

令和元年度
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	・・・	6～11
(6) 緊急運航写真	・・・	12・13
(7) 飛行訓練状況一覧表	・・・	14
(8) 県・市町村等合同訓練実績	・・・	15
(9) 年度別運航状況一覧表	・・・	16・17

3 資料

(1) 場外離着陸場一覧表	・・・	18・19
(2) 防災ヘリコプター「きしゅう」の諸元・性能	・・・	20

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。

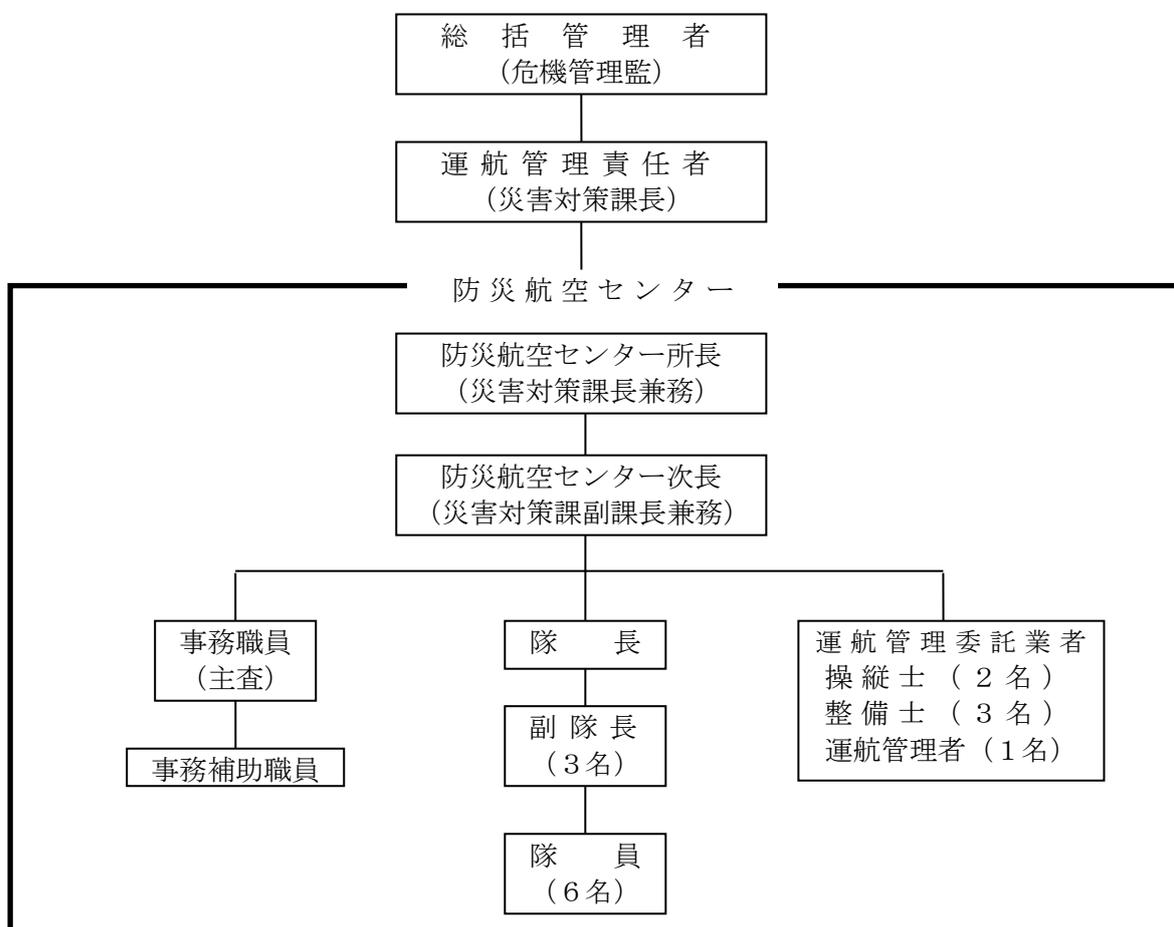
また、きしゅうの導入と同時に組織された「和歌山県防災航空隊」は、県内の消防本部（17消防本部の内14消防本部）から派遣された消防職員により構成しています。

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
令和 元年	9月 1日	和歌山県と徳島県の消防防災ヘリコプター運航不能期間等における相互応援協定締結(徳島県・和歌山県)



2 運航状況

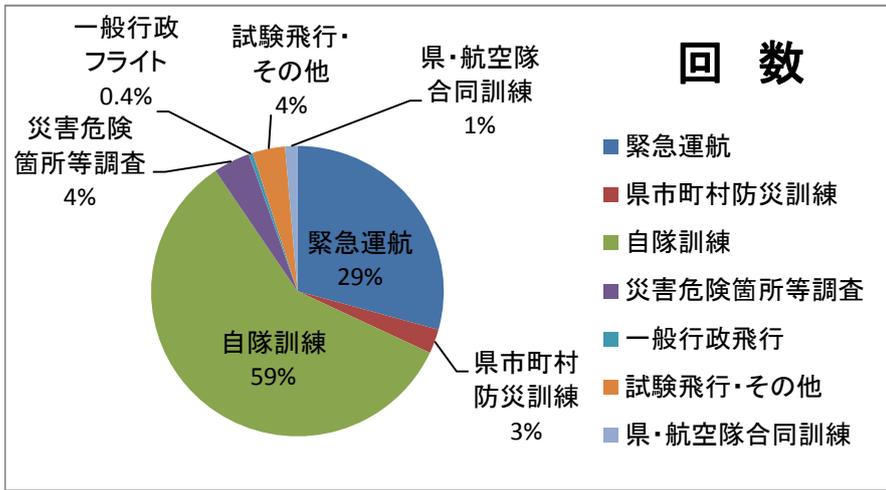
(1) 運航状況一覧表

和歌山県防災航空隊

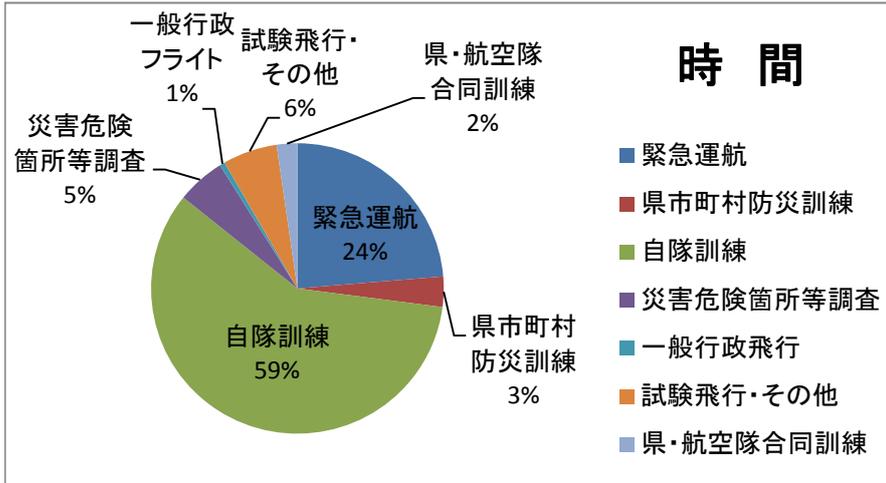
令和元年度

区分	月別	平成31年	令和元年									令和2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	5	1		2	4	5	3	1	5	2	2	4	34	65件 54時間27分
		時間	02:47	00:55		00:32	02:53	04:55	02:08	01:10	02:35	00:40	00:49	03:52	23:16	
	救助活動	件数	3	2		2	5	3	1			1	4	2	23	
		時間	02:43	01:00		02:38	02:38	03:17	00:42			00:40	04:46	01:37	20:01	
	火災防御活動	件数	3										1	2	6	
		時間	3:15										0:40	1:50	05:45	
	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 及び徳島県応援	件数					1			1				2	
			時間					00:30			04:55				05:25	
		近畿2府7 県応援活動	件数												0	
			時間												00:00	
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	16	3		9	9	15	12	18	11	10	14	13	130	148件 160時間19分
		時間	17:05	03:00		09:02	07:50	15:30	13:05	19:45	12:30	10:04	14:25	12:45	135:01	
	県合同訓練	件数						1	1			1			3	
		時間						00:35	02:25			02:15			05:15	
	市町村合同訓練	防災訓練等	件数							1	2				3	
			時間							01:10	03:00				04:10	
	消防隊 連携訓練	件数	1					1	1						3	
		時間	01:45					00:35	01:15						03:35	
	災害危険箇所等 調査	件数		1		1	2					1	3	1	9	
		時間		01:05		01:10	02:12					01:10	05:01	01:40	12:18	
その他	一般行政飛行	件数											1	1		
		時間											01:20	01:20		
試験飛行 その他	件数		1	2	2				3					8		
	時間		04:00	04:00	04:25				01:25					13:50		
合計	件数	28	8	2	16	21	25	22	22	17	17	21	23	222	222件	
時間	27:35	10:00	04:00	17:47	16:03	24:52	22:10	28:50	16:15	18:40	20:40	23:04	229:56	229時間56分		
運航休止日数	日数		19	30	10.5	6	1	3.5		11				81	81.0日	

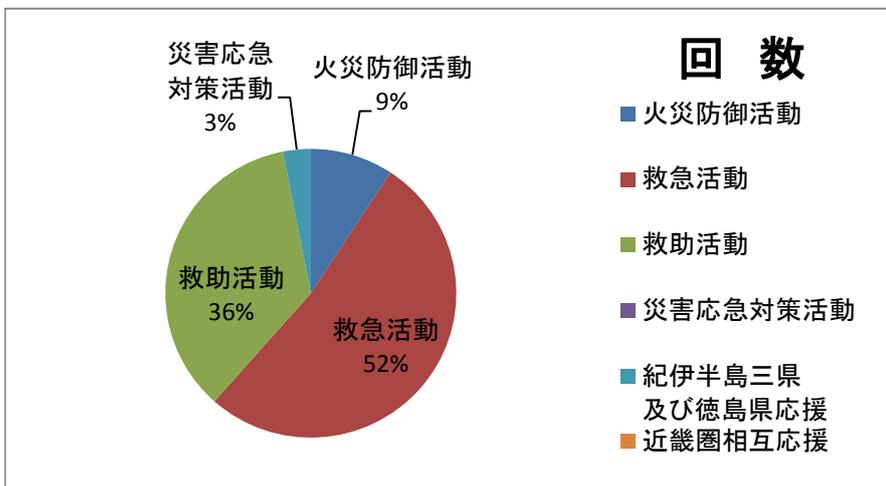
(2) 運航別グラフ



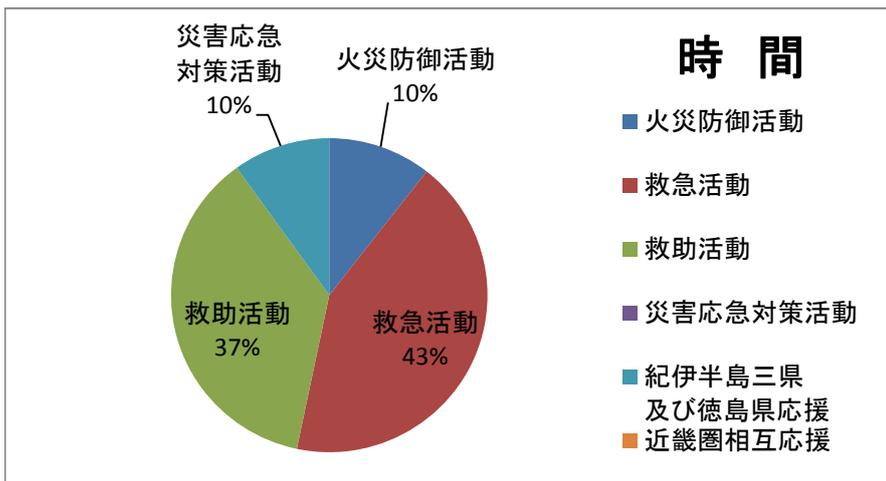
区分	回数	時間
緊急運航	65	54時間27分
県市町村防災訓練	6	7時間45分
自隊訓練	130	135時間01分
災害危険箇所等調査	9	12時間18分
一般行政飛行	1	1時間20分
試験飛行・その他	8	13時間50分
県・航空隊合同訓練	3	5時間15分
総運航時間	222	229時間56分



(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	5時間45分
救急活動	34	23時間16分
救助活動	23	20時間01分
災害応急対策活動	0	0時間00分
紀伊半島三県及び徳島県応援	2	5時間25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	65	54時間27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	1			1	
伊都消防組合消防本部					
那賀消防組合消防本部	1		1		
和歌山市消防局	9		4	5	
海南市消防本部	3		2	1	
紀美野町消防本部					
有田市消防本部					
有田川町消防本部	3	3			
湯浅広川消防組合消防本部					
日高広域消防事務組合消防本部	1		1		
御坊市消防本部	2			2	
田辺市消防本部	27	2	8	17	
白浜町消防本部	7		5	2	
串本町消防本部	2			2	
那智勝浦町消防本部	1	1			
新宮市消防本部	6		2	4	
広域 応 援	2		2		
県 内 一 円					
そ の 他					
合 計	65	6	25	34	0

※広域応援

①紀伊半島三県(三重県、奈良県、和歌山県)及び徳島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

令和元年度 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	火災	4月3日(水) 15時09分 (1時間30分)	田辺市和田地内 山林 要請/ 田辺市消防本部	林野火災が発生し、消防隊による消火活動が困難なため、空中消火要請。現場上空にて状況調査後、給水場所である鮎川河川敷(水辺の楽校)へ着陸し、田辺市消防本部消防隊から給水を受け、散水を実施する。鎮圧後、消防隊に活動を引き継ぎ、空港に帰投する。(計3回 1,900リットル)
2	火災	4月5日(金) 16時35分 (0時間00分)	有田川町粟生地内 山林 要請/ 有田川町消防本部	林野火災が発生し、消防隊による消火活動が困難なため、空中消火要請。出動準備中、現場到着した消防隊により活動可能との連絡を受け、空港に帰投する。
3	救助	4月9日(火) 9時06分 (1時間50分)	新宮市熊野川町鎌塚地内 山中 要請/ 新宮市消防本部	77歳男性、新宮市熊野川町の山中で行方不明となったため、捜索救助要請。宮井救急ヘリポート(熊野川)で消防隊員1名を搭乗させ、捜索するも発見に至らず空港に帰投する。
4	火災	4月9日(火) 13時22分 (1時間45分)	有田川町川合地内 山林 要請/ 有田川町消防本部	林野火災が発生し、消防隊による消火活動が困難なため、空中消火要請。現場上空にて状況調査後、有田川町消防防災ヘリポートに着陸し、リフィールポンプを取り付け、二川ダムで自汲水し、散水を実施する。鎮圧後、消防隊に活動を引き継ぎ、空港に帰投する。(計5回 2,800リットル)
5	救急	4月14日(日) 10時35分 (0時間13分)	田辺市熊野地内 山林 要請/ 田辺市消防本部	72歳女性、山中で約1メートル滑落し頭部を負傷、消防隊による救出に時間を要するため、医師同乗による救助要請。ビッグ・ユー防災ヘリポートから医師同乗により、現場へ出動する。
6	救助	4月14日(日) 10時48分 (0時間37分)	同上	隊員1名が降下し関係者と接触するも、傷病者は下山しており、消防隊で救出可能。隊員1名をピックアップし、空港に帰投する。
7	救急	4月18日(木) 17時41分 (1時間00分)	ひだか病院 御坊市菌116-2 要請/ 御坊市消防本部	62歳男性、心筋梗塞により高次医療機関での処置が必要なため、ひだか病院から岸和田徳州会病院への転院搬送。御坊市防災ヘリポートから大阪府宮崎池公園大芝生広場へ搬送し、岸和田市消防本部救急隊に引き継ぐ。
8	救急	4月29日(月) 13時27分 (0時間38分)	田辺市本宮町大津荷 大津荷橋 要請/ 田辺市消防本部	55歳女性、車の単独事故により胸部と腰部を負傷、重症外傷が疑われるため、医師同乗による救急要請。ビッグ・ユー防災ヘリポートから医師同乗により、本宮町救急ヘリポートへ出動する。
9	救急	4月29日(月) 14時05分 (0時間32分)	同上	上記傷病者及び医師をビッグ・ユー防災ヘリポートへ搬送し、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
10	救助	4月30日(火) 8時38分 (0時間16分)	白浜町塩野地内 磯場(小石の鼻) 要請/ 白浜町消防本部	35歳男性、磯場で釣り中に高波にさらわれる。消防隊が接触するも波が高く消防隊では対応できないため救助要請。現場上空に到着し、要救助者と消防隊員を確認。隊員1名を降下させ要救助者及び消防隊員をピックアップする。
11	救急	4月30日(火) 8時54分 (0時間24分)	同上	上記傷病者及び消防隊員を日置川防災ヘリポートへ搬送し、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
12	救助	5月2日(木) 13時20分 (0時間25分)	田辺市熊野地内 山林 要請/ 田辺市消防本部	48歳男性、百間山溪谷で行方不明となったため、捜索救助要請。捜索中、警察官が要救助者と接触し、怪我もなく自力で下山可能であるため、当隊は引き揚げの指示を受け、空港に帰投する。
13	救助	5月10日(金) 12時55分 (0時間35分)	田辺市本宮町三越地内 山林 要請/ 田辺市消防本部	66歳女性、熊野古道を歩行中に橋から転落したため、捜索救助要請。捜索中、田辺市消防本部消防隊が要救助者と接触するも、有効な開口部までの搬送に時間を要するため、当隊は引き揚げの指示を受け、空港に帰投する。
14	救急	5月10日(金) 14時50分 (0時間55分)	同上	上記傷病者を救出し、下山したが医療機関までの搬送に時間を要するため、救急要請。傷病者及び救急隊員を本宮町救急ヘリポートからビッグ・ユー防災ヘリポートへ搬送し、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
15	救急	7月24日(水) 10時00分 (0時間14分)	田辺市五味地内 河原 要請/ 田辺市消防本部	58歳男性、護岸工事中に約5メートルの高さから転落し負傷、消防隊による救出に時間を要するため、医師同乗による救助要請。ビッグ・ユー防災ヘリポートから医師同乗により、現場へ出動する。

緊急運航状況

令和元年度 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
16	救助	7月24日(水) 10時14分 (0時間40分)	田辺市五味地内 河原 要請/ 田辺市消防本部	隊員2名及び医師を降下させ、ピックアップする。
17	救急	7月24日(水) 10時54分 (0時間18分)	同上	上記傷病者及び医師をビッグ・ユー防災ヘリポートへ搬送し、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
18	救助	7月26日(金) 8時30分 (1時間58分)	紀の川市粉河地内 紀の川 旧竜門橋下流 要請/ 那賀(組)消防本部	15歳男性、紀の川市粉河地内の河川で行方不明となったため、捜索救助要請。河川を捜索するも発見に至らず、空港に帰投する。
19	救急	8月8日(木) 13時37分 (1時間42分)	紀南病院 田辺市新庄町46-70 要請/ 田辺市消防本部	65歳男性、心室頻拍が改善されず高次医療機関での処置が必要なため、紀南病院から大阪大学医学部附属病院への転院搬送。紀南病院ヘリポートから千里万博公園東の広場まで搬送し、吹田市消防本部救急隊に引き継ぐ。
20	救助	8月8日(木) 16時47分 (0時間39分)	田辺市龍神村地内 山中 要請/ 田辺市消防本部	22歳男性、山中で作業中に足を負傷。消防隊による救出に時間を要するため、救助要請。隊員1名を降下させピックアップする。
21	救急	8月8日(木) 17時26分 (0時間24分)	同上	上記傷病者をビッグ・ユー防災ヘリポートへ搬送し、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
22	救助	8月9日(金) 7時55分 (0時間31分)	白浜町湯崎地内 千畳敷付近 要請/ 白浜町消防本部	千畳敷付近の海上で人が浮いているが、高波で消防隊が入水困難のため、捜索救助要請。沖合を捜索するも発見に至らず、空港に帰投する。
23	救助	8月10日(土) 13時42分 (0時間35分)	白浜町日置川地内 日置川オートキャンプビレッジ付近 要請/ 白浜町消防本部	釣りをしていた男性が下流に流され、消防隊による救出に時間を要するため、救助要請。隊員2名を降下させピックアップする。
24	救急	8月10日(土) 14時17分 (0時間15分)	同上	上記傷病者及び消防隊員をビッグ・ユー防災ヘリポートへ搬送し、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
25	救助	8月11日(日) 7時45分 (0時間20分)	白浜町湯崎地内 千畳敷付近 要請/ 白浜町消防本部	成人男性、千畳敷沖約30メートルの海面に浮いているが、高波で消防隊が入水困難のため、救助要請。隊員1名が降下し要救助者をピックアップし、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
26	救助	8月11日(日) 13時30分 (0時間34分)	新宮市熊野川町滝本地内 山中 要請/ 新宮市消防本部	71歳女性、登山中に気分不良となり動けなくなったが、消防隊による救出に時間を要するため、救助要請。隊員1名を降下させ、ピックアップする。
27	救急	8月11日(日) 14時04分 (0時間31分)	同上	上記傷病者を紀南ヘリポートへ搬送し、新宮市消防本部救急隊に引き継ぐ。
28	紀伊半島 三県応援 (救助)	8月16日(金) 15時06分 (0時間30分)	三重県北牟婁郡紀北町 銚子川 魚飛橋付近 要請/ 三重県	11歳男性及び14歳男性2名が、川の中州に取り残されており、消防隊による救出が困難のため、救助要請。出動途上、消防隊により救出可能との連絡を受け、空港に帰投する。
29	救助	9月3日(火) 7時32分 (0時間46分)	和歌山市加太友ヶ島 磯場 要請/ 和歌山市消防局	81歳男性が行方不明となり消防隊に発見されたが、腰部を負傷し動けなくなり、消防隊による救出に時間を要するため、救助要請。隊員1名を降下させピックアップする。
30	救急	9月3日(火) 8時18分 (0時間34分)	同上	上記傷病者を西浜(県警ヘリポート)へ搬送し、和歌山市消防局救急隊に引き継ぐ。

緊急運航状況

令和元年度 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
31	救急	9月16日(月) 11時25分 (1時間25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	11歳女児、腹痛増悪により高次医療機関での処置が必要なため、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県立医大(屋上ヘリポート)まで搬送し、病院スタッフに引き継ぐ。
32	救急	9月17日(火) 16時30分 (1時間35分)	和歌山県立医科大学附属病院 和歌山市紀三井寺811-1 要請/ 和歌山市消防局	58歳男性、拡張型心筋症により専門的な処置が必要なため、和歌山県立医科大学附属病院から国立循環器病センターへの転院搬送。県立医大(屋上ヘリポート)から国立循環器病センター(屋上ヘリポート)まで搬送し、病院スタッフに引き継ぐ。
33	救助	9月20日(金) 9時33分 (0時間56分)	田辺市本宮町 山中 要請/ 田辺市消防本部	77歳女性、山中で山道から約1メートル滑落し右大腿部を負傷、消防隊による救出に時間を要するため、救助要請。隊員1名を降下させ、ピックアップする。
34	救急	9月20日(金) 10時29分 (0時間27分)	同上	上記傷病者をビッグ・ユー防災ヘリポートへ搬送し、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
35	救助	9月22日(日) 8時30分 (1時間35分)	みなべ町西岩代 海上 要請/ 日高広域(事)消防本部	54歳男性所有の車が、昨日から駐車場に停車しており、サーフィンを行った形跡があるものの行方がわからないため、捜索救助要請。沿岸部を捜索するも発見に至らず空港に帰投する。
36	救急	9月26日(木) 9時34分 (1時間02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	11歳女児、循環血流量減少性ショックで専門的な処置が必要なため、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までの転院搬送。ビッグ・ユー防災ヘリポートから県立医大(屋上ヘリポート)まで搬送し、病院スタッフに引き継ぐ。
37	救急	10月11日(金) 12時14分 (0時間15分)	田辺市龍神村地内 山中 要請/ 田辺市消防本部	36歳男性、山林作業中に負傷し、消防隊による救出及び搬送に時間を要するため、医師同乗による救助要請。ビッグ・ユー防災ヘリポートから医師同乗により、現場へ出動する。
38	救助	10月11日(金) 12時29分 (0時間42分)	同上	隊員2名を降下させ、ピックアップする。
39	救急	10月11日(金) 13時11分 (0時間18分)	同上	上記傷病者及び医師をビッグ・ユー防災ヘリポートへ搬送し、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
40	救急	10月28日(月) 9時34分 (1時間35分)	和歌山県立医科大学附属病院 和歌山市紀三井寺811-1 要請/ 和歌山市消防局	52歳女性、心疾患の専門的処置が必要なため、和歌山県立医科大学附属病院から高槻病院までの転院搬送。県立医大(屋上ヘリポート)から淀川河川公園大塚地区まで搬送し、高槻市消防本部救急隊に引き継ぐ。
41	救急	11月12日(火) 10時05分 (1時間10分)	高野町立高野山総合診療所 高野町高野山631番 要請/ 高野町消防本部	83歳女性、建物火災で気道熱傷を負い、高次医療機関での処置が必要なため、高野町立高野山総合診療所から和歌山県立医科大学附属病院までの転院搬送。高野町防災ヘリポートから県立医大(屋上ヘリポート)まで搬送し、病院スタッフに引き継ぐ。
42	徳島県 応援 (救助)	11月29日(金) 8時40分 (4時間55分)	徳島県阿南市豊益町 王子製紙工場東側海上 要請/ 徳島県	78歳男性が前日の朝から行方不明となったため、捜索救助要請。沖合を捜索するも発見に至らず、空港に帰投する。
43	救急	12月18日(水) 10時30分 (0時間04分)	田辺市本宮町地内 要請/ 田辺市消防本部	50歳女性、気道熱傷の疑いがあるため、医師同乗による救急要請。ビッグ・ユー防災ヘリポートから医師同乗により、近露王子公園へ出動する。
44	救急	12月18日(水) 10時34分 (0時間46分)	同上	上記傷病者及び医師をビッグ・ユー防災ヘリポートへ搬送し、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
45	救急	12月27日(金) 15時37分 (0時間50分)	ひだか病院 御坊市菌116-2 要請/ 御坊市消防本部	80歳男性、心原性ショックにより高次医療機関での処置が必要なため、ひだか病院から和歌山県立医科大学附属病院への転院搬送。御坊市防災ヘリポートから県立医大(屋上ヘリポート)まで搬送し、病院スタッフに引き継ぐ。

緊急運航状況

令和元年度 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	救急	12月31日(火) 14時33分 (0時間17分)	古座川町西川地内 要請/ 串本町消防本部	58歳女性、高さ約3メートルの脚立の上から転落し、高リスク受傷機転が疑われるため、医師同乗による救急要請。ビッグ・ユー防災ヘリポートから医師同乗により、古座川町グラウンド(蔵土)へ出動する。
47	救急	12月31日(火) 14時38分 (0時間38分)	同上	上記傷病者、家族及び医師をビッグ・ユー防災ヘリポートへ搬送し、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
48	救助	1月7日(火) 8時35分 (0時間40分)	白浜町湯崎地内 口紅の碑の下の岩場 要請/ 白浜町消防本部	成人男性が岩場に倒れており、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、要救助者をピックアップし、崖上に移動させ、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
49	救急	1月9日(木) 13時42分 (0時間10分)	田辺市龍神村柳瀬地内 要請/ 田辺市消防本部	80歳女性、意識障害があり車での搬送には時間を要するため、医師同乗による救急要請。空港から医師同乗により、龍神ドーム駐車場へ出動する。
50	救急	1月9日(木) 13時53分 (0時間30分)	同上	上記傷病者及び家族をビッグ・ユー防災ヘリポートへ搬送し、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
51	救助	2月4日(火) 6時35分 (1時間50分)	和歌山市田野地内 海上 要請/ 和歌山市消防局	和歌山市田野地内で座礁した漁船が発見され、84歳男性が行方不明となったため捜索救助要請。海上を捜索するも発見に至らず、空港に帰投する。
52	救助	2月5日(水) 9時15分 (1時間25分)	和歌山市田野地内 海上 要請/ 海南市消防本部	上記に引き続き海上を捜索し、日の岬沖で発見。海上保安庁巡視艇に救助活動を引き継ぎ、空港に帰投する。
53	救助	2月8日(土) 13時46分 (0時間45分)	田辺市五味地内 河原 要請/ 田辺市消防本部	46歳男性、岩場から4メートル転落し、右足を負傷。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、ピックアップする。
54	救急	2月8日(土) 14時31分 (0時間20分)	同上	上記傷病者をビッグ・ユー防災ヘリポートへ搬送し、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
55	救助	2月24日(月) 11時03分 (0時間46分)	海南市冷水地内 磯場 要請/ 海南市消防本部	71歳男性が釣り場へ向かう途中で約5メートル崖下へ転落。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、ピックアップする。
56	救急	2月24日(月) 11時49分 (0時間29分)	同上	上記傷病者を県立医大(屋上ヘリポート)へ搬送し、病院スタッフに引き継ぐ。
57	火災	2月24日(月) 14時13分 (0時間40分)	那智勝浦町大字田垣内地内 籠ふるさと塾グラウンド 要請/ 那智勝浦町消防本部	林野火災が発生し、消防隊による消火活動が困難なため、空中消火要請。現場上空にて状況調査後、那智高原へ着陸する。給水準備中、消防隊で対応が可能と連絡を受けたため、空港に帰投する。
58	救助	3月9日(月) 13時01分 (0時間55分)	和歌山市深山地内 海岸 要請/ 和歌山市消防局	海に沈んでいた70代男性を発見。関係者により陸に引き揚げたが心肺停止。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、ピックアップする。
59	救急	3月9日(月) 13時56分 (0時間34分)	同上	上記傷病者を日本赤十字社和歌山医療センター(屋上ヘリポート)へ搬送し、病院スタッフに引き継ぐ。
60	救急	3月19日(木) 11時50分 (1時間40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	73歳男性、尿道癌で高次医療機関での処置が必要なため、新宮市立医療センターから日本赤十字社和歌山医療センターへの転院搬送依頼。紀南ヘリポートから日本赤十字社和歌山医療センター(屋上ヘリポート)まで搬送し、病院スタッフに引き継ぐ。

緊急運航状況

令和元年度 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	火災	3月23日(月) 12時25分 (0時間50分)	有田川町生石地内 山林 要請/有田川町消防本部	林野火災が発生し、延焼拡大中のため、空中消火要請。現場上空にて状況調査後、消防隊で対応が可能と連絡を受けたため、空港に帰投する。
62	救急	3月23日(月) 16時59分 (1時間05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	66歳男性、大動脈瘤破裂で専門的な治療が必要なため、新宮医療センターから紀南病院への転院搬送。紀南ヘリポートから紀南病院まで搬送し、病院スタッフに引き継ぐ。
63	火災	3月26日(木) 11時13分 (1時間00分)	田辺市龍神村丹ノ川地内 山林 要請/田辺市消防本部	林野火災が発生し、延焼拡大中のため、空中消火要請。現場上空にて状況調査後、給水場所の近露王子公園へ着陸し、田辺市消防本部消防隊から給水を受け、散水を実施する。火災鎮圧となったため、消防隊に活動を引き継ぎ、空港に帰投する(計1回 600リットル)。
64	救助	3月31日(火) 12時08分 (0時間43分)	和歌山市深山地内 高森山山頂付近 要請/和歌山市消防局	73歳男性、登山道で転倒し左足を負傷。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、ピックアップする。
65	救急	3月31日(火) 12時51分 (0時間32分)	同上	上記傷病者をコスモパーク加太防災ヘリポートへ搬送し、和歌山市消防局救急隊に引き継ぐ。
66		()		
67		()		
68		()		
69		()		
70		()		
71		()		
72		()		
73		()		
74		()		
75		()		

緊急運航状況

令和元年度 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23日(木) 9時31分 (1時間44分)	日本赤十字社和歌山医療センター 和歌山市小松原通4丁目20 要請/和歌山市消防局	69歳男性、大動脈解離のため、日本赤十字社和歌山医療センターから京都大学医学部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、奈良県防災航空隊に応援要請。奈良県防災ヘリが日本赤十字社和歌山医療センター(屋上ヘリポート)から京都大学医学部附属病院屋上ヘリポートまで搬送する。
2	紀伊半島 三県応援 (火災)	5月25日(土) 16時31分 (2時間38分)	かつらぎ町新城地内 山林 要請/伊都(組)消防本部	林野火災が発生し、消防隊では消火活動が困難なため、空中消火要請。当隊ヘリコプターが検査中のため、奈良県防災航空隊に応援要請。消防隊から給水を受け火災現場に散水、日没時刻となったため、活動を終え奈良県ヘリポートに帰投する。 (計10回 5,900リットル)
3	紀伊半島 三県応援 (火災)	5月26日(日) 4時47分 (7時間49分)	かつらぎ町新城地内 山林 要請/伊都(組)消防本部	上記事案に引き続き、奈良県防災航空隊に応援要請。高野町防災ヘリポートに着陸、地上隊から給水を受け、散水を実施する。鎮圧後、消防隊に活動を引き継ぎ、奈良県防災ヘリポートに帰投する。 (計32回 20,600リットル)
4	紀伊半島 三県応援 (救助)	5月26日(日) 15時24分 (0時間55分)	かつらぎ町新城地内 山林 要請/伊都(組)消防本部	48歳男性、山林火災で消火活動中に約10メートル滑落したため救助要請。当隊ヘリコプターが検査中のため、奈良県防災航空隊に応援要請。要救助者及び消防隊員をピックアップ後、ドクターヘリが待機する高野町防災ヘリポートに向かう。
5	紀伊半島 三県応援 (救急)	5月26日(日) 16時19分 (0時間32分)	同上	上記傷病者及び消防隊員を高野町防災ヘリポートまで搬送、待機していたドクターヘリに引き継ぐ。
6	紀伊半島 三県応援 (救助)	7月30日(火) 13時06分 (0時間59分)	和歌山市加太 虎島 要請/和歌山市消防局	68歳女性、岩場から約2メートル転落し頭部を負傷したため、救助要請。当隊ヘリコプターが機体不具合による整備中のため、奈良県防災航空隊に応援要請。隊員1名が降下し、ピックアップ救出する。
7	紀伊半島 三県応援 (救急)	7月30日(火) 14時05分 (1時間04分)	同上	上記傷病者を西浜(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。
8	紀伊半島 三県応援 (救助)	8月3日(土) 11時30分 (1時間12分)	新宮市高田 山中 要請/新宮市消防本部	55歳男性、沢登りの最中に滑落し左下肢を負傷したため、救助要請。当隊ヘリコプターが機体不具合による整備中のため、奈良県防災航空隊に応援要請。隊員2名が降下しピックアップ救出する。
9	紀伊半島 三県応援 (救急)	8月3日(土) 12時42分 (1時間28分)	同上	上記傷病者をビッグ・ユウ防災ヘリポートまで搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
10		()		
11		()		
12		()		
13		()		
14		()		
15		()		

(6) 緊急運航写真

◎救助活動



発生日：平成31年4月30日（火）

発生場所：白浜町塩野地内 磯場（小石の鼻）

要請機関：白浜町消防本部

活動概要

35歳男性、磯場で釣り中に高波にさらわれる。消防隊が接触するも波が高く消防隊では対応できないため救助要請。現場上空に到着し、要救助者と消防隊員を確認。隊員1名を降下させ要救助者及び消防隊員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〉



発生日：令和元年7月24日（水）

発生場所：田辺市五味地内 河原

要請機関：田辺市消防本部

活動概要

58歳男性、護岸工事中に約5メートルの高さから転落し負傷、消防隊による救出に時間を要するため、医師同乗による救助要請。ビッグ・ユー防災ヘリポートから医師同乗により、現場へ出動する。

〈隊員と医師が現場へ降下中〉



発生日：令和2年1月7日（火）

発生場所：白浜町湯崎地内 口紅の碑の下の岩場

要請機関：白浜町消防本部

活動概要

成人男性が岩場に倒れており、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、要救助者をピックアップし、崖上に移動させ、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。

〈担架に縛着された要救助者をピックアップ中〉



発生日：令和2年2月24日（月）

発生場所：海南市冷水地内 磯場

要請機関：海南市消防本部

活動概要

71歳男性が釣り場へ向かう途中に約5メートル崖下へ転落。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、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〉



発生日：令和2年3月31日（火）
発生場所：和歌山市深山地内 高森山山頂付近
要請機関：和歌山市消防局
活動概要
73歳男性、登山道で転倒し左足を負傷。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、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31年4月18日（木）
発生場所：御坊市菌116-2 ひだか病院
要請機関：御坊市消防本部
活動概要
62歳男性、心筋梗塞により高次医療機関での処置が必要なため、ひだか病院から岸和田徳州会病院への転院搬送。御坊市防災ヘリポートから大阪府営蜻蛉池公園大芝生広場へ搬送し、岸和田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：令和元年11月12日（火）
発生場所：高野町高野山631番 高野町立高野山総合診療所
要請機関：高野町消防本部
活動概要
83歳女性、建物火災で気道熱傷を負い、高次医療機関での処置が必要なため、高野町立高野山総合診療所から和歌山県立医科大学附属病院までの転院搬送。高野町防災ヘリポートから県立医大（屋上ヘリポート）まで搬送し、病院スタッフに引き継ぐ。

〈傷病者を機内へ搬送中〉

◎火災活動



発生日：平成31年4月3日（水）
発生場所：田辺市和田地内 山林
要請機関：田辺市消防本部
活動概要
林野火災が発生し、消防隊による消火活動が困難なため、空中消火要請。現場上空にて状況調査後、給水場所である鮎川河川敷（水辺の楽校）へ着陸し、田辺市消防本部消防隊から給水を受け、散水を実施する。鎮圧後、消防隊に活動を引き継ぎ、空港に帰投する。（計3回 1,900リットル）

〈消火散水中〉

(7) 飛行訓練状況一覧表

飛行種別		合計	平成31年	令和元年									令和2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	109	14	1	0	5	6	9	9	17	11	10	14	13
		時間	114:44	15:10	01:00	00:00	05:55	04:50	09:30	09:50	18:45	12:30	10:04	14:25	12:45
		人員	632	98	7	0	28	35	49	53	90	58	53	83	78
	(救助救出・一般)	回数	108	14	1	0	5	6	9	9	17	10	10	14	13
		時間	113:39	15:10	01:00	00:00	05:55	04:50	09:30	09:50	18:45	11:25	10:04	14:25	12:45
		人員	627	98	7	0	28	35	49	53	90	53	53	83	78
	(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	1	0	3	1	3	1	1	0	0	0	0
		時間	10:30	01:55	00:45	00:00	02:35	00:40	02:45	00:50	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00
		人員	68	12	5	0	15	8	18	5	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	9	0	1	0	1	2	3	2	0	0	0	0	0	
	時間	09:47	00:00	01:15	00:00	00:32	02:20	03:15	02:25	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
	人員	40	0	5	0	4	8	12	11	0	0	0	0	0	
(消火訓練) ドロップタンク	回数	9	0	1	0	1	2	3	2	0	0	0	0	0	
	時間	9:47	00:00	01:15	00:00	00:32	02:20	03:15	02:25	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
	人員	40	0	5	0	4	8	12	11	0	0	0	0	0	
(消火訓練) 消火バケツ	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	
夜間訓練	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	
自隊訓練	回数	130	16	3	0	9	9	15	12	18	11	10	14	13	
	時間	135:01	17:05	03:00	00:00	09:02	07:50	15:30	13:05	19:45	12:30	10:04	14:25	12:45	
	人員	740	110	17	0	47	51	79	69	95	58	53	83	78	
県・航空隊合同訓練	回数	3	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	
	時間	05:15	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:35	02:25	00:00	00:00	02:15	00:00	00:00	
	人員	13	0	0	0	0	0	4	4	0	0	5	0	0	
市 町 村 合 同	防災訓練	回数	3	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	
		時間	04:10	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:10	03:00	00:00	00:00	00:00	
		人員	13	0	0	0	0	0	0	5	8	0	0	0	
	消防隊連携訓練	回数	3	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	
		時間	03:35	01:45	00:00	00:00	00:00	00:00	00:35	01:15	00:00	00:00	00:00	00:00	
		人員	12	4	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	
小計	回数	6	1	0	0	0	0	1	2	2	0	0	0		
	時間	07:45	01:45	00:00	00:00	00:00	00:00	00:35	02:25	03:00	00:00	00:00	00:00		
	人員	25	4	0	0	0	0	4	9	8	0	0	0		
災害危険箇所等 調査	回数	9	0	1	0	1	2	0	0	0	1	3	0	1	
	時間	12:18	00:00	01:05	00:00	01:10	02:12	00:00	00:00	00:00	01:10	05:01	00:00	01:40	
	人員	43	0	3	0	5	9	0	0	0	5	17	0	4	
行政フライト	回数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	時間	01:20	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:20	
	人員	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
試験・テストフライト	回数	8	0	1	2	2	0	0	3	0	0	0	0		
	時間	13:50	00:00	04:00	04:00	04:25	00:00	00:00	01:25	00:00	00:00	00:00	00:00		
	人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合 計	回数	157	17	5	2	12	11	17	18	20	12	14	14	15	
	時間	175:29	18:50	08:05	04:00	14:37	10:02	16:40	19:20	22:45	13:40	17:20	14:25	15:45	
	人員	825	114	20	0	52	60	87	82	103	63	75	83	86	

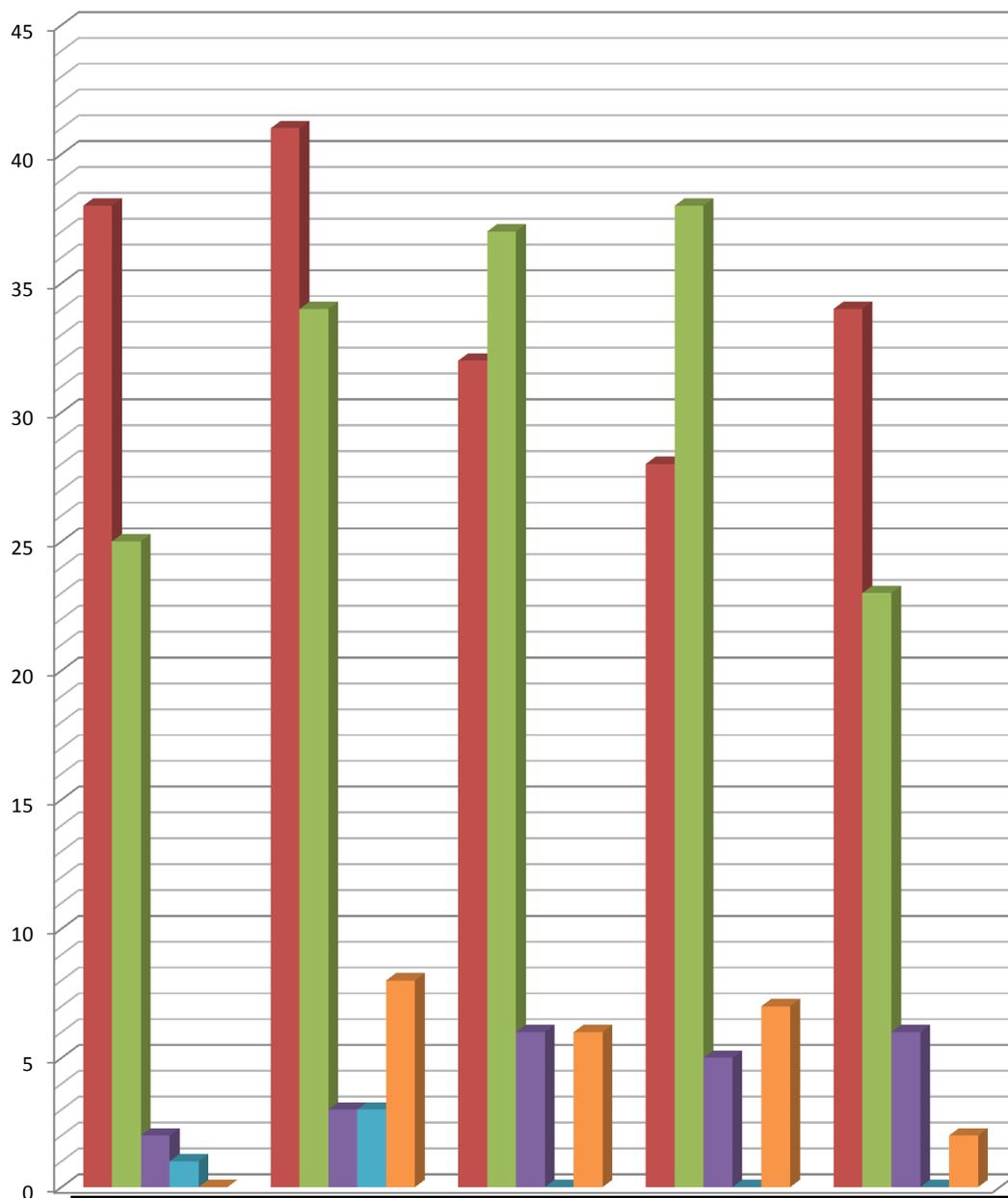
(8) 県・市町村等合同訓練実績

No	月 日	依頼機関	訓練場所	訓練種目	備 考
1	4月23日	和歌山県 消防学校	コスモパーク加太防災ヘリ ポート 和歌山県消防学校	救助救出	初任科教育第43期生訓練見学
2	9月25日	御坊市 消防本部	御坊市防災ヘリポート	救急搬送	御坊市消防本部連携訓練
3	9月28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
4	10月9日	和歌山県 災害対策課	海南市下津町下津27番地1 コスモ石油ルブリカンツ株式会社 下津工場前面海域	救助救出	和歌山県石油コンビナート等総合防災訓練
5	10月23日	那智勝浦町 消防本部	旧グリーンピア紀南地内	救助救出	那智勝浦町消防本部連携訓練
6	10月26日	三重県	伊勢湾ヘリポート 伊賀広域防災拠点(旧上野農業高校跡) 伊賀市サテライト会場(伊賀市消防本部)	救助救出	緊急消防援助隊近畿ブロック合同訓練
7	11月2日	和歌山県 災害対策課	明恵の里スポーツ公園 有田川消防本部防災ヘリ ポート	救急搬送	令和元年度和歌山県津波対応実践訓練
8	11月30日	奈良県 広域消防本部	奈良県流域水道センター 第二浄化センター	救助救出	奈良県広域消防組合消防本部林野火災消 火訓練合同訓練
9	1月29日	三重県 防災航空隊	三重県下水道公社 雲出川左岸 浄化センター(三重県津市雲出 鋼管1)	救助救出	紀伊半島三県及び滋賀県防災航空隊合同 訓練
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					

(9)年度別運航状況一覧表

区分	年度別	26年度までの累計	最近5年間の状況					合計		
			27	28	29	30	元			
緊急運航	救急活動	件数	589	38	41	32	28	34	762	
		時間	573:45	20:30	31:19	25:29	23:03	23:16	697:22	
	救助活動	件数	420	25	34	37	38	23	577	
		時間	405:32	23:35	30:51	28:56	45:37	20:01	554:32	
	火災防御活動	件数	110	2	3	6	5	6	132	
		時間	187:03	02:50	00:40	06:15	11:06	05:45	213:39	
	災害応急対策活動	件数	40	1	3	0	0	0	44	
		時間	69:53	02:50	02:00	00:00	00:00	00:00	074:43	
	運航	広域航空消防防災応援活動 紀伊半島三県 応援活動	件数	107	0	8	6	7	2	130
			時間	132:28	00:00	14:15	05:10	05:40	05:25	162:58
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 防災応援活動		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	1288	66	89	81	78	65	1667	
		時間	1399:04	49:45	79:05	65:50	85:26	54:27	1733:37	
災害予防運航	自隊訓練	件数	2095	128	132	132	118	130	2735	
		時間	2502:17	115:20	104:40	103:05	114:29	135:01	3074:52	
	県・航空隊 合同訓練等	件数	114	4	4	6	3	3	134	
		時間	187:44	06:25	04:50	07:15	06:35	05:15	218:04	
	市町村合同訓練 防災訓練等	件数	169	3	2	0	2	3	179	
		時間	198:14	02:35	01:40	00:00	01:15	04:10	207:54	
	消防隊連携訓練	件数	219	6	9	10	7	3	254	
時間		309:36	07:35	10:55	13:45	10:00	03:35	355:26		
災害危険箇所等調査	件数	281	3	13	5	3	9	314		
	時間	380:05	04:15	14:05	05:10	03:50	12:18	419:43		
その他	一般行政飛行	件数	115	0	2	0	1	1	119	
		時間	147:03	00:00	02:10	00:00	00:20	01:20	150:53	
	試験飛行 その他	件数	213	8	7	7	8	8	251	
		時間	287:37	16:35	10:05	10:30	10:05	13:50	348:42	
合計		件数	4494	218	258	241	220	222	5653	
		時間	5411:40	202:30	227:30	205:35	232:00	229:56	6509:11	
運航休止日数		日数	1430.5	97	80	80	114	81	1882.5	

緊急運航年度比較



	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
救急活動	38	41	32	28	34
救助活動	25	34	37	38	23
火災防御活動	2	3	6	5	6
災害応急対策活動	1	3	0	0	0
広域航空消防応援活動	0	8	6	7	2
小計	66	89	81	78	65

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		神野々グランド	橋本市神野々紀ノ川河川敷	N34° 18' 04" E135° 34' 51"
3		橋本市民病院	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	高野町消防本部	河南グランド	伊都郡かつらぎ町東洪田651	N34° 17' 04" E135° 29' 25"
9		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"
22		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"
23		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"
24	紀美野町消防本部	紀美野町総合グランド	海草郡紀美野町動木522	N34° 10' 28" E135° 18' 28"
25		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"
26		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"
27		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"
28	海南市消防本部	紀美野蓑津呂	海草郡紀美野町蓑津呂地先	N34° 10' 07" E135° 22' 52"
29		海南市民運動場	海南市大野中1006	N34° 09' 27" E135° 13' 51"
30	有田市消防本部	別院広場	海南市別院636-1	N34° 10' 02" E135° 17' 03"
31		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"
32	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"
33		湯浅城公園	有田郡有田川町熊井714-4	N34° 02' 12" E135° 11' 55"
34		三田若者広場	有田郡有田川町三田456-3	N34° 05' 37" E135° 24' 57"
35		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"
36		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"
37		有田川消防防災ヘリポート	有田郡有田川町庄1042	N34° 03' 13" E135° 14' 22"
38	湯浅広川(組)消防本部	湯浅城公園総合グランド	有田郡有田川町大字熊井714	N34° 02' 15" E135° 11' 52"
39		広川町民グランド	有田郡広川町広1473	N34° 01' 48" E135° 10' 18"
40		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"
41	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"
42		御坊市防災ヘリポート	御坊市野口地先	N33° 53' 50" E135° 11' 34"
43	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"
44		由良防災ヘリポート	日高郡由良町吹井	N33° 58' 17" E135° 06' 53"
45		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"

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	船津野球場	日高郡日高川町船津1461-1	N33° 57' 24" E135° 16' 17"
47		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"
48		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"
49		印南町若者広場	日高郡印南町山口1580-1	N33° 49' 29" E135° 13' 00"
50	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"
51		龍神ドーム駐車場	田辺市龍神村柳瀬1469	N33° 53' 01" E135° 28' 17"
52		龍神村民広場	田辺市龍神村安井1050	N33° 53' 33" E135° 28' 32"
53		ビッグ・ユウ防災ヘリポート	田辺市新庄町3353-9	N33° 41' 45" E135° 23' 40"
54		紀南病院	田辺市新庄町46-70	N33° 43' 51" E135° 24' 13"
55		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"
56		新庄総合公園	田辺市たきない町24-43	N33° 41' 47" E135° 23' 52"
57		上秋津若者広場	田辺市上秋津2255-5	N33° 45' 03" E135° 24' 37"
58		近露王子公園	田辺市中辺路町近露808	N33° 48' 44" E135° 36' 27"
59		鮎川河川敷(水辺の楽校)	田辺市鮎川2596地先	N33° 43' 38" E135° 29' 05"
60		富里若者広場	田辺市下川下816-1	N33° 44' 53" E135° 35' 23"
61		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"
62		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"
63		熊野川請川河川敷	田辺市本宮町請川	N33° 49' 21" E135° 47' 28"
64		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"
65		三日森山	田辺市本宮町大瀬地内	N33° 47' 57" E135° 39' 43"
66		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"
67		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"
68		白浜町消防本部	白浜玉伝	西牟婁郡白浜町玉伝496-1
69	日置川安居		西牟婁郡白浜町安居108地先	N33° 36' 43" E135° 29' 02"
70	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"
71	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"
72	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"
73	串本町消防本部	串本町サンゴ台防災ヘリポート(串本病院)	東牟婁郡串本町サンゴ台691-5	N33° 29' 07" E135° 47' 05"
74		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"
75		潮岬(望楼の芝)	東牟婁郡串本町潮岬2706-1	N33° 26' 17" E135° 45' 48"
76		上野山広場	東牟婁郡串本町上野山291	N33° 31' 08" E135° 49' 54"
77		串本町田並	東牟婁郡串本町田並	N33° 29' 16" E135° 42' 28"
78		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"
79	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"
80		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"
81		那智高原	東牟婁郡那智勝浦町那智山5-3	N33° 40' 07" E135° 52' 59"
82	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"
83		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"
84		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"
85		北山村防災ヘリポート	東牟婁郡北山村大沼288	N33° 55' 47" E135° 58' 03"
86	/	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"
87		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' 33"

非公共用ヘリポート

88	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"
89	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



和歌山県防災航空隊

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