

鳥取県消防防災ヘリコプター

運航実績

(平成30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
 (現機体) 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
 (旧機体) ベルヘリコプター・テキストロン社製 「BELL412EP」
 機体の国籍・登録記号「JA31TT」 愛称「とっとり」
 運航開始 平成10年7月6日
 ※機体更新により、旧機体は平成27年12月19日をもって運航終了。

(3) 運航体制 365日運航

(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	災害応急対策活動													
	火災活動		1	6	5	2		1	4					19
	救急活動	12	5	5	2	9	4	6	2					45
	救助活動	2	2	2	2	6	2	6	3					25
	その他の活動													
	災害活動 計	14	8	13	9	17	6	13	9					89
	災害応急対策活動													
	火災活動			1	1	1								3
	救急活動							1	2					3
	救助活動							6	3					9
その他の活動							1						1	
応援活動 計			1	1	1		8	5					16	
緊急運航 合計		14	8	14	10	18	6	21	14					105
通常運航	災害予防対策活動													
	消防防災訓練					1	5	1	5					12
	自隊訓練	15	12	17	12	10	13	5	12			12		108
	一般行政活動			1	2				1					4
	その他の活動	1	1			1	1	7	2			4		17
通常運航 計		16	13	18	14	12	19	13	20				16	141
総計		30	21	32	24	30	25	34	34				16	246

(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	災害応急対策活動													
	火災活動		00:47	05:44	05:16	01:32		00:10	02:34					16:03
	救急活動	06:05	05:01	03:33	00:53	05:31	03:00	04:26	02:12					30:41
	救助活動	00:56	02:28	01:01	02:19	04:44	01:27	03:52	00:34					17:21
	その他の活動													
	災害活動 計	07:01	08:16	10:18	08:28	11:47	04:27	08:28	05:20					64:05
	災害応急対策活動													
	火災活動			00:09	00:47	00:04								01:00
	救急活動							00:07	00:41					00:48
	救助活動							07:53	05:22					13:15
その他の活動							00:32						00:32	
応援活動 計			00:09	00:47	00:04		08:32	06:03					15:35	
緊急運航 合計		07:01	08:16	10:27	09:15	11:51	04:27	17:00	11:23					79:40
通常運航	災害予防対策活動													
	消防防災訓練					00:52	04:36	00:50	04:40					10:58
	自隊訓練	16:56	10:04	19:56	14:55	11:37	10:41	03:15	12:28			11:02		110:54
	一般行政活動			02:09	03:04				00:05					05:18
	その他の活動	01:21	00:09			00:11	00:32	04:02	01:17			06:23		13:55
通常運航 計		18:17	10:13	22:05	17:59	12:40	15:49	08:07	18:30				17:25	141:05
総計		25:18	18:29	32:32	27:14	24:31	20:16	25:07	29:53				17:25	220:45

(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						
東部消防局		9	23	10		42
中部消防局			7	4		11
西部消防局		10	15	11		36
島根県		2	2	4		8
岡山県		1				1
総務省			1	5	1	7
総計		22	48	34	1	105

(4)その他（ダウン日数）

<H30年運航休止130日の主な理由>

- ・耐空検査等整備によるもの（114日）・・・自動車の車検に相当するもの（昨年は4年目の大掛かりな点検）
- ・飛行時間に応じた定期点検等によるもの（5日）・・・飛行時間により整備が必要なもの
- ・その他、部品交換整備等によるもの（11日）・・・機体の不具合、故障によるもの

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	22年	23年	24年	25年	26年	27年	28年	29年	30年
災害応急対策	0	7	3	5	4	1	8	9	0
火災防御	3	6	4	6	12	12	6	5	19
救急	55	34	69	57	40	71	66	59	45
救助	33	13	57	39	36	47	40	42	25
広域航空応援	13	54	0	12	10	15	16	11	16
合計	104	114	133	119	102	146	136	126	105

(注)他県への応援活動は、全て広域航空応援に区分。

