

鳥取県消防防災ヘリコプター

運航実績

(令和3年)

TOTTORI AIR RESCUE TEAM

N 35°31'48" E 134°09'54"



AW139 JA31TA



鳥取県消防防災航空隊

1 消防防災ヘリコプターの運航体制等

- (1) 所在地 鳥取県鳥取市湖山町北四丁目344番地2
鳥取県消防防災航空センター（鳥取砂丘コナン空港内）
- (2) 機種等 レオナルド社（旧アグスタ・ウエストランド社）「AW139」
機体の国籍・登録記号「JA31TA」 愛称「だいせん」
運航開始 平成27年12月19日
- (3) 運航体制 終年
- (4) 運航時間 原則として、午前8時30分から午後5時15分まで
- (5) 運航
ア 緊急運航

活動区分	活動内容
災害応急対策活動	<ul style="list-style-type: none"> ・被災状況等の調査及び情報収集活動 ・生活関連及び救援物資並びに人員等の搬送 ・災害に関する情報等の伝達広報 ・その他、特にヘリコプターによる災害応急対策活動が有効と認められる場合
火災防御活動	<ul style="list-style-type: none"> ・林野火災における空中からの消火活動 ・被害状況調査及び情報収集活動 ・人員、資機材等の搬送 ・その他、特にヘリコプターによる火災防御活動が有効と認められる場合
救急活動	<ul style="list-style-type: none"> ・交通遠隔地からの救急患者の搬送 ・発生地への医師及び医療器材等の搬送 ・高度医療機関への傷病者の転院搬送 ・その他、特にヘリコプターによる救急活動が有効と認められる場合
救助活動	<ul style="list-style-type: none"> ・水難事故及び山岳遭難事故等における捜索・救助 ・高層建築物火災における救助 ・陸上からの接近が不可能な場所での救出 ・航空事故等での救助 ・その他、特にヘリコプターによる救助活動が有効と認められる場合
応援活動	<ul style="list-style-type: none"> ・災害等に係る他県への広域応援活動

イ 通常運航

活動区分	活動内容
災害予防対策活動	<ul style="list-style-type: none"> ・災害危険箇所等の調査 ・住民への災害予防の広報 ・その他の災害予防活動
消防防災訓練	<ul style="list-style-type: none"> ・各種防災訓練等への参加 ・その他の訓練活動
自隊訓練	<ul style="list-style-type: none"> ・救助訓練 ・散水（消火）訓練 ・救急訓練 ・水難救助訓練 ・夜間飛行／計器飛行 ・ヘリTV（情報収集）訓練 ・物資搬送訓練 ・地形慣熟訓練
一般行政活動	<ul style="list-style-type: none"> ・航空調査 ・各種広報 ・その他
その他の活動	<ul style="list-style-type: none"> ・調査 ・試験検査 ・その他

2 消防防災ヘリコプターの運航状況等

(1) 運航件数

活動種別		月別												計
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
緊急運航	災害活動	災害応急対策活動						3						3
		火災活動		1		4					1			6
		救急活動	2	2		4	1	4	2	3	4	5		27
		救助活動	2	2	1	4	4	6	5	5	5	4		38
		その他の活動												
	災害活動 計	4	5	1	12	5	10	10	8	9	10		74	
	応援活動	災害応急対策活動												
		火災活動		1										1
		救急活動							1	8				9
		救助活動		1					1	1				3
その他の活動								1					1	
応援活動 計		2					2	2	8			14		
緊急運航 合計		4	7	1	12	5	10	12	10	17	10		88	
通常運航	災害予防対策活動													
	消防防災訓練		1		1	1	2	4	5	5	6		25	
	自隊訓練	17	13	22	13	12	12	11	10	8	8	4	130	
	一般行政活動					1		2	1				4	
その他の活動	1			1		1		2	3	1		4		
通常運航 計		18	14	22	15	14	15	17	18	16	15	8	172	
総計		22	21	23	27	19	25	29	28	33	25	8	260	

(2) 運航飛行時間

活動種別		月別												計
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
緊急運航	災害活動	災害応急対策活動						03:19						03:19
		火災活動		01:15		02:37					00:41			04:33
		救急活動	00:55	00:24		01:30	00:27	00:59	00:43	01:47	02:01	01:48		10:34
		救助活動	01:28	01:26	00:30	03:14	07:10	05:58	03:24	09:27	05:00	03:25		41:02
		その他の活動												
	災害活動 計	02:23	03:05	00:30	07:21	07:37	06:57	07:26	11:14	07:01	05:54		59:28	
	応援活動	災害応急対策活動												
		火災活動		01:32										01:32
		救急活動							00:46	07:32				08:18
		救助活動		02:14				00:59	01:02					04:15
その他の活動							00:41						00:41	
応援活動 計		03:46					01:40	01:48	07:32			14:46		
緊急運航 合計		02:23	06:51	00:30	07:21	07:37	06:57	09:06	13:02	14:33	05:54		74:14	
通常運航	災害予防対策活動													
	消防防災訓練		00:48		00:51	01:39	02:52	03:35	05:30	07:24	06:47		29:26	
	自隊訓練	18:33	14:55	26:04	18:50	14:50	15:07	12:34	10:24	08:34	08:28	04:00	152:19	
	一般行政活動					01:51		03:52	01:42				07:25	
その他の活動	01:35			00:20		00:20		00:48	02:22	00:49		07:48	14:02	
通常運航 計		20:08	15:43	26:04	20:01	18:20	18:19	20:01	18:24	18:20	16:04	11:48	203:12	
総計		22:31	22:34	26:34	27:22	25:57	25:16	29:07	31:26	32:53	21:58	11:48	277:26	

(3) 要請機関別活動状況

	災害応急 対策活動	火災活動	救急活動	救助活動	その他の活動	計
鳥取県	3					3
東部消防局		3	9	13		25
中部消防局			6	5		11
西部消防局		3	12	20		35
島根県			9	2		11
広島県				1	1	2
兵庫県		1				1
総計	3	7	36	41	1	88

(4) その他 (ダウン日数)

<令和3年運航休止 77日の主な理由>

- ・耐空検査等の整備 (自動車の車検に相当するもの) 63日
- ・飛行時間に応じた定期点検等の整備 10日
- ・その他、部品交換等の整備 (機体の不具合、故障によるもの) 4日

3 消防防災ヘリコプターの年別緊急運航実績（暦年統計）

緊急運航種別 \ 年別	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	R3
災害応急対策	3	5	4	1	8	9	0	0	0	3
火災防御	4	6	12	12	6	5	19	7	7	6
救急	69	57	40	71	66	59	45	38	29	27
救助	57	39	36	47	40	42	25	45	28	38
広域航空応援	0	12	10	15	16	11	16	9	6	14
合計	133	119	102	146	136	126	105	99	70	88

（注）他県への応援活動は、全て広域航空応援に区分

