御所市 金剛山高天ルート

要請機関：奈良県

活動概要

73歳男性が金剛山から下山中、気分不良で歩行困難となったもの。消防隊による搬送に時間を要するため、救助要請。

隊員1名が降下、レスキューハーネスにてピックアップ救出する。

〈要救助者及び隊員をピックアップ救出中〉

(7) 飛行訓練状況一覧表

飛行種別		合計	平成29年									平成30年			
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
自 隊 訓 練	救助救出訓練	回数	111	11	5	0	10	9	13	10	8	10	8	13	14
		時間	85:05	08:05	04:15	00:00	08:55	06:50	07:35	05:20	07:25	08:15	05:35	10:15	12:35
		人員	623	79	25	0	53	49	67	49	45	60	42	72	82
	(救助救出・一般)	回数	111	11	5	0	10	9	13	10	8	10	8	13	14
		時間	85:05	08:05	04:15	00:00	08:55	06:50	07:35	05:20	07:25	08:15	05:35	10:15	12:35
		人員	623	79	25	0	53	49	67	49	45	60	42	72	82
	(救助救出・山岳)	回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		時間	0:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
		人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水難救助救出訓練	回数	12	2	0	0	2	3	1	3	1	0	0	0	0
		時間	08:30	01:30	00:00	00:00	01:05	02:05	00:55	02:05	00:50	00:00	00:00	00:00	00:00
		人員	65	12	0	0	12	15	6	15	5	0	0	0	0
物資搬送訓練	回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	時間	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
	人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
消火散水訓練	回数	7	0	1	0	0	0	0	2	0	1	1	1	1	
	時間	07:10	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00	00:55	01:00	01:10	01:05	
	人員	30	0	6	0	0	0	0	9	0	4	4	4	3	
(消火訓練) ドロップタンク	回数	4	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	
	時間	4:10	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00	00:00	01:00	01:10	00:00	
	人員	19	0	6	0	0	0	0	5	0	0	4	4	0	
(消火訓練) 消火バケツ	回数	3	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	
	時間	3:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00	00:55	00:00	00:00	01:05	
	人員	11	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	3	
夜間訓練	回数	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
	時間	02:20	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	02:20	00:00	00:00	00:00	
	人員	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	
自隊訓練	回数	132	13	6	0	12	12	14	15	9	13	9	14	15	
	時間	103:05	09:35	05:15	00:00	10:00	08:55	08:30	09:25	08:15	11:30	06:35	11:25	13:40	
	人員	727	91	31	0	65	64	73	73	50	73	46	76	85	
県・航空隊合同訓練	回数	6	0	0	0	1	0	1	0	3	0	0	1	0	
	時間	07:15	00:00	00:00	00:00	01:50	00:00	00:45	00:00	03:25	00:00	00:00	01:15	00:00	
	人員	23	0	0	0	3	0	4	0	12	0	0	4	0	
市 町 村 合 同	防災訓練	回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		時間	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
		人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	消防隊連携訓練	回数	10	1	0	0	0	0	1	0	4	0	2	0	2
		時間	13:45	02:30	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00	04:50	00:00	02:35	00:00	02:50
		人員	40	4	0	0	0	0	4	0	16	0	8	0	8
小計	回数	10	1	0	0	0	0	1	0	4	0	2	0	2	
	時間	13:45	02:30	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00	04:50	00:00	02:35	00:00	02:50	
	人員	40	4	0	0	0	0	4	0	16	0	8	0	8	
災害危険箇所等 調査	回数	5	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	
	時間	05:10	00:00	00:00	00:00	00:00	00:30	01:00	00:00	01:10	00:00	01:15	00:00	01:15	
	人員	22	0	0	0	0	4	5	0	5	0	4	0	4	
行政フライト	回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	時間	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
	人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
試験・テストフライト	回数	7	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	
	時間	10:30	00:00	02:20	00:00	08:10	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
	人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合 計	回数	160	14	7	0	19	13	17	15	17	13	12	15	18	
	時間	139:45	12:05	07:35	00:00	20:00	09:25	11:15	09:25	17:40	11:30	10:25	12:40	17:45	
	人員	812	95	31	0	68	68	86	73	83	73	58	80	97	

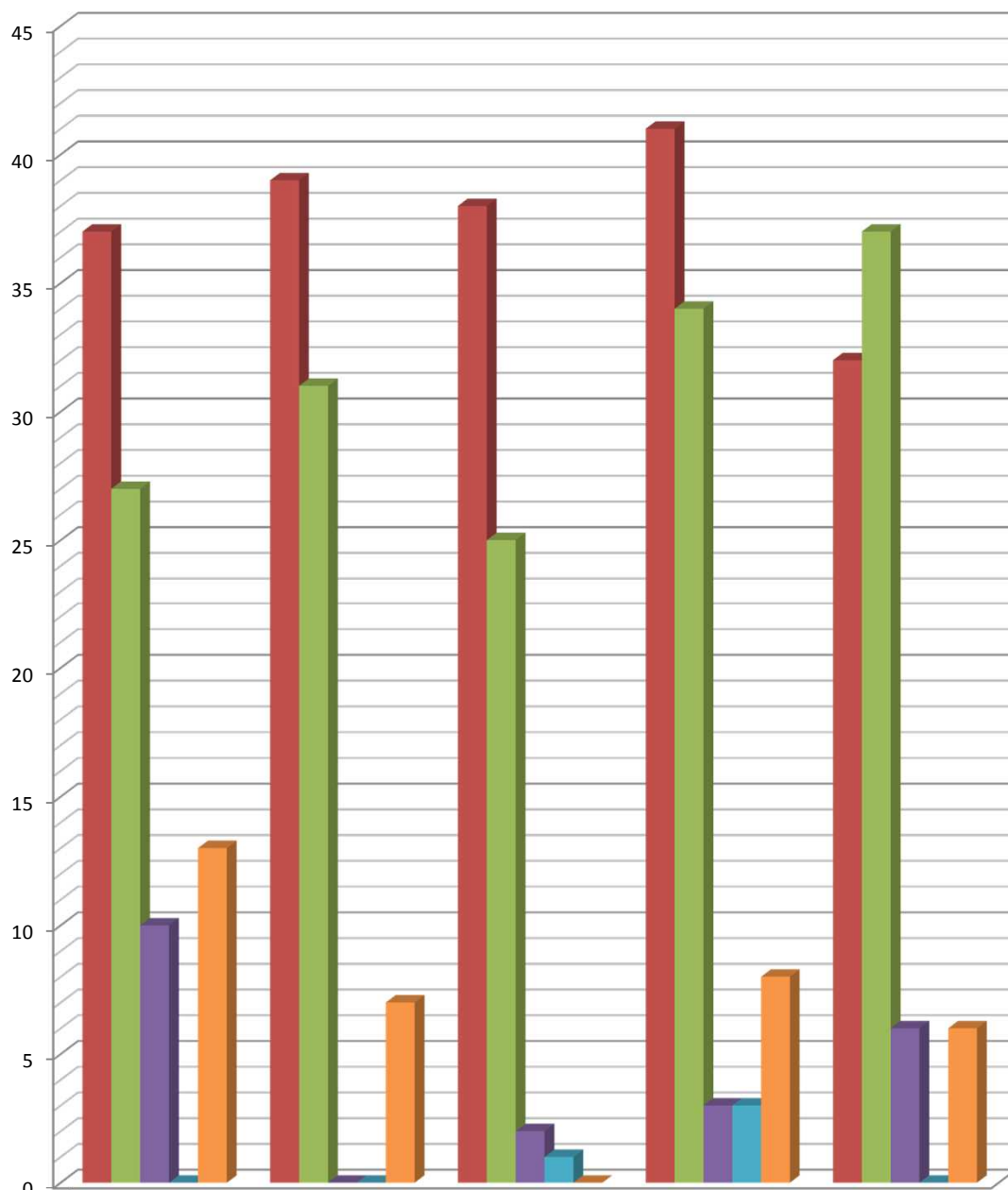
(8) 県・市町村等合同訓練実績

No	月 日	依頼機関	訓練場所	訓練種目	備 考
1	4月28日	和歌山県 消防学校	和歌山県消防学校	救助救出	初任科教育第41期生訓練見学
2	7月3日	和歌山県 災害対策課	新宮市 紀南ヘリポート 御坊市 御坊市防災ヘリポート 和歌山市 和歌山県消防学校	DMAT投入 離着陸	大規模地震時医療活動訓練
3	9月27日	湯浅広川消防 組合消防本部	湯浅町 湯浅城総合グラウンド	救助救出	湯浅広川消防組合消防本部
4	9月30日	南紀白浜空港 管理事務所	南紀白浜空港	救助救出	空の日フェスタ
5	11月2日	和歌山県 災害対策課	海南市船尾字中浜 関西電力株式会社海南発電所	災害状況 調査	和歌山県石油コンビナート等総合防災訓練
6	11月5日	大阪府	舞洲緑地	空中消火	緊急消防援助隊近畿ブロック合同訓練
7	11月10日	日高広域消防 事務組合消防 本部	みなべ町気佐藤	救助救出	日高広域消防事務組合消防本部連携訓練
8	11月11日	南紀白浜空港 管理事務所	南紀白浜空港	救急搬送	南紀白浜空港航空機災害応急対策訓練
9	11月15日	有田市 消防本部	ふるさとの川総合公園北側グラウンド	救助救出	有田市消防本部連携訓練
10	11月23日	和歌山市消防 局	和歌山県消防学校 西浜県警ヘリポート	救助救出	和歌山市消防局連携訓練
11	11月29日	那智勝浦町消 防本部	旧グリーンピア地内	空中消火	那智勝浦町消防本部連携訓練
12	1月24日	新宮市消防本 部	新宮市熊野川町大山地内	救助救出	新宮市消防本部連携訓練
13	1月30日	串本町 消防本部	串本町洞尾 古座川町蔵土古座川町グラウンド	空中消火	串本町消防本部連携訓練
14	2月3日	和歌山県	和歌山県消防学校	救助救出	紀伊半島三県及び滋賀県防災航空隊合同訓練
15	3月3日	阪和林野 消防協議会	橋本市から和歌山市までの大阪府及び和歌山県の境界付近	巡回広報	全国山火事予防運動に伴う巡回実施訓練
16	3月17日	紀美野町消防 本部	紀美野町文化センター防災ヘリポート北側造成地	空中消火	紀美野町消防本部連携訓練

(9) 年度別運航状況一覧表

区 分		年度別	24年度までの累計	最近5年間の状況					合 計	
				25	26	27	28	29		
緊急運航	救急活動	件数	513	37	39	38	41	32	700	
		時間	526:38	20:07	27:00	20:30	31:19	25:29	651:03	
	救助活動	件数	362	27	31	25	34	37	516	
		時間	358:49	19:48	26:55	23:35	30:51	28:56	488:54	
	火災防御活動	件数	100	10	0	2	3	6	121	
		時間	166:08	20:55	00:00	02:50	00:40	06:15	196:48	
	災害応急対策活動	件数	40	0	0	1	3	0	44	
		時間	69:53	00:00	00:00	02:50	02:00	00:00	074:43	
	広域航空消防防災応援活動	紀伊半島三県 応援活動	件数	87	13	7	0	8	6	121
			時間	112:33	13:35	06:20	00:00	14:15	05:10	151:53
		近畿2府7県 応援活動	件数	0	0	0	0	0	0	0
			時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	00:00
		広域航空消防 応援活動	件数	22	0	0	0	0	0	22
			時間	30:23	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	30:23
小 計		件数	1124	87	77	66	89	81	1524	
		時間	1264:24	74:25	60:15	49:45	79:05	65:50	1593:44	
災害予防運航	自隊訓練	件数	1815	150	130	128	132	132	2487	
		時間	2252:47	135:45	113:45	115:20	104:40	103:05	2825:22	
	県・航空隊 合同訓練等	件数	107	5	2	4	4	6	128	
		時間	177:49	07:25	02:30	06:25	04:50	07:15	206:14	
	市町村合同訓練	防災訓練等	件数	163	4	2	3	2	0	174
			時間	193:44	03:10	01:20	02:35	01:40	00:00	202:29
		消防隊連携訓練	件数	197	14	8	6	9	10	244
			時間	280:26	19:45	09:25	07:35	10:55	13:45	341:51
災害危険箇所等調査		件数	271	5	5	3	13	5	302	
		時間	368:00	06:20	05:45	04:15	14:05	05:10	403:35	
その他	一般行政飛行	件数	112	3	0	0	2	0	117	
		時間	145:43	01:20	00:00	00:00	02:10	00:00	149:13	
	試験飛行 その他	件数	185	7	21	8	7	7	235	
		時間	256:32	11:15	19:50	16:35	10:05	10:30	324:47	
合 計		件数	3974	275	245	218	258	241	5211	
		時間	4939:25	259:25	212:50	202:30	227:30	205:35	6047:15	
運航休止日数		日数	1266.5	55	109	97	80	80	1687.5	

緊急運航年度比較



	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
救急活動	37	39	38	41	32
救助活動	27	31	25	34	37
火災防御活動	10	0	2	3	6
災害応急対策活動	0	0	1	3	0
広域航空消防応援活動	13	7	0	8	6
小計	87	77	66	89	81

3 資料

(1) 場外離着陸場一覧表

番号	管轄消防本部名	名 称	所 在 地	緯度・経度(WGS84)
1	橋本市消防本部	紀ノ川運動場(向副緑地)	橋本市向副地紀ノ川河川敷	N34° 18' 56" E135° 37' 06"
2		神野々グラウンド	橋本市神野々紀ノ川河川敷	N34° 18' 04" E135° 34' 51"
3		橋本市市民病院	橋本市小峰台2-8-1	N34° 21' 20" E135° 38' 02"
4		橋本市脇河川敷	橋本市市脇5丁目3-8	N34° 18' 41" E135° 36' 19"
5		橋本市運動公園	橋本市北馬場454	N34° 20' 04" E135° 37' 01"
6	伊都(組)消防本部	高野口町若者広場	橋本市高野口町伏原1367	N34° 18' 01" E135° 34' 33"
7		かつらぎスポーツ公園第2	伊都郡かつらぎ町丁ノ町2527	N34° 17' 40" E135° 31' 04"
8		河南グラウンド	伊都郡かつらぎ町東浜田651	N34° 17' 04" E135° 29' 25"
9	高野町消防本部	高野町防災ヘリポート	伊都郡高野町高野山宇内子谷川13-4	N34° 11' 52" E135° 33' 50"
10	那賀(組)消防本部	粉河市民運動場	紀の川市粉河693	N34° 15' 55" E135° 24' 21"
11		ハイランドパーク	紀の川市中津川802	N34° 20' 07" E135° 25' 05"
12		桃山グラウンド	紀の川市桃山町市場	N34° 14' 57" E135° 20' 24"
13		岡田スポーツ広場	岩出市岡田109	N34° 14' 59" E135° 19' 36"
14		大宮緑地	岩出市西野413	N34° 15' 19" E135° 18' 15"
15		岩出市若者広場	岩出市根来2347-20	N34° 17' 14" E135° 18' 35"
16	和歌山市消防局	せせらぎ運動公園	和歌山市有本760	N34° 14' 58" E135° 11' 23"
17		市民スポーツ広場	和歌山市福島右岸河川敷	N34° 14' 47" E135° 10' 04"
18		川辺紀ノ川河川敷	和歌山市川辺字新田401	N34° 15' 17" E135° 16' 05"
19		マリナーシティー駐車場(第3駐車場)	和歌山市毛見1535	N34° 09' 11" E135° 10' 59"
20		西浜(県警ヘリポート)	和歌山市西浜字中川向ヒノ坪1660-622	N34° 12' 25" E135° 08' 44"
21		県庁南別館(屋上)	和歌山市湊通丁北1丁目2-1	N34° 13' 27" E135° 10' 06"
		コスモパーク加太防災ヘリポート	和歌山市加太炭谷2362	N34° 16' 53" E135° 05' 37"
22		日本赤十字社和歌山医療センター(屋上ヘリポート)	和歌山市小松原通4丁目20	N33° 13' 14" E135° 10' 07"
23	紀美野町消防本部	紀美野町総合グラウンド	海草郡紀美野町動木522	N34° 10' 28" E135° 18' 28"
24		紀美野町ふれあい広場	海草郡紀美野町西野971	N34° 10' 49" E135° 20' 58"
25		紀美野町農村センター	海草郡紀美野町野中409	N34° 08' 34" E135° 21' 11"
26		紀美野町文化センター防災ヘリポート	海草郡紀美野町神野市場218	N34° 09' 06" E135° 21' 14"
27		紀美野養津呂	海草郡紀美野町養津呂地先	N34° 10' 07" E135° 22' 52"
28	海南市消防本部	海南市民運動場	海南市大野中1006	N34° 09' 27" E135° 13' 51"
29		別院広場	海南市別院636-1	N34° 10' 02" E135° 17' 03"
30	有田市消防本部	ふるさとの川総合公園	有田市滝川原有田河川敷	N34° 04' 42" E135° 09' 43"
31	有田川町消防本部	有田川町防災ヘリポート	有田郡有田川町上中島875-4	N34° 04' 11" E135° 11' 52"
32		湯浅城公園	有田郡有田川町熊井714-4	N34° 02' 12" E135° 11' 55"
33		三田若者広場	有田郡有田川町三田456-3	N34° 05' 37" E135° 24' 57"
34		清水救急ヘリポート	有田郡有田川町清水604	N34° 05' 26" E135° 26' 32"
35		西八幡救急ヘリポート	有田郡有田川町沼594地先	N34° 05' 45" E135° 23' 23"
36	湯浅広川(組)消防本部	湯浅城公園総合グラウンド	有田郡有田川町大字熊井714	N34° 02' 15" E135° 11' 52"
37		広川町民グラウンド	有田郡広川町広1473	N34° 01' 48" E135° 10' 18"
38		広川町若者広場(前田若者広場)	有田郡広川町前田312-1	N33° 59' 43" E135° 11' 55"
39	御坊市消防本部	御坊市総合運動公園	御坊市塩屋町南塩屋1123	N33° 51' 40" E135° 10' 11"
40		御坊市防災ヘリポート	御坊市野口地先	N33° 53' 50" E135° 11' 34"
41	日高広域(事)消防本部	由良町民運動場	日高郡由良町吹井822-2	N33° 58' 14" E135° 05' 44"
42		美山若者広場	日高郡日高川町初湯川字平213	N33° 57' 38" E135° 23' 14"
43		船津野球場	日高郡日高川町船津1461-1	N33° 57' 24" E135° 16' 17"
44		南山スポーツ公園	日高郡日高川町和佐2223-5	N33° 53' 12" E135° 12' 11"
45		小熊農村広場	日高郡日高川町小熊字管谷6076	N33° 54' 32" E135° 11' 48"

番号	管轄消防本部名	名 称	所 在 地	緯度・経度(WGS84)
46	日高広域(事)消防本部	印南町若者広場	日高郡印南町山口1580-1	N33° 49' 29" E135° 13' 00"
47	田辺市消防本部	護摩壇山森林公園ワイルドパーク林間広場	田辺市龍神村龍神918-61	N34° 02' 26" E135° 34' 02"
48		龍神ドーム駐車場	田辺市龍神村柳瀬1469	N33° 53' 01" E135° 28' 17"
49		龍神村民広場	田辺市龍神村安井1050	N33° 53' 33" E135° 28' 32"
50		ビッグ・ユー防災ヘリポート	田辺市新庄町3353-9	N33° 41' 45" E135° 23' 40"
51		紀南病院	田辺市新庄町46-70	N33° 43' 51" E135° 24' 13"
52		南和歌山医療センター	田辺市たきない町27-1	N33° 42' 03" E135° 24' 02"
53		新庄総合公園	田辺市たきない町24-43	N33° 41' 47" E135° 23' 52"
54		上秋津若者広場	田辺市上秋津2255-5	N33° 45' 03" E135° 24' 37"
55		近露王子公園	田辺市中辺路町近露808	N33° 48' 44" E135° 36' 27"
56		鮎川河川敷(水辺の楽校)	田辺市鮎川2596地先	N33° 43' 38" E135° 29' 05"
57		富里若者広場	田辺市下川下816-1	N33° 44' 53" E135° 35' 23"
58		熊野川河川敷(本宮消防署裏)	田辺市本宮町本宮67地先	N33° 50' 21" E135° 46' 34"
59		熊野川河川敷第2	田辺市本宮町本宮1876地先	N33° 49' 56" E135° 46' 45"
60		熊野川請川河川敷	田辺市本宮町請川	N33° 49' 21" E135° 47' 28"
61		本宮町救急ヘリポート	田辺市本宮町本宮677	N33° 50' 12" E135° 46' 08"
62		三日森山	田辺市本宮町大瀬地内	N33° 47' 57" E135° 39' 43"
63		市ノ瀬若者広場	西牟婁郡上富田町市ノ瀬2508	N33° 42' 54" E135° 27' 29"
64		富田川生馬河川敷(上富田消防署裏)	西牟婁郡上富田町生馬725-1地先	N33° 41' 36" E135° 25' 56"
65	白浜町消防本部	白浜玉伝	西牟婁郡白浜町玉伝496-1	N33° 40' 53" E135° 31' 09"
66		日置川安居	西牟婁郡白浜町安居108地先	N33° 36' 43" E135° 29' 02"
67		日置川大古河川敷	西牟婁郡白浜町大古572地先	N33° 34' 28" E135° 27' 31"
68		日置川防災ヘリポート	西牟婁郡白浜町日置	N33° 34' 18" E135° 26' 06"
69		すさみ町総合運動公園	西牟婁郡すさみ町周参見上ミ山4857-7	N33° 33' 18" E135° 28' 55"
70	串本町消防本部	串本町サング台防災ヘリポート(串本病院)	東牟婁郡串本町サング台691-5	N33° 29' 07" E135° 47' 05"
71		串本総合運動公園グラウンド(サンナンタンランド)	東牟婁郡串本町くじの川1105	N33° 28' 59" E135° 47' 03"
72		潮岬(望楼の芝)	東牟婁郡串本町潮岬2706-1	N33° 26' 17" E135° 45' 48"
73		上野山広場	東牟婁郡串本町上野山291	N33° 31' 08" E135° 49' 54"
74		串本町田並	東牟婁郡串本町田並	N33° 29' 16" E135° 42' 28"
75		古座川町グラウンド(蔵土)	東牟婁郡古座川町蔵土62	N33° 33' 24" E135° 41' 31"
76	那智勝浦町消防本部	木戸浦運動場	東牟婁郡那智勝浦町天満441-5	N33° 38' 12" E135° 56' 13"
77		那智ヘリポート	東牟婁郡那智勝浦町浜の宮地先	N33° 38' 45" E135° 56' 20"
78		那智高原	東牟婁郡那智勝浦町那智山5-3	N33° 40' 07" E135° 52' 59"
79	新宮市消防本部	熊野川町若者広場	新宮市郡熊野川町日足646	N33° 47' 58" E135° 52' 21"
80		宮井救急ヘリポート(熊野川)	新宮市熊野川町宮井	N33° 50' 13" E135° 50' 54"
81		北山村民グラウンド(おくとろ公園)	東牟婁郡北山村下尾井	N33° 56' 19" E135° 56' 52"
82	新宮市消防本部	太地町民グラウンド	東牟婁郡太地町太地1770-51	N33° 34' 56" E135° 57' 06"
84		太地町防災ヘリポート	東牟婁郡太地町太地2995	N33° 35' 45" E135° 56' 52"

非公共用ヘリポート

85	和歌山市消防局	県立医大(屋上ヘリポート)	和歌山市紀三井寺811-1	N34° 11' 15" E135° 10' 52"
86	新宮市消防本部	紀南ヘリポート	新宮市あけぼの7番9号	N33° 43' 30" E136° 00' 29"

(2) 防災ヘリコプター【きしゅう】の諸元・性能

機 体	製 造 会 社	米国ベル社(ベル・ヘリコプター・テキストロン社)
	型 式	ベル式 412EP型
	登 録 番 号	JA6760
	全 長・全 幅・全 高	17. 1m/14. 0m/4. 6m
	最大離陸重量〈A〉	5,398 kg 11,900 lb
	空 虚 重 量 〈B〉	3,579 kg 7,890 lb
	有効搭載可能重量〈A〉-〈B〉	1,819 kg 4,010 lb
	搭 載 燃 料 ・ 重 量	330.5gal (1251ℓ) ・ 2247lb (1019kg)
	最 大 座 席 数	15座席
エ ン ジ ン ・ 性 能	型 式	Pratt&Whitney PT6T-3D型
	最 大 馬 力	1,800SHP
	最 大 速 度	140Kt 259km/h
	最 大 巡 航 速 度	125Kt 231km/h
	最 大 航 続 距 離	390nm 722km
	最 大 航 続 時 間	3時間07分
	最 大 運 航 高 度	20, 000ft 6, 096m
主 要 装 備 品	吊り上げ装置(ホイスト)	制限荷重 600 lb (272kg)
	貨物吊り下げ装置(カーゴフック)	最大荷重 4,500 lb (2,041kg)
	隊員降下装置(リペリング)	制限荷重 340 lb (154kg)
	広 報 装 置	出力 700W
	救 急 医 療 用 装 備	3架式リッター担架、簡易脱着式救急処置台
	ウオータードロップタンク	消火タンク・容量1,328ℓ (自給式)
	消 火 用 バ ケ ッ ト	容量 600ℓ
	サ ー チ ラ イ ト	光度・3,000万cd
	ヘリコプターテレビ電送システム	412SI-060型
そ の 他	操 縦 安 定 装 置	ハニユエルAFCS SPZ-7600
	航 法 装 置	HIS・ADI・ウェザーレーダー・GPS



Air Rescue WAKAYAMA BELL412EP Since1995

和歌山県防災航空センター

〒649-2211 和歌山県西牟婁郡白浜町 3031-56

TEL 0739-45-8211 FAX 0739-45-8213