

平成 26 年度
業務統計



Air Rescue WAKAYAMA
BELL412EP Since 1995

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・17
(9) 年度別運航状況一覧表	・・・	18・19

3 資料

(1) 場外離着陸場一覧表	・・・	20・21
(2) 防災ヘリコプター「きしゅう」の諸元・性能	・・・	22

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7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。

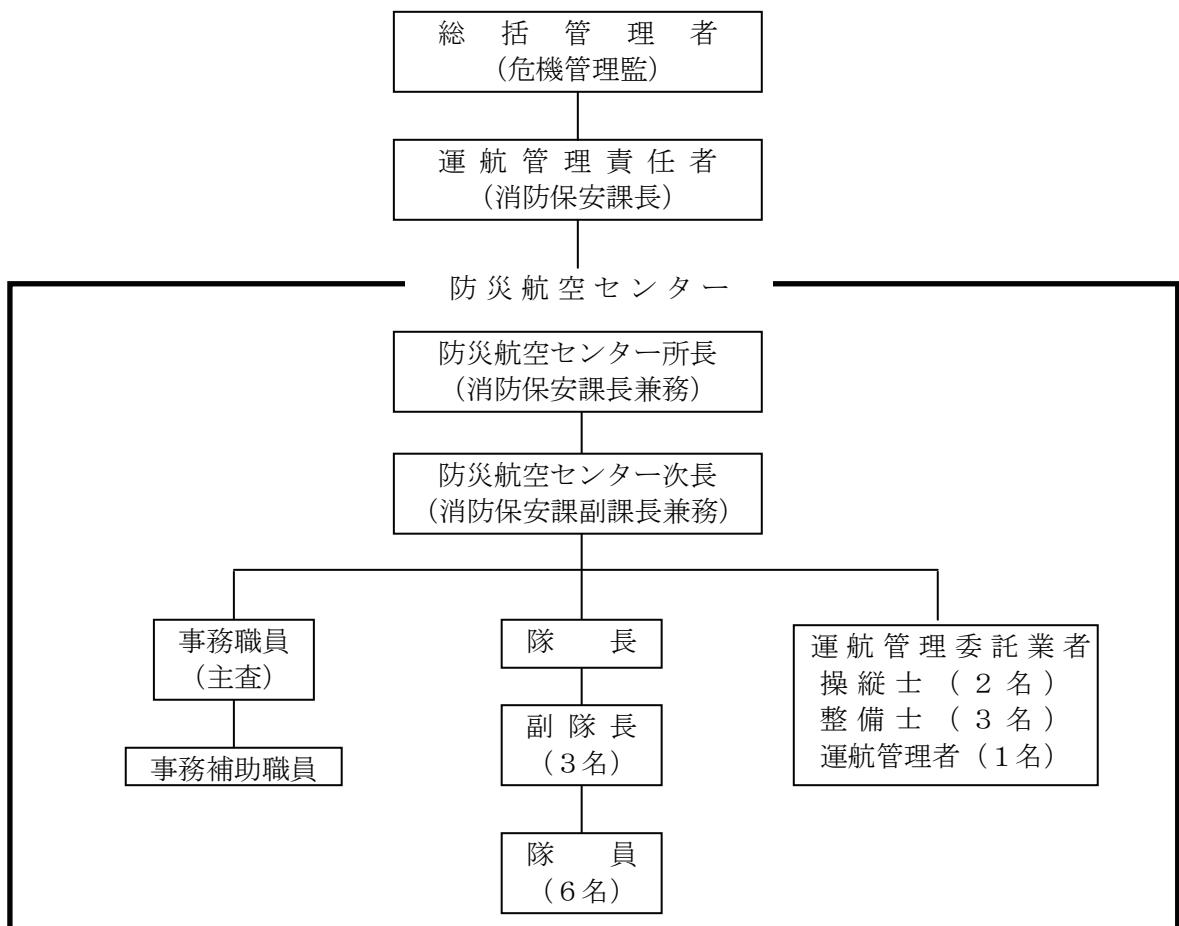
きしゅうには、救助・救急資器材や空中消火の装置等を備え、救助活動、救急患者の搬送及び山林火災の消火などに対応しています。このきしゅうの特性を最大限に生かし、県民の生命・身体・財産を空から守るべく、迅速的確に任務を遂行できるよう、隊員は日々訓練を実施しています。

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。

(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

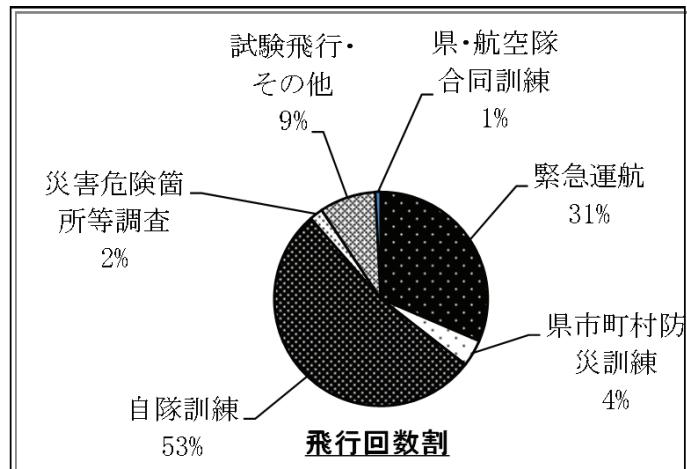


(1) 運航状況一覧表

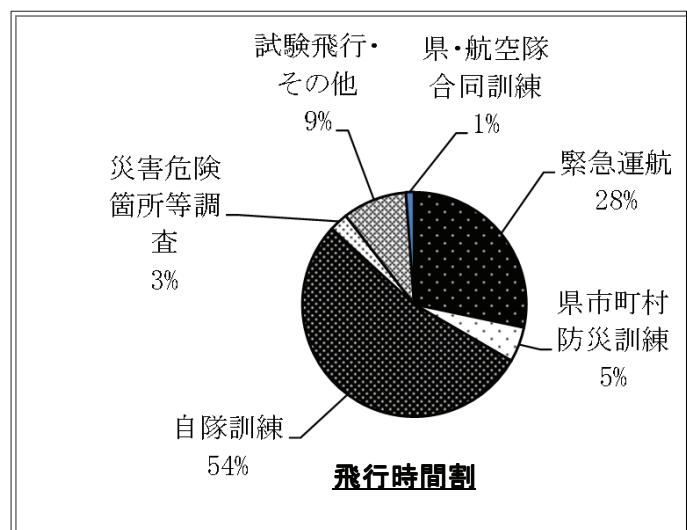
区分	月別	平成 26 年										平成 27 年			合計	総計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
緊急運航	救急活動	件数	3	3		3	1		10	3	4	5	3	4	39	77 件 60時間15分
		時間	01:26	01:38		01:28	01:15		07:56	02:12	03:40	03:47	01:48	01:50	27:00	
	救助活動	件数	4	2		2	4		5	5	2	2	2	3	31	
		時間	04:49	02:02		00:42	04:45		04:24	05:38	00:50	01:08	01:17	01:20	26:55	
	火災防衛活動	件数													0	
		時間													00:00	
	災害応急対策活動	件数													0	
		時間													00:00	
	紀伊半島三県応援活動	件数		2				2	1			2		7		
		時間		01:30				01:55	00:50			02:05		06:20		
	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	17	8		12	15		13	15	13	11	12	14	130	147 件 132時間45分
		時間	14:55	07:15		10:55	10:25		12:35	15:10	12:20	09:00	09:40	11:30	113:45	
	県合同訓練	件数						2							2	
		時間						02:30							02:30	
	市町村合同訓練等	件数							2						2	
		時間						01:20							01:20	
	消防隊連携訓練	件数		1					1		1		5	8		
		時間		01:35				01:20			01:10		05:20	09:25		
	災害危険箇所等調査	件数				1		1	1			1		1	5	
		時間			00:55		01:20	00:45		01:00		01:45		05:45		
その他	一般行政飛行	件数													0	21 件 19時間50分
		時間													00:00	
	試験飛行その他	件数		1		4	6	7	3						21	
		時間		02:30		09:05	03:10	03:20	01:45						19:50	

合計	件数	24	17	0	21	27	7	36	28	19	20	19	27	245	245 件
	時間	21:10	16:30	0:00	22:10	20:30	3:20	8:25	3:15	16:50	16:05	14:50	21:45	212:50	212時間50分
運航休止日数	日数		13	30	14	12	30	2		5			3	109	109 日

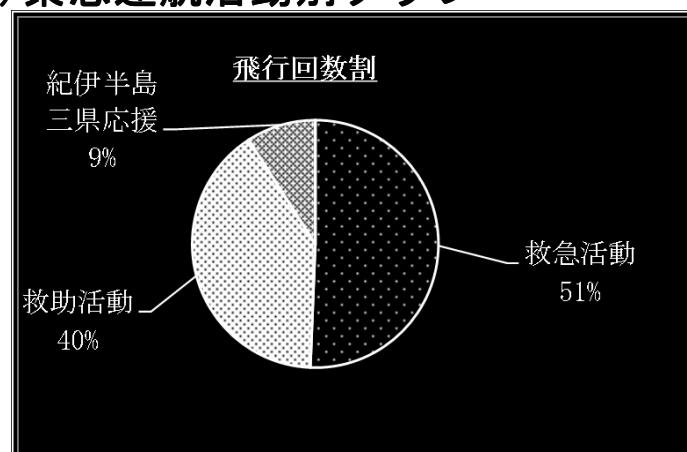
(2) 運航別グラフ



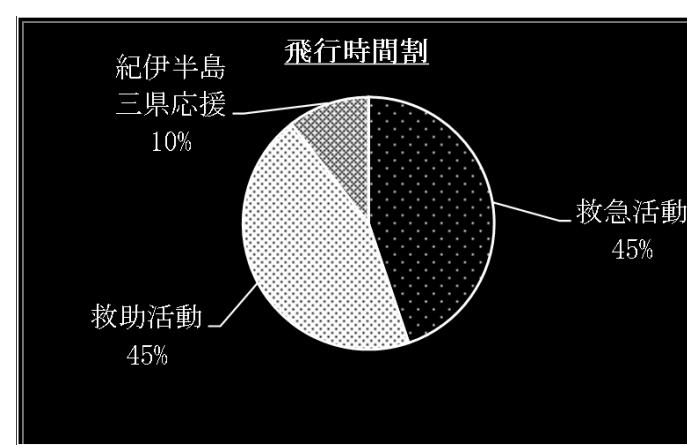
区分	回数	時間
緊急運航	77	60時間15分
県市町村防災訓練	10	10時間45分
自隊訓練	130	113時間45分
災害危険箇所等調査	5	5時間45分
一般行政飛行	0	0時間00分
試験飛行・その他	21	19時間50分
県・航空隊合同訓練	2	2時間30分
総運航時間	245	212時間50分



(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	0	0時間00分
救急活動	39	27時間00分
救助活動	31	26時間55分
災害応急対策活動	0	0時間00分
紀伊半島三県応援	7	6時間20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	77	60時間15分



(4) 消防本部別緊急運航

区分	合計	緊急運航			
		火災	救助	救急	災害応急
消防本部					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	2		1	1	
和歌山市消防本部	2		2		
海南市消防本部					
紀美野町消防本部					
有田市消防本部					
有田川町消防本部					
湯浅広川消防組合消防本部	0				
日高広域消防事務組合消防本部	0				
御坊市消防本部					
田辺市消防本部	23		10	13	
白浜町消防本部	13		10	3	
串本町消防本部	9		3	6	
那智勝浦町消防本部	1			1	
新宮市消防本部	18		4	14	
広域応援	7		4	3	
その他	1			1	
合計	77	0	35	42	0

※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2府7県(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)相互応援。

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)

(5) 緊急運航状況

No.	活動種別	出動日時・活動時間	発生場所	活動概要
1	救急	4月2日(水) 15時23分 (0時間17分)	田辺市龍神村丹生ノ川 山林内 要請/田辺市消防本部	52歳男性が山林内で伐採作業中、倒木により負傷したため医師同乗による救助要請。ビッグ・ユーから医師同乗により出動する。
2	救助	4月2日(水) 15時40分 (0時間39分)	同上	隊員1名が降下、地上面の状態から医師の降下は危険と判断。もう1名の隊員がレスキュートレッチャーを携行し降下、ピックアップ救出する。
3	救急	4月2日(水) 16時19分 (0時間19分)	同上	上記傷病者を医師管理下のもとビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
4	救助	4月24日(木) 17時03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	三段壁洞窟付近に女性が浮いているとの救助要請。隊員1名が降下、救助隊が確保している要救助者をサバイバースリングでピックアップ救出し、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
5	救急	4月27日(日) 12時53分 (0時間50分)	串本町サンゴ台691-7 くしまと町立病院 要請/串本町消防本部	くしまと町立病院から南和歌山医療センターへの転院搬送。39歳女性、CPAから心拍再開し高次医療が必要なもの。サンゴ防災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。
6	救助	4月30日(水) 6時05分 (2時間20分)	白浜町湯崎地内 三段壁～千畳敷沖合 要請/白浜町消防本部	27歳男性、昨日から釣りに出掛けたまま帰宅しないとの捜索救助要請。三段壁周辺で自家用車を発見、周辺の海上を捜索するも発見に至らず、要請消防本部と協議し空港に帰投する。
7	救助	4月30日(水) 12時25分 (1時間35分)	高野町(大滝地区)～ 野迫川村(水ヶ峰) 熊野古道 要請/高野町消防本部	60歳男性、昨日から熊野古道に行ったまま戻らないとの捜索救助要請。高野町防災ヘリポートから要請消防本部職員を搭乗させ捜索するも発見に至らず、要請消防本部と協議し空港に帰投する。
8	救助	5月1日(木) 8時33分・16時00分 (1時間35分)	白浜町湯崎地内 三段壁～千畳敷沖合 要請/白浜町消防本部	緊急運航第6号に引き続く捜索救助要請。前回より捜索範囲を広げて計2回の捜索活動を行うも発見に至らず、要請消防本部と協議し空港に帰投する。
9	救急	5月3日(土) 15時55分 (0時間18分)	串本町須江地内 須江崎磯場 要請/串本町消防本部	29歳男性が磯釣り中、誤って海に転落し負傷したため医師同乗による救助要請。ビッグ・ユーから医師同乗により出動する。
10	救助	5月3日(土) 16時13分 (0時間27分)	同上	隊員1名が降下、要救助者の容態から医師の降下の必要はないとして判断。もう1名の隊員がレスキュートレッチャーを携行し降下、ピックアップ救出する。
11	救急	5月3日(土) 16時40分 (0時間30分)	同上	上記傷病者を医師管理下のもとビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
12	救急	5月13日(火) 15時20分 (0時間50分)	新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター 要請/新宮市消防本部	新宮市立医療センターから紀南病院への転院搬送。55歳男性、冠動脈バイパスの緊急手術が必要なため、紀南ヘリポートから紀南病院場外離着陸場へ搬送、医師に引き継ぐ。
13	紀伊半島 三県応援 (救助)	5月18日(日) 17時26分 (0時間47分)	奈良県御所市櫛羅葛城山 山中 要請/奈良県	86歳男性がハイキング中に転倒し負傷したとの救助要請。隊員1名が降下、観察結果からレスキューハーネスで救出可能と判断、ピックアップ救出する。
14	紀伊半島 三県応援 (救急)	5月18日(日) 18時13分 (0時間43分)	同上	上記傷病者を樅原市運動公園場外離着陸場へ搬送、中和広域消防組合消防本部救急隊に引き継ぐ。
15	救急	7月17日(木) 12時58分 (0時間55分)	新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター 要請/新宮市消防本部	新宮市立医療センターから紀南病院への転院搬送。81歳男性、うつ血性心不全で緊急手術が必要なため、紀南ヘリポートから紀南病院場外離着陸場へ搬送、医師に引き継ぐ。

(5) 緊急運航状況

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23日(水) 16時15分 (0時間13分)	白浜町湯崎地内 千畳敷沖100m 要請/白浜町消防本部	水上バイクが波にあおられ転覆し男女各1名が海上に投げ出されたもので、うねりが強く地上隊では救出できないとの救助要請。隊員1名が連続降下、両名ともサバイバースリングで順にピックアップ救出する。
17	救急	7月23日(水) 16時28分 (0時間07分)	同上	上記傷病者2名を南紀白浜空港へ搬送、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
18	救助	7月25日(金) 16時44分 (0時間29分)	田辺市中辺路町高尾山 熊野古道 要請/田辺市消防本部	80歳男性、熊野古道で気分不良が起り自力歩行不可能となったもので、場所の特定ができるないとの捜索救助要請。地上隊が要救助者を発見し、付近に隊員1名が降下、レスキューハーネスでピックアップ救出する。
19	救急	7月25日(金) 17時13分 (0時間26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。
20	救助	8月5日(火) 13時53分 (0時間30分)	和歌山市磯の浦 磯の浦海水浴場 要請/和歌山市消防局	沖合で2名の女性が溺れているとの救助要請であったが、飛行途上、救出された旨の連絡があったため、空港に帰投する。
21	救助	8月11日(月) 5時05分 (1時間55分)	和歌山市加太 加太海水浴場 要請/和歌山市消防局	サーフィンをしていた男性1名が流され、行方が分からぬとの捜索救助要請。周辺の海上を捜索するも発見に至らず、要請消防本部と協議し空港に帰投する。
22	救助	8月12日(火) 12時53分 (1時間20分)	田辺市本宮町上切原地内 五大尊岳付近山中 要請/田辺市消防本部	25歳男性が本宮町地内山中に入山後、道に迷ったとの捜索救助要請。付近を捜索するも発見に至らず、要請消防本部と協議し空港に帰投する。
23	救助	8月12日(火) 15時31分 (1時間00分)	新宮市熊野川町西 小口家族キャンプ村前河川敷 要請/新宮市消防本部	川遊びをしていた3名(大人1名子供2名)が、対岸から戻れなくなったとの救助要請。隊員2名が降下、レスキュー ハーネスで3名を順にピックアップ救出し、新宮市消防本部消防隊に引き継ぐ。
24	救急	8月14日(木) 10時35分 (1時間15分)	新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター 要請/新宮市消防本部	新宮市立医療センターから紀南病院への転院搬送。71歳女性、不安定狭心症で緊急手術が必要なため、紀南ヘリポートから紀南病院場外離着陸場へ搬送、医師に引き継ぐ。
25	紀伊半島三県応援(救助)	10月4日(土) 12時45分 (1時間01分)	三重県多気郡大台町 大杉谷登山道 シシ淵付近山中 要請/三重県	52歳女性が約20m滑落し負傷したので、地上隊では活動困難との救助要請。隊員1名が降下、レスキュー ハーネスでピックアップ救出する。
26	紀伊半島三県応援(救急)	10月4日(土) 13時46分 (0時間54分)	同上	上記傷病者を宮川総合支所ヘリポートへ搬送、紀勢地区広域消防組合消防本部救急隊に引き継ぐ。
27	救助	10月11日(土) 15時14分 (0時間38分)	田辺市本宮町上切原地内 山中 要請/田辺市消防本部	42歳男性が登山中に道に迷い、自力での下山が困難となったもので、地上隊では現場到着に時間を要するとの救助要請。隊員1名が降下、レスキュー ハーネスでピックアップ救出する。
28	救急	10月11日(土) 15時52分 (0時間27分)	同上	上記傷病者を本宮救急ヘリポートへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
29	救急	10月15日(水) 10時03分 (0時間50分)	新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター 要請/新宮市消防本部	新宮市立医療センターから紀南病院への転院搬送。79歳女性、心筋梗塞及び心不全で緊急手術が必要なため、紀南ヘリポートから紀南病院場外離着陸場へ搬送、医師に引き継ぐ。
30	救急	10月17日(金) 10時07分 (1時間00分)	新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター 要請/新宮市消防本部	新宮市立医療センターから紀南病院への転院搬送。88歳女性、大動脈弁狭窄症及び心不全で緊急手術が必要なため、紀南ヘリポートから紀南病院場外離着陸場へ搬送、医師に引き継ぐ。

(5) 緊急運航状況

No.	活動種別	出動日時・活動時間	発生場所	活動概要
31	救助	10月18日(土) 14時17分 (0時間36分)	すさみ町周参見地内 山中 要請/白浜町消防本部	58歳男性が登山中に転倒し右足首骨折の疑いがあり、地上隊では現場到着に時間を要するとの救助要請。隊員1名が降下、レスキューへーネスでピックアップ救出する。
32	救急	10月18日(土) 14時53分 (0時間09分)	同上	上記傷病者を南紀白浜空港へ搬送、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
33	救急	10月20日(月) 12時38分 (0時間50分)	串本町サンゴ台691-7 くしまと町立病院 要請/串本町消防本部	くしまと町立病院から南和歌山医療センターへの転院搬送。84歳男性、頭部打撲、間質性肺炎及び下部消化管穿孔の疑いで高次医療機関への転院が必要なため、サンゴ防災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。
34	救急	10月23日(木) 15時22分 (1時間50分)	和歌山市小松原通4-20 日赤和歌山医療センター 要請/和歌山県	脳死判定により摘出された臓器搬送のため、日赤和歌山医療センターから医師2名及び臓器を搭乗させ大阪国際空港へ搬送、国立循環器センター臓器搬送車に引き継ぐ。
35	救助	10月25日(土) 10時42分 (1時間05分)	新宮市熊野川町篠尾地内 山中 要請/新宮市消防本部	62歳男性が山菜取りに入山し約50m滑落、大まかな場所しか特定できていないが、山中であり活動困難との捜索救助要請。地上隊が要救助者に接触するも上空に開口部がないため、地上隊が開口部設定後、活動再開することで調整し一旦空港に帰投する。
36	救急	10月25日(土) 12時16分 (0時間19分)	同上	上記要救助者の容態が悪化したため医師同乗による救助要請。ビッグ・ユーから医師同乗により出動する。
37	救助	10月25日(土) 12時35分 (0時間30分)	同上	隊員1名が降下、地上面の状態から医師の降下は危険と判断。要救助者はCPAであり、レスキューストレッチャーに収容されている。状況からそのままピックアップ救出は困難なため、レスキューへーネスでピックアップ救出する。
38	救急	10月25日(土) 13時05分 (0時間26分)	同上	上記傷病者を医師管理下のもとCPRを継続しながらビッグ・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30日(木) 14時38分 (1時間35分)	紀の川市桃山町善田地内 山林内 要請/那賀(組)消防本部	60歳男性が山林内で作業中に約4m滑落し負傷、地上隊では搬送困難との救助要請。隊員2名が降下、バックボードに固定されていた要救助者をレスキューストレッチャーに収容しピックアップ救出する。
40	救急	10月30日(木) 16時28分 (0時間30分)	同上	上記傷病者を桃山グランドへ搬送、那賀消防本部救急隊に引き継ぐ。
41	救急	10月31日(金) 9時55分 (1時間35分)	新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター 要請/新宮市消防本部	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。64歳男性、重症急性膀胱炎のため全身管理施設での加療が必要なため、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、医師に引き継ぐ。
42	紀伊半島三県応援(救助)	11月5日(水) 16時12分 (0時間50分)	奈良県十津川村地内 釈迦岳付近山中 要請/奈良県	70歳男性が登山中に約10メートル滑落し負傷したとの救助要請。飛行途上、天候不良で飛行困難となったため要請消防本部と協議し空港に帰投する。
43	救助	11月6日(木) 6時00分・15時57分 (2時間35分)	串本町潮岬地内 望楼の芝付近海上 要請/串本町消防本部	62歳男性が磯釣りに出掛けたまま帰宅しないため、海中に転落した可能性があるとの捜索救助要請。海岸沿い及び沖合を捜索するも発見に至らず、要請消防本部と協議し空港に帰投する。(午前1回・夕方1回捜索)
44	救助	11月7日(金) 7時28分 (1時間00分)	串本町潮岬地内 望楼の芝付近海上 要請/串本町消防本部	前号に引き続き捜索救助要請。前回よりも範囲を広げて捜索するも発見には至らず、要請消防本部と協議し空港に帰投する。
45	救助	11月14日(金) 16時45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	男性1名が岩場で倒れており、地上隊では要救助者に接触及び救出に時間を要するとの救助要請。フロート担架でピックアップ救出し、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。

(5) 緊急運航状況

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15日(土) 10時22分 (1時間10分)	田辺市本宮町野竹地内 山林内 要請/ 田辺市消防本部	43歳男性が山林内で伐採作業中、倒木により負傷したものの、地上隊では救出に時間を要するとの救助要請。隊員2名が降下、レスキューストレッチャーでピックアップ救出する。
47	救急	11月15日(土) 12時20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。
48	救急	11月19日(水) 12時26分 (1時間30分)	新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター 要請/ 新宮市消防本部	新宮市立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。26歳女性、多発外傷及び左血気胸で専門的処置が必要なため、紀南ヘリポートから日赤和歌山医療センター屋上ヘリポートへ搬送、医師に引き継ぐ。
49	救助	11月30日(日) 16時05分 (0時間23分)	田辺市深谷地内 山林内 要請/ 田辺市消防本部	62歳男性が山林内で伐採作業中、倒木により負傷したものの、地上隊では救出に時間を要するとの救助要請。隊員2名が降下、バックボード固定及びレスキューストレッチャーに収容されていた要救助者をピックアップ救出する。
50	救急	11月30日(日) 16時28分 (0時間17分)	同上	上記傷病者をビッグ・ユーまで搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
51	救助	12月4日(木) 6時43分 (0時間32分)	新宮市高田地内 山中 要請/ 新宮市消防本部	63歳男性、ハイキング下山中に転倒し、左足首骨折の疑いで自力歩行不可能との捜索救助要請。要救助者発見後、隊員1名が降下、レスキューハーネスでピックアップ救出する。
52	救急	12月4日(木) 7時17分 (0時間48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。
53	救助	12月8日(月) 14時34分 (0時間18分)	すさみ町口和深地内 磯場 要請/ 白浜町消防本部	33歳男性が海岸沿いの斜面から磯場に約5メートル滑落、地上隊では搬送困難との救助要請。隊員1名が降下、レスキューハーネスでピックアップ救出する。
54	救急	12月8日(月) 14時52分 (0時間12分)	同上	上記傷病者を南紀白浜空港へ搬送、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
55	救急	12月16日(火) 9時08分 (1時間50分)	新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター 要請/ 新宮市消防本部	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。生後1日の新生児、心奇形により緊急に高次治療が必要なため、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、医師に引き継ぐ。
56	救急	12月27日(土) 12時31分 (0時間50分)	新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター 要請/ 新宮市消防本部	新宮市立医療センターから紀南病院への転院搬送。33歳女性、重症妊娠高血圧腎症により緊急に専門的処置が必要なため、紀南ヘリポートから紀南病院場外離着陸場へ搬送、医師に引き継ぐ。
57	救助	1月1日(木) 8時59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	年齢不詳の男性が海上で浮遊しており、地上隊は高波により接近できないとの救助要請。隊員1名が降下、サバイバースリングでピックアップ救出し、白浜町消防本部救急隊に引き継ぐ。
58	救急	1月5日(月) 15時00分 (0時間50分)	新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター 要請/ 新宮市消防本部	新宮市立医療センターから紀南病院への転院搬送。86歳女性、重症大動脈弁狭窄症及び冠動脈3枝病変で、早期に専門的手術が必要なため、紀南ヘリポートから紀南病院場外離着陸場へ搬送、医師に引き継ぐ。
59	救急	1月19日(月) 16時59分 (1時間45分)	那智勝浦町天満483-1 那智勝浦町立温泉病院 要請/ 那智勝浦町消防本部	那智勝浦町立温泉病院から岸和田市徳洲会病院への転院搬送。61歳男性、大動脈解離で緊急処置が必要なため、西浜県警ヘリポートへ搬送、和歌山市消防局救急隊に引き継ぐ。
60	救助	1月24日(土) 8時50分 (0時間53分)	田辺市龍神村柳瀬地内 山林内 要請/ 田辺市消防本部	70歳代男性が山林内で伐採作業中、倒木により負傷したものの、地上隊では接触に時間要するとの捜索救助要請。要救助者を発見し、隊員2名が降下、レスキューストレッチャーでピックアップ救出する。

(5) 緊急運航状況

No.	活動種別	出動日時・活動時間	発生場所	活動概要
61	救急	1月 24 日 (土) 9 時 43 分 (0 時間 17 分)	田辺市龍神村柳瀬地内 山林内 要請/ 田辺市消防本部	前号傷病者をビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
62	救急	1月 28 日 (水) 17 時 02 分 (0 時間 19 分)	串本町サンゴ台691-7 くしもと町立病院 要請/ 串本町消防本部	くしもと町立病院から南和歌山医療センターへの転院搬送。85歳男性、脳梗塞による緊急処置が必要なため、ビッグ・ユーで南和歌山医療センターの医師を搭乗し、サンゴ防災ヘリポートに向かう。
63	救急	1月 28 日 (水) 17 時 30 分 (0 時間 36 分)	同上	上記傷病者を医師管理下のもとビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
64	紀伊半島三県応援(救助)	2月 14 日 (土) 12 時 37 分 (1 時間 23 分)	奈良県吉野郡 上北山村地内山中 要請/ 奈良県	26歳男性がアイスクライミング中に滑落、左下腿部を負傷したもので、地上隊では救出に時間を要するとの救助要請。要救助者を発見し隊員1名が降下、レスキューハーネスでピックアップ救出する。
65	紀伊半島三県応援(救急)	2月 14 日 (土) 14 時 00 分 (0 時間 42 分)	同上	上記傷病者を大滝ダム付近の場外離着陸場まで搬送、奈良県広域消防組合吉野消防署救急隊に引き継ぐ。
66	救助	2月 17 日 (火) 13 時 56 分 (0 時間 40 分)	白浜町湯崎地内 海上 要請/ 白浜町消防本部	海上に自衛隊機(ヘリコプター)が不時着、複数名が海上に確認できるとの救助要請。消防隊からの情報で要救助者2名は自力で磯まで泳ぎ確保されたとのことで、空港に帰投する。
67	救急	2月 23 日 (月) 12 時 42 分 (0 時間 16 分)	田辺市中辺路町野中地内 山中 要請/ 田辺市消防本部	76歳女性が山菜採りに入山し行方不明となり、その後、警察官に発見されるも心肺停止状態であるため医師同乗による救助要請。ビッグ・ユーから医師同乗により出動する。
68	救助	2月 23 日 (月) 12 時 58 分 (0 時間 37 分)	同上	隊員1名が降下、現場状況から医師降下の必要なしと判断。さらに隊員1名が降下、バックボード固定及びレスキューストレッチャーに収容されていた要救助者をピックアップ救出する。
69	救急	2月 23 日 (月) 13 時 35 分 (0 時間 22 分)	同上	上記傷病者を医師管理下のもとビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
70	救急	2月 26 日 (木) 17 時 14 分 (1 時間 10 分)	田辺市たきない町27-1 南和歌山医療センター 要請/ 田辺市消防本部	南和歌山医療センターから日赤和歌山医療センターへ転院搬送。68歳男性、心タンポナーデにより緊急手術が必要なため、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、医師に引き継ぐ。
71	救助	3月 2 日 (月) 10 時 52 分 (0 時間 31 分)	田辺市本宮町久保野地内 熊野古道赤木峠付近 要請/ 田辺市消防本部	84歳男性が熊野古道上で呼吸苦を訴え自力下山不可能となり、地上隊では搬送に時間を要するとの救助要請。隊員1名が降下、レスキューハーネスでピックアップ救出する。
72	救急	3月 2 日 (月) 11 時 21 分 (0 時間 24 分)	同上	上記傷病者を紀南病院場外離着陸場へ搬送、医師に引き継ぐ。
73	救急	3月 2 日 (月) 12 時 59 分 (1 時間 00 分)	新宮市蜂伏 18-7 新宮市立医療センター 要請/ 新宮市消防本部	新宮市立医療センターから南和歌山医療センターへの転院搬送。53歳男性、重症感染症、D I C、敗血症で、早期に専門的加療が必要なため、紀南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。
74	救急	3月 6 日 (金) 9 時 33 分 (0 時間 10 分)	田辺市中辺路町西谷地内 塩見峠付近山林内 要請/ 田辺市消防本部	60歳代男性が山林内で伐採作業中、倒木が当たり負傷したため、医師同乗による救助要請。ビッグ・ユーから医師同乗により出動する。
75	救助	3月 6 日 (金) 9 時 44 分 (0 時間 24 分)	同上	隊員1名と医師が同時降下、要救助者と接触し、医師による処置が行われる。さらに隊員1名が降下、要救助者をレスキューストレッチャーに収容。ヘリは山頂付近の空地に着陸し、救急車で陸路にてヘリまで搬送された要救助者を収容する。

(5) 緊急運航状況

No.	活動種別	出動日時・活動時間	発生場所	活動概要
76	救急	3月6日(金) 10時07分 (0時間16分)	田辺市中辺路町西谷地内 塩見峠付近山林内 要請/田辺市消防本部	前号傷病者を医師管理下のもと、ビッグ・ユーへ搬送、田辺市消防本部救急隊に引き継ぐ。
77	救助	3月24日(火) 15時18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	年齢不明の男性が磯場の水たまりに半身水没した状態でおり、地上隊では救出までに時間を要するとの救助要請。隊員1名が降下、サバイバースリングでピックアップ救出し、白浜町消防本部に救急隊に引き継ぐ。
78				
79				
80				
81				
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88				
89				
90				

緊急運航状況

No.1

平成26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	救急	5月21日(水) 12時08分 (1時間35分)	新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター 要請/新宮市消防本部	新宮市立医療センターから三重県松阪中央総合病院への転院搬送。当県ヘリは対空検査のため三重県防災航空隊へ応援を要請。紀南ヘリポートで傷病者を収容、松ヶ崎場外離着陸場へ搬送する。
2	救助	6月3日(火) 12時16分 (1時間02分)	日高郡日高川町高津尾 宇佐ノ川地内山林 要請/日高広域(事)消防本部	58歳男性、山林作業中に約50m滑落。負傷し自力歩行不可であるため、救助要請。当県ヘリは対空検査のため奈良県防災航空隊へ応援を要請。現場到着後、隊員2名降下し、フロート担架によりピックアップする。
3	救急	6月3日(火) 13時18分 (0時間47分)	同上	上記傷病者を和歌山県立医科大学付属病院屋上ヘリポートへ搬送。同病院スタッフに引き継ぐ。
4	救助	6月14日(土) 14時45分 (1時間03分)	田辺市下川上 安又井川林道付近 要請/田辺市消防本部	61歳男性、林道を歩行中誤って約3m下の川原に転落。負傷し自力歩行不可であるため、救助要請。当県ヘリは対空検査のため奈良県防災航空隊へ応援を要請。現場到着後、隊員2名降下し、フロート担架によりピックアップする。
5	救急	6月14日(土) 15時48分 (0時間50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。
6	救助	6月20日(金) 13時15分 (0時間08分)	田辺市中辺路町 道湯川地内 熊野古道上 要請/田辺市消防本部	70歳代男性、熊野古道上で意識消失したもの。当県ヘリは対空検査中のため三重県防災航空隊へ応援を要請。出動途上、要請元消防本部から要救助者に接触しへりによる救出の必要はないとの連絡で伊勢湾ヘリポートに帰投する。
7	救急	7月8日(火) 14時20分 (1時間35分)	新宮市清水元1-6-33 いざみワイメンズクリニック 要請/新宮市消防本部	いざみワイメンズクリニックから三重県立医科大学付属病院への転院搬送。当隊は耐空検査のため三重県へ応援要請。紀南ヘリポートで傷病者を収容、三重大グランドへ搬送する。
8	救助	7月12日(土) 14時54分 (0時間18分)	田辺市龍神村 甲斐ノ川地内 山中 要請/田辺市消防本部	34歳代男性、山林作業中に約5m滑落したもの。当県ヘリは対空検査中のため奈良県防災航空隊へ応援を要請。出動途上、要請元消防本部から要救助者に接触しへりによる救出の必要はないとの連絡で奈良県ヘリポートに帰投する。
9	救急	9月11日(木) 9時47分 (1時間43分)	和歌山市小松島通4-20 日赤和歌山医療センター 要請/和歌山市消防局	日赤和歌山医療センターから京都府立医科大学付属病院への転院搬送。当隊は耐空検査のため奈良県へ応援要請。日赤屋上ヘリポートで傷病者を収容、梅小路公園場外離着陸場へ搬送、京都市消防局救急隊に引き継ぐ。
10	救助	9月24日(水) 11時06分 (1時間10分)	伊都郡かつらぎ町 花園中南地内 山中 要請/伊都(組)消防本部	43歳男性、山中で滑落しているのを発見、救出に時間を要するため救助要請。当県ヘリは機体不具合で運休中のため奈良県防災航空隊へ応援を要請。現場到着後、隊員2名降下し、エバッギハーネスによりピックアップする。
11	救急	9月24日(水) 12時16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。
12				
13				
14				
15				

(6) 緊急運航写真

◎救助活動



発生日：平成26年4月2日（水）

発生場所：田辺市龍神村丹生ノ川山林内

要請機関：田辺市消防本部

活動概要

男性1名が山林内で伐採作業中、倒木により負傷したため医師同乗による救助要請。

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。

〈要救助者と隊員をピックアップ中〉



発生日：平成26年4月24日（木）

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

三段壁洞窟付近に女性が浮いているとの救助要請。

隊員1名が降下し救助隊が確保している要救助者をサバイバースリングでピックアップ救出する。

〈水面で隊員が要救助者にサバイバースリングを縛着中〉



発生日：平成26年10月25日（土）

発生場所：新宮市熊野川町篠尾地内山中

要請機関：新宮市消防本部

活動概要

62歳男性が山菜採りに入山し約50m滑落し、おおまかに場所しか特定できていないため捜索・救助要請。

地上隊が要救助者に接触するも上空に開口部がないため、地上隊が開口部を設定後、活動再開することで調整し一旦空港に帰投。

要救助者の容態が悪化したため医師同乗で現場に向い、現場到着後、隊員1名が降下しレスキューハーネスでピックアップ救出する。

〈要救助者と隊員をピックアップ中〉



発生日：平成26年11月14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

男性1名が岩場で倒れており、地上隊では要救助者に接触困難であり、救出に時間を要するとの救助要請。

隊員2名が降下しフロート担架でピックアップ救出する。

〈要救助者をピックアップ中〉

◎救急活動



発生日：平成26年12月16日(火)

発生場所：新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター

要請機関：新宮市消防本部

活動概要

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。

生後1日の新生児、心奇形により緊急に高次治療が必要なため、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、医師に引き継ぐ。

〈新生児を機内収容中〉



発生日：平成27年1月5日(月)

発生場所：新宮市蜂伏18-7 新宮市立医療センター

要請機関：新宮市消防本部

活動概要

新宮市立医療センターから紀南病院への転院搬送。

86歳女性、重症大動脈弁狭窄症及び冠動脈3枝病変で、早期に専門的手術が必要なため、紀南ヘリポートから紀南病院場外離着陸場へ搬送、医師に引き継ぐ。

〈傷病者を機内収容中〉

◎応援協定等



発生日：平成26年10月4日(土)

発生場所：三重県多気郡大台町 大杉谷登山道

要請機関：三重県

活動概要

52歳女性が約20m滑落し負傷したもので、地上隊では活動困難との救助要請。

隊員1名が降下しレスキューハーネスでピックアップ救出する。

〈隊員が降下し要救助者と接触〉



発生日：平成27年2月14日(土)

発生場所：奈良県吉野郡 上北山村地内山中

要請機関：奈良県

活動概要

26歳男性がアイスクライミング中に滑落、左下腿部を負傷し、地上隊では救出に時間を要するとの救助要請。

要救助者を発見し隊員1名が降下しレスキューハーネスでピックアップ救出する。

〈要救助者と隊員をピックアップ中〉

(7) 飛行訓練状況一覧表

飛 行 種 別		合計	平成26年										平成27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	116	16	6	0	9	14	0	10	12	13	11	12	13
	救助救出訓練	時間	98:25	13:40	05:00	00:00	07:15	09:25	00:00	09:30	12:05	12:20	09:00	09:40	10:30
	救助救出訓練	人員	631	98	29	0	52	66	0	49	62	73	60	69	73
	(救助救出・一般)	回数	116	16	6	0	9	14	0	10	12	13	11	12	13
	(救助救出・一般)	時間	98:25	13:40	05:00	00:00	07:15	09:25	00:00	09:30	12:05	12:20	09:00	09:40	10:30
	(救助救出・一般)	人員	631	98	29	0	52	66	0	49	62	73	60	69	73
	(救助救出・山岳)	回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(救助救出・山岳)	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
	(救助救出・山岳)	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	6	0	0	0	2	1	0	2	1	0	0	0	0
	水難救助救出訓練	時間	06:15	00:00	00:00	00:00	02:30	01:00	00:00	01:55	00:50	00:00	00:00	00:00	00:00
	水難救助救出訓練	人員	37	0	0	0	12	6	0	12	7	0	0	0	0
自 隊 訓 練	物資搬送訓練	回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	物資搬送訓練	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
	物資搬送訓練	人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	消火散水訓練	回数	8	1	2	0	1	0	0	1	2	0	0	0	1
	消火散水訓練	時間	09:05	01:15	02:15	00:00	01:10	00:00	00:00	01:10	02:15	00:00	00:00	00:00	01:00
	消火散水訓練	人員	37	6	11	0	4	0	0	5	8	0	0	0	3
	(消火訓練) ドロップタンク	回数	6	1	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	1
	(消火訓練) ドロップタンク	時間	6:50	01:15	00:00	00:00	01:10	00:00	00:00	01:10	02:15	00:00	00:00	00:00	01:00
	(消火訓練) ドロップタンク	人員	26	6	0	0	4	0	0	5	8	0	0	0	3
	(消火訓練) 消火バケット	回数	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
市 町 村 合 同	(消火訓練) 消火バケット	時間	2:15	00:00	02:15	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
	(消火訓練) 消火バケット	人員	11	0	11	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
	夜間訓練	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
	夜間訓練	人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	自隊訓練	回数	130	17	8	0	12	15	0	13	15	13	11	12	14
	自隊訓練	時間	113:45	14:55	07:15	00:00	10:55	10:25	00:00	12:35	15:10	12:20	09:00	09:40	11:30
	自隊訓練	人員	705	104	40	0	68	72	0	66	77	73	60	69	76
	県・航空隊合同訓練	回数	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
	県・航空隊合同訓練	時間	02:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
市 町 村 合 同	県・航空隊合同訓練	人員	7	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0
	防災訓練	回数	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
	防災訓練	時間	01:20	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:20	00:00	00:00	00:00	00:00
	防災訓練	人員	7	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
	消防隊連携訓練	回数	8	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	5
	消防隊連携訓練	時間	09:25	00:00	01:35	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:20	00:00	01:10	00:00	05:20
	消防隊連携訓練	人員	38	0	10	0	0	0	0	0	4	0	4	0	20
	小計	回数	10	0	1	0	0	0	0	0	3	0	1	0	5
	小計	時間	10:45	00:00	01:35	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	02:40	00:00	01:10	00:00	05:20
	小計	人員	45	0	10	0	0	0	0	0	11	0	4	0	20
市 町 村 合 同	災害危険箇所等 調査	回数	5	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1
	災害危険箇所等 調査	時間	05:45	00:00	00:00	00:00	00:00	00:55	00:00	01:20	00:45	00:00	01:00	00:00	01:45
	災害危険箇所等 調査	人員	25	0	0	0	0	6	0	6	4	0	5	0	4
	行政フライト	回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	行政フライト	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
	行政フライト	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	21	0	1	0	4	6	7	3	0	0	0	0	0
	試験・テストフライト	時間	19:50	00:00	02:30	00:00	09:05	03:10	03:20	01:45	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
	試験・テストフライト	人員	0	0	0	0	0	21	38	14	0	0	0	0	0
	合 計	回数	168	17	10	0	16	22	7	19	19	13	13	12	20
合 計	合 計	時間	152:35	14:55	11:20	00:00	20:00	14:30	03:20	18:10	18:35	12:20	11:10	09:40	18:35
	合 計	人員	855	104	50	0	68	99	38	93	92	73	69	69	100

(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	5月7日	和歌山県 消防学校	南紀白浜空港	救助救出	初任科教育第38期生訓練見学
2,3	10月18・19日	和歌山県 防災航空隊	和歌山市 串本町 動鳴気漁港	状況調査 救助救出	緊急消防援助隊近畿ブロック合同訓練
4	11月8日	和歌山市 消防局	和歌山市 下津港北港地区	状況調査	和歌山県石油コンビナート等総合防災訓練
5	11月19日	那智勝浦町 消防本部	那智勝浦町 那智高原公園 那智ヘリポート	空中消火	那智勝浦町消防本部合同訓練
6	11月22日	南紀白浜空港 管理事務所	南紀白浜空港	患者搬送	航空機災害応急対策訓練
7	1月16日	新宮市 消防本部	新宮市 熊野川右岸河川敷	救助救出	新宮市消防本部連携訓練
8	3月7日	阪和林野 消防協議会	和歌山市から橋本市までの大阪 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
9	3月8日	有田川町 消防本部	有田川町 有田川町奥地内山林 有田川河川敷	空中消火	有田川町消防本部合同訓練
10	3月11日	和歌山市 消防局	和歌山市 和歌山マリーナシティ第3駐車場	状況調査	4消防本部と防災関係機関との連携訓練 「南海トラフ巨大地震」津波災害連携実践訓練
11	3月23日	白浜町 消防本部	南紀白浜空港	隊員投入 救助救出	白浜町消防本部連携訓練
12	3月27日	御坊市 消防本部	御坊市 亀山 御坊市防災ヘリポート	空中消火	御坊市消防本部合同訓練

訓練風景



初任科教育第38期生訓練見学



近畿府県合同防災訓練緊急消防援助隊近畿ブロック合同訓



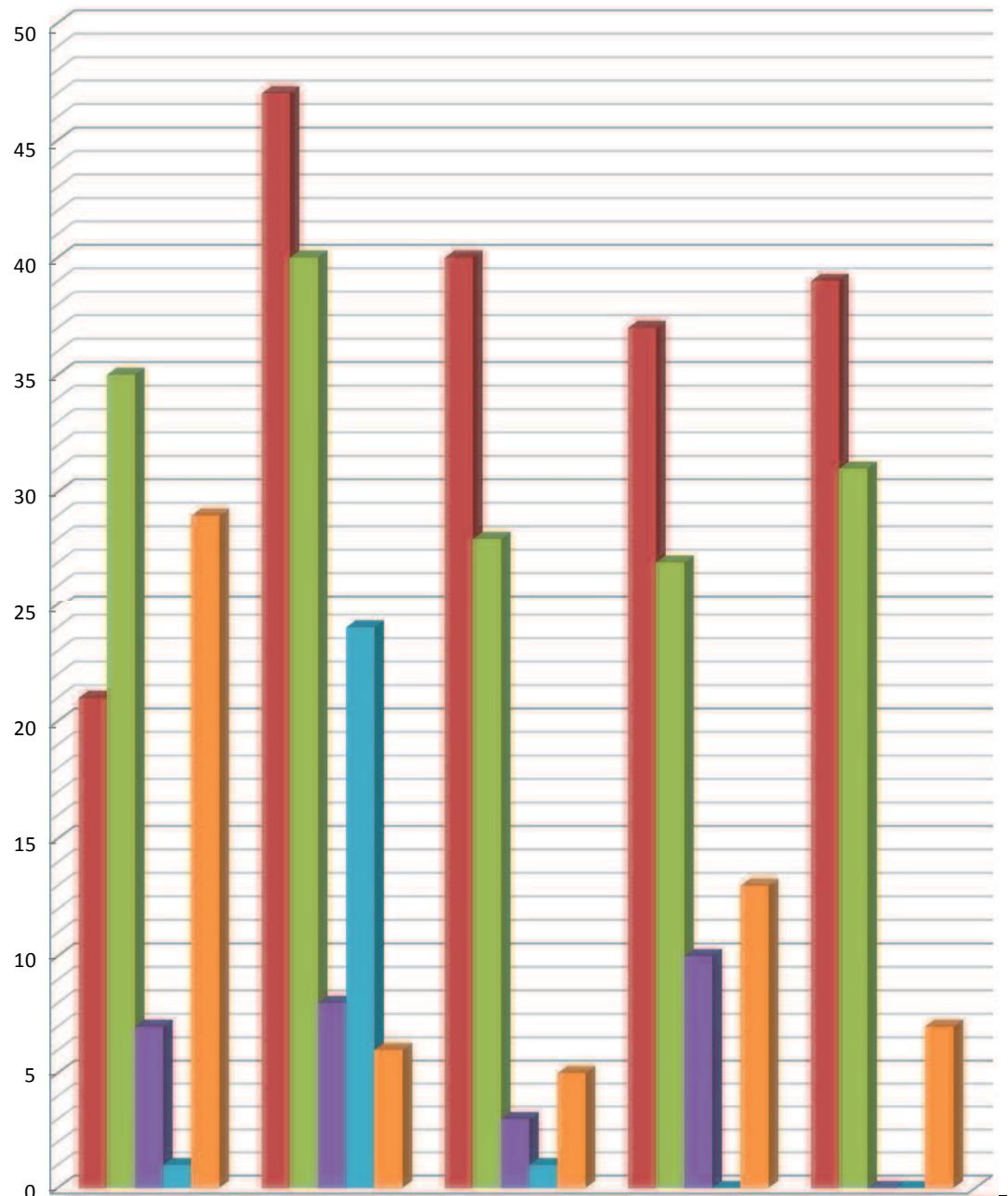
航空機災害応急対策訓練

(9)年度別運航状況一覧表

区分		年度別	21年度までの累計	最近5年間の状況					合計
				22	23	24	25	26	
緊急運航	救急活動	件数	405	21	47	40	37	39	589
		時間	451:01	15:04	34:08	26:25	20:07	27:00	573:45
	救助活動	件数	259	35	40	28	27	31	420
		時間	267:27	34:08	30:29	26:45	19:48	26:55	405:32
	火災防御活動	件数	82	7	8	3	10		110
		時間	147:13	11:00	04:25	03:30	20:55		187:03
	災害応急対策活動	件数	14	1	24	1			40
		時間	43:00	01:00	24:08	01:45			069:53
	広域航空消防防災応援活動	件数	63	14	5	5	13	7	107
		時間	84:48	14:30	08:00	05:15	13:35	06:20	132:28
災害予防運航	近畿2府7県応援活動	件数							0
		時間							000:00
	広域航空消防応援活動	件数	6	15	1				22
		時間	23:33	6:50	0:00				030:23
	小計	件数	829	93	125	77	87	77	1288
		時間	1017:02	82:32	101:10	63:40	74:25	60:15	1399:04
	自隊訓練	件数	1402	122	140	151	150	130	2095
		時間	1883:59	100:58	126:45	141:05	135:45	113:45	2502:17
	県・航空隊合同訓練等	件数	99	2	1	5	5	2	114
		時間	166:14	02:30	02:00	07:05	07:25	02:30	187:44
その他	市町村合同訓練	件数	130	7	14	12	4	2	169
		時間	160:14	07:20	13:55	12:15	03:10	01:20	198:14
	消防隊連携訓練	件数	163	9	7	18	14	8	219
		時間	246:16	11:25	07:15	15:30	19:45	09:25	309:36
	災害危険箇所等調査	件数	242	6	15	8	5	5	281
		時間	333:20	08:00	19:35	07:05	06:20	05:45	380:05
	一般行政飛行	件数	104	3	2	3	3		115
		時間	140:13	02:25	01:00	02:05	01:20		147:03
	試験飛行その他	件数	144	21	14	6	7	21	213
		時間	191:19	37:18	13:50	14:05	11:15	19:50	287:37

合計	件数	3113	263	318	280	275	245	4494
	時間	4138:37	252:28	285:30	262:50	259:25	212:50	5411:40
運航休止日数	日数	1019.5	107	73	67	55	109	1430.5

緊急運航年度比較



	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
救急活動	21	47	40	37	39
救助活動	35	40	28	27	31
火災防護活動	7	8	3	10	0
災害応急対策活動	1	24	1	0	0
広域航空消防応援活動	29	6	5	13	7
小計	93	125	77	87	77

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		河南グランド	伊都郡かつらぎ町東渋田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字内子谷川	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		マリーナシティ駐車場(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	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"
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		紀美野荘津呂	海草郡紀美野町野中410	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	有田川河川敷第2	有田市下中島213地先	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		ピッグ・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	串本町サンゴ防災ヘリポート(串本病院)	東牟婁郡串本町サンゴ台691-5	N33° 29' 07" E135° 47' 05"
71		串本総合運動公園グランド(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(望楼の芝生)	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	太地町消防本部	太地町民グランド	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 錄 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>-	1,819 kg 4,010 lb
	搭 載 燃 料 ・ 重 量	330.5gal (1251リッタ) • 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
	ウォータードロップタンク	消防タンク・容量1,300リットル (自給式)
	消 火 用 バ ケ ッ ト	容量 600リットル
	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 縱 安 定 装 置	ハニュエル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