

第 8 消防防災ヘリコプター

主 な 内 容

- 運航状況

消防防災ヘリコプターの概況

近年の社会環境の変化や都市化の進展は、これまでとは異なる様々な種類や大規模な災害への対応が必要とされてきている。

このような中、市町村や消防関係機関のご協力のもと、迅速かつ的確に災害に対応し県民の尊い生命と貴重な財産を守るため、消防防災ヘリコプター「あかふじ」を導入し、平成7年4月26日から運航を始めた。

第8-1表 消防防災ヘリコプター「あかふじ」の概要

形 式	シコルスキー S-76D型	
機 体	全長 (ローターを含む)	15.97 m
	胴 体 長	13.22 m
	全 幅	3.05 m
	全 高	4.41 m
	ロ ー タ ー 径	13.43 m
客 室	長 さ	2.41 m
	幅	1.93 m
	高 さ	1.37 m
	床 面 積	4.50 m ²
	容 積	5.78 m ³
重 量	最 大 離 陸 重 量	5,386 kg
	空 虚 重 量	3,576 kg
	有 効 搭 載 重 量	1,810 kg
燃 料	標 準 搭 載 量	1,075 リットル
エ ン ジ ン	形 式	Pratt&Whitney PW210S×2基
	最 大 出 力	2,154 SHP
	最 大 連 続 出 力	1,932 SHP
トランスミッション	最 大 離 陸 出 力	1,605 SHP
	最 大 連 続 出 力	1,605 SHP
速 度	最 大 速 度	287 km/h
	巡 航 速 度	km/h程度

第8-2 消防防災ヘリコプター「あかふじ」の運行状況

(平成30年中)

区分		月別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	総計
災害	救助活動	災害件数	1	4	6	6	5	10	1	3	1	4	7	5	53	災害件数 132
		飛行回数	1	5	7	6	6	10	1	3	2	5	8	5	59	
		救助人員	1	3	5	7	8	8	1	5	1	5	5	4	53	
	時間	0:17	3:19	3:49	3:13	3:00	3:56	0:29	1:31	1:21	2:30	4:06	3:23	30:54	30:54	
	救急活動	災害件数	1	3	4	5	4	7	1	3	0	3	5	3	39	
		飛行回数	1	3	4	5	4	7	1	3	0	3	5	3	39	
		搬送人員	1	2	4	5	4	7	1	3	0	3	5	3	38	
	時間	0:14	1:16	1:36	1:42	1:13	1:45	0:19	0:53	0:00	0:54	1:28	0:55	12:15	12:15	
	火災防ぎよ	災害件数	0	6	4	1	0	0	0	1	0	0	0	0	12	
		飛行回数	0	9	7	3	0	0	0	2	0	0	0	0	21	
		搬送人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	時間	0:00	8:28	8:31	3:52	0:00	0:00	0:00	2:04	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	22:55	
その他	災害件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	飛行回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	搬送人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	
出動	救助活動	災害件数	0	0	1	1	4	0	0	0	0	1	5	1	13	飛行回数 161
		飛行回数	0	0	1	1	6	0	0	0	0	1	7	2	18	
		救助人員	0	0	2	2	4	0	0	0	0	2	4	1	15	
	時間	0:00	0:00	0:54	0:30	2:52	0:00	0:00	0:00	0:00	0:45	5:32	0:53	11:26	11:26	
	救急活動	災害件数	0	0	1	1	3	0	0	0	0	1	3	1	10	
		飛行回数	0	0	1	1	3	0	0	0	0	1	3	2	11	
		搬送人員	0	0	2	1	3	0	0	0	0	1	3	1	11	
	時間	0:00	0:00	0:54	0:25	1:12	0:00	0:00	0:00	0:00	0:32	1:25	0:45	5:13	5:13	
	火災防ぎよ	災害件数	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	1	5	
		飛行回数	0	0	1	10	0	0	0	0	0	0	0	2	13	
		搬送人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	時間	0:00	0:00	0:56	9:30	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	1:33	11:59	11:59	
その他	災害件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	飛行回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	搬送人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00		
防業務	訓練	件数	0	0	1	0	1	0	0	0	0	4	3	2	11	件数 26
		飛行回数	0	0	1	0	1	0	0	0	0	5	5	2	14	
		時間	0:00	0:00	0:46	0:00	0:18	0:00	0:00	0:00	0:00	1:47	2:26	1:19	6:36	
	市町村消防 防災訓練	件数	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	3	5	12	
		飛行回数	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	4	7	15	
		時間	0:30	0:38	0:27	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	1:14	1:42	3:18	7:49	
	調査	件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		飛行回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	
	撮影	件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		飛行回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	
その他	件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	飛行回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00		
他 都道府県 応援業務	訓練	件数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	
		飛行回数	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	7	
		時間	1:40	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	2:28	0:00	4:08	
その他	件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	飛行回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00		
運航管理業務	自隊訓練	件数	15	8	17	6	6	18	20	34	13	15	13	8	173	件数 181
		飛行回数	15	8	17	6	6	18	20	34	13	15	13	8	173	
		時間	12:24	5:40	14:48	4:12	4:07	17:48	22:20	36:37	13:54	17:08	12:50	8:09	169:57	
	件数	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	0	8		
	飛行回数	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	0	8		
	時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	2:23	5:03	0:22	0:00	7:48		
その他	件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	飛行回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00		
その他の行政業務 (一般行政)		件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	3
飛行回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	5		
時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	1:15	0:49	0:00	2:04		
合計		件数	19	22	36	23	23	35	22	41	16	34	45	26	342	342
飛行回数	21	26	40	32	26	35	22	42	17	36	55	31	382			
時間	15:05	19:21	32:41	23:24	12:42	23:29	23:08	41:05	17:38	31:08	33:08	20:15	293:04			
運航休止日数		日数	1.5	0	2	1	2	0.5	0	6	5.5	12.5	0.5	1.5	33	33