

平成24年度

業 務 統 計



JA119H きび

岡山県消防防災航空センター

目 次

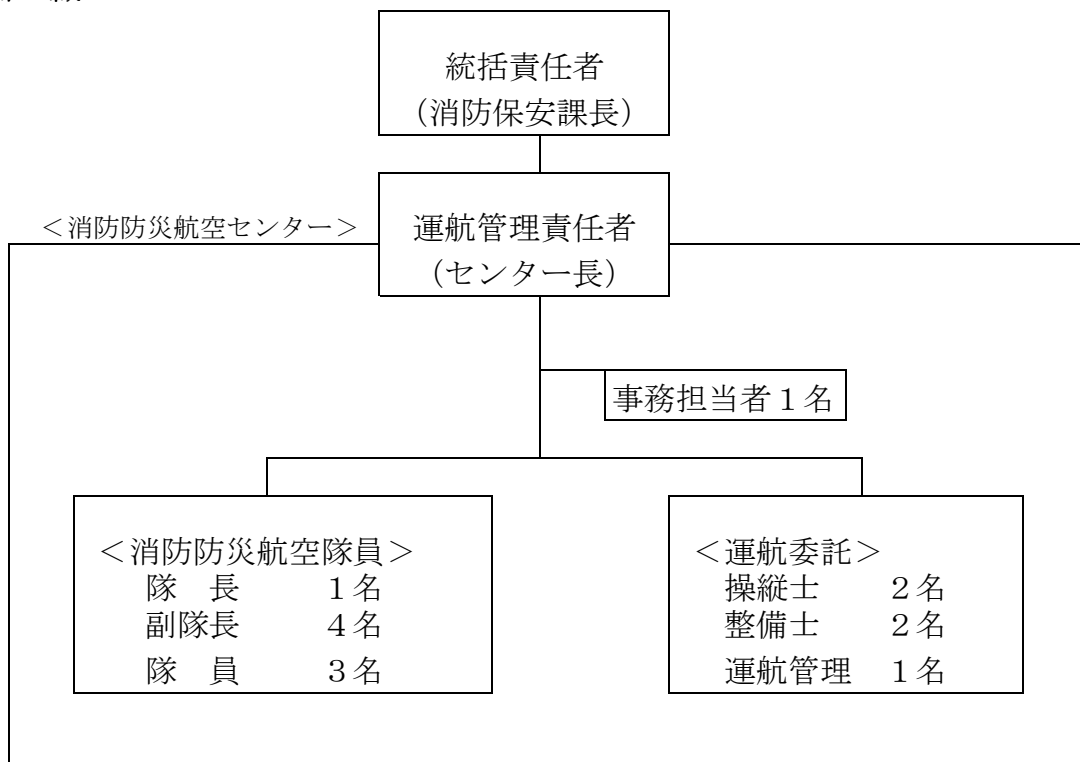
1	概 要	
	(1) 沿革	1
	(2) 組織	1
	(3) 運航体制	1
2	運航状況	
	(1) 平成24年度活動	2
	(2) 年度別活動	3
	(3) 月別活動	4
	(4) 消防本部別活動	5
	(5) 緊急運航活動状況	6
	(4) 市町村防災訓練等参加状況	1 1
	(5) 自隊訓練実施状況	1 2
	(6) 連携訓練実施状況	1 2
3	点検整備状況	
	(1) 点検整備に伴う飛行	1 3
	(2) 運航を休止した点検整備	1 4
4	資料集	
	(1) 消防防災航空センター職員一覧	1 5
	(2) 主要性能・装備品	1 6
	(3) 活動写真集	1 7

1 概要

(1) 沿革

平成19年12月17日	岡山県消防防災ヘリコプター導入検討委員会で、運航形態、機種選定基準等を取りまとめる。
平成20年6月27日	県議会において購入議案可決
平成21年3月27日	愛称選定委員会が開催され、愛称は「きび」に決定
〃 3月30日	岡山県消防防災ヘリコプター運航連絡協議会が発足
〃 4月1日	岡山県消防防災航空センターが発足
〃 6月8日	消防防災ヘリコプター「きび」納入
〃 10月26日	就航式（午前中）・本格運航開始（13時から）
平成23年3月12日 ～ 31日	東日本大震災救援活動（宮城県石巻市、塩釜市等で緊急消防援助隊として救援活動を実施）

(2) 組織



(3) 運航体制

① 基地	岡山市南区浦安南町640 岡南飛行場内
② 勤務体制	365日体制
③ 運航時間	8時30分から17時15分 (緊急時は日の出から日没まで)
④ 職員配置	・ 県職員 2名 ・ 消防防災航空隊 8名 ・ 運航委託会社 5名 (合計) 15名

2 運航状況

(1) 平成24年度活動

区 分			24年度	
災害業務	火災	県内	件数	10
			運航時間	7:53
			搬送人員	0
		県外	件数	3
			運航時間	12:30
			搬送人員	0
	救助	県内	件数	15
			運航時間	14:26
			搬送人員	10
		県外	件数	2
			運航時間	2:47
			搬送人員	1
	救急	県内	件数	20
			運航時間	16:50
			搬送人員	17
県外		件数	1	
		運航時間	0:50	
		搬送人員	1	
災害応急	県内	件数	0	
		運航時間	0:00	
		搬送人員	0	
	県外	件数	0	
		運航時間	0:00	
		搬送人員	0	
小 計			件数	51
			運航時間	55:16
			搬送人員	29
通常業務	自隊訓練		件数	102
			運航時間	159:05
	他隊との合同訓練	広域応援訓練	件数	1
			運航時間	0:35
		その他の合同訓練	件数	29
			運航時間	29:48
	他都道府県応援業務	その他	件数	0
			運航時間	0:00
その他行政業務		件数	4	
		運航時間	6:50	
小 計			件数	136
			運航時間	196:18
調査			件数	1
			運航時間	1:35
試験 検査			件数	12
			運航時間	15:15
その他			件数	0
			運航時間	0:00
合 計			件数	200
			運航時間	268:24
			搬送人員	29
運航休止日数			日数	113.5

(2)年度別活動(過去4年)

区分			平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	合計	
災害業務	火災	県内	件数	3	15	22	10	50
			運航時間	4:03	12:36	44:49	7:53	69:21
			搬送人員	0	0	0	0	0
		県外	件数	0	1	5	3	9
			運航時間	0:00	3:50	16:26	12:30	32:46
			搬送人員	0	0	0	0	0
	救助	県内	件数	2	8	9	15	34
			運航時間	0:58	5:30	7:38	14:26	28:32
			搬送人員	2	5	4	10	21
		県外	件数	0	0	1	2	3
			運航時間	0:00	0:00	1:20	2:47	4:07
			搬送人員	0	0	1	1	2
	救急	県内	件数	8	21	26	20	75
			運航時間	5:08	13:16	14:01	16:50	49:15
			搬送人員	5	17	20	17	59
		県外	件数	1	0	7	1	9
			運航時間	1:55	0:00	11:04	0:50	13:49
			搬送人員	1	0	6	1	8
	災害応急	県内	件数	1	9	10	0	20
			運航時間	4:20	13:30	20:24	0:00	38:14
			搬送人員	0	0	0	0	0
県外		件数	0	20	0	0	20	
		運航時間	0:00	46:06	0:00	0:00	46:06	
		搬送人員	0	45	0	0	45	
小計			件数	15	74	80	51	220
			運航時間	16:24	94:48	115:42	55:16	282:10
			搬送人員	8	67	31	29	135
通常業務	自隊訓練		件数	78	89	105	102	374
			運航時間	112:46	136:28	168:29	159:05	576:48
	他隊との 合同訓練	広域応援訓練	件数	2	0	2	1	5
			運航時間	1:30	0:00	2:55	0:35	5:00
		その他の合同訓練	件数	13	29	18	29	89
			運航時間	12:05	24:08	17:10	29:48	83:11
	他都道府県 応援業務	その他	件数	0	0	0	0	0
			運航時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00
	その他行政業務		件数	7	7	0	4	18
			運航時間	13:10	12:05	0:00	6:50	32:05
小計		件数	100	125	125	136	486	
		運航時間	139:31	172:41	188:34	196:18	697:04	
調査		件数	0	0	2	1	3	
		運航時間	0:00	0:00	2:20	1:35	3:55	
試験 検査		件数	13	18	15	12	58	
		運航時間	18:31	16:45	15:23	15:15	65:54	
その他		件数	18	0	0	0	18	
		運航時間	28:20	0:00	0:00	0:00	28:20	
合計		件数	146	217	222	200	785	
		運航時間	202:46	284:14	321:59	268:24	1077:23	
		搬送人員	8	67	31	29	135	
運航休止日数		日数	63.5	77.5	77	113.5	331.5	

※ 平成21年度,10月26日より運航開始

(3) 月別活動

区分			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計		
災害業務	火災	県内	件数	3	1			1			1			4	10		
			運航時間	1:24	1:29			0:12			0:21				4:27	7:53	
			搬送人員	0	0			0			0				0	0	
		県外	件数								3						3
			運航時間								12:30						12:30
			搬送人員								0						0
	救助	県内	件数	3	1	1	5			1	3				1	15	
			運航時間	2:07	0:21	0:56	5:29			0:36	3:52				1:05	14:26	
			搬送人員	2	1	1	3			1	2				0	10	
		県外	件数		2												2
			運航時間		2:47												2:47
			搬送人員		1												1
	救急	県内	件数	4	1	2	5	2	1	1	4					20	
			運航時間	2:57	0:08	2:49	3:21	0:25	1:25	0:26	5:19					16:50	
			搬送人員	2	1	2	5	1	1	1	4					17	
		県外	件数		1												1
			運航時間		0:50												0:50
			搬送人員		1												1
	災害応急	県内	件数													0	
			運航時間													0:00	
			搬送人員													0	
県外		件数														0	
		運航時間														0:00	
		搬送人員														0	
小計			件数	10	6	3	10	3	1	5	8	0	0	0	5	51	
			運航時間	6:28	5:35	3:45	8:50	0:37	1:25	13:32	9:32	0:00	0:00	0:00	5:32	55:16	
			搬送人員	4	4	3	8	1	1	2	6	0	0	0	0	29	
通常業務	自隊訓練		件数	10	12	11	9	11	10	11	9	0	0	0	19	102	
			運航時間	17:20	19:20	17:35	11:55	16:25	15:55	16:45	14:10	0:00	0:00	0:00	29:40	159:05	
	他隊との 合同訓練	広域応援訓練	件数								1					1	
			運航時間								0:35					0:35	
		その他の合同訓練	件数		2	1	2	1	5	6	9				3	29	
			運航時間		1:05	1:00	3:00	2:00	6:40	5:55	7:33				2:35	29:48	
	他都道府県 応援業務	その他	件数													0	
			運航時間													0:00	
	その他行政業務		件数				2		1		1					4	
			運航時間				3:20		1:50		1:40					6:50	
	小計			件数	10	14	12	13	12	16	17	20	0	0	0	22	136
			運航時間	17:20	20:25	18:35	18:15	18:25	24:25	22:40	23:58	0:00	0:00	0:00	32:15	196:18	
調査			件数			1									1		
			運航時間			1:35									1:35		
試験 検査			件数						1	1	1		9		12		
			運航時間						0:15	0:15	0:20		14:25		15:15		
その他			件数												0		
			運航時間												0:00		
合計			件数	20	20	15	24	15	17	23	29	1	0	9	27	200	
			運航時間	23:48	26:00	22:20	28:40	19:02	25:50	36:27	33:45	0:20	0:00	14:25	37:47	268:24	
			搬送人員	4	4	3	8	1	1	2	6	0	0	0	0	29	
運航休止日数			日数	1	2	1	2	4	1	8	2	31	31	28	2.5	113.5	

H24.12.1~H25.2.28 まで耐空検査(機体5年点検含む)のため飛行不能

(4) 消防本部別活動

区分			岡山市消防局	倉敷市消防局	津山圏域消防組合消防本部	玉野市消防本部	笠岡地区消防組合消防本部	井原地区消防組合消防本部	総社市消防本部	高梁市消防本部	新見市消防本部	東備消防組合消防本部	真庭市消防本部	美作市消防本部	赤磐市消防本部	瀬戸内市消防本部	その他（他県応援等）	合計	
災害業務	火災	件数	4		2				1		1				2		3	13	
		運航時間	2:19		2:59				0:32		0:56				1:07		12:30	20:23	
		搬送人員	0		0				0		0				0		0	0	
	救助	件数	1		1	2	1		1				3	5	1			2	17
		運航時間	1:59		0:56	1:21	0:25		1:05				4:12	4:14	0:14			2:47	17:13
		搬送人員	0		1	3	1		0				1	4	0			1	11
	救急	件数	4	2	1	1	5			1			1	4				2	21
		運航時間	3:40	2:59	0:25	0:08	4:02			0:53			0:17	1:50				3:26	17:40
		搬送人員	3	2	1	1	4			0			1	4				2	18
	災害応急	件数																	0
		運航時間																	0:00
		搬送人員																	0
小計	件数	9	2	4	3	6	0	2	1	1	4	9	1	2	0	7	7	51	
	運航時間	7:58	2:59	4:20	1:29	4:27	0:00	1:37	0:53	0:56	4:29	6:04	0:14	1:07	0:00	18:43	55:16		
	搬送人員	3	2	2	4	5	0	0	0	0	2	8	0	0	0	3	29		
通常業務	市町村等 防災訓練	件数		2	1	1	2		2		1		1	1	2	1	6	20	
		運航時間		1:45	1:00	0:40	1:35	0:00	1:05		1:00		1:10	1:05	1:40	0:50	4:50	16:40	
	消防本部 連携訓練	件数		3	1		2	1	1		1			1				10	
		運航時間		2:33	1:30		3:00	1:05	2:00		1:35			2:00				13:43	
合計	件数	9	7	6	4	10	1	5	1	3	4	10	3	4	1	13	81		
	運航時間	7:58	7:17	6:50	2:09	9:02	1:05	4:42	0:53	3:31	4:29	7:14	3:19	2:47	0:50	23:33	85:39		
	搬送人員	3	2	2	4	5	0	0	0	0	2	8	0	0	0	3	29		

(5) 緊急運航活動状況

(H24.4.1～H25.3.31)

番号	種別	日付	災害場所 要請本部	時間	活動内容
1	救助 (山岳)	4月1日	美作市大原 美作市消防本部	0:14	60歳男性が、山中で木を伐採中に負傷した。現場到着前に要請キャンセルとなり途中帰隊。
2	火災 (林野)	4月2日	赤磐市合田 赤磐市消防本部	0:34	赤磐市合田地内で林野火災が発生し、出動要請があったもの。消火活動なし。上空偵察、ヘリテレ画像送信を実施。
3	救急 (医師搬送)	4月5日	笠岡市新賀 笠岡地区消防組合消防本部	0:11	ドクヘリの運航要請により、医師1名、看護師1名をピックアップし、かさおか古代の丘スポーツ公園へ向かう。
4	救急 (労働災害)	4月5日	笠岡市新賀 笠岡地区消防組合消防本部	0:14	54歳男性、作業中に機械で左手第2～5指を切断した。川崎医大付属病院へ搬送。
5	救急 (医師搬送)	4月8日	高梁市落合町 高梁市消防本部	0:53	施設内で調理中の調理師に熱湯がかかったもの。ドクヘリ別件出動中のための要請であったが、現場でドクヘリが合流したため医師搬送のみ実施。
6	火災 (林野)	4月8日	岡山市南区山田 岡山市消防局	0:17	岡山市南区山田地内で林野火災が発生し、岡消ヘリ出動不能のため、出動要請があったもの。上空偵察、ヘリテレ画像を実施。
7	救急 (転院搬送)	4月14日	倉敷市松島 倉敷市消防局	1:39	43歳女性、劇症肝炎の患者を川崎医大付属病院から広島大学病院への転院搬送。
8	救助 (山岳)	4月15日	玉野市渋川 玉野市消防本部	1:00	山菜採りに山に入った夫婦が道に迷ったための捜索救助要請。発見救出し消防隊に引き継ぐ。
9	火災 (林野)	4月15日	赤磐市西中 赤磐市消防本部	0:33	赤磐市西中大錫丈山地内で林野火災が発生し、出動要請があったもの。岡消ヘリと交代で活動する。(散水1回)
10	救助 (捜索)	4月27日	備前市日生町頭島周辺 玉野海上保安部	0:53	玉野海上保安部からの情報提供により、海上で行方不明の男性漁師を上空偵察したもの。巡視船からの発見連絡を受け活動を終了し帰投した。
11	救助 (山岳)	5月16日	鳥取県西伯郡大山町矢筈ヶ山 鳥取県	0:50	70歳男性が山中で心肺停止状態となり、耐空検査中の鳥取県から五県協定に基づき救助の要請があったもの。
12	救急 (急病)	5月16日	鳥取県西伯郡大山町矢筈ヶ山 鳥取県	0:50	上記の救助活動から救急活動へ移行したもの。米子港にて救急隊に引継ぐ。
13	救助 (山岳)	5月17日	玉野市田井 深山公園 玉野市消防本部	0:21	64歳女性、登山中気分不良となり自力で下山不能となったための救助要請。
14	救急 (急病)	5月17日	玉野市田井 深山公園 玉野市消防本部	0:08	上記の救助活動から救急活動へ移行したもの。玉野スポーツセンターにて救急隊に引き継ぐ。
15	救助 (捜索)	5月18日	鳥取県西伯郡大山町 大山 鳥取県	1:57	山菜採りで行方不明となった80歳男性について、耐空検査中の鳥取県から五県協定に基づき捜索の要請があったもの。発見には至らず帰投。

16	火災 (その他)	5月29日	岡山市南区箕島 岡山市消防局	1:29	岡山市南区山田地内のリサイクル業者の資材置き場で火災が発生したための出動要請。岡消ヘリと2機で活動。散水22回実施。
17	救助 (山岳)	6月1日	津山市上横野地内 津山圏域消防組合消防本部	0:56	62歳男性が山中で伐採中に木の下敷きになったための救助要請。要救助者及び医師2名をピックアップ。
18	救急 (一般負傷)	6月1日	津山市上横野地内 津山圏域消防組合消防本部	0:25	上記の救助活動から救急活動に移行したもの。津山中央病院へ搬送。
19	救急 (転院搬送)	6月6日	岡山市北区鹿田町 岡山大学病院 岡山市消防局	2:24	肝不全の5ヶ月の乳幼児を岡大から宿毛市の幡多けんみん病院へ転院搬送したもの。岡消ヘリは耐空検査中。
20	救急 (転院搬送)	7月4日	倉敷市松島 川崎医大付属病院 倉敷市消防局	1:20	78歳の重篤患者を川崎医大から鳥取大学病院への転院搬送。鳥取県の米子港にて救急隊へ引き継ぐ。
21	救助 (山岳)	7月6日	真庭市栗原地内 真庭市消防本部	1:03	県道から谷底へ転落した軽乗用車の運転手(22歳男性)の救助要請があったもの。要救助者及び救命士をピックアップ。
22	救急 (交通)	7月6日	真庭市栗原地内 真庭市消防本部	0:27	上記の救助活動から救急活動に移行したもの。真庭市消防本部にて救急隊へ引き継ぐ。
23	救助 (水難)	7月8日	岡山市中区新築港 岡山市消防局	1:59	児島湾大橋から人が転落したもの。岡消ヘリ耐空検査中のため出動要請があったもの。県警潜水隊が発見したとの連絡を受け活動を終了、帰投した。
24	救急 (交通)	7月11日	吉備中央町竹荘 岡山市消防局	0:51	岡消ヘリが耐空検査中のため、交通事故の負傷者を岡山市消防局の救命士1名を搭乗させ日赤へ救急搬送したものの。
25	救助 (山岳)	7月20日	真庭市蒜山上長田 真庭市消防本部	1:20	登山中、胸痛により自力下山不能の37歳女性の救助要請を受け出動するが、現地、天候不良につき帰投する。
26	救助 (山岳)	7月24日	真庭市蒜山上長田 真庭市消防本部	0:39	登山中、気分不良により自力下山不能の75歳男性の救助要請を受け出動。
27	救急 (急病)	7月24日	真庭市蒜山上長田 真庭市消防本部	0:26	上記の救助活動から救急活動に移行したもの。真庭消防ヘリポートへ搬送し、救急隊へ引き継ぐ。
28	救助 (山岳)	7月24日	和気町益原 (和気アルプス) 東備消防組合消防本部	0:28	登山中、気分不良により自力下山不能の65歳女性の救助要請を受け出動。
29	救急 (急病)	7月24日	和気町益原 (和気アルプス) 東備消防組合消防本部	0:17	上記の救助活動から救急活動に移行したもの。東備消防本部へ搬送し、救急隊へ引き継ぐ。
30	救急 (医師搬送)	8月1日	岡山市南区小串 岡山市消防局	0:13	岡消ヘリが耐空検査中のため、ドクヘリの運航要請により、医師1名、看護師1名をピックアップし現場へ向かう。
31	救急 (自損)	8月1日	岡山市南区小串 岡山市消防局	0:12	67歳女性、自損行為の患者を岡大付属病院へ搬送。

32	火災 (林野)	8月5日	岡山市北区芳賀 岡山市消防局	0:12	岡消ヘリが耐空検査中のため、林野火災の要請を受け出動するが、鎮圧の連絡を受け、引き揚げる。
33	救急 (転院搬送)	9月6日	笠岡市横島 笠岡第一病院 笠岡地区消防組合消防本部	1:25	67歳男性、消化管穿孔の患者を笠岡第一病院から県立広島病院への転院搬送。
34	火災 (林野)	10月15日	広島県三原市 三原市消防本部(広域航空応援)	4:19	広島県三原市深町地内で林野火災が発生し、広域応援出動要請により出動。消火活動(散水58回)と上空偵察を実施。
35	火災 (林野)	10月16日	広島県三原市 三原市消防本部(広域航空応援)	7:13	広島県三原市深町地内で林野火災が発生し、前日に引き続き広域応援出動要請により出動。消火活動(散水140回)とヘリテレ画像送信(3回)を実施。
36	火災 (林野)	10月17日	広島県三原市 三原市消防本部(広域航空応援)	0:58	広島県三原市深町地内で林野火災が発生し、前日に引き続き広域応援出動要請により出動。上空偵察(三原消防職員2名搭乗)を実施。
37	救助 (山岳)	10月20日	真庭市豊栄 真庭市消防本部	0:36	62歳男性、法面の草刈り作業中誤って転倒したもの。現場が車両進入不可のため出動。
38	救急 (労働災害)	10月20日	真庭市豊栄 真庭市消防本部	0:26	上記の救助活動から救急活動に移行したもの。真庭市消防本部へ搬送し、救急隊へ引き継ぐ。
39	救助 (山岳)	11月4日	真庭市蒜山富山根 真庭市消防本部	0:36	中蒜山から上蒜山にかけて登山中のパーティー3名のうち1名が気分不良により動けなくなり、捜索及び救助要請があり出動。
40	救急 (急病)	11月4日	真庭市蒜山富山根 真庭市消防本部	0:31	上記の救助活動から救急活動に移行したもの。真庭市消防本部へ搬送し、救急隊へ引き継ぐ。
41	救助 (山岳)	11月10日	浅口市鴨方町 笠岡地区消防組合消防本部	0:25	68歳男性、山林で木を伐採中に負傷したもの。陸路での搬送が困難なため出動。
42	救急 (急病)	11月10日	浅口市鴨方町 笠岡地区消防組合消防本部	0:33	上記の救助活動から救急活動に移行したもの。笠岡市救急隊から引き継ぎ(救命士1名搭乗)、倉敷中央病院屋上ヘリポートへ搬送。
43	救助 (捜索)	11月21日	備前市日生町頭島周辺海域 玉野海上保安部	2:51	玉野海上保安部からの情報提供により、海上で行方不明の男性漁師を上空偵察したもの。巡視船からの発見連絡を受け活動を終了し帰投。
44	火災 (建物)	11月22日	岡山市北区大窪地内 岡山市消防局	0:21	岡消ヘリが別事案対応中のため、訓練現場から岡南飛行場へ引き上げた後出動する。消火活動なし、ヘリテレ画像送信と上空偵察を実施。
45	救急 (転院搬送)	11月22日	笠岡市民病院 笠岡地区消防組合消防本部	1:39	胸椎多発骨折及び肺挫傷の患者を笠岡市民病院から広島赤十字原爆病院への転院搬送。
46	救急 (転院搬送)	11月30日	岡南飛行場 福井県防災航空事務所	2:36	51歳男性、心室細動で高度医療機関の処置及び観察が必要のため、山口大学附属病院まで転院搬送。なお、ヘリが耐空検査中である福井県防災航空事務所から石川・岡山両県消防防災航空隊に出動要請があり岡南飛行場にて引継ぎ。
47	火災 (林野)	H25年 3月5日	津山市原 津山圏域消防組合消防本部	0:56	津山市原で林野火災が発生し、近隣に住宅があるため出動。消火活動なし、上空偵察とヘリテレ画像送信を実施。
48	火災 (林野)	3月6日	新見市哲西町 新見市消防本部	0:56	新見市哲西町で林野火災が発生し、現場まで車両進入困難なため出動。消火活動なし、上空偵察とヘリテレ画像送信を実施。

49	火災 (林野)	3月7日	津山市加茂町 津山圏域消防組合消防本部	2:03	津山市加茂町で林野火災が発生し、延焼範囲が広範囲であり、山頂方向へ延焼継続中のため出動。現場到着後上空偵察、ヘリテレ画像送信と消火活動(散水8回)実施。
50	救助 (山岳)	3月9日	総社市下倉高滝山 総社市消防本部	1:05	総社市下倉高滝山登山道で動けない登山者がいるもの、車両進入不可で地上隊の接触が時間を要するため出動。地上隊で搬送可能だったため、救急搬送はせず。
51	火災 (林野)	3月12日	総社市槇谷 総社市消防本部	0:32	総社市槇谷で林野火災が発生したため出動。消火活動なし。上空偵察とヘリテレ画像送信を実施。
合計 51 件				総飛行時間 55時間16分	

(6)市町村防災訓練等参加状況

番号	月日	実施機関	実施内容	訓練内容	人員	時間
1	5月27日	国土交通省	旭川水防演習	救助訓練	6	0:30
2	5月31日	総社市消防本部	総社市消防本部50周年記念式典に伴う大規模消防訓練	救助訓練	6	0:35
3	6月3日	奈義町	奈義町防災訓練	救助訓練	6	1:00
4	6月17日	井原市	井原市防災訓練	救助訓練 天候不良の為飛行不可		
5	7月10日	海上保安庁	沿岸海難救助訓練 (沙美海水浴場西浜付近)	捜索・誘導・救助訓練	6	1:00
6	9月2日	岡山県	岡山県防災訓練	上空偵察	6	1:25
7	9月9日	真庭市	真庭市防災訓練	救助訓練	6	1:10
8	10月14日	倉敷市	倉敷市総合防災訓練	上空偵察	6	1:10
9	10月18日	県北高速道路協議会	中国自動車道 集団事故想定訓練	救急訓練	6	0:55
10	10月21日	笠岡市	大空と大地のカーニバル2012	救助訓練・機体展示	6	0:45
11	10月21日	新見市	にしみ安心安全の まちづくり大会	救助訓練	6	1:00
12	10月23日	岡山県	コンビナート防災訓練	上空偵察・ヘリテレ画像送信	6	0:35
13	10月28日	鳥取県	とっとり防災フェスタ	救助訓練・機体展示 機体不具合の為不参加		
14	10月28日	津山市	津山林野火災訓練	消火訓練 機体不具合の為不参加		
15	11月3日	岡山県	中四国DMAT訓練	救急訓練	5	0:35
16	11月11日	岡山県	航空フェア2012in岡南飛行場	救助訓練・機体展示	6	0:25
17	11月14日	玉野市消防本部	玉野市林野火災訓練	消火訓練	7	0:40
18	11月18日	赤磐市	赤磐市防災訓練	救助訓練・機体展示	6	0:45
19	11月25日	総社市	総社市防災訓練	上空偵察	6	0:30
20	11月25日	美作市	美作市防災訓練	救助訓練・機体展示	6	1:05
21	3月3日	赤磐市	赤磐市林野火災訓練	消火訓練・上空偵察	6	0:55
22	3月10日	瀬戸内市	瀬戸内市林野火災訓練	消火訓練・上空偵察	6	0:50
23	3月17日	笠岡市	笠岡市林野火災訓練	消火訓練・上空偵察	6	0:50
合計 23 件 (実施 20 件)					120	16:40

(7) 自隊訓練実施状況

訓練項目	訓練内容	回数	人員	訓練時間
救助訓練	ホイスト降下・ピックアップ訓練 救助資機材を活用した訓練	63	456	103:05
消火訓練	消火バケットによる訓練 ファイアーアタックによる訓練	17	121	26:55
物輸訓練	もっこによる物資搬送訓練	11	77	19:30
飛行訓練	機長操縦慣熟訓練 ヘリテレ訓練	11	61	9:35
合計		102	715	159:05

(8) 連携訓練実施状況

機関	訓練内容	回数	人員	訓練時間
津山中央病院	防災ヘリ搭乗訓練	1	6	0:45
岡山地赤 病院	防災ヘリ搭乗訓練	2	8	1:00
岡山大学 付属病院	防災ヘリ搭乗訓練	1	4	0:50
倉敷市 消防局	救助隊員搬送,投入訓練,離島訓練	3	18	2:33
津山圏域消防 組合消防本部	救助訓練	1	8	1:30
笠岡地区消防 組合消防本部	救助訓練	2	13	3:00
井原地区消防 組合消防本部	救助訓練	1	6	1:05
総社市 消防本部	消火・物輸・救助訓練	1	9	2:00
新見市 消防本部	救命士搬送、投入訓練	1	7	1:35
美作市 消防本部	救助訓練	1	6	2:00
合計		14	85	16:18

3 点検整備状況

(1) 点検整備に伴う飛行

番号	月日	実施内容	時間
1	10月29日	トルクシグナル不具合交換に伴うテストフライト	0:15
2	11月16日	ホイストケーブル交換 全長巻上げ	0:15
3	12月1日	耐空検査(機体5年点検含む)に伴う機体搬入	0:20
4	2月14日	耐空検査 テストフライト	0:35
5	2月15日	耐空検査 テストフライト	0:25
6	2月16日	耐空検査 テストフライト	1:55
7	2月17日	耐空検査 テストフライト	1:40
8	2月20日	耐空検査 テストフライト	4:10
9	2月22日	耐空検査 テストフライト	3:45
10	2月23日	耐空検査 テストフライト	0:50
11	2月27日	耐空検査 テストフライト	0:45
12	2月28日	耐空検査終了後の機体搬出	0:20

合計 12 件 15時間15分

(2) 運航を休止した点検整備

番号	点検月日	点検整備内容	所要日数
1	4月26日	機体25時間／30日 エンジン25時間	1
2	5月23日～5月24日	機体25時間／30日 エンジン100時間	2
3	6月19日	機体25時間／30日 エンジン25時間	1
4	7月6日	メイントランスミッション油温、油圧計不具合 計器交換	0
5	7月13日～7月14日	機体25時間／30日 エンジン150時間	2
6	7月26日	スタータージェネレーター不具合 交換	0
7	8月13日～16日	機体25時間／30日 6ヶ月 エンジン25、50、150時間	4
8	9月12日	機体25時間／30日 6ヶ月 エンジン25時間	1
9	10月8日午後～10月9日	機体25時間／30日 エンジン50時間	1.5
10	10月22日	機体300時間／30日 エンジン25時間	1
11	10月24日～10月29日午前	トルクシグナル不具合 交換	5.5
12	11月15日～16日	機体25時間／30日 エンジン100時間	2
13	12月1日～2月28日	耐空検査（機体5年点検含む）	90
14	3月8日	機体25時間／30日 エンジン25時間	1
15	3月23日～3月24日午後	機体25時間／30日 エンジン50時間	1.5

合計	113.5	日
----	-------	---

4 資料集

(1) 消防防災航空センター職員一覧

平成二十四年度	職名	氏名	派遣元消防本部等	在職期間	
	事務職				
	センター長	勝野 将之	(消防保安課)	H23.4.1～H25.3.31	
	主任	大深 元裕		H24.4.1～	
	航空隊				
	隊長	丸尾 憲司	津山圏域消防組合消防本部	H21.4.1～H25.3.31	
	副隊長	高井 哲	岡山市消防局	H24.4.1～	
	副隊長	岡本 拓郎	倉敷市消防局	H24.4.1～	
	副隊長	北本 有作	真庭市消防本部	H21.4.1～H25.3.31	
	隊員	林田 章宏	総社市消防本部	H23.4.1～	
隊員	藪井 祐也	笠岡地区消防組合消防本部	H23.4.1～		
隊員	梁井 洋平	倉敷市消防局	H24.4.1～		
隊員	池田 裕太	新見市消防本部	H21.4.1～H25.3.31		

平成二十五年度	職名	氏名	派遣元消防本部等	在職期間	
	事務職				
	センター長	沼本 哲郎	(消防保安課)	H25.4.1～	
	主任	大深 元裕		H24.4.1～	
	航空隊				
	隊長	高井 哲	岡山市消防局	H24.4.1～	
	副隊長	岡本 拓郎	倉敷市消防局	H24.4.1～	
	副隊長	滝山 知由	津山圏域消防組合消防本部	H25.4.1～	
	副隊長	林田 章宏	総社市消防本部	H23.4.1～	
	副隊長	藪井 祐也	笠岡地区消防組合消防本部	H23.4.1～	
隊員	梁井 洋平	倉敷市消防局	H24.4.1～		
隊員	内田 智博	高梁市消防本部	H25.4.1～		
隊員	小林 稔	玉野市消防本部	H25.4.1～		

(2) 主要性能・装備品

機種	ベル412EP	
機体番号	JA119H	
機名	きび	
機体	製造会社名	ベル・ヘリコプター・テキストロン・カナダ・リミテッド
	型式	ベル412EP
	全長(m)	17.1
	主回転翼直径(m)	14.0
座席数	乗務員(人)	2
	旅客(人)	13
重量	全備重量(Kg)	5398
	空虚重量(Kg)	3625
	有効搭載量(Kg)	1773
エンジン	製造会社	プラット・アンド・ホイットニー・カナダ
	型式	PT6T-3D
	基数	1(ツイン・パック)
性能	最大速度(Km/h)	259
	巡航速度(Km/h)	226
	航続距離(Km)	678
	航続時間(h)	3
	耐風性能(m/s)	3889
燃料	使用燃料(l)	JET-A1
	タンク容量(l)	1251
	消費量(l/h)	317
装置	カーゴフック(Kg)	2041
	ホイスト(Kg)	272
	照明装置	3000万カンデラ
	リペリング装置	2式
	機外拡声装置	出力1400W
	ヘリテレ装置	1式

装備品	可視カメラ、赤外線カメラ	FLIR製Ultra8500 ・可視:オートフォーカス、18倍連続ズーム、自動追尾装置 ・赤外線:10倍連続ズーム
	消火バケツ	900ℓ
	消火タンク	1420ℓ
	救急ストレッチャー	・ファーノ28A(ヘリ専用:固定装置付) ・ファーノ(モデル4080/4155)
	救急資機材	・生体情報モニター(GEメディカルシステムスdash3000)
		・AED(レールダール ハートスタートFR2)
		・酸素ボンベ(9.4リットル、2.8リットル)
		・自動式人口呼吸器
		・自動吸引機
		・ハンドヘルドCO2モニター
	ほか	
	救助用担架	・フロート担架
		・ワイヤーバスケット式(チタン・分離折畳式)
	救助資機材	・ベストスリング
		・ピタゴール
		・サバイバースリング
・リバーシブルレスキュースリング		
ほか		

(3)活動写真集

< 緊急運航 >

岡山市南区箕島 林野火災(平成24年5月29日)



津山市加茂町 林野火災(平成25年3月7日)



鳥取県佐伯郡大山町 山岳救助(平成24年5月16日)



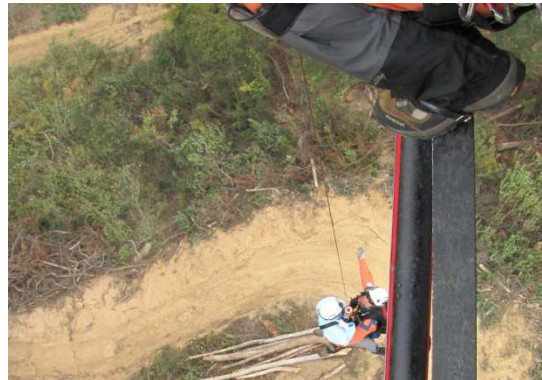
真庭市豊栄 山岳救助(平成24年10月20日)



真庭市蒜山富山根 山岳救助(平成24年11月4日)



浅口市鴨方町益坂 山岳救助(平成24年11月10日)



< 緊急運航 >

倉敷市～広島県 転院搬送(平成24年4月14日)



玉野市田井 救急搬送(平成24年5月17日)



岡山市～高知県 転院搬送(平成24年6月5日)



岡山市～山口県 転院搬送(平成24年11月28日)



鳥取県西伯郡大山町 搜索活動(平成24年5月18日)



備前市日生町 搜索活動(平成24年11月21日)



< 各種防災訓練等 >

赤磐市総合防災訓練



中四国DMAT救急搬送訓練



総社市消防本部との連携訓練



笠岡地区消防組合との連携訓練



倉敷市消防局との連携訓練



新見市消防本部との連携訓練



< 自隊訓練 >

