

令和元年度
茨城県防災ヘリコプター
『つくば』

運 航 実 績



茨 城 県

はじめに

消防防災関係機関をはじめとする関係各位におかれましては、日頃より茨城県防災ヘリコプター「つくば」の運航につきまして、多大なる御支援、御協力を賜り、厚くお礼申し上げます。

本県の防災航空隊も、平成7年度の発足以来25年が経過し、その間、平成23年3月の東日本大震災では緊急消防援助隊航空部隊として、同年7月の新潟県・福島県豪雨災害では広域航空消防応援として活動をし、平成27年の関東・東北豪雨災害、昨年10月の令和元年東日本台風では自衛隊、海上保安庁、警察、他県等のヘリコプターと連携して救助活動を行いました。

また、昨年7月から運航を開始したドクターヘリの補完的運航では、60件の要請に対して、緊急事案対応中や天候不良を除いて32件の出動をし、県民のさらなる救命率の向上や後遺障害の軽減に寄与しております。

運航体制の面では、県内24消防署本部から3年の任期で派遣されている航空隊員は、県民の生命や財産を守るため、日々実践を想定した厳しい訓練を通じて、より高度な技術の習得に励んでおりますとともに、本年4月からは、運航時の安全性のより一層の向上のため、OJTによる2人操縦士制も導入いたしました。

近年の自然災害は、ひとたび発生すると大規模化・激甚化する傾向にあり、各地に甚大な被害をもたらしています。加えて、首都直下型地震や東南海地震の発生が懸念されるなど、大規模災害への備えは怠ることができません。

防災航空隊といたしましては、いつ発生するかわからない災害に備えて、安全運航を第一に高度で実践的な訓練を継続するとともに、関係機関との緊密な連携を図り、複雑・多様化する災害に対応していく所存でありますので、皆様方には、引き続き御支援と御協力を賜りますようお願い申し上げます。

令和2年6月

茨城県防災・危機管理部
消防安全課 防災航空室長

目 次

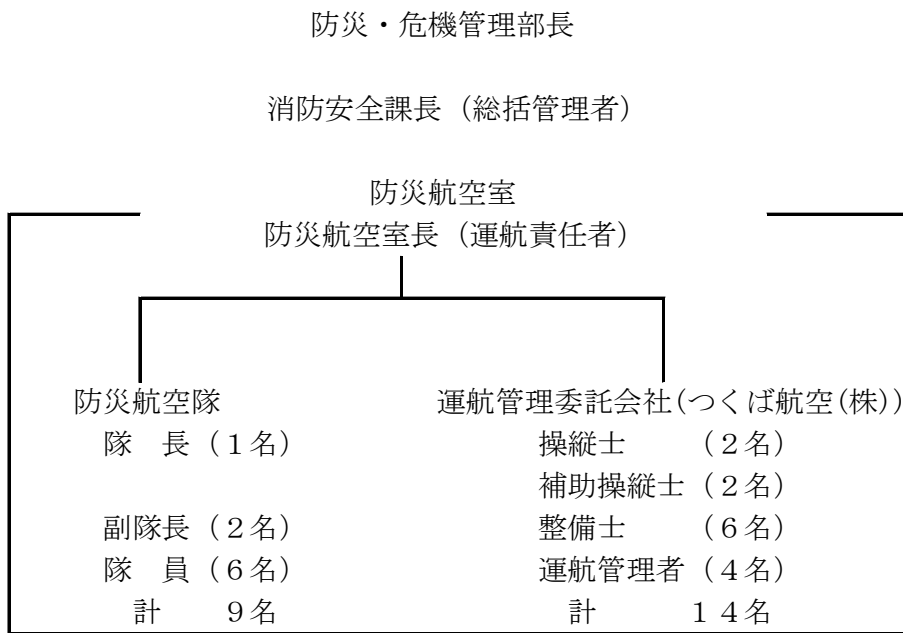
1	茨城県防災航空隊の概要	
(1)	組織	1
(2)	運航体制	1
2	防災ヘリコプター「つくば」の運航状況	
(1)	令和元年度運航実績表	2
(2)	令和元年度緊急運航内訳	3
(3)	運航開始以来の運航実績表	4
(4)	平成7年～令和元年度 緊急運航状況	5
(5)	緊急運航	
①	救急活動	6～11
②	救助活動	12～16
③	災害応急対策活動	17
④	火災防御活動	18
⑤	広域航空消防防災応援活動	19
(6)	通常運航	
①	災害予防対策活動	20
②	自隊訓練	21
③	一般行政活動	22
④	その他	22
⑤	整備点検に伴う試験飛行	22
(7)	月別運航可能日数等及び運航不能期間	
①	月別運航可能日数等	23
②	運航不能期間	24
	〈参考〉	
	他県受援活動	25～26
	令和元年 運航実績	27
	活動写真	28

1 茨城県防災航空隊の概要

茨城県防災航空隊は、平成7年4月1日に設置されて以来、防災ヘリコプター「つくば」を運用し、救助・救急活動や林野火災等の消火活動、災害時の情報収集活動、緊急消防援助隊や隣接県等との相互応援協定等による活動に対応している。

防災航空隊の組織及び運航体制は以下のとおり。

(1) 組織

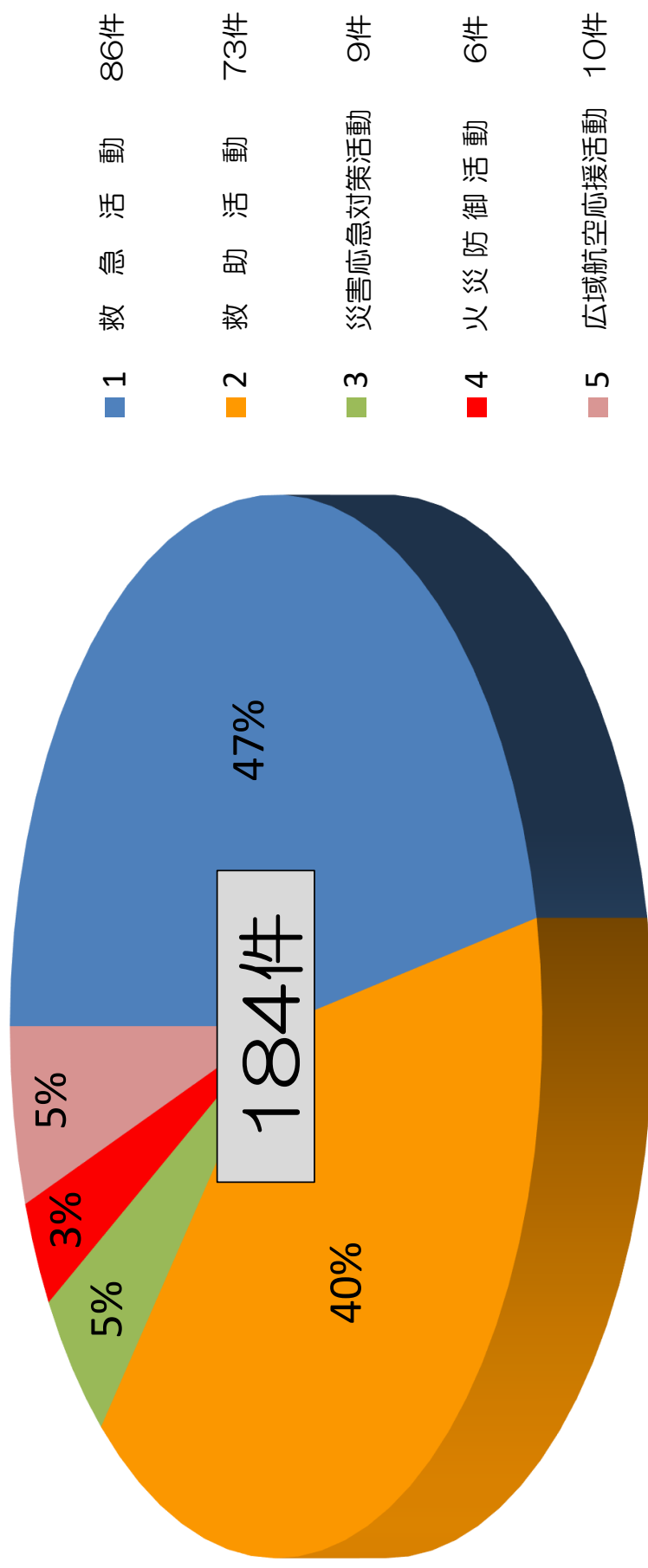


(2) 運航体制

- a) 運航開始 平成7年4月1日
- b) 基地 茨城県つくば市上境992「つくばヘリポート」
※指定管理者 日本空港コンサルタンツ・大成有楽不動産連合体
- c) 勤務時間 365日交代勤務
- d) 運航時間 8時30分から17時15分
(緊急運航は、日の出から日没まで)
- e) 常駐人員
 - ア) 防災航空隊員 (派遣消防職員) 5名以上
 - イ) 操縦士 (委託会社) 1名
 - イ) 補助操縦士 (委託会社) 1名
 - ウ) 整備士 (委託会社) 2名
 - エ) 運航管理 (委託会社) 1名
 - 計 10名以上

※防災航空隊員は、県内24消防本部から派遣計画に基づき派遣されている。
派遣期間は3年、毎年3名の新隊員を受け入れている。

(2) 令和元年度 緊急運航内訳

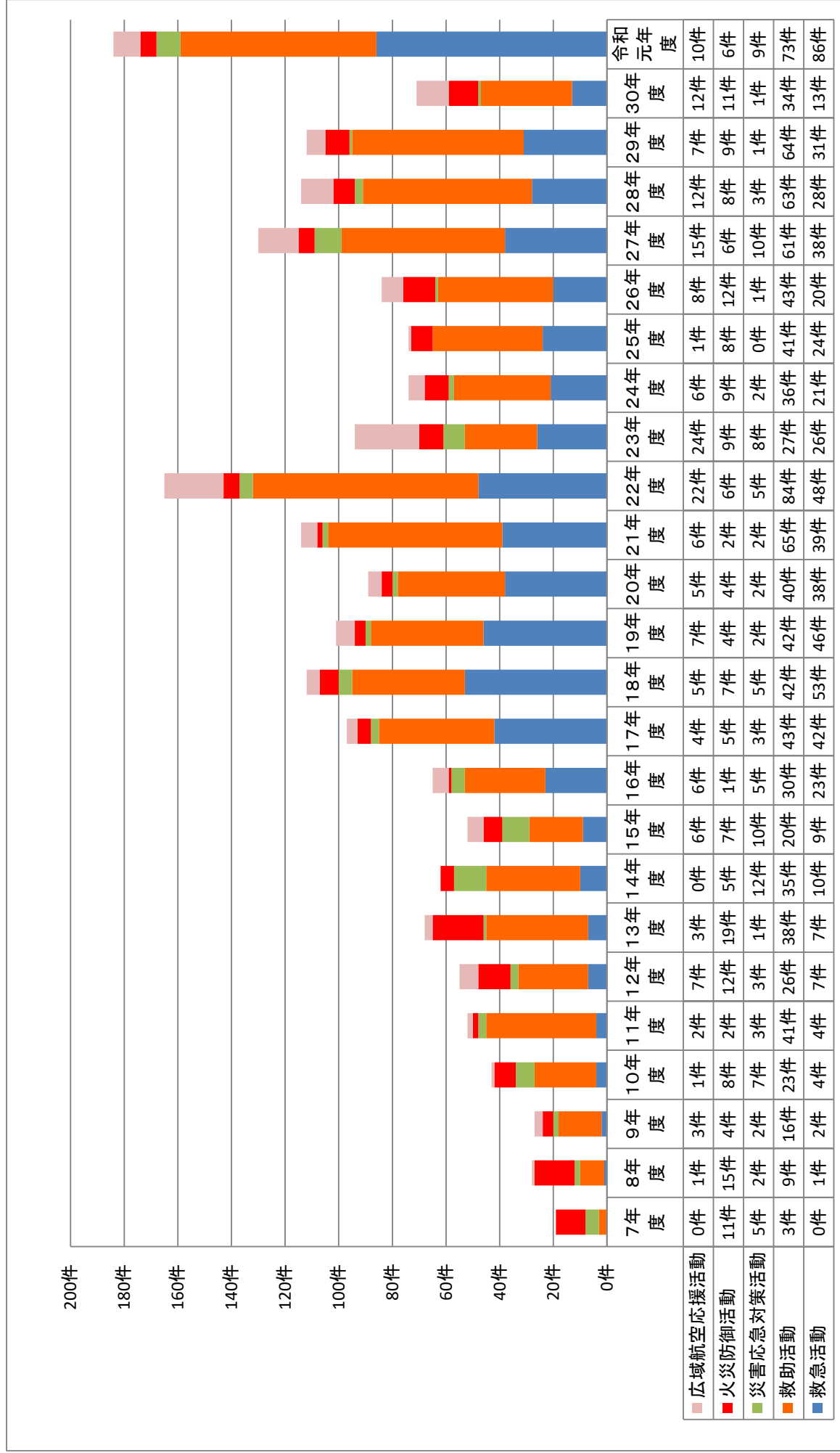


(3) 運航開始以来の運航実績表

運航区分	緊急運航						通常運航						合計		運航不能日							
	救急	救助	災害応急対策	火災防御	広域航空応援活動	災害予防対策	自隊訓練	一般行政	その他	整備点検	件数	時間				件数	時間					
7年度～ 27年度	462	294:18	765	995:42	90	117:22	156	218:47	133	250:40	944	865:11	2714	2614:39	278	289:55	71	161:12	184	116:00	5797件	1663
累計	1606件						1876時間49分						4191件		4046時間57分		5923時間46分					

28年度	28	8:00	63	84:20	2	4:10	9	7:05	12	19:10	51	49:25	110	92:05	9	9:35	3	4:45	8	4:05	295件	72
	114件						122時間45分						181件						159時間55分		282時間40分	
29年度	31	21:55	64	69:40	1	0:40	9	8:40	7	13:30	41	43:25	127	113:55	9	10:20	4	7:20	9	3:50	302件	91
	112件						114時間25分						190件						178時間50分		293時間15分	
30年度	13	4:50	34	36:45	1	0:55	11	15:55	12	21:35	33	38:35	112	97:15	10	11:30	4	7:15	8	4:30	238件	171
	71件						80時間00分						167件						159時間05分		239時間05分	
令和元年度	86	26:05	73	85:50	9	11:50	6	9:55	10	11:55	37	37:10	98	85:30	7	9:00	3	2:30	6	3:45	335件	91
	184件						145時間35分						151件						137時間55分		283時間30分	
総累計	620	355:08	999	1272:17	103	134:57	191	260:22	174	316:50	1106	1033:46	3161	3003:24	313	330:20	85	183:02	215	132:10	6967件	2088
	2087件						2339時間34分						4880件						4682時間42分		7022時間16分	

(4)平成7年～令和元年度 緊急運航状況



(5) 緊急運航

① 救急活動

- イ 山村等からの救急患者の搬送
- ロ 傷病者発生地への医師搬送及び医療機材等の輸送
- ハ 高度医療機関のない地域からの傷病者の転院搬送
- ニ 高速道路等の大規模事故における傷病者の搬送

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	搬送人数	飛行時間	ドクターヘリ補完的運航
1	4月7日	イ	つくば市 筑波地内 筑波山登山道御幸ヶ原コース ～つくば市 つくばヘリポート つくば市消防本部 救急隊へ引継ぐ (48歳男性)	1名	0時05分	
2	7月18日	ロ	常総市 大生郷町地内 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 常総市水海道橋本町 橋本運動公園	2名	0時15分	○
3	〃	イ	R P 常総市水海道橋本町 橋本運動公園 ～つくば市 筑波メディカルセンター病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波メディカルセンター病院 医師へ引継ぐ (53歳女性)	1名	0時20分	
4	7月25日	ロ	神栖市 高浜地内 ～土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) 救急隊により二次医療機関で対応可能との判断で要請解除		0時10分	○
5	7月27日	ハ	神栖市 平泉地内 鹿嶋ハートクリニック ～神栖市 神之池緑地陸上競技場 千葉西総合病院 医師へ引継ぐ (77歳男性)	1名	0時55分	
6	7月29日	ロ	古河市 中田地内 ～つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) 救急隊で対応可能なため要請解除		0時25分	○
7	8月1日	ロ	かすみがうら市 高倉地内 セゴビアゴルフクラブ 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P かすみがうら市高倉 セゴビアゴルフクラブ	2名	0時10分	○
8	〃	イ	R P かすみがうら市高倉 セゴビアゴルフクラブ ～土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) 土浦協同病院 医師へ引継ぐ (53歳女性)	1名	0時15分	
9	〃	ロ	常陸大宮市 野口地内 サニーフィールドゴルフクラブ 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 常陸大宮市野口 サニーフィールドゴルフクラブ	2名	0時20分	○
10	〃	イ	R P 常陸大宮市野口 サニーフィールドゴルフクラブ ～水戸市 水戸済生会病院 (同病院ヘリポート) 水戸済生会病院 医師へ引継ぐ (65歳男性)	1名	0時25分	
11	8月4日	イ	日立市 御岩山 ～日立市 日立市消防拠点施設 日立市消防本部 救急隊へ引継ぐ (40歳女性)	1名	0時05分	
12	〃	イ	鉾田市 柏熊新田地内 ヘッドランドNo.29南側付近 ～直近砂浜へスライド救助 鹿行広域事務組合消防本部 地上隊へ引継ぐ (58歳男性)	1名	0時05分	
13	8月5日	ロ	古河市 上辺見地内 つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) ～途上, 陸送で搬送する旨を受け要請解除	2名	0時25分	○
14	8月19日	ロ	常陸大宮市 下伊勢畑地内 つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 常陸大宮市中富町 御前山ダム公園	2名	0時20分	○

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	搬送人数	飛行時間	ドクターヘリ補完的運航
15	〃	イ	R P 常陸大宮市中富町 御前山ダム公園 ～つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波大附属病院 医師へ引継ぐ (58歳女性)	1名	0時20分	
16	8月26日	ハ	つくば市 天久保地内 筑波大学附属病院 ～東京都世田谷区 国立成育医療センター (同病院屋上ヘリポート) 国立成育医療センター 医師へ引継ぐ (0歳男児)	1名	0時50分	
17	〃	イ	つくば市 筑波地内 筑波山 登山道白雲橋コース ～つくば市 つくばヘリポート つくば市消防本部 救急隊へ引継ぐ (60歳女性)	1名	0時05分	
18	8月28日	ロ	境町 長井戸地内 アースメタル(株) ～土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) 土浦協同病院へ向け飛行中要請解除		0時10分	○
19	8月30日	ロ	常陸太田市 天神林町地内 つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 常陸太田市新宿町 山吹運動公園	2名	0時20分	○
20	〃	イ	R P 常陸太田市新宿町 山吹運動公園 ～日立市 日立総合病院 (同病院屋上ヘリポート) 日立総合病院 医師へ引継ぐ (44歳女性)	1名	0時30分	
21	9月5日	ロ	小美玉市 納場地内 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 小美玉市羽鳥 羽鳥グラウンド	2名	0時10分	○
22	〃	イ	R P 小美玉市羽鳥 羽鳥グラウンド ～土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) 土浦協同病院 医師へ引継ぐ (1歳男児)	1名	0時15分	
23	9月6日	イ	つくば市 筑波地内 筑波山 登山道山頂連絡路せきれい茶屋付近 ～つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波大学附属病院 医師へ引継ぐ (75歳男性)	1名	0時05分	
24	9月11日	ロ	潮来市 大山地内 つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 潮来市前川 前川運動公園	2名	0時20分	○
25	〃	イ	R P 潮来市前川 前川運動公園 ～土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) 土浦協同病院 医師へ引継ぐ (71歳男性)	1名	0時25分	
26	〃	ロ	鹿嶋市 大小志崎地内 つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) ～途上, 救急隊から陸送にて搬送する旨を受け要請解除	2名	0時15分	○
27	9月13日	ロ	常陸太田市 下大門町地内 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～医療チーム搭乗前に要請解除		0時15分	○
28	〃	ハ	土浦市 おおつ野地内 土浦協同病院 ～つくば市 筑波メディカルセンター病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波メディカルセンター病院 医師へ引継ぐ (53歳男性)	1名	0時25分	○
29	〃	ロ	鉾田市 鉾田地内 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 鉾田市鉾田 鉾田第二高等学校 第3グラウンド	2名	0時15分	○
30	〃	イ	R P 鉾田市鉾田 鉾田第二高等学校 第3グラウンド ～水戸市 水戸医療センター (同病院ヘリポート) 水戸医療センター 医師へ引継ぐ (90歳女性)	1名	0時30分	
31	9月18日	ハ	土浦市 おおつ野地内 土浦協同病院 ～つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波大学附属病院 医師へ引継ぐ (9歳男児)	1名	0時20分	

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	搬送人数	飛行時間	ドクターヘリ補完的運航
32	9月20日	ロ	五霞町 元栗橋地内 共同印刷(株)付近 つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 五霞町 農村運動公園グラウンド	2名	0時10分	○
33	〃	イ	R P 五霞町 農村運動公園グラウンド ～つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波大学附属病院 医師へ引継ぐ (45歳男性)	1名	0時20分	
34	9月22日	イ	日立市 会瀬町地内 会瀬漁港沖合3km付近 ～日立市 日立消防拠点施設 日立市消防本部 救急隊へ引継ぎ (49歳男性)	1名	0時05分	
35	9月28日	ハ	笠間市 鯉淵地内 茨城県立中央病院 ～つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波大学附属病院 医師へ引継ぐ (78歳女性)	1名	0時25分	
36	10月4日	ロ	小美玉市 栗又四ヶ地内 カインズホーム石岡玉里店 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 小美玉市栗又四ヶ 玉里運動公園	2名	0時10分	○
37	〃	イ	R P 小美玉市栗又四ヶ 玉里運動公園 ～土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) 土浦協同病院 医師へ引継ぐ (60歳男性)	1名	0時15分	
38	10月9日	ロ	小美玉市 栗又四ヶ地内 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 小美玉市栗又四ヶ 玉里運動公園	2名	0時15分	○
39	〃	イ	R P 小美玉市栗又四ヶ 玉里運動公園 ～水戸市 水戸済生会病院 (同病院ヘリポート) 水戸済生会病院 医師へ引継ぐ (81歳女性)	1名	0時25分	
40	10月11日	ロ	鉾田市 青柳地内 つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 鉾田市当間 鉾田総合公園多目的グラウンド	2名	0時15分	○
41	〃	イ	R P 鉾田市当間 鉾田総合公園多目的グラウンド ～土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) 土浦協同病院 医師へ引継ぐ (65歳男性)	1名	0時20分	
42	10月13日	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 ～水戸市堀町 水戸第五中学校 水戸市消防本部 地上隊へ引継ぐ	4名	0時05分	
43	〃	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 ～水戸市堀町 水戸第五中学校 水戸市消防本部 地上隊へ引継ぐ	2名	0時05分	
44	〃	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 ～水戸市堀町 水戸第五中学校 水戸市消防本部 地上隊へ引継ぐ	4名	0時05分	
45	〃	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 ～水戸市堀町 水戸第五中学校 水戸市消防本部 地上隊へ引継ぐ	5名	0時05分	
46	〃	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 ～水戸市堀町 水戸第五中学校 水戸市消防本部 地上隊へ引継ぐ	6名	0時05分	
47	〃	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 ～水戸市堀町 水戸第五中学校 水戸市消防本部 地上隊へ引継ぐ	5名	0時05分	
48	10月24日	ハ	土浦市 おおつ野地内 土浦協同病院 ～東京都世田谷区 国立成育医療センター (同病院屋上ヘリポート) 国立成育医療センター 医師へ引継ぐ (8歳男児)	1名	1時00分	

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	搬送人数	飛行時間	ドクターヘリ補完的運航
49	10月28日	ロ	大洗町 大貫町地内 旅館セイラーズ つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 大洗町港中央 大洗港第4埠頭	2名	0時20分	○
50	〃	イ	R P 大洗町港中央 大洗港第4埠頭 ～土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) 土浦協同病院 医師へ引継ぐ (78歳女性)	1名	0時20分	
51	10月29日	ロ	常総市 中妻地内 つくば市 筑波メディカルセンター病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 常総市大崎 大崎ヘリポート	2名	0時10分	○
52	〃	イ	R P 常総市大崎 大崎ヘリポート ～つくば市 筑波メディカルセンター病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波メディカルセンター病院 医師へ引継ぐ (67歳女性)	1名	0時05分	
53	10月30日	イ	常陸大宮市 小田野地内 ～常陸大宮市上檜沢 美和運動公園ミニサッカー場 ドクターヘリに引継ぐ (66歳男性)	1名	0時05分	
54	11月5日	ロ	石岡市 山崎地内 つくば市 筑波メディカルセンター病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 石岡市野田 八郷総合運動公園 医療チームによる処置後、救急隊へ引継ぐ (66歳女性)	2名	0時20分	○
55	〃	ロ	常陸太田市 小菅町地内 つくば市 筑波メディカルセンター病院 (同病院屋上ヘリポート) ～途上、救急隊で対応可能との無線傍受し要請解除	2名	0時15分	○
56	11月7日	ロ	石岡市 上曽地内 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 石岡市野田 八郷総合運動公園	2名	0時15分	○
57	〃	イ	R P 石岡市野田 八郷総合運動公園 ～水戸市 水戸医療センター (同病院ヘリポート) 水戸医療センター 医師へ引継ぐ (69歳男性)	1名	0時20分	
58	11月10日	ロ	つくば市 天久保地内 筑波大学附属病院 ～宮城県仙台市 東北大学病院 (同病院屋上ヘリポート) 東北大学病院 医師へ引継ぐ (臓器搬送 心臓)		2時40分	
59	11月12日	ロ	石岡市 世楽地内 石岡ゴルフ倶楽部 つくば市 筑波メディカルセンター病院 (同病院屋上ヘリポート) ～医療チーム搭乗前に要請解除		0時05分	○
60	11月13日	ハ	神栖市 平泉地内 鹿嶋ハートクリニック 神栖市溝口 神之池陸上競技場 ～千葉県松戸市 千葉西総合病院 (同病院屋上ヘリポート) 千葉西総合病院 医師へ引継ぐ (67歳男性)	1名	0時55分	
61	11月17日	イ	つくば市 筑波地内 筑波山登山道おたつ石コース ～つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波大学附属病院 医師へ引継ぐ (48歳女性)	1名	0時05分	
62	12月4日	ロ	神栖市 賀地内 白十字総合病院 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 神栖市溝口 神之池緑地陸上競技場	2名	0時20分	
63	〃	ハ	R P 神栖市溝口 神之池緑地陸上競技場 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) 土浦協同病院 医師へ引継ぐ (76歳男性)	1名	0時20分	
64	12月13日	ロ	常陸大宮市 泉地内 つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 常陸大宮市姥賀町 常陸大宮市消防本部	2名	0時20分	○
65	〃	イ	R P 常陸大宮市姥賀町 常陸大宮市消防本部 ～水戸市 水戸医療センター (同病院ヘリポート) 水戸医療センター 医師へ引継ぐ (51歳男性)	1名	0時25分	

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	搬送人数	飛行時間	ドクターヘリ補完的運航
66	12月23日	ロ	那珂市 後台地内 パチンコスロットG-ONE つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 那珂市東木倉 水戸農業高校グラウンド	2名	0時20分	○
67	〃	イ	R P 那珂市東木倉 水戸農業高校グラウンド ～水戸市 水戸医療センター (同病院ヘリポート) 水戸医療センター 医師に引継ぐ (73歳男性)	1名	0時25分	
68	12月26日	ハ	取手市 本郷地内 J Aとりで総合医療センター ～つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波大学附属病院 医師へ引継ぐ (13歳女兒)	1名	0時20分	
69	12月30日	イ	大子町 頃藤地内 男体山 健脚コース ～大子町池田 大子町消防本部 大子町消防本部 救急隊へ引継ぐ (37歳男性)	1名	0時05分	
70	1月1日	イ	つくば市 筑波地内 筑波山登山道おたつ石コース弁慶茶屋跡地 ～つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波大学附属病院 医師へ引継ぐ (43歳男性)	1名	0時05分	
71	1月4日	イ	つくば市 平沢地内 県道石岡筑波線 不動峠付近 ～つくば市 つくばヘリポート つくば市消防本部 救急隊へ引継ぐ (52歳男性)	1名	0時05分	
72	1月12日	イ	石岡市 小屋地内 足尾山神社付近 ～土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) 土浦協同病院 医師へ引継ぐ (75歳男性)	1名	0時05分	
73	1月19日	イ	つくば市 筑波地内 筑波山登山道 女体山神社付近 ～つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波大学附属病院 医師へ引継ぐ (66歳男性)	1名	0時05分	
74	1月21日	ロ	大子町 池田地内 大子中学校 つくば市 筑波メディカルセンター病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 大子町池田 大子町消防本部	2名	0時45分	○
75	〃	イ	R P 大子町池田 大子町消防本部 ～水戸市 水戸済生会病院 (同病院ヘリポート) 水戸済生会病院 医師に引継ぐ (12歳男児)	1名	0時15分	
76	1月22日	ロ	古河市 中田地内 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～途上, 傷病者回復傾向陸送での搬送との無線傍受し要請解除	2名	0時30分	○
77	〃	ロ	小美玉市 中延地内 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 小美玉市宮田 宮田防災公園	2名	0時20分	○
78	〃	イ	R P 小美玉市宮田 宮田防災公園 ～土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) 土浦協同病院 医師へ引継ぐ (52歳男性)	1名	0時05分	
79	1月23日	ロ	筑西市 中館地内 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～R P 筑西市直井 筑西市消防本部	2名	0時15分	○
80	〃	イ	R P 筑西市直井 筑西市消防本部 ～栃木県真岡市 芳賀赤十字病院 (同病院屋上ヘリポート) 芳賀赤十字病院 医師へ引継ぐ (91歳女性)	1名	0時35分	
81	〃	ロ	守谷市 中央地内 T X守谷駅 土浦市 土浦協同病院 (同病院屋上ヘリポート) ～医療チーム搭乗前に要請解除		0時05分	○
82	2月26日	イ	つくば市 筑波地内 宝篋山 登山道常願寺コース ～つくば市 筑波大学附属病院 (同病院屋上ヘリポート) 筑波大学附属病院 医師へ引継ぐ (68歳女性)	1名	0時05分	

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	搬送人数	飛行時間	ドクターヘリ補完的運航
83	2月29日	イ	日立市 入四間町地内 御岩山 かびれ神宮付近 ～日立市 日立総合病院 (同病院屋上ヘリポート) 日立総合病院 医師へ引継ぐ (43歳女性)	1名	0時05分	
84	3月12日	イ	石岡市 上曽地内 ～水戸市 水戸済生会病院 (同病院屋上ヘリポート) 水戸済生会病院 医師へ引継ぐ (74歳男性)	1名	0時10分	
85	3月15日	イ	常陸太田市 大中町地内 鍋足山 ～常陸太田市大中町 里美小中学校 常陸太田市消防本部 消防隊へ引継ぐ (71歳男性)	1名	0時05分	
86	3月21日	イ	石岡市 大塚地内 一本杉峠 ～石岡市野田 八郷総合運動公園 石岡市消防本部 消防隊へ引継ぐ (36歳男性, 36歳女性)	2名	0時05分	
合 計			搬送人数 86 件 126名	飛行時間 26時間05分		

◇ドクターヘリ補完的運航件数 要請件数 60件 出動件数 32件 未出動件数 28件
搬送人数 71人 飛行時間 15時間55分

・ドクターヘリ補完的運航未出動

件数	月 日	要 請 内 容	理 由
1	7月17日	2mの足場から転落 意識呼吸無しとの通報	天候不良
2	7月18日	1時間前からの頭痛, めまい, 構音障害, 両手足のしびれ	重複要請
3	7月22日	5階からの飛び降りた	天候不良
4	7月23日	ショッピングモール内でエスカレーター最上部から転落	天候不良
5	7月23日	胸痛 急性心筋梗塞疑い	天候不良
6	7月23日	乗用車と歩行者の接触事故 頭部外傷 意識無し	天候不良
7	7月31日	卒倒し, 意識無し 弱い呼吸	消防判断
8	8月1日	高さ3mからの転落 後頭部負傷意識あり, 会話可能	消防判断
9	8月5日	機械に右腕を巻き込まれた 出血多量, ショックが見られる	消防判断
10	8月14日	畑で卒倒し, 意識無し	機体点検中
11	8月19日	縊頸事案	重複要請
12	9月6日	農作業中に卒倒, 意識無し	重複要請
13	9月9日	胸痛の訴え	消防判断
14	9月10日	胸痛の訴え	訓練中
15	9月11日	屋根から2階ベランダに転落 意識有り	天候不良
16	9月18日	内因性 呼吸苦	消防判断
17	10月9日	転倒し, 意識無し	訓練中
18	10月25日	昨夜からの胸痛と冷汗	天候不良
19	10月29日	脳疾患疑い	重複要請
20	11月18日	脳疾患疑い	重複要請
21	11月22日	自損行為で胸を刺した	天候不良
22	11月25日	30分前からの胸痛 狭心症	天候不良
23	11月27日	急な気分不快 嘔吐有 会話不可	日没制限
24	12月27日	食事中誤嚥し意識混濁	天候不良
25	1月8日	呂律不良, 手の痺れ, 左顔面仮性	天候不良
26	1月8日	車内にて意識消失	天候不良
27	1月8日	乗用車同士の交通事故 1名意識無し	天候不良
28	1月8日	脳疾患疑い	天候不良
未出動件数			28件

② 救助活動

- イ 河川・海等での水難事故等における捜索・救助
- ロ 山岳遭難事故等における捜索・救助
- ハ 高層建築物火災による救助
- ニ 山崩れ等の災害により陸上から接近できない被害者等の救出

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	救助人数	飛行時間
1	4月7日	ロ	つくば市 筑波地内 筑波山登山道御幸ヶ原コース 48歳男性、甲状腺疾患があり頰脈で動けないため要請 エバックハーネスで救助（救助後、救急搬送）	1名	0時40分
2	7月16日	イ	稲敷市 上須田地内 霞ヶ浦 伊崎配水機場付近 80歳男性、釣りに出掛けたまま帰宅しないため要請 捜索するも発見に至らず 2回目捜索時、地上隊により要救助者発見し要請解除		1時35分
3	7月19日	イ	美浦村 大山地内 霞ヶ浦 美浦村大山ドック付近 74歳男性、霞ヶ浦でボートを出しているが連絡が取れないため要請 2回目捜索時、ゴムボートを発見、地上隊で要救助者確認し要請解除		2時25分
4	8月4日	ロ	日立市 入四間町地内 御岩山 40歳女性 登山中、気分不快と四肢の痺れにより要請 D S V Sにて救助（救助後、救急搬送）	1名	0時45分
5	〃	イ	鉦田市 上幡木地内 ヘッドランドNo.17 海岸から約20m沖に4、5名流されたため要請 地上隊から関係者により救出完了との無線を傍受し要請解除		0時50分
6	〃	イ	鉦田市 柏熊新田地内 ヘッドランドNo.29南側付近 58歳男性 海辺で約1時間前から行方不明のため要請 レスキューリングにてスライド救助、地上隊へ引継ぐ	1名	0時55分
7	8月8日	イ	ひたちなか市 阿字ヶ浦町地内 阿字ヶ浦海岸 磯崎堤防 30歳男性が浮いているため要請 地上隊から救出完了との無線を傍受し要請解除		0時30分
8	8月11日	イ	下妻市 鎌庭地内 鬼怒川 鬼怒川中央で人の足のようなものが見えるため要請 1回目捜索するも発見に至らず、その後地上隊にて要救助者発見 2回目要請時、ヘリタックにて救助し地上隊へ引継ぐ	1名	1時55分
9	〃	イ	鉦田市 上幡木地内 ヘッドランドNo.17付近 27歳男性、1時間前に飲酒後海沿いを歩行中いなくなったため要請 地上隊により砂浜で寝ているのを発見し要請解除		0時15分
10	〃	イ	鉦田市 汲上地内 ヘッドランドNo.21付近 19歳～20歳の男性4名が流されたため要請 地上隊から要救助者全員が救出完了との無線を傍受し要請解除		0時30分
11	8月13日	イ	鹿嶋市 武井釜地内 ヘッドランドNo.15付近 24歳男性及び22歳女性が沖に流されたため要請 視程不良のため反転帰投 その後、2回飛行するも発見に至らず ※3回飛行		2時45分
12	〃	イ	鉦田市 上幡木地内 ヘッドランドNo.17付近 水難事故による捜索及び救助活動 上記事案と同一と思われる 捜索するも発見に至らず		0時55分
13	8月14日	イ	鹿嶋市 武井釜地内 ヘッドランドNo.15付近 8/13からの継続捜索 捜索するも発見に至らず		2時00分
14	〃	イ	常陸大宮市 富岡地内 久慈川富岡橋 上流左岸 40代男性と12歳女児が川で流されているため要請 2名とも自力で陸に上がり要請解除		0時05分
15	8月15日	イ	鹿嶋市 武井釜地内 ヘッドランドNo.15付近 8/13からの継続捜索 捜索するも発見に至らず ※3回飛行		3時40分

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	救助人数	飛行時間
16	8月16日	イ	筑西市 小川地内 鬼怒川 中島橋下流 車両が水没しておりドアが解放状態のため要請 捜索するも発見に至らず		0時55分
17	8月26日	ロ	つくば市 筑波地内 筑波山白雲橋コース 60歳女性、右足負傷し歩行不可のため要請 エバックハーネス及び関係者をDSVSで救助（救助後、救急搬送）	2名	0時40分
18	9月6日	ロ	つくば市 筑波地内 山頂連絡路せきれい茶屋付近 75歳男性、登山中、意識レベル低下したため要請 エバックハーネスで救助（救助後、救急搬送）	1名	0時40分
19	9月8日	イ	神栖市 日川地内 日川浜海水浴場 36歳男性サーファーが沖に流されたため要請 自力で戻り要請解除		0時10分
20	〃	イ	鉾田市 汲上地内 ヘッドランドNo.21付近 サーファーが沖に流されたため要請 捜索するも発見に至らず ※2回飛行 地上隊で現場付近の駐車車両確認し生存を確認要請解除		2時10分
21	9月9日	イ	かすみがうら市 加茂地内 霞ヶ浦 峰浜船溜まり付近 岸から約500mの位置に船が傾いており人が見えるため要請 捜索するも発見に至らず 地上隊で船付近を捜索、要救助者が居ないことを再確認し要請解除		0時40分
22	〃	ロ	つくば市 筑波地内 宝篋山 極楽寺コース 52歳男性、登山中、胸が苦しくなり要請 自力で下山し要請解除		1時05分
23	9月11日	ロ	石岡市 大塚地内 加波山 加波山神社付近 66歳男女2名が道に迷ったため要請 発見するも歩行可能なため地上隊に引継ぐ		0時45分
24	9月12日	イ	取手市 新町地内 大利根橋付近 年齢不明女性が大利根橋から飛び降りたため要請 地上隊から要救助者確保との無線傍受し要請解除		0時20分
25	9月22日	イ	日立市 会瀬町地内 会瀬漁港沖合3km付近 大型クルーザーが定置網に引っ掛かり動けないため要請 レスキューリングで救助（救助後、救急搬送）	1名	0時50分
26	9月23日	イ	ひたちなか市 和田町地内 那珂湊漁港 内防波堤 船が転覆し3人が流されているため要請 要救助者自力で岸に辿り着き要請解除		0時20分
27	9月27日	イ	城里町 御前山地内 那珂川 道の駅かつら付近 40代女性が入水し肩まで浸かっているため要請 地上隊により要救助者確保の無線傍受し要請解除		0時35分
28	10月5日	ロ	大子町 下津原地内 鷲の巣山ハイキングコース 65歳男性、登山中足が痛み歩行困難のため要請 地上隊により要救助者確保の無線傍受し要請解除		0時35分
29	10月6日	イ	北茨城市 大津町地内 大津漁港湾内 80代男性の乗った軽自動車がかん壁から転落したため要請 地上隊により車両を引揚げたとの無線傍受し要請解除		0時40分
30	10月13日	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 台風19号による孤立集落からの救助要請 レスキューリング及びDSVSで救助（救助後、救急搬送）	4名	0時40分
31	〃	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 台風19号による孤立集落からの救助要請 レスキューリング及びDSVSで救助（救助後、救急搬送）	2名	0時10分

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	救助人数	飛行時間
32	〃	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 台風19号による孤立集落からの救助要請 レスキュースリング及びDSVSで救助（救助後、救急搬送）	4名	0時30分
33	〃	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 台風19号による孤立集落からの救助要請 レスキュースリング及びDSVSで救助（救助後、救急搬送）	5名	0時30分
34	〃	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 台風19号による孤立集落からの救助要請 レスキュースリング及びDSVSで救助（救助後、救急搬送）	6名	0時25分
35	〃	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 台風19号による孤立集落からの救助要請 レスキュースリング及びDSVSで救助（救助後、救急搬送）	5名	0時35分
36	〃	イ	水戸市 岩根町・藤井町地内 台風19号による孤立集落からの救助要請 捜索するも要救助者無し		0時35分
37	10月15日	イ	下妻市 長塚地内 鬼怒川 新鬼怒川橋 20代女性が川に飛び込んだため要請 現場指揮隊から要救助者は交番で確保したとの連絡が有り要請解除		1時10分
38	10月16日	イ	常陸大宮市 長倉地内 那珂川 10/12 20時から行方不明男性の捜索のため要請 捜索するも発見に至らず ※2回飛行		2時40分
39	10月26日	イ	坂東市 生子地内 社会福祉法人 慈光学園付近用水路 70代女性、用水路に転落し流されたため要請 地上隊にて要救助者確保し要請解除		0時25分
40	10月27日	イ	古河市 中田新田地内 渡良瀬川左岸 高齢女性が川へ入水し行方不明のため要請 DSVSにて救助		1時00分
41	〃	イ	鹿嶋市 平井地内 鹿島灘漁港付近 堤防 釣り人男性3名落水したため要請 3名中2名が自力で堤防上へ上がり内1名をエバックで救助、 もう1名は捜索するも発見に至らず ※5回飛行	1名	4時30分
42	10月28日	イ	鹿嶋市 平井地内 鹿島灘漁港付近 堤防 10/27の継続 釣り人男性3名落水したため要請 捜索するも発見に至らず ※3回飛行		3時20分
43	10月30日	ロ	常陸大宮市 小田野地内 66歳男性、山中の除草作業中に胸痛を訴え要請 エバックハーネスで救助（救助後、救急搬送）	1名	0時55分
44	10月31日	ロ	北茨城市 関本町地内 いずみさか会館付近 女性6名、山菜取りに入り道迷いのため要請 警察官と共に徒歩で下山する		1時30分
45	11月1日	イ	鹿嶋市 平井地内 鹿島灘漁港付近 人のようなものが浮いているため要請 海上保安庁により救出されたため要請解除		0時20分
46	11月17日	イ	鹿嶋市 平井地内 鹿島灘漁港 東側堤防付近 47歳男性、釣りに出かけて行方が分からなくなったため要請 捜索するも発見に至らず ※4回飛行		4時35分
47	〃	ロ	つくば市 筑波地内 筑波山登山道おたつ石コース 40代女性、呼吸苦により自力下山不可能なため要請 エバックハーネスで救助（救助後、救急搬送）	1名	0時25分

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	救助人数	飛行時間
48	11月18日	イ	鹿嶋市 平井地内 鹿島灘漁港 東側堤防付近 11/17の継続捜索 捜索するも発見に至らず ※3回飛行		3時45分
49	11月19日	イ	銚田市 玉田地内 ヘッドランドNo.32 年齢不明女性が沖に流されたため要請 捜索するも発見に至らず ※3回飛行		2時35分
50	〃	イ	つくばみらい市 青木地内 常総橋上流 小貝川 20~30代男性が溺れているため要請 出勤途上、要救助者救出完了の無線傍受し要請解除		0時15分
51	11月20日	イ	銚田市 玉田地内 ヘッドランドNo.32 11/19の継続捜索 捜索するも発見に至らず ※2回飛行		2時20分
52	11月21日	イ	銚田市 玉田地内 ヘッドランドNo.32 11/19の継続捜索 捜索するも発見に至らず ※2回飛行		2時25分
53	11月28日	イ	大洗町 磯浜町地内 40代男性、溺れているとの通報中見えなくなったため要請 捜索するも発見に至らず		1時05分
54	11月29日	イ	大洗町 磯浜町地内 11/28の継続捜索 捜索するも発見に至らず ※2回飛行		2時40分
55	11月30日	イ	大洗町 磯浜町地内 11/28の継続捜索 捜索するも発見に至らず ※2回飛行		2時40分
56	12月8日	イ	かすみがうら市 牛渡地内 霞ヶ浦牛渡船溜付近 77歳男性、昨日入水した可能性があるため要請 捜索するも発見に至らず		1時05分
57	12月24日	イ	神栖市 北浜地内 鹿島港南防波堤付近 72歳男性、昨日から釣りに出掛けたまま帰ってこないため要請 捜索するも発見に至らず		0時55分
58	12月30日	ロ	大子町 頃藤地内 男体山健脚コース 37歳男性、斜面で動けなくなったため要請 DSVSにて救助（救助後 救急搬送）	1名	1時35分
59	1月1日	ロ	つくば市 筑波地内 筑波山登山道おたつ石コース 43歳男性、両足が痙攣し動けないため要請 エバックハーネスにて救助（救助後 救急搬送）	1名	0時30分
60	1月4日	イ	北茨城市 磯原町地内 大北川河口付近 年齢不明の女性が浮いているのを発見したため要請 要救助者砂浜に打ち上げられたため要請解除		0時25分
61	1月4日	ロ	つくば市 平沢町地内 不動峠から西へ1.5km付近 52歳男性パラグライダーで高さ20mの立木に引っ掛かり要請 レスキューリングにて救助（救助後 救急搬送）	1名	1時00分
62	1月12日	ロ	石岡市 小屋地内 足尾山神社付近 77歳男性、登山中心肺停止のため要請 ヘリタックにて救助（救助後 救急搬送）	1名	1時10分
63	1月13日	イ	土浦市 川口2丁目地内 土浦港 年齢不明男性が沈んでおり目視にて確認できるため要請 地上隊のみで活動可能との連絡が有り要請解除		0時35分

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	救助人数	飛行時間
64	1月19日	ロ	つくば市 筑波地内 筑波山登山道女体山神社付近 登山中の66歳男性が意識を失ったため要請 DSVSにて救助（救助後 救急搬送）	1名	0時25分
65	1月20日	イ	常総市 中妻町地内 美妻橋付近 鬼怒川 17歳女性、橋から飛び降りると県警に入電し要請 要救助者確保したとの無線を傍受し要請解除		0時20分
66	1月22日	イ	行方市 新宮地内 宿船溜付近 北浦 85歳男性、船で作業中転落したため要請 要救助者確保の無線を傍受し要請解除		0時15分
67	2月26日	ロ	つくば市 筑波地内 宝篋山 登山道常願寺コース 68歳女性、右足首を負傷し歩行不可なため要請 ヘリタックにて救助（救助後 救急搬送）	1名	0時40分
68	2月29日	ロ	日立市 御岩山 御岩山神社内かびれ神宮 43歳女性、登山中転倒し頭部を負傷したため要請 ヘリタックにて救助（救助後 救急搬送）	1名	1時05分
69	3月1日	イ	常総市 元町 橋本運動公園付近 鬼怒川 30代男性、テトラに引っ掛かり浮いているため要請 レスキュースリングにて救助	1名	0時25分
70	3月12日	ロ	石岡市 上曾地内 74歳男性、パラグライダーで木に接触し地面へ落下したため要請 ヘリタックにて救助（救助後 救急搬送）	1名	1時00分
71	3月15日	ロ	常陸太田市 大中町地内 鍋足山 71歳男性、道に迷い疲労で動けなくなったため要請 ヘリタックにて救助（救助後 救急搬送）	1名	1時15分
72	3月19日	イ	常総市 花島町 きぬ大橋付近 鬼怒川 年齢性別不明の人が浮いているため要請 地上隊により要救助者確保し要請解除		0時30分
73	3月21日	ロ	石岡市 大塚地内 一本杉峠 36歳男女2名の遭難事案による要請 DSVSにて救助（救助後 救急搬送）	2名	0時30分
合 計			73 件	救助人数 49人	飛行時間 85時50分

③ 災害応急対策活動

- イ 地震，台風，豪雨等の災害の状況把握
- ロ 津波情報等の広報及び海面の監視
- ハ 被災地等の孤立場所等への緊急物資，衣料品等の輸送及び応援要員・医師等の搬送
- ニ ガス爆発事故，高速道路等での大規模事故等の状況把握
- ホ 各種災害等における住民への避難誘導及び警報等の広報

件数	月 日	活動種別	発 生 場 所 等	飛行時間	
1	9月26日	イ	銚田市 沿岸地域及びヘッドランドNo.16～No.36 台風15号に伴う被害調査及び沿岸部のサメ調査のため要請 被害が発生している地域の空撮を実施	1時10分	
2	10月13日	イ	久慈川（常陸大宮市，太子町）・花園川（北茨城市） 台風19号に伴う状況把握のため要請 被害が発生している地域の空撮及びヘリテレによる映像伝送を実施	1時35分	
3	10月14日	イ	那珂川全域 台風19号に伴う状況把握のため要請 被害が発生している地域の空撮及びヘリテレによる映像伝送を実施	1時05分	
4	〃	イ	太子町 町内全域及び久慈川周辺 台風19号に伴う河川氾濫の状況調査のため要請 被害が発生している地域の空撮及びヘリテレによる映像伝送を実施	1時00分	
5	〃	イ	常陸大宮市 久慈川周辺 台風19号に伴う河川氾濫の状況調査のため要請 被害が発生している地域の空撮及びヘリテレによる映像伝送を実施	0時40分	
6	10月15日	イ	鬼怒川全域，那珂川全域，久慈川常陸大宮市富岡地区 台風19号に伴う状況調査のため要請 被害が発生している地域のビデオカメラによる空撮を実施	1時20分	
7	10月16日	イ	那珂川全域，久慈川全域 台風19号に伴う状況調査のため要請 被害が発生している地域のビデオカメラによる空撮を実施	1時35分	
8	10月23日	イ	鬼怒川常総市から県境，那珂川全域，久慈川全域 台風19号に伴う状況調査のため要請 被害が発生している地域のビデオカメラによる空撮を実施	1時35分	
9	10月26日	イ	県南から県央にかけての河川，土砂崩れ箇所及び県北海岸線 台風19号に伴う状況調査のため要請 被害が発生している地域の空撮及びヘリテレによる映像伝送を実施	1時50分	
合 計				9件	飛行時間 11時間50分

⑤ 広域航空消防防災応援活動

大規模特殊災害時における広域航空消防防災応援

航空消防防災応援協定等による相互応援

件数	月 日	応援種別	活動種別	発 生 場 所 等	飛行時間
1	4月6日	相互応援	救助活動	栃木県 宇都宮市古賀志町 赤岩山 64歳女性、登山中30m滑落し右手足骨折疑いのため要請 エバックハーネスで救助（救助後、救急搬送）	1時30分
2			救急活動	栃木県 宇都宮市古賀志町 赤岩山 ～済生会宇都宮病院（同病院屋上ヘリポート） 済生会宇都宮病院 医師へ引継ぐ	0時05分
3	8月8日	相互応援	救助活動	埼玉県 熊谷市妻沼地内 利根川刀水橋付近 20代男性3名が流され2名が行方不明になったため要請 捜索するも発見に至らず	1時55分
4	9月2日	相互応援	救助活動	栃木県 那須郡那須川町小口地内 那須川 山水館ホテル西側 年齢不詳の男性1名が流されているとの要請 要救助者確保したとの連絡が有り要請解除	0時20分
5	10月8日	相互応援	救助活動	栃木県 佐野市下羽田町地内 国道50号 才川橋 年齢性別不明の人が才川橋から落ちたとの要請 通報者不確定情報により要請解除	1時15分
6	12月25日	相互応援	救助活動	福島県 二本松市永田地内 安達太良山 勢至平分岐付近 72歳男性、低体温症疑いのため要請 ヘリタックにて救助（救助後、救急搬送）	2時20分
7			救急活動	福島県 二本松市永田地内 安達太良山 勢至平分岐付近 ～福島県立医科大学付属病院場外 福島県立医科大学付属病院 医師へ引継ぐ	0時05分
8	1月1日	相互応援	救助活動 救急活動	栃木県 栃木市柏倉町 鞍掛山 琴平神社 70代男性、石段100段から転落したため要請 ヘリタックにて救助（救助後、救急搬送） ～獨協医科大学病院（同病院ヘリポート）医師へ引継ぐ	1時05分
9	1月31日	相互応援	救助活動 救急活動	栃木県 日光市所野地内 丸山付近 57歳男性、20m滑落し意識なしのため要請 ヘリタックにて救助（救助後、救急搬送） ～済生会宇都宮病院（同病院屋上ヘリポート）医師へ引継ぐ	1時50分
10	2月24日	相互応援	救助活動 救急活動	栃木県 宇都宮市古賀志町地内 古賀志山 水場分岐30番付近 74歳女性、1.5m転落顔面出血し意識障害あるため要請 ヘリタックにて救助（救助後、救急搬送） ～消防総合防災センター 救急隊へ引継ぐ	1時30分
飛行時間					
合 計		10 件		救助人数 搬送人数	5名 5名
					11時間55分

※広域航空消防防災応援活動件数については、令和2年1月1日から1事案1件として計上。

(6) 通常運航

① 災害予防対策活動

- イ 災害危険箇所等の調査
- ロ 各種防災訓練等への参加（他の地方公共団体の防災訓練への参加を含む）
- ハ 住民への災害予防の広報

件数	月 日	活動種別	活 動 内 容 等		飛 行 時 間
1	7月30日	ロ	小美玉市	小美玉市消防本部合同訓練	0時間40分
2	8月1日	ロ	日立市	日立市消防本部合同訓練	0時間55分
3	8月4日	ロ	土浦市	土浦市消防本部合同訓練	0時間30分
4	8月22日	ロ	茨城町	消防学校 初任科	1時間15分
5	8月25日	ロ	太子町	太子町消防本部合同訓練	1時間25分
6	8月31日	ロ	坂東市	坂東市防災訓練	0時間30分
7	9月10日	ロ	大洗町	大洗町消防本部合同訓練	1時間15分
8	9月30日	ロ	つくば市	つくば市消防本部合同訓練	1時間15分
9	10月5日	ロ	常陸大宮市	山方中学校防災訓練	1時間00分
10	10月5日	ロ	常陸大宮市	常陸大宮済生会病院合同訓練	0時間40分
11	10月8日	ロ	つくば市	消防学校 救助科	0時間15分
12	10月8日	ロ	つくば市	消防学校 救助科	0時間15分
13	10月24日	ロ	銚田市	上島西小学校防災訓練	0時間45分
14	10月31日	ロ	高萩市	高萩市消防本部合同訓練	2時間25分
15	11月1日	ロ	高萩市	高萩市消防本部合同訓練	1時間10分
16	11月3日	ロ	桜川市	桜川市合同訓練	0時間25分
17	11月10日	ロ	神栖市	神栖市防災訓練	0時間45分
18	11月13日	ロ	神栖市	鹿島地方事務組合消防本部合同訓練	1時間30分
19	11月14日	ロ	神栖市	鹿島地方事務組合消防本部合同訓練	1時間20分
20	11月18日	ロ	大洗町	大洗町消防本部合同訓練	0時間25分
21	11月21日	ロ	銚田市	銚田市防災訓練	0時間55分
22	11月27日	ロ	茨城町	消防学校 初任科	1時間25分
23	12月10日	ロ	つくば市	つくば市消防本部合同訓練	0時間35分
24	1月5日	ロ	北茨城市	北茨城市出初式	1時間15分
25	1月11日	ロ	小美玉市	小美玉市出初式	0時間35分
26	〃	ロ	取手市	取手市出初式	0時間40分
27	1月13日	ロ	太子町	太子町出初式	1時間00分
28	1月19日	ロ	常陸太田市	常陸太田市防災訓練	0時間55分
29	1月22日	ロ	埼玉県	埼玉県受援訓練	1時間20分
30	2月3日	ロ	かすみがうら市	かすみがうら市消防本部合同訓練	0時間35分
31	2月4日	ロ	常陸大宮市	常陸大宮市消防本部合同訓練	2時間30分
32	2月6日	ロ	筑西市	筑西市川島小学校地区防災訓練	0時間45分
33	2月10日	ロ	かすみがうら市	かすみがうら市消防本部合同訓練	0時間40分
34	2月27日	ロ	水戸市	水戸市いっせい防災訓練	0時間35分
35	3月15日	ロ	太子町	太子町消防本部合同訓練	2時間15分
36	3月26日	ロ	かすみがうら市	かすみがうら市消防本部合同訓練	1時間05分
37	3月27日	ロ	大洗町	大洗町消防本部合同訓練	1時間25分
合 計		37 件	飛行時間		37時間10分

② 自 隊 訓 練

防災航空隊員の基本技術及び応用技術の習得を図るために行う訓練等

訓練科目	訓練内容	回数	実施時間
慣熟飛行訓練	1 各種災害活動に適応した飛行要領の慣熟訓練 2 管轄区域内の地理・水利及び飛行場外離着陸場の調査	3	3時間40分
基本救助訓練	1 ホイスト装置・リペリング装置の設定及び降下・吊上げ訓練 2 各種救助資機材を活用した要救助者の救出救助及び機内収容訓練 3 新任航空隊員の基礎教育訓練	51	42時間10分
救助訓練	高層建築 高層建築を使用し又は想定による各種救助資機材（ホイスト・サバイバー・救助用担架等）を活用した実践的救出救助訓練	1	1時間10分
	山 岳 山岳地区における又は想定による各種救助資機材（ホイスト・サバイバー・救助用担架等）を活用した実践的救出救助訓練	12	10時間00分
	水 難 海上・河川若しくは湖における又は想定による各種救助資機材（ホイスト・サバイバー・救助用担架等）を活用した実践的救出救助訓練	9	9時間35分
救急訓練	機内における応急処置（心肺蘇生を含む）及び傷病者の状態に応じた飛行訓練		
捜索活動	各種災害事象における上空からの捜索及び情報収集訓練	3	2時間35分
輸送訓練	消 火 空中消火装置による空中消火訓練	5	5時間35分
	物 資 機外吊り下げ装置による物資輸送訓練	2	1時間05分
災害想定訓練	1 各種災害を想定した部隊活動訓練及び指令命令伝達訓練 2 各種災害を想定した地上部隊との連携による実践的な総合訓練	3	3時間20分
その他の訓練	機体誘導・手信号訓練・通信訓練・空撮訓練・展示訓練等	7	4時間35分
合 計 96 回 飛行時間		83時間45分	

③ 一般行政活動

「茨城県防災ヘリコプターの一般行政利用に関する取扱い要領」に基づく一般行政利用

件数	月 日	内 容	搭乗者	飛 行 時 間
1	7月27日	行政利用 県内沿岸	0	1時間15分
2	7月28日	行政利用 県内沿岸	0	1時間15分
3	8月3日	行政利用 県内沿岸	0	1時間30分
4	8月10日	行政利用 県内沿岸	0	1時間30分
5	8月12日	行政利用 県内沿岸	0	1時間25分
6	8月21日	行政利用 県東地区	3	1時間05分
7	8月29日	行政利用 県南地区	3	1時間00分
合 計 7件 搭乗人員 6名 飛行時間 9時間00分				

④ そ の 他

その他総括管理者が必要と認める活動

件数	月 日	活 動 内 容	飛 行 時 間
1	4月16日	耐空検査に伴う空輸（つくばヘリポート～愛知県名古屋空港）	1時間35分
2	7月13日	耐空検査に伴う空輸（愛知県名古屋空港～つくばヘリポート）	2時間10分
3	10月13日	台風19号に伴う空輸（つくばヘリポート～百里飛行場）	0時間10分
4	10月14日	台風19号に伴う空輸（百里飛行場～つくばヘリポート）	0時間10分
合 計 4件 飛行時間 4時間05分			

⑤ 整備点検に伴う試験飛行

不定期に発生する機体・エンジン・装備品等不具合の整備に伴う試験飛行

件数	月 日	整 備 点 検 等 内 容	飛 行 時 間
1	4月11日	ホイストワイヤー荷重試験に伴うテストフライト（つくばヘリポート）	0時間10分
2	7月12日	耐空検査領収に伴うテストフライト（愛知県名古屋空港）	2時間15分
3	8月6日	機体不具合修理完了に伴うテストフライト（つくばヘリポート）	0時間15分
4	9月1日	ホイストワイヤー荷重試験に伴うテストフライト（つくばヘリポート）	0時間10分
5	12月6日	ホイストワイヤー荷重試験に伴うテストフライト（つくばヘリポート）	0時間10分
6	12月16日	ホイストワイヤー荷重試験に伴うテストフライト（つくばヘリポート）	0時間15分
7	12月18日	200時間点検に伴うテストフライト（つくばヘリポート）	0時間40分
合 計 7件 飛行時間 3時間55分			

(7) 月別運航可能日数等及び運航不能期間

① 月別運航可能日数等

月	運航可能日数	運航不能日数	備 考
4月	15日	15日	耐空検査
5月	0日	31日	耐空検査
6月	0日	30日	耐空検査
7月	20日	11日	耐空検査
8月	31日	0日	
9月	30日	0日	
10月	30日	1日	50時間・100時間点検
11月	30日	0日	
12月	28日	3日	ホイスト点検 200時間点検
1月	31日	0日	
2月	29日	0日	
3月	31日	0日	
合計	275日	91日	

② 運航不能期間

整備点検等に伴い運航を休止した期間

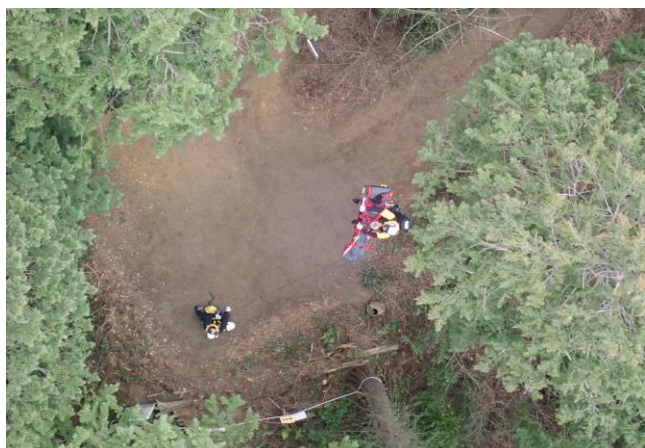
件数	期 間	備 考	日 数
1	4月17日～4月30日	耐空検査	15日
2	5月 1日～5月31日	耐空検査	31日
3	6月 1日～6月30日	耐空検査	30日
4	7月1日～7月11日	耐空検査	11日
5	10月3日	50時間・100時間点検	1日
6	12月6日	ホイスト点検	1日
7	12月16日	ホイスト点検	1日
8	12月18日	200時間点検	1日
合計	8件		91日

【参考】 他 県 受 援 活 動

件数	月 日	応援種別	応援航空隊	活動種別	発 生 場 所 等
1	5月5日	相互応援	福島県 消防防災 航空隊	救助活動	常陸大宮市 野口地内 那珂川大橋付近 25歳男性、遊泳中に浅瀬に取り残されたため要請 地上隊で対応可能であるため要請解除
2	5月5日	相互応援	栃木県 消防防災 航空隊	救助活動	つくば市 筑波地内 筑波山 白雲橋コース北斗岩付近 62歳男性、登山中に転倒し右足首を負傷したため要請 62歳男性1名を救助
3				救急活動	つくば市 筑波地内 筑波山 白雲橋コース北斗岩付近 ～つくば市 つくばヘリポート つくば市消防本部 救急隊へ引継ぐ
4	5月15日	相互応援	埼玉県 栃木県 福島県	火災防御	常総市 坂手町地内 立東商事株式会社 高さ20m山積みになっている廃材等が広範囲に延焼 埼玉防災「あらかわ2」状況調査2回、散水17回 7,950ℓ 福島防災「ふくしま」散水8回 4,400ℓ 栃木防災「おおり」散水11回 6,100ℓ
5	5月16日	相互応援	埼玉県 栃木県	火災防御	常総市 坂手町地内 立東商事株式会社（※2日目） 埼玉防災「あらかわ2」状況調査2回、散水34回 14,100ℓ 栃木防災「おおり」状況調査1回、散水30回 16,800ℓ
6	5月18日	相互応援	埼玉県 栃木県 福島県	火災防御	常総市 坂手町地内 立東商事株式会社（※3日目） 埼玉防災「あらかわ2」状況調査2回、散水18回 5,000ℓ 福島防災「ふくしま」散水8回 4,300ℓ 栃木防災「おおり」散水13回 7,300ℓ
7	5月19日	相互応援	埼玉県 栃木県 福島県	火災防御	常総市 坂手町地内 立東商事株式会社（※4日目） 埼玉防災「あらかわ2」状況調査1回、散水7回 2,300ℓ 福島防災「ふくしま」散水4回 1,350ℓ 栃木防災「おおり」散水16回 9,900ℓ
8	5月20日	相互応援	埼玉県 防災航空隊 ・ 栃木県 消防防災 航空隊	火災防御	常総市 坂手町地内 立東商事株式会社（※5日目） 埼玉防災「あらかわ2」状況調査1回 栃木防災「おおり」状況調査1回
9	5月28日	相互応援	埼玉県 防災航空隊	救助活動	つくば市 筑波地内 筑波山白雲橋コース弁慶七戻り付近 35歳男性、登山中に転倒し左足首を負傷したため要請 35歳男性1名を救助
10				救急活動	つくば市 筑波地内 筑波山白雲橋コース弁慶七戻り付近 ～つくば市 つくばヘリポート つくば市消防本部 救急隊へ引継ぐ
11	6月5日	相互応援	福島県 消防防災 航空隊	救急活動	茨城町 桜の郷地内 水戸医療センター ～筑波大学附属病院（同病院屋上へリポート） 筑波大学附属病院 医師へ引継ぐ
12	7月9日	相互応援	埼玉県 防災航空隊	救助活動	取手市 戸頭地内 新大利根橋付近 51歳男性、橋から飛び降り入水したため要請 捜索するも発見に至らず ※2回飛行
13	7月9日	相互応援	栃木県 消防防災 航空隊	救助活動	大洗町 成田地内 涸沼松川漁港付近 80歳男性、シジミ漁中船舶から転落したため要請 地上隊により要救助者確保したため要請解除
14	7月10日	相互応援	福島県 消防防災 航空隊	救助活動	取手市 戸頭地内 新大利根橋付近（※捜索2日目） 51歳男性、橋から飛び降り入水したため要請 捜索するも発見に至らず 指揮本部より要請解除

15	3月27日	広域応援	福島県 消防防災 航空隊 ・ 栃木県 消防防災 航空隊	火災防御	太子町 上野宮地内 八溝山 八溝山山頂で山林が延焼しているため要請 福島防災「ふくしま」散水3回 1,0500 栃木防災「おおりり」散水4回 2,0000
16	3月28日	広域応援	福島県 消防防災 航空隊 ・ 埼玉県 防災航空隊	火災防御	太子町 上野宮地内 八溝山 (※2日目) 八溝山山頂で山林が延焼しているため要請 福島防災「ふくしま」散水8回 3,2000 埼玉防災「あらかわ2」散水6回 2,7000
合 計					16件

活動写真



令和2年2月29日 救助活動（山岳）
日立市



令和2年3月27日 火災防御 大子町



令和元年8月30日 救急活動（ドクターヘリ補完的運航）
担当病院 筑波大学附属病院
常陸太田市 ～ 日立総合病院



令和元年10月13日 救助活動（水難）水戸市
台風19号による孤立集落からの救助

