

令和6年 業務統計



新潟県消防防災航空隊

NIIGATA AIR RESCUE

はじめに

新潟県消防防災航空隊は、平成7年4月の運航開始から29年が経過しました。

平成28年から運航している2代目「はくちょう」の総飛行時間は、2,414時間25分、緊急運航件数は788件、搬送人員は605人となり、発隊以来、無事故運航を継続してきた総飛行時間は、9,602時間05分に達しました。

令和6年の緊急運航件数は26件、搬送人員は47人となり、その内訳は山岳救助活動13件、水難救助活動1件、自然災害による救助活動3件、救急活動7件、災害応急対策活動0件、広域航空消防防災応援活動2件となりました。昨年は、機体不具合により約2か月間の運航に留まり、前年と比較すると緊急運航件数が49件減となっております。

災害活動面では1月1日に発生した令和6年能登半島地震において新潟県災害対策本部へ隊員を派遣し航空機の運用調整にあたり、1月9日から1月18日の10日間、緊急消防援助隊派遣要請に伴い石川県小松空港へ航空指揮支援隊として隊員8名を派遣しました。

また、9月20日から続いた令和6年9月奥能登豪雨では、緊急消防援助隊派遣要請に伴い9月24日から9月26日の3日間、航空小隊として活動し石川県輪島市の孤立地域から7名の要救助者を救出しました。

災害で被災された方々のご冥福をお祈り申し上げますとともに、これら活動の経験から、当隊においても緊急消防援助隊の航空応援、受援計画の見直しを進める必要があると考えております。

ここに令和6年中における新潟県消防防災航空隊の運航状況をまとめましたので、消防防災業務及び消防防災ヘリコプター活用の参考にさせていただければ幸いです。

新潟県消防防災航空隊は、県民の生命と財産を守るため、これからも県内消防本部及び関係機関と連携し、消防防災ヘリコプターの特徴を十分に発揮した消防防災航空活動の展開に務めていきたいと考えておりますので、引き続き皆様のご支援とご協力をお願い申し上げます。

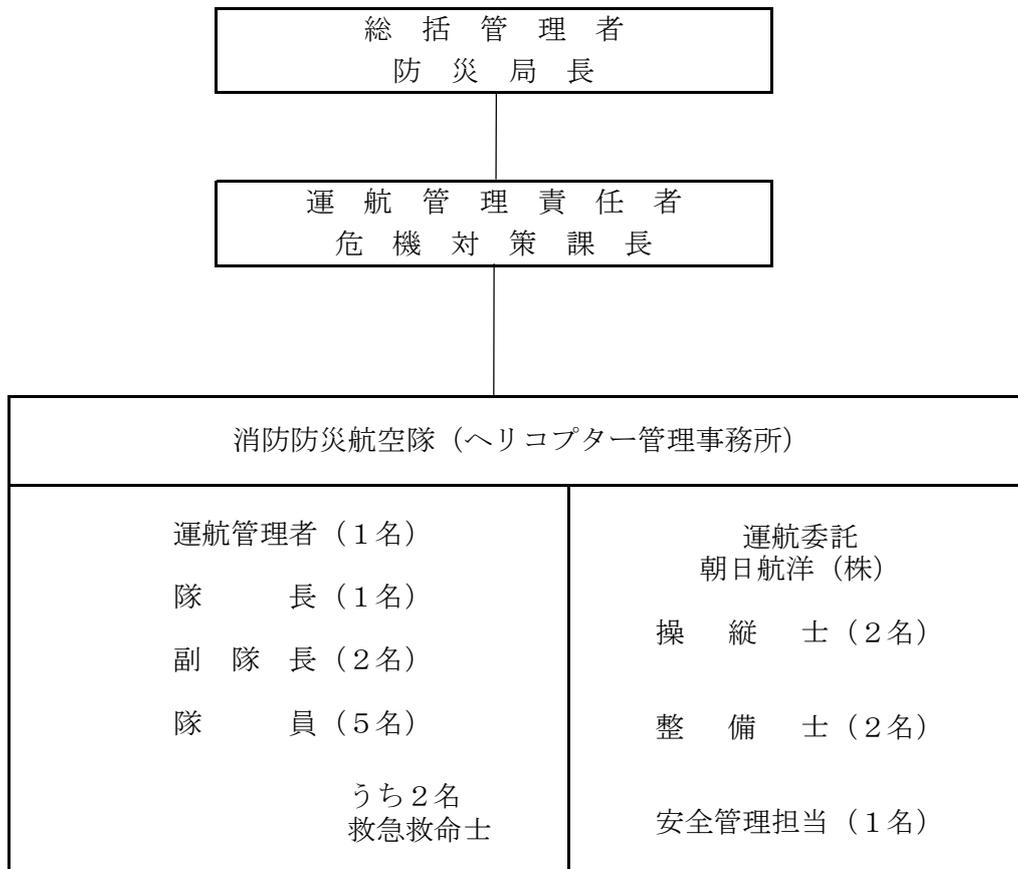
令和7年1月
新潟県消防防災航空隊

目 次

1	組織及び運航体制	
(1)	組織	1
(2)	運航体制	1
2	沿革	
	新潟県消防防災航空隊の沿革	2
3	運航状況	
(1)	月別緊急運航状況	12
(2)	月別通常運航状況	13
(3)	年別緊急運航状況 S-76B	14
(4)	年別通常運航状況 S-76B	15
(5)	年別緊急運航状況 AW139	16
(6)	年別通常運航状況 AW139	17
(7)	機体別緊急運航状況	18
(8)	機体別通常運航状況	18
(9)	救急活動	19
(10)	救助活動	20
(11)	災害応急対策活動	22
(12)	火災防ぎょ活動	22
(13)	広域航空消防防災応援活動	22
(14)	災害予防対策活動	23
(15)	自隊訓練	24
(16)	一般行政活動	25
(17)	航空調査	25
4	点検整備状況	
(1)	点検整備に伴う飛行	26
(2)	運航を休止した点検整備	26
5	資料	
(1)	飛行場外離着陸場一覧図	27
(2)	緊急運航活動写真	28
(3)	合同訓練写真	31

1 組織及び運航体制

(1) 組織



(2) 運航体制

- ア 運航開始 平成7年4月1日
- イ 運航基地 新潟市東区松浜町 新潟空港内
- ウ 運航体制 365日体制
(整備点検等で運航できない日を除く)
- エ 運航時間 8時30分から17時15分まで
(ただし、緊急運航の場合は日の出から日没まで)

2 沿革

新潟県消防防災航空隊の沿革

- | | |
|------------|---|
| 平成5年6月10日 | 新潟県消防長会議
消防防災課長から消防防災ヘリコプターの整備について試案が提出され、導入について賛成がなされた。 |
| 平成5年8月10日 | 新潟県
「新潟県消防防災ヘリコプター機種選定検討委員会」発足 |
| 平成5年9月2日 | 新潟県消防長会
「新潟県消防防災ヘリコプター検討委員会」発足
新潟県消防長会4地区事務担当消防本部の推薦による、11名の委員で構成される。 |
| 平成5年10月15日 | 「新潟県消防防災ヘリコプター機種選定検討委員会」開催 |
| 平成5年11月10日 | 新潟県消防防災課長から隊員派遣等について正式に要請がある。 |
| 平成6年3月20日 | 「新潟県消防防災ヘリコプター運航連絡協議会」設立 |
| 平成6年10月14日 | 機体購入仮契約締結
(シコルスキー社S-76B アメリカ製・中型双発機) |
| 平成7年1月20日 | 新潟県消防防災航空隊発足 |
| 平成7年2月28日 | 新潟県消防防災ヘリコプター引渡式 |
| 平成7年4月1日 | 新潟県総務部消防防災課ヘリコプター管理事務所開所
新潟県消防防災ヘリコプター「はくちょう」
(シコルスキー社S-76B アメリカ製・中型双発機) 運航開始 |
| 平成8年1月25日 | 「新潟県消防防災ヘリコプター運航連絡協議会」開催 |
| 平成8年4月1日 | 県庁組織改正
消防防災課は「総務部」から「環境生活部」に移行した。 |
| 平成10年3月25日 | 「消防法施行令の一部を改正する政令」施行
回転翼航空機による救急隊を消防法上の救急隊として位置づけ、救急業務への回転翼航空機活用の推進を図る。 |

- 平成11年 5月28日 「消防防災ヘリコプターの運航不能期間等における相互応援協定」締結
新潟県、山梨県及び長野県が締結した。
- 平成12年 1月20日 「救急業務実施基準」一部改正
回転翼航空機による救急業務が適切かつ円滑に運営されるため基準の一部が改正された。
- 平成12年 3月 1日 「消防防災ヘリコプターの運航不能期間等における北海道・東北8道県相互応援協定」締結
- 平成12年 5月12日 「消防防災ヘリコプターの運航不能期間等における相互応援協定」締結
先の新潟県、山梨県及び長野県に新たに群馬県も締結した。
- 平成12年 6月14日 「ヘリコプターによる救急システムの推進に関する検討会」開催
- 平成12年12月25日 「緊急消防援助隊要綱」改正
航空部隊の新設により、新潟県隊の部隊として登録される。
- 平成13年 1月 1日 「新潟県消防防災ヘリコプター救急搬送取扱手引」作成
ヘリコプターによる救急システムの整備、充実を図る。
- 平成13年11月21日 平成13年度全国航空消防防災協議会第2回研修会
41都道府県及び8都市の消防・防災航空隊、98名が参加し弥彦村で開催された。
- 平成14年 4月 1日 県庁組織改正
消防防災課は「環境生活部」から「県民生活・環境部」へ
- 平成14年 6月 1日 新潟市において「2002ワールドカップサッカー大会」開催
～15日 自衛隊、警察等の関係機関と連携し、大会開催期間中（延べ15日間）の警備にあたる。
- 平成14年 7月31日 新潟市において「近隣県消防防災航空隊合同訓練」を実施
近隣5県及び新潟市消防局から90名が参加
- 平成15年11月 6日 新潟市において北海道・東北ブロック緊急消防援助隊合同訓練が開催
～ 7日 航空部門は6道県市から6機が参加し訓練を実施した。

平成16年4月1日	<p>県庁組織改正 消防防災課は「県民生活・環境部消防防災課」から「県民生活・環境部防災局消防課」へ</p>
平成16年4月1日	<p>消防組織法に位置づけられた緊急消防援助隊が発足 消防庁長官の指示により出動が可能となる。</p>
平成16年4月15日	<p>「新潟県消防防災ヘリコプター連携活動要領」作成 ヘリコプターと地上部隊との連携強化と充実を図る。</p>
平成16年4月16日 ～17日	<p>大規模林野火災発生による広域航空消防防災応援要請 岩船郡山北町で大規模な林野火災が発生、消火バケツによる消火活動を実施した。 広域航空消防防災応援により山形県及び宮城県防災ヘリコプター、災害派遣により陸上自衛隊ヘリコプターが連携して消火活動を実施した。</p>
平成16年7月13日	<p>平成16年7月新潟・福島豪雨（7.13水害）による緊急消防援助隊派遣要請 緊急消防援助隊航空機9機及び自衛隊、海上保安庁、警察等の関係機関航空機の運用調整にあたる。</p>
平成16年10月23日	<p>新潟県中越地震による緊急消防援助隊派遣要請 緊急消防援助隊航空機20機及び自衛隊、海上保安庁、警察等の関係機関航空機の運用調整にあたる。</p>
平成16年11月19日	<p>新潟県中越地震における緊急消防援助隊活動に対し、総務大臣から感謝状、消防庁長官から表彰状を受賞</p>
平成17年4月7日	<p>「新潟県消防防災ヘリコプター消防隊員派遣計画」の一部改正 消防防災航空隊員の派遣期間を一律3年とした。</p>
平成17年9月1日	<p>三機関合同訓練 新潟空港訓練スポットにおいて、第九管区海上保安本部新潟航空基地及び新潟県警察航空隊と合同で訓練を実施した。</p>
平成17年11月14日	<p>耐空検査及び機体修理改修に伴う2度目の長期運航休止 耐空検査と併せて、ヘリコプターテレビ電送システム機上局設備、航空衛星電話装置の設置に伴う機体及びAED機体干渉試験等を実施した。</p>
平成18年3月29日	<p>ヘリコプターテレビ伝送システム運用開始</p>
平成18年7月24日	<p>「災害時等における福島県、茨城県、栃木県、群馬県及び新潟県五県相互応援に関する協定」締結</p>

- 平成18年10月3日 福島県、茨城県、栃木県、群馬県及び新潟県5県合同訓練参加
福島県において、消防・防災ヘリコプター5機5機が訓練
- 平成19年4月1日 県庁組織改正及び事務の移管
消防防災航空隊の所管が「県民生活・環境部防災局消防課」から「防災局
危機対策課」に移管された。
- 平成19年5月9日 林野火災発生による広域航空消防防災応援要請
新発田市・胎内市境界付近楯形山脈で林野火災が発生
新潟県消防防災ヘリコプターは点検整備中であったため、北海道・東北8
道県相互応援協定に基づき、山形県及び福島県消防防災ヘリコプターが連携
して消火活動を実施した。
- 平成19年7月16日 新潟県中越沖地震による緊急消防援助隊派遣要請
緊急消防援助隊航空機9機及び航空活動支援隊2隊並びに自衛隊、海上保
安庁、警察等の関係機関航空機の運用調整にあたる。
- 平成19年9月5日 屋上ヘリポート離着陸訓練
新潟市民病院屋上ヘリポート完成に伴い、離着陸訓練を実施した。
- 平成19年10月18日 北海道・東北ブロック緊急消防援助隊合同訓練参加
～19日 岩手県において、消防・防災ヘリコプター5機（5県市）が訓練
- 平成19年10月25日 三機関合同訓練
新潟空港訓練スポットにおいて、第九管区海上保安本部新潟航空基地、新
潟県警察航空隊と合同で訓練を実施した。
- 平成20年3月31日 「消防防災ヘリコプターの運航不能期間等における相互応援協定」締結
新潟県と富山県が締結した。
- 平成20年6月14日 岩手・宮城内陸地震による緊急消防援助隊応援活動
両県の被害状況調査、孤立集落から28名を救出した。
- 平成20年7月31日 岩手・宮城内陸地震における緊急消防援助隊活動に対し、消防庁長官から褒
状を受賞
- 平成20年10月15日 北海道・東北ブロック緊急消防援助隊合同訓練参加
～16日 秋田県において、消防・防災ヘリコプター9機（9都県市）が訓練
- 平成21年3月27日 「緊急消防援助隊指揮支援隊の輸送に関する協定」締結
新潟県と新潟市が締結した。

平成21年 4月 1日	救急救命士有資格隊員の配置を開始
平成21年 4月12日	宮城県角田市林野火災による広域航空消防防災応援活動 宮城県角田市において、2機関16機が連携し消火活動を実施した。
平成21年 8月17日	新潟県消防防災ヘリコプター総飛行時間「5,000時間」達成
平成21年10月13日 ～14日	北海道・東北ブロック緊急消防援助隊合同訓練参加 山形県において、消防・防災ヘリコプター8機（8道県市）が訓練
平成22年 1月23日	ヘリコプター動態管理システム運用開始（総務省消防庁貸与）
平成22年 2月28日 ～3月 1日	チリ地震による広域航空消防防災応援活動 （青森県、岩手県、宮城県沿岸部大津波警報発令）花巻空港において災害待機した。
平成22年 6月 4日 ～ 5日	緊急消防援助隊全国合同訓練参加 愛知県において、消防・防災ヘリコプター14機（14都県市）が訓練
平成22年11月 8日 ～ 9日	北海道・東北ブロック緊急消防援助隊合同訓練参加 福島県において、消防・防災ヘリコプター10機（10都県市）が訓練
平成23年 3月11日 ～12日	東日本大震災による緊急消防援助隊応援活動 福島空港に航空支援員4名を派遣した。
平成23年 4月 1日 ～26日	東日本大震災による緊急消防援助隊応援活動 消防庁長官の指示により、宮城県へ26日間延べ195名を派遣し情報収集、被害状況調査及び、広域救急搬送を実施した。
平成23年 7月30日 ～31日	平成23年7月新潟・福島豪雨による広域航空消防防災応援派遣要請 大規模特殊災害時における広域航空消防防災応援により山形県及び秋田県消防防災ヘリコプター2機が捜索救助及び救援物資搬送等を実施した。
平成23年10月24日	屋上ヘリポート離着陸訓練 佐渡総合病院屋上ヘリポート完成に伴い、離着陸訓練を実施した。
平成23年11月 1日	緊急消防援助隊関東ブロック合同訓練参加 長野県において、消防・防災ヘリコプター9機（9都県市）が訓練
平成23年11月 9日	東日本大震災における緊急消防援助隊活動に対し、総務大臣から表彰状を受賞

平成24年 9月 1日	新潟県消防防災ヘリコプター総飛行時間「6,000時間」達成
平成24年10月26日	屋上ヘリポート離着陸訓練 新潟大学医歯学総合病院屋上ヘリポート完成に伴い、離着陸訓練を実施した。
平成25年10月11日	「9月定例議会において消防防災ヘリコプターの更新費用（28.8億円）について予算議決」
平成26年 4月16日 ～17日	群馬県桐生市林野火災による広域航空消防防災応援活動 群馬県桐生市において、消火活動を実施した。
平成26年11月 6日	新機体更新に伴う入札を実施 アグスタウエストランド社製AW139型に決定
平成26年11月23日	長野県北部地震による、緊急消防援助隊航空小隊の地上支援として出動
平成27年 5月30日	新潟県消防防災ヘリコプター総飛行時間「7,000時間」達成
平成27年 7月 7日	屋上ヘリポート離着陸訓練 魚沼基幹病院屋上ヘリポート完成に伴い、離着陸訓練を実施した。
平成27年 8月27日	新潟県消防防災ヘリコプター（AW139）引渡式
平成27年 9月10日 ～11日	平成27年 9月関東・東北豪雨による緊急消防援助隊出動準備依頼 新潟空港において出動待機した。
平成27年11月 3日	新潟県消防防災ヘリコプター 初代「はくちょう」 （シコルスキー社S-76B アメリカ製・中型双発機）運航終了
平成28年 2月 1日	新潟県消防防災ヘリコプター新機体「はくちょう」にて、運航開始に向け自隊訓練開始
平成28年 3月24日	屋上ヘリポート離着陸訓練 新潟市消防局屋上ヘリポート完成に伴い、離着陸訓練を実施した。
平成28年 4月 1日	新潟県消防防災ヘリコプター新機体「はくちょう」 （アグスタウエストランド社AW139型 中型双発機）運航開始
平成28年 4月28日	新潟県消防防災ヘリコプター「はくちょう」新機体披露式

平成29年 2月20日	屋上ヘリポート離着陸訓練 立川総合病院屋上ヘリポート完成に伴い、離着陸訓練を実施した。
平成29年 5月1日 ～6日	福島県双葉郡浪江町林野火災による広域航空消防防災応援活動 福島県双葉郡浪江町において、ヘリサットによる映像配信を延べ3日間実施した。
平成29年 5月5日	山形県林野火災による大規模災害時等の北海道・東北8道県相互応援に関する協定に基づく出動 山形県河北町地内において、消火活動を実施した。
平成29年 5月8日	福島県会津坂下町林野火災による広域航空消防防災応援活動 福島県会津坂下町において、消火活動を実施した。
平成29年12月21日	新潟県消防防災ヘリコプター連携活動要領改正
平成30年 2月8日	救急活動マニュアル策定
平成30年 3月12日	新潟県消防防災ヘリコプター総飛行時間「8,000時間」達成
平成30年 3月26日	新潟市民病院と高度管理医療機器（PCPS、IABP）を伴う転院搬送対応訓練
平成30年 3月28日	立川総合病院と高度管理医療機器（PCPS、IABP）を伴う転院搬送対応訓練
平成30年 3月30日	格納庫内駐機訓練施設完成
平成30年 7月15日	火災防ぎょ活動マニュアル改正
平成30年 7月17日	物資輸送活動マニュアル改正
平成30年 8月10日 ～11日	群馬県消防防災ヘリコプター墜落事故による広域航空消防防災応援活動 総務省消防庁の要請により2名を救出した。
平成30年 9月1日	ヘリコプター動態管理システム運用マニュアル策定
平成30年 9月1日	津波対応計画改正
平成30年 9月3日	高度管理医療機器（PCPS、IABP）を伴う転院搬送マニュアル策定

平成30年9月6日 ～10日	北海道胆振東部地震による緊急消防援助隊出動準備依頼 新潟空港において延べ5日間出動待機した。
平成30年12月25日	山岳救助活動マニュアル改正
平成30年12月25日	水難救助活動マニュアル改正
平成31年4月1日	新潟県緊急消防援助隊（航空部隊）受援計画改正
令和元年7月8日	津波対応計画（積載資機材）改正
令和元年8月22日	新潟県消防防災ヘリコプターと新潟県ドクターヘリとの傷病者引継ぎに関する連携マニュアル策定
令和元年9月1日	大規模災害時受援マニュアル策定
令和元年10月14日	令和元年台風第19号に伴う災害による緊急消防援助隊応援活動 総務省消防庁長官の指示により長野県長野市へ1隊6名を派遣し、 穂保地区において、4名を救出した。
令和2年4月1日	県庁組織改正 危機対策課ヘリコプター管理事務所に運航管理者（危機対策専門員） を配置 ※「消防防災ヘリコプターの運航に関する基準」を受け運航管理者 （危機対策専門員）を配置
令和2年4月1日	新潟県消防防災ヘリコプター運航管理要綱改正 新潟県消防防災ヘリコプター緊急運航要領改正
令和2年6月8日	新潟県消防防災ヘリコプター緊急運航要領改正 ※感染症対策に関する改正
令和2年6月8日	新潟県消防防災ヘリコプターの運航に係る感染防止対策要領全部改正
令和2年6月8日	救急活動マニュアル改正 ※感染症対策に関する改正
令和2年7月1日	新潟県緊急消防援助隊航空部隊等応援計画（新潟県航空指揮支援実施 計画含む）全部改正
令和2年7月1日	衛星通信システム（ヘリサットシステム）運用マニュアル策定

令和2年10月22日	地震・津波・風水害対応計画全部改正 ※津波対応計画からの全部改正
令和2年12月21日	屋上ヘリポート離着陸訓練 JA新潟厚生連村上総合病院屋上ヘリポート完成に伴い、離着陸訓練を実施した。
令和3年1月20日	身体障がい者及び補助犬救助活動要領策定
令和3年2月1日	新潟県緊急消防援助隊航空部隊等応援計画（新潟県航空指揮支援実施計画含む）改正
令和3年2月26日 ～27日	群馬県桐生市黒保根町林野火災における緊急消防援助隊応援活動 総務省消防庁長官の求めにより消火活動を実施した。
令和3年3月24日	ヘリポート離着陸訓練 十日町地域消防ヘリポート（夜間照明付）完成に伴い、離着陸訓練を実施した。
令和3年4月1日	危機対策課ヘリコプター管理事務所及び危機対策課にそれぞれ運航安全管理者（副隊長・危機対策課参事）を配置 ※「消防防災ヘリコプターの配置に関する基準」を受け本庁及びヘリコプター管理事務所に運航安全管理者を配置
令和3年4月1日	新潟県消防防災ヘリコプター運航管理要綱改正 新潟県消防防災ヘリコプター緊急運航要領改正
令和3年4月22日 ～23日	群馬県みどり市林野火災による消防防災ヘリコプターの運航不能期間等における相互応援協定に基づく出動 群馬県みどり市において消火活動を実施した。
令和3年7月1日	新潟県消防防災ヘリコプター連携活動要領改正
令和3年8月21日	新潟県消防防災ヘリコプター総飛行時間「9,000時間」達成
令和3年9月13日	福島県消防防災航空隊と福島ロボットテストフィールドにて、市街地型災害活動合同訓練を実施した。
令和4年4月1日	2人操縦士体制運用開始 ※「消防防災ヘリコプターの運航に関する基準（運航体制）」
令和4年4月1日	新持込型機上端末（N-PAS2）運用開始
令和4年6月1日	航空機運用総合調整システム（FOCS）運用開始

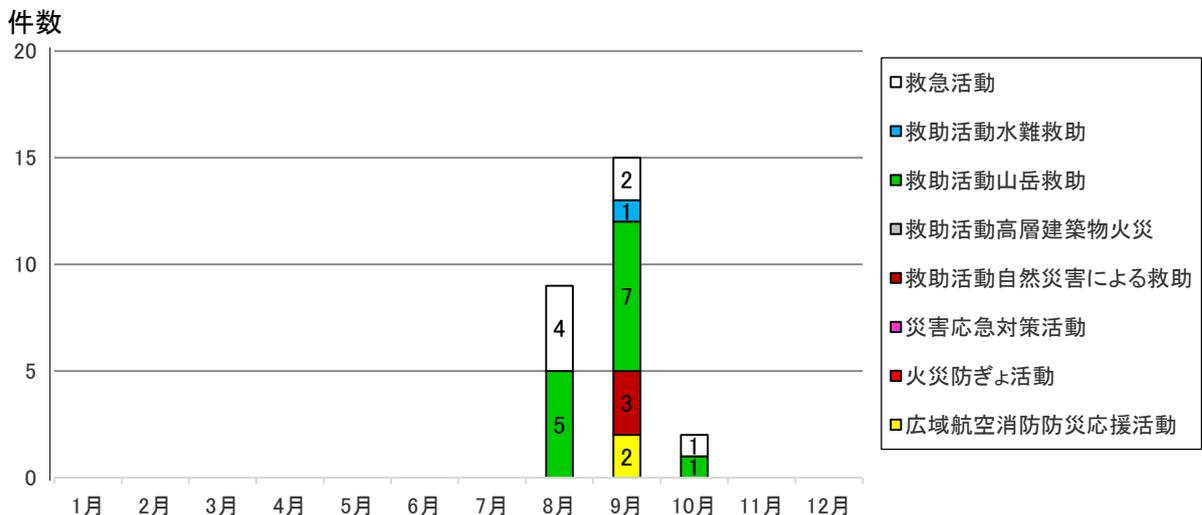
- 令和4年9月6日
～7日 レオナルド社製AW139型ヘリコプターのフル・フライト・シミュレータを用いた緊急操作訓練の実施
- 令和4年10月6日
～7日 ※「消防防災ヘリコプターの運航に関する基準（教育訓練等）」
- 令和5年3月8日
～9日 福島県郡山市林野火災による広域航空消防応援活動に基づく出動
福島県郡山市において消火活動を実施した。
- 令和5年8月31日
～9月8日 五泉市林野火災による消防防災ヘリコプターの運航不能期間等における北海道・東北8道県相互応援協定に基づく受援
山形県消防防災ヘリコプター、福島県消防防災ヘリコプターが五泉市において消火活動を実施した。
- 令和6年1月1日
～1月3日 令和6年能登半島地震発生に伴い新潟県災害対策本部において緊急消防援助隊及び自衛隊、海上保安庁、警察等の航空機の運用調整にあたる。
- 令和6年1月9日
～1月18日 令和6年能登半島地震による緊急消防援助隊応援活動
消防庁長官の指示により小松空港に航空指揮支援隊として8名を派遣した。
- 令和6年5月23日 令和6年能登半島地震における緊急消防援助隊活動に対し、消防庁長官から表彰状を受彰
- 令和6年9月5日 屋上ヘリポート離着陸訓練
済生会新潟県中央基幹病院屋上ヘリポート完成に伴い、離着陸訓練を実施した。
- 令和6年9月24日
～10月2日 令和6年9月奥能登豪雨による緊急消防援助隊応援活動
消防庁長官の求めにより小松空港に航空小隊として7名を派遣し、輪島市の孤立地域から7名を救出した。
その後、新潟空港で出動待機した。

3 運航状況

(1) 月別緊急運航状況

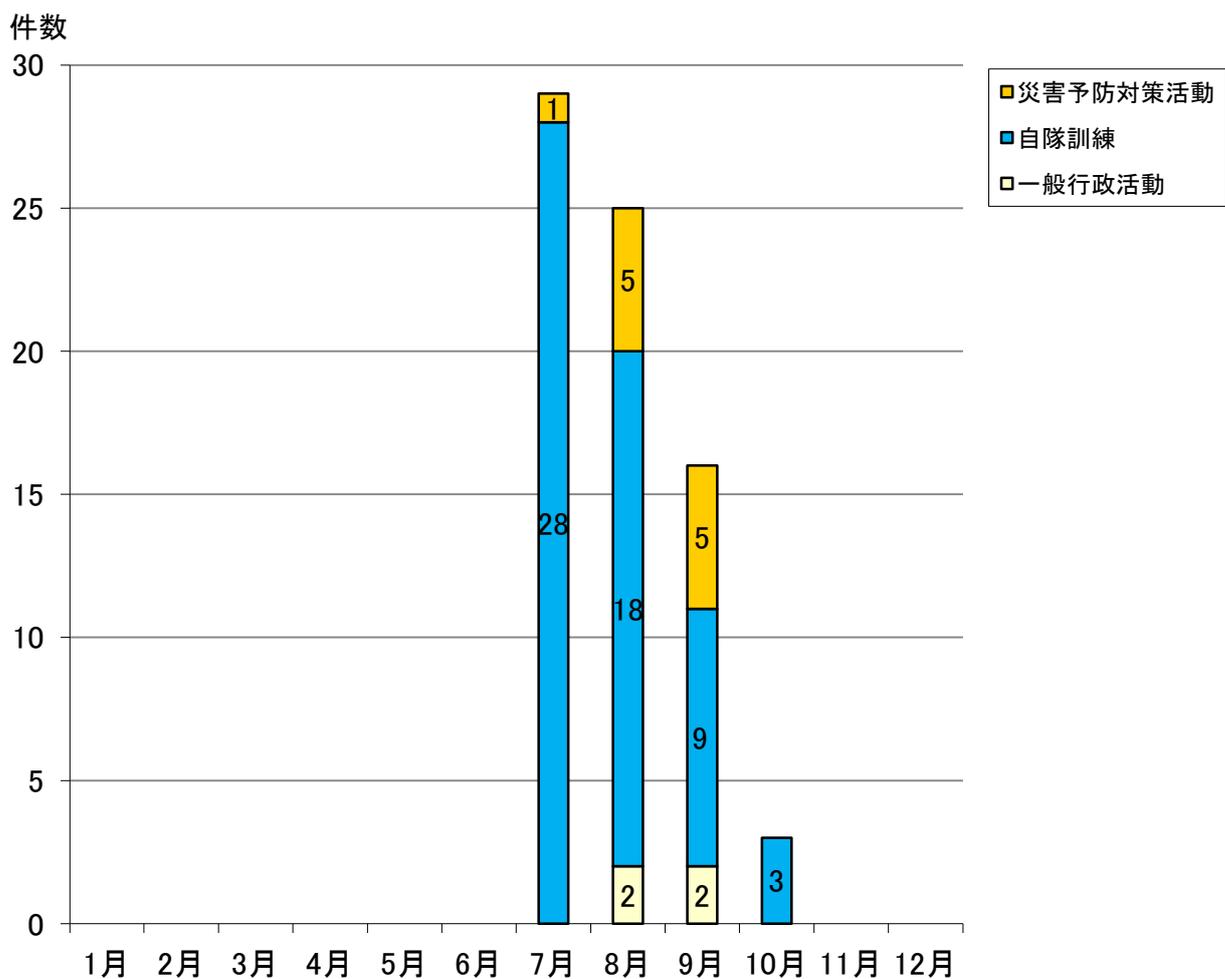
種別		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	
救急活動	件数								4	2	1				7 (0)
	搬送人員								4	2	1				7 (0)
	時間								3:01	1:10	0:45				4:56
救助活動	水難	件数									1				1
		救助人員									1				1
		時間									0:35				0:35
	山岳	件数								5	7	1			13
		救助人員								4	6	2			12
		時間								4:54	9:58	1:00			15:52
	高層建築物火災	件数													0
		救助人員													0
		時間													0:00
	自然災害による救助	件数									3				3
		救助人員									20				20
		時間									2:20				2:20
災害応急対策活動	件数													0	
	時間													0:00	
火災防ぎょ活動	件数													0	
	時間													0:00	
広域航空消防防災応援活動	件数									2				2	
	救助搬送人員									7				7	
	時間									3:13				3:13	
合計	件数	0	0	0	0	0	0	0	9	15	2	0	0	26	
	救助搬送人員	0	0	0	0	0	0	0	8	36	3	0	0	47	
	時間	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	7:55	17:16	1:45	0:00	0:00	26:56	

※ 救急活動()内は救助活動を含まない救急活動件数、搬送人員



(2) 月別通常運航状況

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
災害予防対策活動	件数							1	5	5				11
	時間							2:19	4:57	4:23				11:39
自隊訓練	件数							28	18	9	3			58
	時間							27:59	18:47	7:18	2:52			56:56
一般行政活動	件数								2	2				4
	時間								2:46	2:30				5:16
その他の活動	件数													
	時間													
合計	件数							29	25	16	3			73
	時間							30:18	26:30	14:11	2:52			73:51
整備時間	件数							2			1			3
	時間							1:15			1:19			2:34
運航休止日数	日数	31	29	31	30	31	30	31	7	0	26	30	31	307



(3) 年別緊急運航状況 S-76B

年	緊急運航																
	救急活動			救助活動			災害応急 対策活動		火災防ぎよ 活動		広域航空 消防防災 応援活動			小計			
	件数	搬送 人員	時間	件数	救助 人員	時間	件数	時間	件数	時間	件数	救助搬 送人員	時間	件数	救助搬 送人員	時間	
7	4	4	2:30	10	260	50:55	7	41:36						21	264	95:01	
8	7	6	5:40	39	22	132:20	3	7:00	1	1:10				50	28	146:10	
9	4	4	4:30	45	16	119:05	3	130:45			3		21:45	55	20	276:05	
10	5	5	3:55	38	21	87:32	2	4:50			1	1	2:10	46	27	98:27	
11	34	10	12:15	53	30	96:23	1	1:05						88	40	109:43	
12	23	8	9:04	31	28	87:42	4	5:50	1	1:45	4	1	28:05	63	37	132:26	
13	35	5	9:37	55	33	108:40			7	14:55	2	1	5:34	99	39	138:46	
14	53	15	17:41	61	51	78:52	5	11:00	1	0:10	1		4:15	121	66	111:58	
15	51	17	17:17	64	51	128:20	1	2:00			4	5	5:10	120	73	152:47	
16	52	70	33:13	54	157	107:11	46	83:03	3	9:20	6	5	8:40	161	232	241:27	
17	31	34	18:39	39	24	73:31	16	25:30			7	6	9:20	93	64	127:00	
18	29	33	16:35	36	23	70:15	22	41:15			2	2	2:40	89	58	130:45	
19	24	17	19:56	31	17	73:09	15	20:50						70	34	113:55	
20	44	27	31:09	40	17	62:40	1	1:05	1	1:05	5	28	7:05	91	72	103:04	
21	30	30	14:33	47	19	98:47			7	7:05	5		13:30	89	49	133:55	
22	51	51	21:16	65	34	103:09	5	8:00	6	6:05	6	5	10:25	133	90	148:55	
23	49	48	22:02	50	35	74:08	17	28:00			32	8	32:15	148	91	156:25	
24	50	52	33:06	50	32	83:44	12	19:50	2	1:45				114	84	138:25	
25	40	42	23:07	49	31	74:08	8	15:00	1	0:50	3	2	6:25	101	75	119:30	
26	52	54	40:34	63	39	96:43	2	2:15	5	7:10	7	1	18:15	129	94	164:57	
27	43	43	26:12	85	36	143:28	4	8:20			5	3	10:30	137	82	188:30	
合計	711	575	382:51	1005	976	1950:42	174	457:14	35	51:20	93	68	186:04	2018	1619	3028:11	
総計 (A)	2,018件 3,028時間11分																

(4) 年別通常運航状況 S-76B

年	通常運航											整備時間	合計		運航休止日数
	災害予防対策活動		自隊訓練		一般行政活動		その他の活動		小計		件数		時間	件数	時間
	件数	時間	件数	時間	件数	時間	件数	時間	件数	時間					
7	22	27:25	132	155:18	3	5:20			157	188:03	9	11:15	187	294:19	37
8	48	65:30	111	134:40	2	2:55			161	203:05	6	11:25	217	360:40	66
9	35	39:50	104	144:00	1	2:05			140	185:55	9	12:05	204	474:05	77.5
10	64	72:10	147	156:08	2	2:55			213	231:13	5	5:05	264	334:45	79
11	60	57:00	121	126:47	4	4:45			185	188:32	2	3:30	275	301:45	48
12	47	52:39	150	156:40	2	3:15			199	212:34	7	7:25	269	352:25	59
13	49	58:41	172	160:01	1	2:45	10	11:42	232	233:09	10	9:45	341	381:40	47
14	44	48:20	171	142:12	1	3:05	6	7:35	222	201:12	7	6:05	350	319:15	48
15	46	52:23	161	124:50	1	3:00	3	3:20	211	183:33	5	3:35	336	339:55	76
16	38	36:28	116	94:05	1	0:15	1	1:05	156	131:53	7	7:45	324	381:05	76.5
17	35	38:56	121	140:55	1	1:40	2	2:20	159	183:51	9	8:00	261	318:51	96
18	40	45:00	141	136:15	4	9:05	2	3:15	187	193:35	10	16:25	286	340:45	102
19	35	35:35	128	111:50	3	3:05	2	3:50	168	154:20	8	8:18	246	276:33	114
20	41	44:41	161	144:55	1	1:45			203	191:21	13	15:32	307	309:57	100
21	40	40:50	144	133:35	2	3:05	1	1:30	187	179:00	6	7:25	282	320:20	79
22	45	63:55	117	104:50	2	3:10	4	7:25	168	179:20	12	8:40	313	336:55	93
23	49	58:45	103	97:33	1	1:40	1	0:45	154	158:43	6	3:55	308	319:03	95
24	61	68:50	110	106:50	2	2:30	2	2:35	175	180:45	10	12:45	299	331:55	100
25	50	64:05	147	149:05	2	3:00	2	1:05	201	217:15	15	13:55	317	350:40	97
26	46	52:25	134	137:15	4	5:05	7	8:50	191	203:35	8	8:50	328	377:22	95
27	24	27:40	124	125:50	3	5:00	9	9:50	160	168:20	9	8:35	306	365:25	90
合計	919	1051:08	2815	2783:34	43	69:25	52	65:07	3829	3969:14	173	190:15	(A+B+C) 6,020件 7,187時間40分		1,675日
総計(B)	3,829件 3,969時間14分										総計(C) 173件 190時間15分				

(5) 年別緊急運航状況 AW139

年	緊急運航															
	救急活動			救助活動			災害応急 対策活動		火災防ぎよ 活動		広域航空 消防防災 応援活動			小計		
	件数	搬送 人員	時間	件数	救助 人員	時間	件数	時間	件数	時間	件数	救助搬 送人員	時間	件数	救助搬 送人員	時間
28	33	33	10:03	64	34	103:42								97	67	113:45
29	23	22	7:19	61	22	108:48	1	1:45	1	1:55	10	2	19:03	96	46	138:50
30	43	43	30:55	64	41	98:13			3	3:25	4	3	8:17	114	87	140:50
31/R元	55	59	34:44	64	50	74:20	2	4:40	4	7:30	14	13	16:36	139	122	137:50
R2	11	10	6:46	24	8	35:26			1	0:43	9	7	7:37	45	25	50:32
R3	36	40	40:51	61	50	82:48	4	6:20			16	10	26:07	117	100	156:06
R4	23	24	21:07	30	22	40:54	5	6:18			21	21	18:55	79	67	87:14
R5	18	15	12:44	30	16	41:39	3	2:12	8	22:24	16	13	27:46	75	44	106:45
R6	7	7	4:56	17	33	18:47					2	7	3:13	26	47	26:56
合計	249	253	169:25	415	276	604:37	15	21:15	17	35:57	92	76	127:34	788	605	958:48
総計 (A)	788件 958時間48分															



(6) 年別通常運航状況 AW139

区分 年	通常運航										整備時間		合計		運航休止日数
	災害予防対策活動		自隊訓練		一般行政活動		その他の活動		小計		件数	時間	件数	時間	日数
	件数	時間	件数	時間	件数	時間	件数	時間	件数	時間					
			37	92:15					37	92:15	18	45:29	55	137:44	
28	59	68:30	90	96:40	7	13:10	4	4:40	160	183:00	11	12:20	268	309:05	193
29	46	54:15	90	101:55	5	9:25	3	3:10	144	168:45	22	27:15	262	334:50	145
30	42	48:40	85	88:25	3	4:15	4	4:25	134	145:45	10	7:35	258	294:10	158
31/R元	39	43:25	82	87:45	5	6:45	6	5:55	132	143:50	14	13:40	285	295:20	122
R2	17	20:18	90	101:52	1	1:40	3	5:21	111	129:11	18	15:39	174	195:22	198
R3	43	49:50	99	106:10	3	4:32	6	6:17	151	166:49	12	12:15	280	335:10	115
R4	19	20:45	77	84:10	2	3:13	2	2:38	100	110:46	11	9:31	190	207:31	156
R5	19	24:15	60	54:19	1	2:21	1	1:51	81	82:46	10	12:21	166	201:52	152
R6	11	11:39	58	56:56	4	5:16			73	73:51	3	2:34	102	103:21	307
合計	295	341:37	768	870:27	31	50:37	29	34:17	1123	1296:58	129	158:39	(A+B+C) 2,040件 2,414時間25分		1546日
総計(B)	1123件 1296時間58分										総計(C) 129件 158時間39分				

※ 新機体移行に伴う飛行時間(操縦士、整備士資格取得のための訓練及び整備等)



(7) 機体別緊急運航状況

区分 年	緊急運航(A)									
	救急活動			救助活動			災害応急 対策活動		火災防ぎよ 活動	
	件数	搬送 人員	時間	件数	救助 人員	時間	件数	時間	件数	時間
S-76B	711	575	382:51	1005	976	1950:42	174	457:14	35	51:20
AW139	249	253	169:25	415	276	604:37	15	21:15	17	35:57
総計	960	828	552:16	1420	1252	2555:19	189	478:29	52	87:17

区分 年	緊急運航(A)					
	広域航空 消防防災 応援活動			小計		
	件数	救助搬送 人員	時間	件数	救助搬送 人員	時間
S-76B	93	68	186:04	2018	1619	3028:11
AW139	92	76	127:34	788	605	958:48
総計	185	144	313:38	2806	2224	3986:59

(8) 機体別通常運航状況

区分 年	通常運航(B)										整備時間(C)		合計(B+C)	
	災害予防対策活動		自隊訓練		一般行政 活動		その他 の活動		小計		件数	時間	件数	時間
	件数	時間	件数	時間	件数	時間	件数	時間	件数	時間				
S-76B	919	1051:08	2815	2783:34	43	69:25	52	65:07	3829	3969:14	173	190:15	4002	4159:29
AW139	295	341:37	768	870:27	31	50:37	29	34:17	1123	1296:58	129	158:39	1252	1455:37
総計	1214	1392:45	3583	3654:01	74	120:02	81	99:24	4952	5266:12	302	348:54	5254	5615:06

運航状況総計

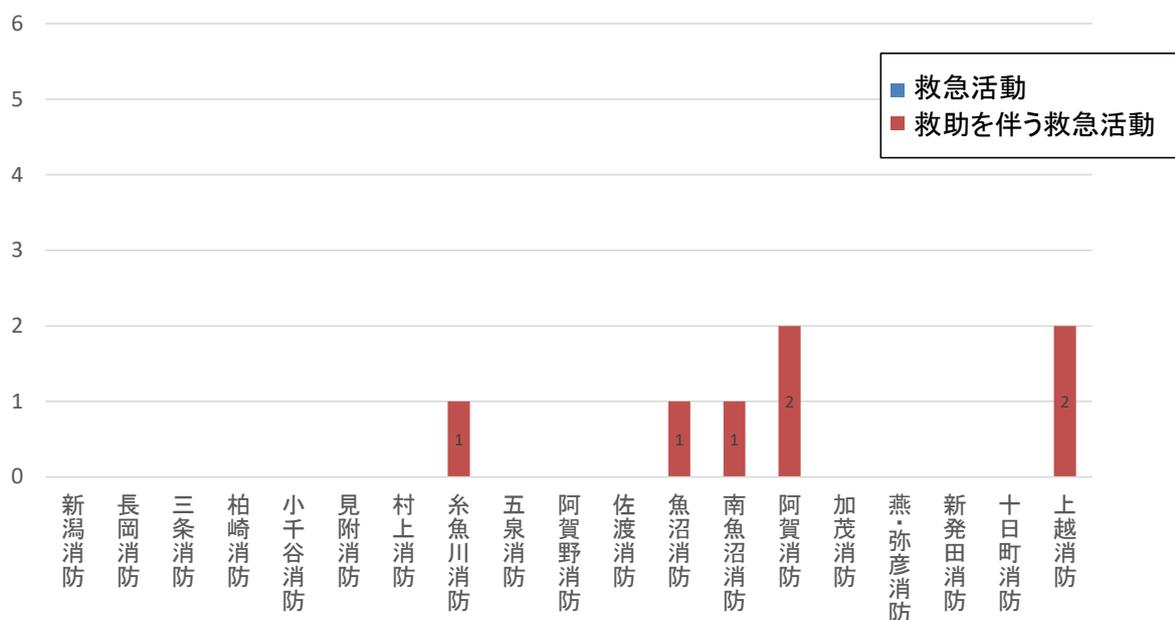
	件数	救助搬送 人員	時間
緊急小計(A)	2806	2224	3986:59
通常小計(B)	4952		5266:12
整備時間(C)	302		348:54
総計(A)+(B)+(C)	8060	2224	9602:05

【 緊 急 運 航 】

(9) 救急活動

番号	活動日	事故種別	発生場所	搬送人員	時間	活動概要
1	8月 6日(火)	急病	阿賀町 (免ヶ倉山)	1	0時間30分	救助番号2号に伴う救急活動。阿賀町消防本部場外離着陸場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
2	8月11日(日)	一般負傷	妙高市 (金山)	1	0時間49分	救助番号3号に伴う救急活動。上越地域消防局場外離着陸場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
3	8月11日(日)	一般負傷	糸魚川市 (蓮華鉦山道)	1	0時間56分	救助番号4号に伴う救急活動。姫川河川敷場外離着陸場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
4	8月20日(火)	急病	湯沢町 (三国)	1	0時間46分	救助番号5号に伴う救急活動。魚沼基幹病院に着陸し、引き継ぐ。
5	9月 1日(日)	急病	阿賀町 (五頭山)	1	0時間20分	救助番号6号に伴う救急活動。新潟大学医歯学総合病院に着陸し、引き継ぐ。
6	9月23日(月)	一般負傷	妙高市 (万内川)	1	0時間50分	救助番号13号に伴う救急活動。上越地域消防局場外離着陸場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
7	10月 3日(木)	一般負傷	魚沼市 (尾瀬)	1	0時間45分	救助番号17号に伴う救急活動。エコプラント魚沼場外離着陸場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
合 計			7件	7人		4時間56分

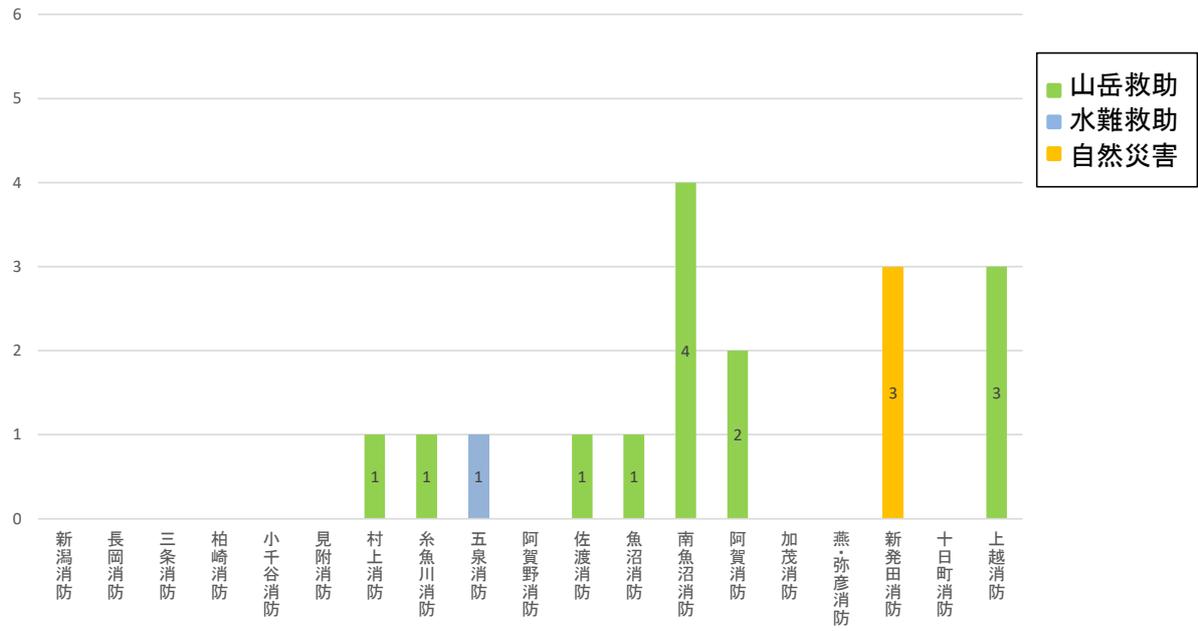
件数



(10) 救助活動

番号	活動日	活動種別	発生場所	救助人員	時間	活動概要
1	8月 3日(土)	山岳	南魚沼市 (坂戸山)		1時間25分	女性1名が登山中に具合が悪くなり動けない。 隊員2名を降下させるも救助を拒否し、地上隊で対応した。
2	8月 6日(火)	山岳	阿賀町 (兎ヶ倉山)	1	0時間46分	男性1名が作業中に具合が悪くなり動けない。 隊員2名を降下させ、要救助者を救助用縛帯にて救出した。
3	8月11日(日)	山岳	妙高市 (金山)	1	0時間45分	女性1名が登山中に転倒、右足を負傷し動けない。 隊員1名を降下させ、要救助者を救助用縛帯にて救出した。
4	8月11日(日)	山岳	糸魚川市 (蓮華鉦山道)	1	0時間54分	女性1名が登山中に転倒、左足を負傷し動けない。 隊員1名を降下させ、要救助者を救助用縛帯にて救出した。
5	8月20日(火)	山岳	湯沢町 (三国)	1	1時間04分	男性1名が作業中に意識消失、階段から転落しCPA。 隊員2名を降下させ、要救助者を救助用縛帯にて救出した。
6	9月 1日(日)	山岳	阿賀町 (五頭山)	1	0時間44分	男性1名が登山中に具合が悪くなり動けない。 隊員2名を降下させ、要救助者を簡易縛帯にて救出した。
7	9月 6日(金)	山岳	南魚沼市 (八海山)		1時間51分	男性1名が行方不明。 捜索するも発見に至らず。
8	9月10日(火)	山岳	南魚沼市 (八海山)	1	1時間25分	男性1名が登山中に道迷い、歩き疲れ。 隊員1名を降下させ、要救助者を救助用縛帯にて救出した。
9	9月16日(月)	自然災害	胎内市 (下荒沢)	14	1時間10分	土砂崩れにより14名が孤立。 ヘリコプターを着陸させ、救出した。
10	9月16日(月)	自然災害	胎内市 (下荒沢)	4	0時間32分	土砂崩れにより4名が孤立。 ヘリコプターを着陸させ、救出した。
11	9月17日(火)	自然災害	胎内市 (下荒沢)	2	0時間38分	土砂崩れにより2名が孤立。 ヘリコプターを着陸させ、救出した。
12	9月19日(木)	水難	五泉市 (阿賀野川)	1	0時間35分	男性1名が中州に取り残され戻れない。 隊員1名を降下させ、要救助者を救助用縛帯にて救出した。
13	9月23日(月)	山岳	妙高市 (万内川)	1	1時間01分	男性1名が溪流釣り中に転倒、右足首を負傷し動けない。 隊員2名を降下させ、要救助者を救助用担架にて救出した。
14	9月28日(土)	山岳	妙高市 (妙高山)		2時間06分	男性1名が登山中に具合が悪くなりCPA。 現地に行くも、気象状況悪く救助活動困難のため帰投した。
15	9月29日(日)	山岳	関川村 (下ノ沢)	2	1時間27分	男性1名、女性1名が溪流釣り中に引き返せなくなった。 隊員1名を降下させ、要救助者2名を救助用縛帯にて救出した。
16	9月30日(月)	山岳	佐渡市 (ドンデン山)	1	1時間24分	男性1名が登山中に道迷い。 隊員1名を降下させ、要救助者1名を救助用縛帯にて救出した。
17	10月 3日(木)	山岳	魚沼市 (尾瀬)	2	1時間00分	女性1名が登山中に転倒、左膝を負傷し動けない。 隊員2名を降下させ、要救助者と同行者を簡易縛帯にて救出した。
合 計			17件	33人	18時間47分	

件数



湯沢町三国 鉄管路からのピックアップ



上越地域消防局場外離着陸場での引継ぎ



阿賀町消防本部場外離着陸場での引継ぎ



阿賀町 五頭山でのピックアップ

(11) 災害応急対策活動

番号	活動日	活動種別	発生場所	時間	活動概要
1					
合 計			0件	0時間00分	

(12) 火災防ぎょ活動

番号	活動日	活動種別	発生場所	時間	活動概要
1					
合 計			0件	0時間00分	

(13) 広域航空消防防災応援活動

番号	活動日	活動種別	発生場所	救助 人員	時間	活動概要
1	9月24日(火)	救助 (自然災害)	石川県 (輪島市)	4	1時間32分	9月20日の大雨による被害により、総務省消防庁から緊急消防援助隊派遣の要請を受け出動。輪島市内に着陸し4名を救出した。
2	9月25日(水)	救助 (自然災害)	石川県 (輪島市)	3	1時間41分	9月20日の大雨による被害により、総務省消防庁から緊急消防援助隊派遣の要請を受け出動。輪島市内において要救助者3名を簡易縛帯にて救出した。
合 計			2件	7人	3時間13分	

【 通 常 運 航 】

(14) 災害予防対策活動

番号	訓練日	活動種別	実施内容	時間
1	7月23日(火)	訓練 (山岳)	上越地域消防局合同訓練	2時間19分
2	8月 2日(金)	訓練 (消火)	新潟市消防局秋葉署合同訓練	0時間49分
3	8月 7日(水)	訓練 (山岳)	新潟市消防局西蒲消防署合同訓練	0時間53分
4	8月21日(水)	訓練 (山岳)	阿賀町消防本部合同訓練	0時間58分
5	8月25日(日)	訓練 (救助)	村上市総合防災訓練	0時間55分
6	8月26日(月)	訓練 (水難)	福島県消防防災航空隊合同訓練	1時間22分
7	9月 4日(水)	訓練 (山岳)	佐渡市消防本部合同訓練	1時間12分
8	9月 6日(金)	訓練 (山岳)	十日町地域消防本部合同訓練	1時間39分
9	9月 8日(日)	広報	新潟空港空の日デモフライト	0時間18分
10	9月 9日(月)	訓練 (山岳)	新潟市消防局特別高度救助隊合同訓練	0時間37分
11	9月10日(火)	訓練 (山岳)	新潟市消防局特別高度救助隊合同訓練	0時間37分
合 計			11件	11時間39分



新潟医療技術専門学校施設見学



空の日イベント

(15) 自隊訓練

訓練種別	訓練内容	回数	訓練時間
慣熟飛行訓練	1 各種災害活動に適応した飛行要領習熟訓練 2 管轄区域内の地理水利及び飛行場外離着陸場の調査	22	26時間04分
基本救助訓練	1 ホイスト装置による降下吊り上げ要領 2 各種救助資機材(簡易縛帯、救助用担架等) を活用しての救助、機内収容要領	30	24時間23分
救 助 訓 練	高層建物 高層建物を想定し、救助資機材を活用しての救助訓練		
	山 岳 山岳救助事案を想定し、救助資機材を活用しての救助訓練	3	3時間28分
	水 難 水難救助事案を想定し、救助資機材を活用しての救助訓練	2	2時間30分
救急訓練	機内における応急処置(CPR含む)及び傷病者の容態に 応じた飛行要領		
搜索訓練	各種災害事案における上空からの搜索及び情報収集訓練 (ナイトサン訓練、ヘリサット訓練含む)		
消火訓練 物資輸送訓練	1 空中消火装置による空中消火訓練 2 機外吊り上げ装置による物資輸送訓練	1	0時間31分
合 計		58回	56時間56分

(16) 一般行政活動

番号	活動日	実施内容	時間
1	8月 1日(木)	焼山調査	2時間01分
2	8月27日(火)	3機関連携不法投棄監視スカイパトロール	0時間45分
3	9月24日(火)	緊急消防援助隊派遣に伴う受援ヘリベースへの進出	1時間11分
4	9月27日(金)	緊急消防援助隊派遣に伴う受援ヘリベースから自隊航空基地への帰投	1時間19分
合 計		4件	5時間16分

(17) 航空調査

番号	調査日	実施場所	時間
1			
合 計		0件	



焼山調査



3機関連携不法投棄監視スカイパトロール



緊急消防援助隊派遣に伴うヘリベースへの進出



新潟県総合防災訓練

4 点検整備状況

(1) 点検整備に伴う飛行

番号	点検日	実施内容	時間
1	7月 1日(月)	NO.2エンジン搭載後テストフライト	0時間34分
2	7月 4日(木)	ホイスト点検	0時間41分
3	10月 8日(火)	耐空検査に伴う空輸	1時間19分
合 計		3件	2時間34分

(2) 運航を休止した点検整備

番号	点検日	点検整備内容	所要日数
1	1月 1日 ～8月 2日	機体不具合及び集中訓練	215日
2	8月21日 ～8月22日	型式試験	2日
3	8月28日 ～8月30日	機体100h点検及びホイスト75サイクル点検	3日
4	10月 6日 ～12月31日	耐空検査	87日
合 計		4件	307日



機体点検の様子



ホイスト荷重試験の様子



機体中間検査の様子



5 資料

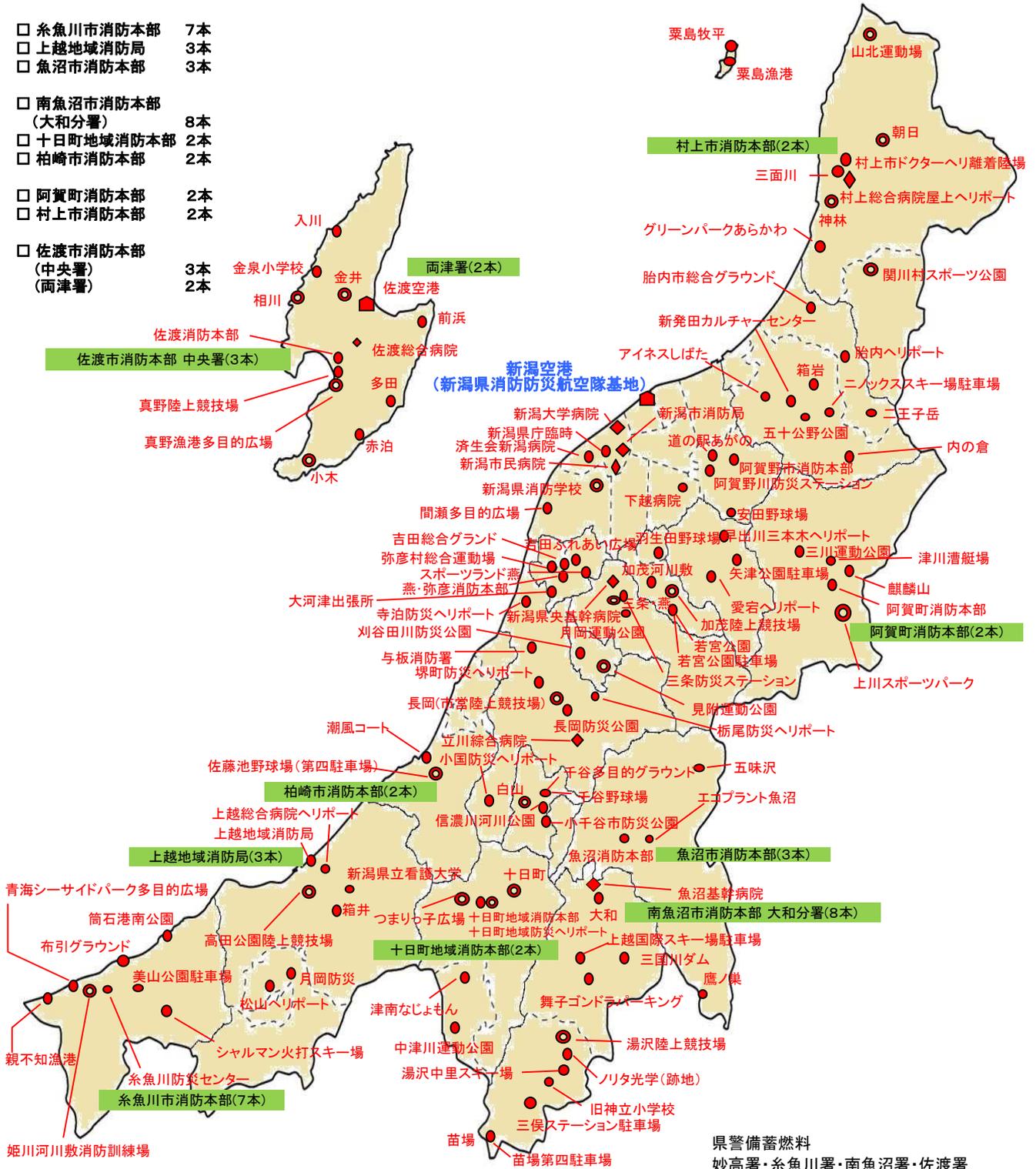
令和6年12月31日現在

(1) 飛行場外離着陸場一覧図(新潟県消防防災航空隊通年申請)

- 空港
- 飛行場外離着陸場
- 飛行場外離着陸場(フォワードベース候補地)
- ◆ 屋上ヘリポート

燃料配置消防本部一覧

- 糸魚川市消防本部 7本
- 上越地域消防局 3本
- 魚沼市消防本部 3本
- 南魚沼市消防本部(大和分署) 8本
- 十日町地域消防本部 2本
- 柏崎市消防本部 2本
- 阿賀町消防本部 2本
- 村上市消防本部 2本
- 佐渡市消防本部(中央署) 3本
- 佐渡市消防本部(両津署) 2本



県警備蓄燃料
 妙高署・糸魚川署・南魚沼署・佐渡署
 ※各署に4本備蓄(借用可能)

(2) 緊急運航活動写真

8月3日(土)

山岳救助 南魚沼市消防本部
南魚沼市 坂戸山



8月6日(火)

山岳救助 阿賀町消防本部
阿賀町 兔ヶ倉山



8月11日(日)

山岳救助 上越地域消防局
妙高市 金山



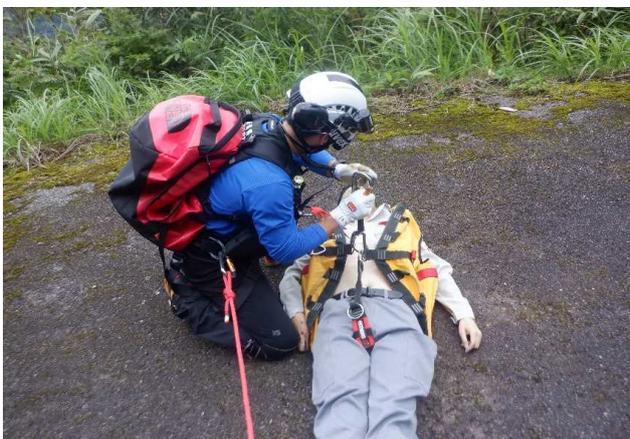
8月11日(日)

山岳救助 糸魚川市消防本部
糸魚川市 蓮華鉦山道



8月20日(火)

山岳救助 南魚沼市消防本部
湯沢町 三国



9月1日(日)

山岳救助 阿賀町消防本部
阿賀町 五頭山



9月6日(金)

山岳救助 南魚沼市消防本部
南魚沼市 八海山



9月10日(火)

山岳救助 南魚沼市消防本部
南魚沼市 八海山



9月16日(月)

自然災害 新発田地域広域事務組合消防本部
胎内市 下荒沢



9月17日(火)

自然災害 新発田地域広域事務組合消防本部
胎内市 下荒沢



9月19日(木)

水難救助 五泉市消防本部
五泉市 阿賀野川



9月23日(月)

山岳救助 上越地域消防局
妙高市 万内川



9月24日(火)

自然災害 広域航空消防防災応援活動
石川県 輪島市



9月25日(水)

自然災害 広域航空消防防災応援活動
石川県 輪島市



9月28日(土)

山岳救助 上越地域消防局
妙高市 妙高山



9月29日(日)

山岳救助 村上市消防本部
関川村 下ノ沢



9月30日(月)

山岳救助 佐渡市消防本部
佐渡市 ドンデン山



10月3日(木)

山岳救助 魚沼市消防本部
魚沼市 尾瀬



(3) 合同訓練写真

7月23日(火)

山岳訓練
上越地域消防局



8月7日(水)

山岳訓練
新潟市消防局 西蒲消防署



8月25日(日)

山岳訓練
村上市総合防災訓練



8月2日(金)

消火訓練
新潟市消防局 秋葉消防署



8月21日(水)

山岳訓練
阿賀町消防本部



8月26日(月)

水難訓練
福島県消防防災航空隊



9月4日(水)

山岳訓練
佐渡市消防本部



9月6日(金)

山岳訓練
十日町地域消防本部



9月9日(月)

山岳訓練
新潟市消防局 特別高度救助隊



9月10日(火)

山岳訓練
新潟市消防局 特別高度救助隊



10月4日(金)

山岳訓練
新潟県消防学校 第46期救助科



11月2日(土)

緊急消防援助隊北海道東北ブロック訓練
秋田県





新潟県防災局危機対策課
〒950-8570
新潟市中央区新光町4-1
TEL: 025-282-1638(ダイヤルイン)



新潟県消防防災航空隊
〒950-0001
新潟市東区松浜町 新潟空港内
TEL: 025-270-0263 FAX: 025-270-0265
E-mail : niigata-air-rescue@pref.niigata.lg.jp