

令和5年度

# 業 務 統 計



JA119H きび

岡山県消防防災航空センター

# 目 次

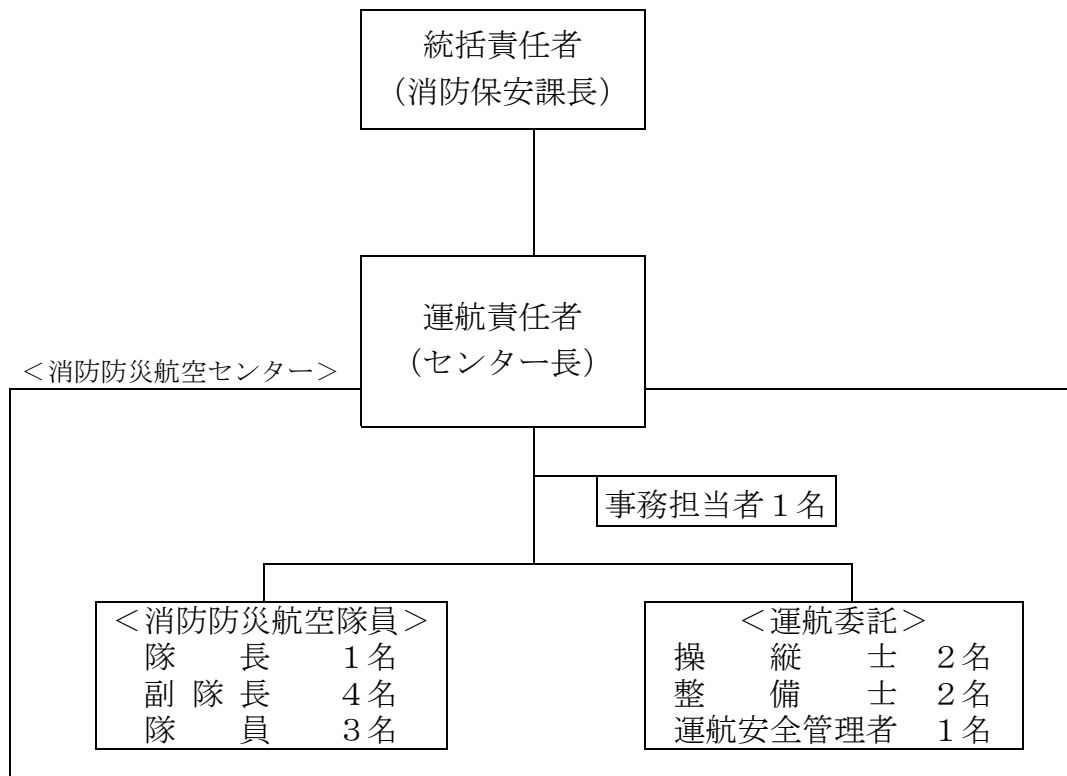
1	概要	
	(1) 沿革	1
	(2) 組織	2
	(3) 運航体制	2
2	運航状況	
	(1) 令和5年度活動	3
	(2) 年度別活動	4
	(3) 月別活動	5
	(4) 消防本部別活動	6
	(5) 緊急運航活動状況	7
	(6) 自隊訓練実施状況	1 1
	(7) 他隊との合同訓練	1 2
	(8) その他行政業務	1 3
	(9) 調査	1 3
3	点検整備状況	
	(1) 点検整備に伴う飛行	1 4
	(2) 運航を休止した点検整備	1 5
4	資料集	
	(1) 消防防災航空センター職員一覧	1 6
	(2) 主要性能・装備品	1 7
	(3) 活動写真集	1 8

# 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）
平成26年	8月20日 ～ 21日	広島市土砂災害救援活動（広島県広島市で緊急消防援助隊として救援活動を実施）
平成29年	7月6日 ～ 9日	九州北部豪雨災害救援活動（福岡県朝倉市で緊急消防援助隊として救援活動を実施）
平成30年	7月7日 ～ 31日	平成30年7月豪雨災害救援活動（緊急消防援助隊受援活動実施）
令和2年	7月4日 ～ 14日	令和2年7月豪雨災害救援活動（熊本県八代市坂本町他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 岡山市北区日応寺 7 6 1 - 1 岡山空港内
- ② 勤務体制 3 6 5 日体制
- ③ 運航時間 8 時 3 0 分から 1 7 時 1 5 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 ) 1 5 名

## 2 運航状況

### (1) 令和5年度活動

区分			令和5年度	
災害業務	火災	県内	件数	7
			運航時間	7:45
			搬送人員	0
		県外	件数	1
			運航時間	2:57
			搬送人員	0
	救助	県内	件数	15
			運航時間	12:45
			搬送人員	12
		県外	件数	7
			運航時間	5:10
			搬送人員	2
	救急	県内	件数	16
			運航時間	9:35
			搬送人員	14
県外		件数	3	
		運航時間	4:54	
		搬送人員	2	
災害応急	県内	件数	1	
		運航時間	2:12	
		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	50
			運航時間	45:18
			搬送人員	30
通常業務	自隊訓練		件数	148
			運航時間	214:00
	他隊との合同訓練	広域応援訓練	件数	6
			運航時間	8:45
		その他の合同訓練	件数	17
			運航時間	18:25
	その他行政業務		件数	1
		運航時間	1:45	
小計			件数	172
			運航時間	242:55
調査			件数	2
			運航時間	3:20
試験 検査			件数	13
			運航時間	10:00
その他			件数	0
			運航時間	0:00
合計			件数	237
			運航時間	301:33
			搬送人員	30
運航休止日数			日数	95

(2) 年度別活動(過去5年)

区分			平成31年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	合計	
災害業務	火災	県内	件数	11	22	14	13	7	67
			運航時間	10:21	34:27	13:05	22:29	7:45	88:07
			搬送人員	0	0	0	0	0	0
		県外	件数	7	2	0	0	1	10
			運航時間	8:28	5:17	0:00	0:00	2:57	16:42
			搬送人員	0	0	0	0	0	0
	救助	県内	件数	8	10	10	3	15	46
			運航時間	9:45	11:23	11:40	1:01	12:45	46:34
			搬送人員	6	9	4	2	12	33
		県外	件数	5	6	1	1	7	20
			運航時間	4:44	6:34	1:03	0:41	5:10	18:12
			搬送人員	1	16	1	1	2	21
	救急	県内	件数	17	16	11	2	16	62
			運航時間	9:38	6:40	5:33	0:39	9:35	32:05
			搬送人員	13	13	8	2	14	50
		県外	件数	16	16	6	1	3	42
			運航時間	14:14	18:04	8:54	0:39	4:54	46:45
			搬送人員	15	27	6	1	2	51
	災害応急	県内	件数	0	0	1	0	1	2
			運航時間	0:00	0:00	1:47	0:00	2:12	3:59
			搬送人員	0	0	0	0	0	0
県外		件数	0	2	0	0	0	2	
		運航時間	0:00	1:49	0:00	0:00	0:00	1:49	
		搬送人員	0	0	0	0	0	0	
小計			件数	64	74	43	20	50	251
			運航時間	57:10	84:14	42:02	25:29	45:18	254:13
			搬送人員	35	65	19	6	30	155
通常業務	自隊訓練		件数	117	127	108	70	148	570
			運航時間	169:06	189:30	157:20	101:00	214:00	830:56
	他隊との 合同訓練	広域応援訓練	件数	4	3	1	3	6	17
			運航時間	5:00	4:06	0:00	0:00	8:45	17:51
		その他の合同訓練	件数	18	9	12	14	17	70
			運航時間	20:11	12:10	16:25	11:49	18:25	79:00
	その他行政業務		件数	2	1	3	0	1	7
			運航時間	3:25	2:00	4:40	0:00	1:45	11:50
	小計		件数	141	140	124	87	172	664
			運航時間	197:42	207:46	178:25	112:49	242:55	939:37
調査			件数	1	0	1	1	2	5
			運航時間	1:35	0:00	0:25	1:30	3:20	6:50
試験 検査			件数	10	9	18	32	13	82
			運航時間	13:43	8:53	16:00	15:17	10:00	63:53
その他			件数	0	7	0	0	0	7
			運航時間	0:00	7:49	0:00	0:00	0:00	7:49
合計			件数	216	230	186	140	237	1009
			運航時間	270:10	308:42	236:52	155:05	301:33	1272:22
			搬送人員	35	65	19	6	30	155
運航休止日数			日数	68	73	85	266.5	95	587.5

(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	5					1					1	7	
			運航時間	6:18					0:44					0:43	7:45	
			搬送人員	0						0					0	0
		県外	件数											1		1
			運航時間											2:57		2:57
			搬送人員											0		0
	救助	県内	件数	1		2	2		6	2				2	15	
			運航時間	0:51		2:00	1:08		5:34	1:28				1:44	12:45	
			搬送人員	1		1	2		4	3				1	12	
		県外	件数			1				2	3				1	7
			運航時間			0:47				1:36	1:52				0:55	5:10
			搬送人員			1				1	0				0	2
	救急	県内	件数	3	1	1	3		4	2			1	1	16	
			運航時間	2:22	0:46	0:25	2:28		1:37	0:41			0:53	0:23	9:35	
			搬送人員	1	1	1	2		4	3			1	1	14	
		県外	件数			1				1	1					3
			運航時間			0:31				0:41	3:42					4:54
			搬送人員			1				1	0					2
	災害応急	県内	件数					1							1	
			運航時間					2:12							2:12	
			搬送人員					0							0	
県外		件数													0	
		運航時間													0:00	
		搬送人員													0	
小計			9	1	5	5	1	13	9	0	0	2	4	1	50	
小計			9:31	0:46	3:43	3:36	2:12	9:28	8:27	0:00	0:00	3:50	3:02	0:43	45:18	
小計			2	1	4	4	0	10	6	0	0	1	2	0	30	
通常業務	自隊訓練		件数	16	23	13	19	10	15	6		4	11	12	19	148
	自隊訓練		運航時間	22:45	32:20	19:00	26:25	14:35	21:40	7:50		5:50	17:05	17:35	28:55	214:00
	他隊との 合同訓練	広域応援訓練	件数		2	1	1		1	1						6
		広域応援訓練	運航時間		1:25	4:25	1:00		1:55	0:00						8:45
	他隊との 合同訓練	その他の合同訓練	件数		1				6	4	1		1	2	2	17
		その他の合同訓練	運航時間		1:55				4:51	5:04	0:00		1:00	3:25	2:10	18:25
	その他行政業務		件数						1							1
	その他行政業務		運航時間						1:45							1:45
	小計			16	26	14	20	10	23	11	1	4	12	14	21	172
	小計			22:45	35:40	23:25	27:25	14:35	30:11	12:54	0:00	5:50	18:05	21:00	31:05	242:55
調査							1				1				2	
調査							1:35				1:45				3:20	
試験 検査				1		2		1	1		6	1		1	13	
試験 検査				0:15		0:20		0:10	0:25		8:30	0:15		0:05	10:00	
その他															0	
その他															0:00	
合計			25	28	19	27	12	37	21	1	11	15	18	23	237	
合計			32:16	36:41	27:08	31:21	18:22	39:49	21:46	0:00	16:05	22:10	24:02	31:53	301:33	
合計			2	1	4	4	0	10	6	0	0	1	2	0	30	
運航休止日数			日数	4	2	3.5	2	11	1	12	30	23	2.5	1	3	95

(4) 消防本部別活動

区分		消防本部別															合計		
		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	岡山県（緊援隊受援等）		その他（他県応援等）	
災害業務	火災	件数	1	1	2		1				1				1		1	8	
		運航時間	0:29	0:47	3:26		0:44				1:36				0:43		2:57	10:42	
		搬送人員	0	0	0		0				0				0		0	0	
	救助	件数			4				1			2	4	3		1		7	22
		運航時間			3:18				0:34			1:24	2:37	3:30		1:22		5:10	17:55
		搬送人員			4				1			2	4	1		0		2	14
	救急	件数	3		4				1			2	4	2				3	19
		運航時間	3:00		2:40				0:17			0:38	1:50	1:10				4:54	14:29
		搬送人員	1		4				1			2	4	2				2	16
	災害応急	件数															1		1
		運航時間															2:12		2:12
		搬送人員															0		0
	小計	件数	4	1	10	0	1	0	2	0	1	4	8	5	0	2	1	11	50
		運航時間	3:29	0:47	9:24	0:00	0:44	0:00	0:51	0:00	1:36	2:02	4:27	4:40	0:00	2:05	2:12	13:01	45:18
		搬送人員	1	0	8	0	0	0	2	0	0	4	8	3	0	0	0	4	30
通常業務	市町村等 防災訓練	件数									1					4	2	7	
		運航時間									0:35					2:25	6:20	9:20	
	消防本部 連携訓練	件数		1		1	1	1	1		1	1		2	1		1	11	
		運航時間		1:55		1:00	1:00	1:00	1:39		1:55	1:30			1:50	1:15		1:45	14:49
合計	件数	4	2	10	1	2	1	3	0	2	6	8	5	2	3	5	14	68	
	運航時間	3:29	2:42	9:24	1:00	1:44	1:00	2:30	0:00	3:31	4:07	4:27	4:40	1:50	3:20	4:37	21:06	69:27	
	搬送人員	1	0	8	0	0	0	2	0	0	4	8	3	0	0	0	4	30	



## (5)緊急運航活動状況

(R5.4.1～R6.3.31)

番号	種別	日付	災害場所 要請本部	時間	活動内容
1	火災 林野	令和5年 4月1日	倉敷市玉島長尾1342付近 山林 倉敷市消防局	0:47	剪定木の焼却をしていたところ竹藪に延焼拡大した。地上隊のみで対応可能であったため上空偵察のみ実施した。 ※上空偵察:ヘリテレ送信 ※焼損面積:32a
2	火災 林野	令和5年 4月2日	久米郡久米南町全間608付近 山林 津山圏域消防組合消防本部	2:06	久米南町全間地区で林野火災が発生し、延焼拡大した。上空偵察を実施後、消火用バケツを取付け、散水を13回実施。燃料枯渇で岡山空港に帰投。給油後、再度現場へ向かい散水5回実施後、日没のため帰投した。 ※上空偵察、散水18回 ※岡山市消防航空隊も出動
3	火災 林野	令和5年 4月2日	久米郡久米南町全間608付近 山林 津山圏域消防組合消防本部	1:20	前日からの林野火災に出動。久米南町民運動公園に着陸。津山圏域消防組合の職員1名を搭乗させ現場偵察を実施。上空偵察後消火用バケツを取付け散水を13回実施した。 ※上空偵察、散水13回 ※焼損面積:2.7ha ※岡山市消防航空隊も出動
4	火災 林野	令和5年 4月8日	岡山市北区菅野4535付近 冠光寺池西側 林野 岡山市消防局	0:29	野焼きをしていたところ家財ゴミに延焼した。地上隊のみで対応可能のため、上空偵察、ヘリテレ送信を実施した。 ※上空偵察、ヘリテレ送信
5	火災 林野	令和5年 4月13日	新見市上市1518 新見環境事務所付近 新見市消防本部	1:36	重機から出火し山林へ拡大した。上空偵察、ヘリテレ送信後、千屋ダム場外離着陸場へ着陸し消火用バケツを取付け、散水を6回実施した。 ※上空偵察、散水6回、ヘリテレ送信 ※焼損面積:1ha、重機2台
6	救助 山岳	令和5年 4月16日	和気郡和気町泉付近 山林 東備消防組合消防本部	0:51	50代の男性がクライミング中に7m墜落した。右足首を負傷し自力下山できないため、ベストリングで救助した。
7	救急 一般負傷	令和5年 4月16日	和気郡和気町泉付近 山林 東備消防組合消防本部	0:15	(同上事案) 救助した50代男性を和気ヘリポート(東備-21)に搬送し、救急隊に引き継いだ。
8	救急 資器材搬送	令和5年 4月21日	岡山市北区鹿田町2-5-1 岡山大学病院 臓器搬送	0:17	日本臓器移植ネットワークより、臓器(心臓)搬送の要請があったもの。岡山大学病院から岡山空港まで搬送した。 ※岡山市消防航空隊が耐空検査中であったため岡山県消防防災航空隊が出動
9	救急 資器材搬送	令和5年 4月24日	岡山市北区鹿田町2-5-1 岡山大学病院 臓器搬送	1:50	日本臓器移植ネットワークより、臓器(心臓)搬送の要請があったもの。岡山大学病院から国立循環器病研究センターまで搬送した。 ※岡山市消防航空隊が耐空検査中であったため岡山県消防防災航空隊が出動
10	救急 運動競技	令和5年 5月28日	美作市滝宮1210 岡山国際サーキット 美作市消防本部	0:46	ドクヘリの運航にて救急要請があったもの。バイクレースで2台が衝突し、2名が負傷。現場でドクターヘリのセカンドスタッフを搭乗させ、傷病者の20代男性を収容し、川崎医科大学附属病院へ搬送した。
11	救助 山岳	令和5年 6月24日	香川県善通寺市 出釈迦寺 奥の院 善通寺市消防本部	0:47	70代の男性が我拝師山を下山中に3m滑落した。要救助者は地上隊により脊椎運動制限、酸素投与、ショック前輸液が実施されており担架で収容、その後、救急救命士を収容した。 ※香川県防災航空隊が機体点検で運休していたため、岡山県消防防災航空隊が出動
12	救急 一般負傷	令和5年 6月24日	香川県善通寺市 出釈迦寺 奥の院 善通寺市消防本部	0:31	(同上事案) 救助した70代男性を四国こどもとおとなの医療センターへ搬送した。

13	救助 山岳	令和5年 6月24日	真庭市蒜山中福田 上蒜山登山道五合目付近  真庭市消防本部	0:38	4名パーティーで登山中に50代の女性が足を滑らせ、左足首を負傷、自力下山できなくなったもの。負傷部位を固定しベストスリングにて救助した。
14	救急 一般負傷	令和5年 6月24日	真庭市蒜山中福田 上蒜山登山道五合目付近  真庭市消防本部	0:25	(同上事案) 救助した50代女性を真庭市消防本部(真庭-24)に搬送し、救急隊に引き継いだ。
15	救助 水難(捜索)	令和5年 6月26日	瀬戸内市牛窓町牛窓6274-17 加計学園前島研修所南約300m海域  瀬戸内市消防本部	1:22	牛窓沖の海上で人らしきものが流されているとの通報で出動したもの。上空偵察を実施するが発見に至らず燃料枯渇のため帰投した。 ※海上保安庁、岡山県警、水難救済会が出動
16	救助 山岳	令和5年 7月2日	真庭市蒜山上長田 下蒜山山頂  真庭市消防本部	0:34	70代の女性が山頂で両足が痙攣し動けなくなったもの。また、同行していた関係者も自力下山困難であったため、要救助者と関係者の2名を收容した。
17	救急 一般負傷	令和5年 7月2日	真庭市蒜山上長田 下蒜山山頂  真庭市消防本部	0:28	(同上事案) 救助した70代女性と関係者を真庭市消防本部(真庭-24)に搬送し、救急隊に引き継いだ。
18	救助 山岳	令和5年 7月26日	総社市清音三因 峠 福山城跡直登コース900段付近  総社市消防本部	0:34	20代の男性が登山中に気分不良になったもの。要救助者は熱中症疑いで虚脱状態だったため、担架で收容し、その後、救急救命士を收容した。
19	救急 一般負傷	令和5年 7月26日	総社市清音三因 峠 福山城跡直登コース900段付近  総社市消防本部	0:17	(同上事案) 救助した20代男性をアクアセンター吉備路(総社-13)に搬送し、救急隊に引き継いだ。
20	救急 資器材搬送	令和5年 7月29日	津山市川崎1756 津山中央病院  臓器搬送	1:43	日本臓器移植ネットワークより、臓器(心臓)搬送の要請があったもの。津山中央病院から大阪大学医学部附属病院まで搬送した。 ※臓器の引継ぎは大阪国際(伊丹)空港で実施
21	災害応急対策活動 情報収集	令和5年 8月16日	津山市上空偵察  岡山県	2:12	災害対策本部からの依頼で、台風7号に係る土砂災害地域偵察のため岡山県北部(苫田郡鏡野町、津山市加茂、津山市阿波)及び吉井川の苫田ダム下流から道の駅くめの里までの上空偵察を2回実施した。
22	救助 山岳	令和5年 9月2日	苫田郡鏡野町富西谷 山林  津山圏域消防組合消防本部	0:45	林業作業中の60代の男性が滑落し負傷したもの。地上隊と協力し要救助者をベストスリングにて救助した。
23	救急 労働災害	令和5年 9月2日	苫田郡鏡野町富西谷 山林  津山圏域消防組合消防本部	0:18	(同上事案) 救助した60代男性を富運動公園グランド(津山-11)に搬送し、同時出動したドクターヘリに引き継いだ。
24	救助 山岳	令和5年 9月3日	鳥取県西伯郡大山町 大山頂上付近  鳥取県消防防災航空隊	0:57	7名のパーティーで登山中、50代の男性が転倒し左足首を負傷、自力下山不能になったもの。現着時、山頂に雲がかかっており飛行困難のため、岡山空港に帰投した。
25	救助 山岳	令和5年 9月3日	津山市加茂町知和  津山圏域消防組合消防本部	0:37	70代の女性が下山中に転倒、腰部を負傷し動けなくなったもの。ワイヤーストレッチャーを考慮したが、現場には上空が開けた場所がなく、立木が高かったため、ベストスリングにて救助した。
26	救急 一般負傷	令和5年 9月3日	津山市加茂町知和  津山圏域消防組合消防本部	0:22	(同上事案) 救助した70代女性を津山圏域消防組合訓練場(津山-1)に搬送し、救急隊に引き継いだ。

27	救助 捜索	令和5年 9月6日	津山市加茂町倉見 津山圏域消防組合消防本部	1:14	9月4日から行方不明になっている50代男性の捜索を依頼されたもの。要救助者の携帯電話が落ちていたポイントの南北を捜索するが発見に至らず、捜索中に視程不良となり、ミッション継続不可能と判断し岡山空港に帰投した。
28	救助 山岳	令和5年 9月7日	美作市後山 船木山奥の院山道 美作市消防本部	1:45	登山中の70代男性が山頂付近で10m滑落し動けなくなったもの。現場には上空が開けた場所がなく、立木が高かったため、ワイヤーストレッチャーでの収容は困難と判断し、航空隊員と地上隊との調整で陸路搬送となり、岡山空港に帰投した。
29	救助 山岳	令和5年 9月23日	真庭市下湯原雨乞山付近 真庭市消防本部	0:39	登山中の30代男性が、スズメバチに刺され呼吸苦を訴えたもの。救急救命士によりショック輸液実施中であつたため、要救助者をベストスリングにて収容後、救急救命士も収容した。
30	救急 一般負傷	令和5年 9月23日	真庭市下湯原雨乞山付近 真庭市消防本部	0:33	(同上事案) 救助した30代の男性を場外離着陸場に搬送し、川崎医科大学附属病院の医師及び看護師を搭乗させ川崎医科大学附属病院地上ヘリポートまで搬送した。
31	救助 山岳	令和5年 9月29日	鳥取県西伯郡大山町大山 大山頂上避難小屋 鳥取県消防防災航空隊	0:39	大山頂上避難小屋付近において、ヘリコプターでの工事資材物輸の誘導を地上で行っていた50代の男性が資材と木道に左下腿部を挟まれ、動けなくなったもの。現場に居合わせた消防職員により固定処置が実施されていたため、要救助者をワイヤーストレッチャーにて救助した。 ※鳥取県消防防災航空隊がホイストオーバーホール中であつたため、岡山県消防防災航空隊が出動
32	救急 労働災害	令和5年 9月29日	鳥取県西伯郡大山町大山 大山頂上避難小屋 鳥取県消防防災航空隊	0:41	(同上事案) 救助した50代男性を鳥取県消防学校に搬送し、救急隊に引き継いだ。
33	救助 山岳	令和5年 9月30日	美作市後山 鍋ヶ谷山 山頂付近 美作市消防本部	0:34	12名のパーティーで登山中の60代の男性が山頂付近で休憩中にマムシに咬まれ、自力下山できなくなったもの。止血処置を実施しベストスリングにて救助した。
34	救急 一般負傷	令和5年 9月30日	美作市後山 鍋ヶ谷山 山頂付近 美作市消防本部	0:24	(同上事案) 救助した60代男性を津山圏域消防組合訓練場(津山-1)に搬送し、救急隊に引き継いだ。
35	火災 林野	令和5年 10月6日	笠岡市東大戸 笠岡印刷紙工 西側山林 笠岡地区消防組合消防本部	0:44	笠岡市東大戸地内で林野火災が発生し、延焼拡大した。上空偵察を実施後、ヘリテレ電送を実施。現着時より白煙が減少した旨を現場指揮本部報告、その後、要請解除の連絡を受け岡山空港に帰投した。 ※上空偵察、ヘリテレ電送
36	救助 山岳	令和5年 10月7日	鳥取県西伯郡大山町大山 元谷登山口付近 鳥取県消防防災航空隊	0:25	下山中の33歳の女性が、足を滑らせ左足首を負傷し自力下山できなくなったもの。先着した地上隊の判断で陸路搬送となり、要請解除となる。 ※鳥取県消防防災航空隊はホイストオーバーホール中のため岡山県消防防災航空隊が出動
37	救助 山岳	令和5年 10月7日	勝田郡奈義町高円 那岐山 大神岩付近 津山圏域消防組合消防本部	0:42	親子2人で那岐山Cコースを下山中に道に迷いその場から動けなくなったもの。要救助者は2名とも怪我はなく、自力歩行可能であつた。日没間際であつたため、ピタゴールにて2名を救助した。
38	救急 その他	令和5年 10月7日	勝田郡奈義町高円 那岐山 大神岩付近 津山圏域消防組合消防本部	0:17	(同上事案) 日没間際のため岡山空港へ搬送し、岡山市消防局救急隊に引き継いだ。
39	救助 山岳	令和5年 10月14日	鳥取県西伯郡大山町 大山6合目避難小屋 鳥取県消防防災航空隊	0:48	現場到着時、大山6合目付近まで雲がかかっており、視程不良のため現場まで向かえずミッション継続不可能と判断し岡山空港に帰投した。 ※鳥取県消防防災航空隊はホイストオーバーホール中のため岡山県消防防災航空隊が出動
40	救急 資器材搬送	令和5年 10月15日	広島県広島市南区霞1丁目2番3号 広島大学病院 臓器ネットワーク	3:42	日本臓器移植ネットワークより、臓器(心臓)搬送の要請があつたもの。広島大学病院から九州大学病院まで搬送した。

41	救助 山岳	令和5年 10月18日	鳥取県日野郡日南町秋原地内山中 鳥取県消防防災航空隊	0:39	登山中の60代の男性が転倒し、頭部と足を負傷し動けなくなったもの。先着した地上隊の判断で陸路搬送となり、要請解除となる。 ※鳥取県消防防災航空隊はホイスオーバーホール中のため岡山県消防防災航空隊が出動
42	救助 山岳	令和5年 10月22日	真庭市森山上長田 下蒜山2合目付近 真庭市消防本部	0:46	下山中に40代の女性が転倒し左足を負傷、自力下山できなくなったもの。要救助者の負傷部位を固定処置実施後、ベストスリングで救助した。
43	救急 一般負傷	令和5年 10月22日	真庭市森山上長田 下蒜山2合目付近 真庭市消防本部	0:24	(同上事案) 救助した40代女性を真庭市消防本部(真庭-24)に搬送し、救急隊に引き継いだ。
44	火災 林野	令和6年 1月13日	広島県江田島市大柿町大君 長浜ビーチ山手 広島県防災航空隊	2:57	広島県江田島市で発生した林野火災が延焼拡大中であるため広島県防災航空隊より中国五県消防防災ヘリコプター相互応援協定に基づき応援要請があり出動したもの。広島ヘリポートで給油後、現場上空を確認し場外地に着陸、江田島市消防本部の支援隊に消火用バケツへ給水してもらい、散水活動を実施した。 ※延焼範囲:242ha ※岡山県防災ヘリ散水回数:3回
45	救急 転院搬送	令和6年 1月17日	岡山市北区田益1711-1 国立病院機構岡山医療センター 岡山市消防局	0:53	岡山市航空隊が別事案対応中であつたため岡山市消防局から、右手親指不全切断の患者を国立病院機構岡山医療センターから広島県三原市の興生総合病院まで転院搬送を依頼されたもの。岡山市消防局の救急車にて傷病者と医師が航空センターに到着後、防災ヘリコプターに傷病者を収容し、医師も同乗し搬送した。 ※岡山県・岡山市協定で出動
46	救助 山岳	令和6年 2月11日	鳥取県西伯郡大山町 大山山頂付近 鳥取県消防防災航空隊	0:55	昨日から登山中の60代の男性が、登山中にアイゼンを落とし自分で取りに行ったところ、150m～200m滑り落ちて動けなくなったもの。現場到着時、大山6合目付近まで雲がかかっておりミッションポイントまで向かうのは不可能と判断し岡山空港に帰投した。 ※鳥取県消防防災航空隊は耐空検査中のため岡山県消防防災航空隊が出動
47	救助 山岳	令和6年 2月16日	美作市後山 後山登山道船⑨付近 美作市消防本部	1:11	登山中の60代男性が下山中に転倒し左足を負傷し動けなくなったもの。上空からの捜索では発見できず、降下した航空隊員と連絡を取りながら登山道を探すが、発見に至らず、日没時間となり帰投した。
48	救助 山岳	令和6年 2月18日	備前市東片上 姥ヶ谷上池付近 東備消防組合消防本部	0:33	池の土手の草刈りを実施中に70代男性が胸痛を訴え動けなくなったもの。地上隊は傷病者に接触済みで、航空隊員接触時には胸痛は改善傾向にあった。要救助者をベストスリングで救助し、救急救命士も収容した。
49	救急 急病	令和6年 2月18日	備前市東片上 姥ヶ谷上池付近 東備消防組合消防本部	0:23	(同上事案) 救助した70代男性を東備消防本部(東備-4)に搬送し、救急隊に引き継いだ。
50	火災 林野	令和6年 3月3日	瀬戸内市邑久町福谷(知尾) 山林 瀬戸内市消防本部	0:43	剪定したブドウの枝木を焼却し、消えたと思い離れたところ、消えておらず延焼拡大したもの。現場は水利希薄地域のため上空偵察及び空中消火の要請を受けた。現場到着時、山頂付近で少量の白煙と火炎を確認した。指揮本部に状況報告すると、散水必要なしと指示があり要請解除となった。 ※上空偵察 ※焼損面積:4a
51					
52					
53					
合計 50 件				総飛行時間 45:18	

(6) 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・水難救助訓練 救助資機材を活用した訓練	123	997	176:05
消火訓練	消火バケットによる訓練	19	162	29:10
物輸訓練	もっこによる物資搬送訓練	5	42	7:30
飛行訓練	夜間・サーチライト取り扱い訓練	1	9	1:15
合計		148	1210	214:00

(7-1) 他隊との合同訓練(広域応援訓練)

番号	月日	実施機関	実施内容	訓練内容	人員	時間
1	5月20日	国土交通省	吉井川総合水防訓練リハーサル	救助訓練: 中州救助 指揮本部へ隊員3名参加(陸行)	10	0:40
2	5月27日	国土交通省	吉井川総合水防訓練	救助訓練: 中州救助 指揮本部へ隊員3名参加(陸行)	10	0:45
3	6月4日	山口県	山口県総合防災訓練	救助訓練: 中州救助	8	4:25
4	7月3日	岡山県	岡山県広域航空消防応援訓練	救助訓練: 水没した車両から救助 : 孤立集落から救助	7	1:00
5	9月19日	広島県	広島県受援訓練	救助訓練: 孤立集落から救助	7	1:55
6	10月28・29日	総務省消防庁及び 中四国各県	令和5年度中国・四国ブロック 緊急消防援助隊合同訓練	ヘリベース、航空運用調整班運営訓練	15	0:00 ※1
7	2月10日	広島県	広島県防災航空隊 林野火災対応訓練	消火訓練 (訓練場使用不可能のため中止)		
合計 7 件(実施 6 件)					57	8:45

※1 耐空検査中で実機での飛行無し

(7-2) 他隊との合同訓練(その他の合同訓練: 市町村等防災訓練)

番号	月日	実施機関	実施内容	訓練内容	人員	時間
1	9月3日	備前市	備前市総合防災訓練	上空偵察	7	0:35
2	11月18日	岡山県及び新見市	令和5年度岡山県・新見市 総合防災訓練	航空指揮本部運営訓練	4	0:00 ※1
合計 2 件(実施 2 件)					11	0:35

※1 耐空検査中で実機での飛行無し

(7-3)他隊との合同訓練(その他の合同訓練:消防本部連携訓練)

番号	月日	実施機関	実施内容	訓練内容	人員	時間
1	5月28日	倉敷市	川大・倉敷消防連携訓練	ドクヘリの運航に伴う倉敷消防との連携強化	11	1:55
2	8月17日	美作市	美作消防連携訓練	消火訓練 (天候不良のため中止)		
3	9月8日	瀬戸内市	瀬戸内消防連携訓練	山岳救助	8	1:15
4	9月13日	赤磐市	赤磐消防連携訓練	山岳救助	8	1:00
5	9月27日	笠岡市	笠岡消防連携訓練	山岳救助	7	1:00
6	10月11日	総社市	総社消防連携訓練	山岳救助	7	1:39
7	10月13日	玉野市	玉野消防連携訓練	山岳救助	7	1:00
8	1月30日	井原市	井原消防連携訓練	山岳救助	7	1:00
9	2月1日	真庭市	真庭消防連携訓練	山岳救助 (天候不良のため中止)		
10	2月14日	備前市	東備消防連携訓練	山岳救助	8	1:30
11	2月20日	倉敷市	倉敷市消防局連携訓練	山岳救助 (天候不良のため中止)		
12	2月28日	新見市	新見消防連携訓練	山岳救助	8	1:55
13	2月28日	岡山市	岡山市消防局南消防署 連携訓練	物輸訓練 (新見消防連携訓練が延期になったため中止)		
14	3月1日	津山市	津山消防連携訓練	山岳救助 (天候不良のため中止)		
15	3月3日	赤磐市	赤磐消防連携訓練	林野火災	9	0:50
合計 15 件(実施 10 件)					80	13:04

(7-4)他隊との合同訓練(その他の合同訓練:その他の連携訓練)

番号	月日	実施機関	実施内容	訓練内容	人員	時間
1	8月4日	川崎医科大学附属病院	連携訓練	ドクヘリの運用連携訓練	11	0:00 ※1
2	9月21日	倉敷中央病院	連携訓練	ドクヘリの運用連携訓練	5	0:25
3	9月29日	岡山大学病院	連携訓練	ドクヘリの運用連携訓練	7	0:40
4	10月7日	岡山赤十字病院	連携訓練	ドクヘリの運用連携訓練	7	0:40
5	10月3日	香川県・善通寺市	香川県防災航空隊・ 善通寺市消防本部連携訓練	救助訓練:多数傷病者事案	10	1:45
6	3月27日	香川県	香川県防災航空隊連携訓練	救助訓練:ペランダ救助	10	1:20
合計 6 件(実施 6 件)					50	4:50

※1 実機での飛行無し

### (8) その他行政業務

番号	月日	実施機関	実施内容	訓練内容	人員	時間
1	9月5日	岡山県	一般行政利用(治山課)	ナラ枯れ調査	8	1:45
合計 1件(実施 1 件)					8	1:45

### (9) 調査

番号	月日	実施機関	実施内容	訓練内容	人員	時間
1	8月20日	岡山県消防防災航空隊	調査飛行(蒜山、後山)	県内調査飛行訓練	7	1:35
2	12月28日	岡山県消防防災航空隊	調査飛行(大山、蒜山)	県内調査飛行訓練	8	1:45
合計 2 件(実施 2 件)					15	3:20

### 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	5月4日	ホイスト300サイクル点検	0:15
2	7月8日	ホイスト300サイクル点検	0:10
3	7月22日	ホイストケーブル交換に伴う荷重点検	0:10
4	9月8日	ホイスト300サイクル点検	0:10
5	10月23日	耐空検査に伴う空輸	0:25
6	12月10日	テストフライト	1:03
7	12月11日	テストフライト	0:44
8	12月13日	テストフライト	3:18
9	12月18日	ヘリテレテストフライト	2:30
10	12月21日	テストフライト	0:30
11	12月22日	機体領収フライト	0:25
12	1月19日	ホイスト荷重点検	0:15
13	3月13日	ホイスト300サイクル点検	0:05
14			
15			
16			
17			
18			
19			
合計 13 件			時間 10:00 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11日	機体25時間／30日(3回目) エンジン25時間	1
2	4月26日～4月28日	機体25時間／30日(4回目) エンジン150時間	3
3	5月16日	機体25時間／30日(1回目) エンジン25時間	1
4	5月31日	機体整備点検	1
5	6月1日～6月2日	機体25時間／30日(2回目) エンジン50時間	2
6	6月3日午前	機体25時間／30日(2回目) エンジン50時間	0.5
7	6月23日	機体25時間／30日(3回目) エンジン25時間	1
8	7月13日～7月14日	機体25時間／30日(4回目) エンジン100時間	2
9	8月1日	機体25時間／30日(1回目) エンジン25時間	1
10	8月21日～8月30日	機体300時間／12カ月 エンジン300時間	10
11	9月15日	機体25時間／30日(2回目) エンジン25時間	1
12	10月1日～10月2日	機体25時間／30日(3回目) エンジン50時間	2
13	10月20日	機体25時間／30日(4回目) エンジン25時間	1
14	10月23日～10月31日	耐空検査	9
15	11月1日～11月30日	耐空検査	30
16	12月1日～12月22日	耐空検査	22
17	12月29日	機体25時間／30日(1回目) エンジン25時間	1
18	1月24日午後～1月26日	機体25時間／30日(2回目) エンジン50時間	2.5
19	2月21日	機体25時間／30日(3回目) エンジン25時間	1
20	3月5日～3月6日	機体25時間／30日(4回目) エンジン100時間	2
21	3月23日	機体25時間／30日(1回目) エンジン25時間	1
合計95日			

#### 4 資料集

##### (1) 消防防災航空センター職員一覧

令和五年度	職名	氏名	派遣元消防本部等	在職期間
	事務職			
	センター長	崎谷 誠	(消防保安課)	R4.4.1～
	主事	村田 康倫		R5.4.1～
	航空隊			
	隊長	安東 尚彦	津山圏域消防組合消防本部	R4.4.1～
	副隊長	三宅 智彦	笠岡地区消防組合消防本部	R2.4.1～
	副隊長	久保 賢二	倉敷市消防局	R4.4.1～
	副隊長	数藤 貴博	赤磐市消防本部	R3.4.1～
	副隊長	粟根 義則	玉野市消防本部	R2.4.1～
	隊員	平尾 隆幸	瀬戸内市消防本部	R5.4.1～
	隊員	宮元 大輝	美作市消防本部	R5.4.1～
	隊員	吉井 寛人	東備消防組合消防本部	R5.4.1～

令和六年度	職名	氏名	派遣元消防本部等	在職期間
	事務職			
	センター長	藤中 剛	(消防保安課)	R6.4.1～
	主事	村田 康倫		R5.4.1～
	航空隊			
	隊長	安東 尚彦	津山圏域消防組合消防本部	R4.4.1～
	副隊長	岡本 拓郎	倉敷市消防局	R6.4.1～
	副隊長	久保 賢二	倉敷市消防局	R4.4.1～
	副隊長	平尾 隆幸	瀬戸内市消防本部	R5.4.1～
	副隊長	宮元 大輝	美作市消防本部	R5.4.1～
	隊員	逸見 芳人	新見市消防本部	R6.4.1～
	隊員	平島 聖也	真庭市消防本部	R6.4.1～
	隊員	吉井 寛人	東備消防組合消防本部	R5.4.1～

## (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・テキストロン・カナダ・リミテッド
	型式	ベル412EP
	全長(m)	17.11
	主回転翼直径(m)	14.01
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)	3643
	有効搭載量(Kg)	1755
エンジン	製造会社	プラット・アンド・ホイットニ・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(巡航時)
	航続時間(h)	3(巡航時)
燃料	使用燃料(l)	JET A-1
	タンク容量(l)	1277.4
	消費量(l/h)	317
装置	カーゴフック(Kg)	2041
	ホイスト(Kg)	249(外気温0度より高い場合) 227(外気温0度以下の場合)
	照明装置	1600W 3000万カンデラ
	リペリング装置	最大荷重154kg(1箇所)同時2名降下可能
	機外拡声装置	出力1200W
	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)
	救急資機材	・生体情報モニタ(Life Scope BSM-1773)
		・AED(レールタル ハートスタートFR3)
		・酸素ボンベ(9.4リットル、2.8リットル)
		・自動式人工呼吸器
		・自動吸引器
		ほか
	救助用担架	・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
		・DXサバイバースリング
・レスキュースリング		
	ほか	

## 令和5年度 緊急運航

4月13日 林野火災（新見市）



4月21日 臓器搬送（岡山大学病院）



5月28日 救急（美作市）



7月2日 山岳救助（真庭市）



6月24日 山岳救助（香川県善通寺市）



1月13日 林野火災（広島県江田島市）



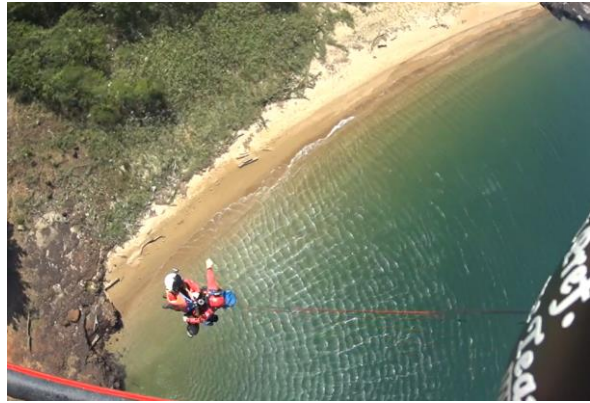


## 〈自隊訓練〉

救助訓練（残土センター）



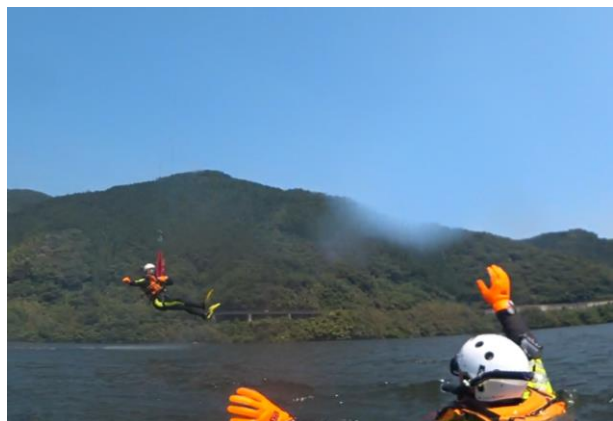
救助訓練（上水島）



救助訓練（北房）



水難救助訓練（奥津湖）



消火訓練（奥津湖）



物輸訓練（JFE）



## 〈各種防災訓練等〉

川崎医科大学付属病院・倉敷市消防局連携訓練



岡山県広域航空消防応援受援訓練



瀬戸内市消防連携訓練



香川県防災航空隊・善通寺市消防本部連携訓練



日赤病院連携訓練



航空運用調整班連携訓練

