

令和4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27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、2,109時間12分、緊急運航件数は687件、搬送人員は514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、9,296時間52分に達しました。

令和4年の緊急運航件数は79件、搬送人員は67人となり、その内訳は山岳救助活動28件、水難救助活動1件、自然災害による救助活動1件、救急活動23件、災害応急対策5件、広域航空消防防災応援活動21件となりました。昨年は、例年行っている機体の検査が4年に1度の長期検査となり、約4か月間の運休により、前年と比較すると緊急運航件数が38件減、搬送人員も33人の減となっております。

消防防災航空隊を取り巻く昨今の状況は、長野県、群馬県と相次いで発生した消防防災ヘリコプター墜落事故を受け、総務省消防庁から勧告が発せられ、2人操縦士体制の導入や運航安全管理者の配置等について経過措置を設けて施行されております。

本県においては、経過措置期間ではありますが、昨年4月から2人操縦士体制での運航を始めており、民間の運航委託会社と協力して計画的な操縦士の養成に取り組んでいるところです。こうした状況を踏まえ、将来に向けた操縦士の育成・確保がこれからの重要課題となっております。

令和7年度からの本格実施に向けて、着実に取り組みを進め、消防防災航空隊がより安全に活動できる体制を構築してまいりたいと考えております。

また、国の推進する消防防災ヘリコプター共同運航・連携強化に関するモデル事業では、相互応援体制のさらなる連携強化を図るため、相互応援協定を締結している団体との合同訓練を実施し、相互の技術及び安全性の向上に努めました。

ここに令和4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していただければ幸いと存じます。

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5年1月

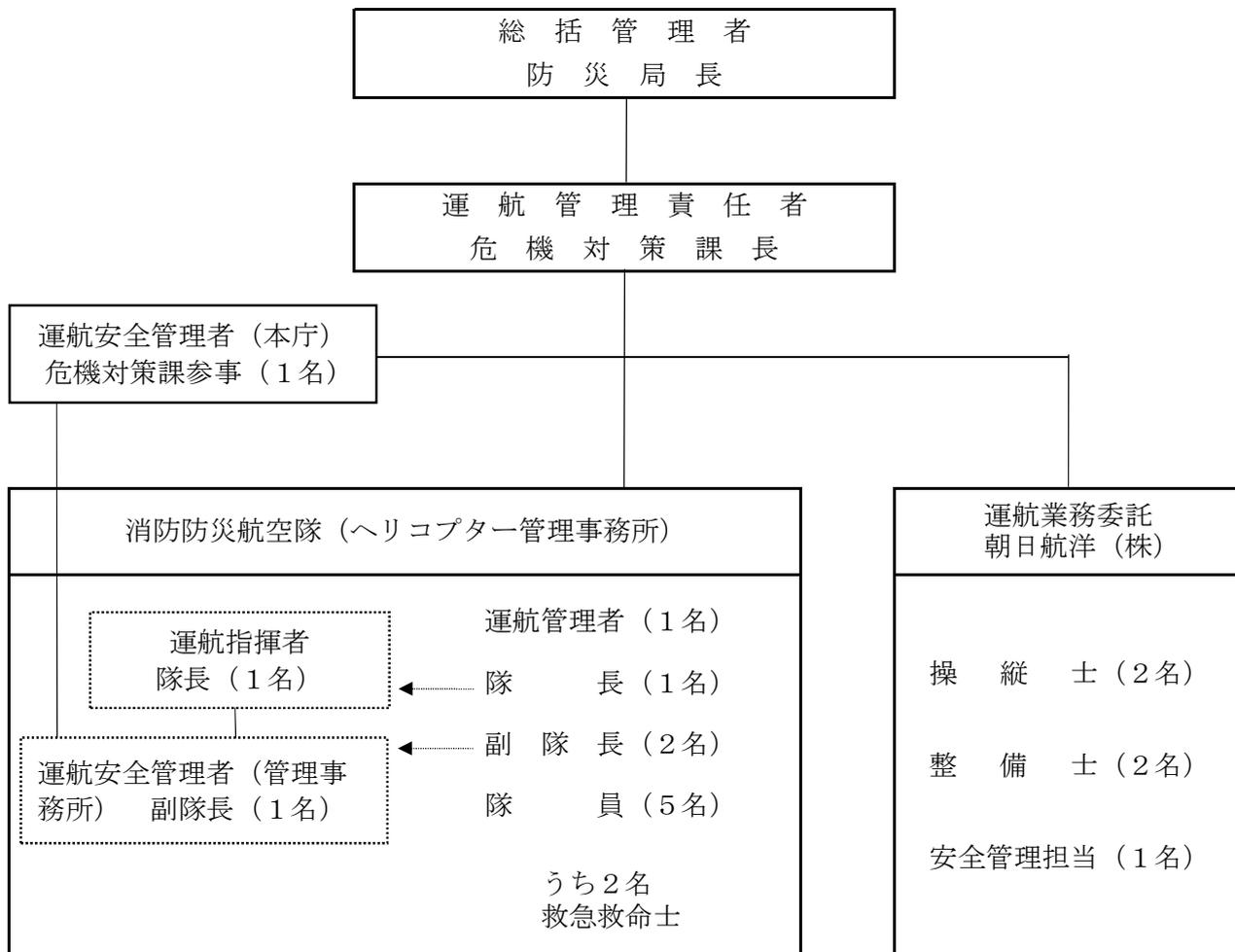
新潟県消防防災航空隊

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	21
(11)	災害応急対策活動	23
(12)	火災防ぎょ活動	23
(13)	広域航空消防防災応援活動	23
(14)	災害予防対策活動	26
(15)	自隊訓練	28
(16)	一般行政活動	29
(17)	航空調査	29
4	点検整備状況	
(1)	点検整備に伴う飛行	30
(2)	運航を休止した点検整備	31
5	資料	
(1)	飛行場外離着陸場一覧図	32
(2)	緊急運航活動写真	33
(3)	合同訓練写真	36

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、消火バケット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・胎内市境界付近楡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
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

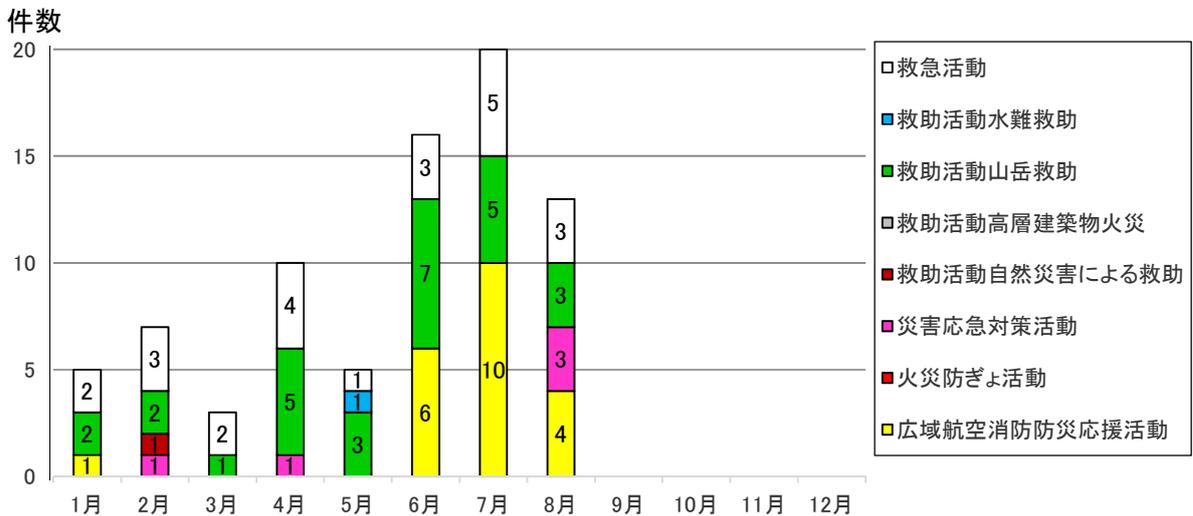
※「消防防災ヘリコプターの運航に関する基準（教育訓練等）」

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	2 (1)	3 (1)	2 (1)	4	1 (1)	3	5 (1)	3 (1)					23 (6)	
	搬送人員	2 (1)	4 (1)	2 (1)	4	1 (1)	3	6	2					24 (4)	
	時間	0:48	2:38	3:35	2:39	4:34	1:28	3:29	1:56					21:07	
救助活動	水難	件数				1								1	
		救助人員													0
		時間					1:59								1:59
	山岳	件数	2	2	1	5	3	7	5	3					28
		救助人員	1	1	1	4		5	6	2					20
		時間	3:18	2:55	1:35	5:34	6:40	6:12	7:11	3:11					36:36
	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		1											1
		救助人員		2											2
		時間		2:19											2:19
災害応急対策 活動	件数		1		1				3					5	
	時間		1:54		1:07				3:17					6:18	
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	1					6	10	4					21	
	救助搬送人員	1					6	10	4					21	
	時間	1:31					5:14	8:13	3:57					18:55	
合計	件数	5	7	3	10	5	16	20	13	0	0	0	0	79	
	救助搬送人員	4	7	3	8	1	14	22	8	0	0	0	0	67	
	時間	5:37	9:46	5:10	9:20	13:13	12:54	18:53	12:21	0:00	0:00	0:00	0:00	87:14	

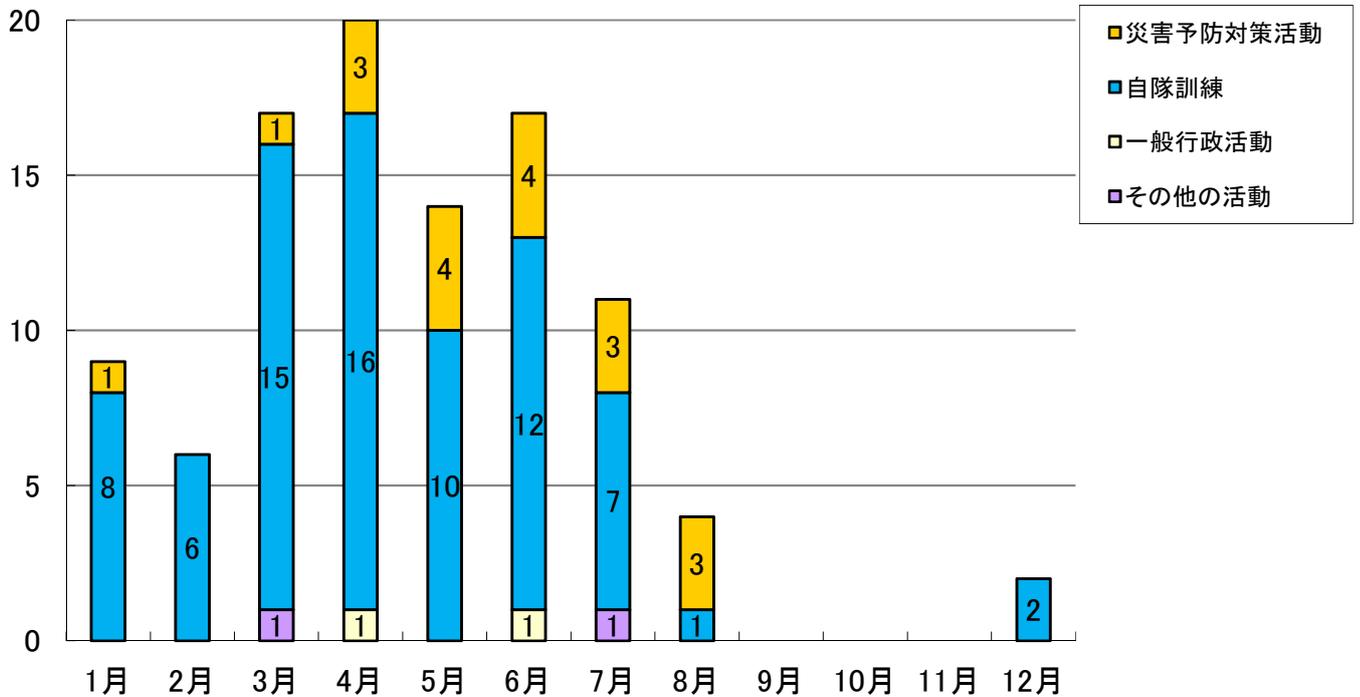
※ 救急活動()内は救助活動を含まない救急活動件数、搬送人員



(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		1	3	4	4	3	3					19
	時間	0:18		1:32	2:46	4:43	4:27	3:39	3:20					20:45
自隊訓練	件数	8	6	15	16	10	12	7	1				2	77
	時間	8:54	5:53	14:57	16:59	12:58	14:53	7:08	0:56				1:32	84:10
一般行政活動	件数				1		1							2
	時間				1:36		1:37							3:13
その他の活動	件数			1				1						2
	時間			1:48				0:50						2:38
合 計	件数	9	6	17	20	14	17	11	4				2	100
	時間	9:12	5:53	18:17	21:21	17:41	20:57	11:37	4:16				1:32	110:46
整備時間	件数				2		1		1				7	11
	時間				0:29		0:29		1:11				7:22	9:31
運航休止日数	日数	3	2	1	6	7	7	5	11	30	31	30	23	156

件数



(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	区分		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	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	
合計	224	231	151:45	368	227	544:11	12	19:03	9	13:33	74	56	96:35	687	514	825:07	
総計 (A)	687件 825時間07分																



(6) 年別通常運航状況 AW139

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
合計	265	305:43	650	759:12	26	43:00	28	32:26	969	1140:21	116	143:44			
総計(B)	969件 1140時間21分										総計(C) 116件 143時間44分		(A+B+C) 1,772件 2,109時間12分		1087日

※ 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	224	231	151:45	368	227	544:11	12	19:03	9	13:33
総計	935	806	534:36	1373	1203	2494:53	186	476:17	44	64:53

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	74	56	96:35	687	514	825:07
総計	167	124	282:39	2705	2133	3853:18

(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	265	305:43	650	759:12	26	43:00	28	32:26	969	1140:21	116	143:44	1085	1284:05
総計	1184	1356:51	3465	3542:46	69	112:25	80	97:33	4798	5109:35	289	333:59	5087	5443:34

運航状況総計

	件数	救助搬送 人員	時間
緊急小計(A)	2705	2133	3853:18
通常小計(B)	4798		5109:35
整備時間(C)	289		333:59
総計(A)+(B)+(C)	7792	2133	9296:52

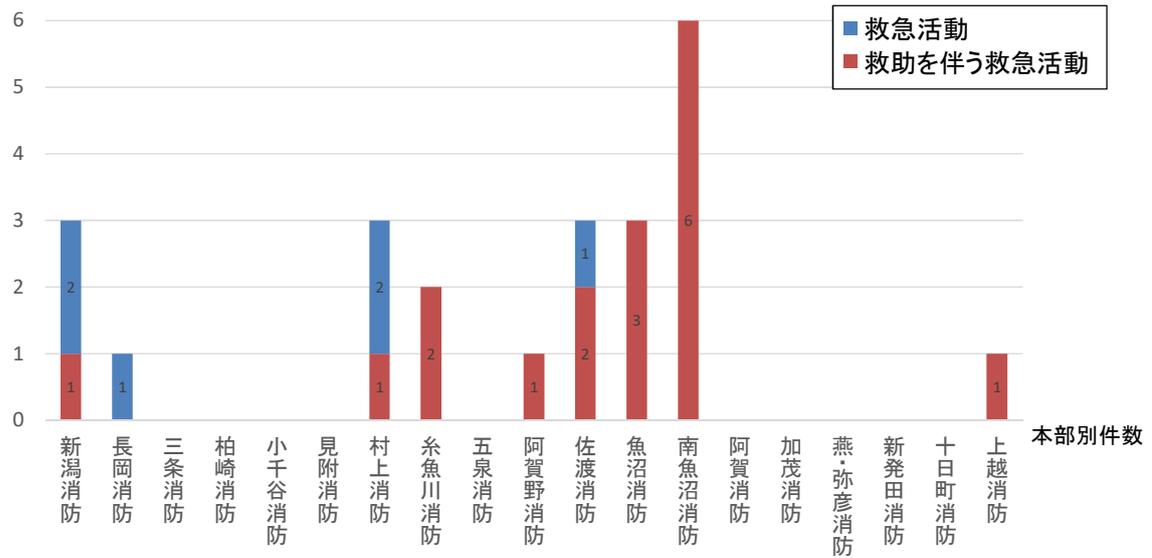
【 緊 急 運 航 】

(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	1月 5日(水)	一般負傷	新潟市 (角田山)	1	0時間19分	救助番号1号に伴う救急活動。新潟大学医歯学総合病院に搬送する。
2	1月28日(金)	転院搬送	村上市 (村上総合病院)	1	0時間29分	村上総合病院から新潟大学医歯学総合病院までの転院搬送。新潟空港に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
3	2月 1日(火)	一般負傷	湯沢町 (神楽ヶ峰)	1	0時間45分	救助番号3号に伴う救急活動。魚沼基幹病院に搬送する。
4	2月 2日(水)	転院搬送	佐渡市 (佐渡総合病院)	1	1時間03分	佐渡総合病院から新潟大学医歯学総合病院までの転院搬送。
5	2月24日(木)	自然災害	糸魚川市 (島道)	2	0時間50分	救助番号5号に伴う救急活動。糸魚川防災センター場外場に着陸し、地上隊に引き継ぐ。
6	3月27日(日)	一般負傷	糸魚川市 (小蓮華山)	1	1時間07分	救助番号6号に伴う救急活動。糸魚川防災センター場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
7	3月30日(水)	転院搬送	新潟市 (新潟市民病院)	1	2時間28分	新潟市民病院から東京医科大学病院までの転院搬送。東京ヘリポートに着陸し、救急隊に引き継ぐ。
8	4月 2日(土)	一般負傷	南魚沼市 (阿寺山)	1	0時間36分	救助番号7号に伴う救急活動。大和場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
9	4月17日(日)	一般負傷	湯沢町 (平標山)	1	0時間40分	救助番号8号に伴う救急活動。大和場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
10	4月17日(日)	一般負傷	妙高市 (妙高山)	1	0時間44分	救助番号9号に伴う救急活動。上越地域消防局場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
11	4月20日(水)	一般負傷	魚沼市 (越後駒ヶ岳)	1	0時間39分	救助番号10号に伴う救急活動。魚沼消防本部場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
12	5月 5日(木)	転院搬送	新潟市 (新潟大学医歯学総合病院)	1	4時間34分	新潟大学医歯学総合病院から奈良県立医科大学附属病院までの転院搬送。かしはら安心パークに着陸し、救急隊に引き継ぐ。
13	6月 4日(土)	急病	村上市 (布部)	1	0時間31分	救助番号16号に伴う救急活動。新潟大学医歯学総合病院に搬送する。
14	6月18日(土)	急病	阿賀野市 (五頭山)	1	0時間17分	救助番号21号に伴う救急活動。新潟大学医歯学総合病院に搬送する。
15	6月24日(金)	急病	魚沼市 (浅草岳)	1	0時間40分	救助番号22号に伴う救急活動。魚沼基幹病院に搬送する。
16	7月 1日(金)	急病	南魚沼市 (中ノ岳)	3	0時間44分	救助番号23号に伴う救急活動。大和場外場に着陸し、地上隊に引き継ぐ。
17	7月 2日(土)	一般負傷	南魚沼市 (八海山)	1	0時間37分	救助番号24号に伴う救急活動。八海山スキー場に着陸し、地上隊に引き継ぐ。
18	7月10日(日)	その他 (臓器搬送)	長岡市 (長岡赤十字病院)		0時間40分	臓器搬送。堺町防災ヘリポート場外場から新潟空港まで臓器を搬送する。
19	7月11日(月)	一般負傷	佐渡市 (金北山)	1	0時間34分	救助番号25号に伴う救急活動。佐渡消防本部場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
20	7月26日(火)	一般負傷	糸魚川市 (小蓮華山)	1	0時間54分	救助番号27号に伴う救急活動。姫川河川敷消防訓練場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。

番号	活動日	事故種別	発生場所	搬送人員	時間	活動概要
21	8月13日(土)	急病	南魚沼市(飯土山)	1	0時間39分	救助番号29号に伴う救急活動。魚沼基幹病院に搬送する。
22	8月13日(土)	一般負傷	魚沼市(平ヶ岳)	1	0時間39分	救助番号30号に伴う救急活動。エコプラント魚沼場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
23	8月16日(火)	急病	粟島浦村		0時間38分	男性1名が腹痛発症。天候不良のため帰投した。
合 計			23件	24 人		21時間07分

件数



長岡赤十字病院からの臓器搬送



東京医科大学病院への転院搬送



村上総合病院屋上ヘリポート

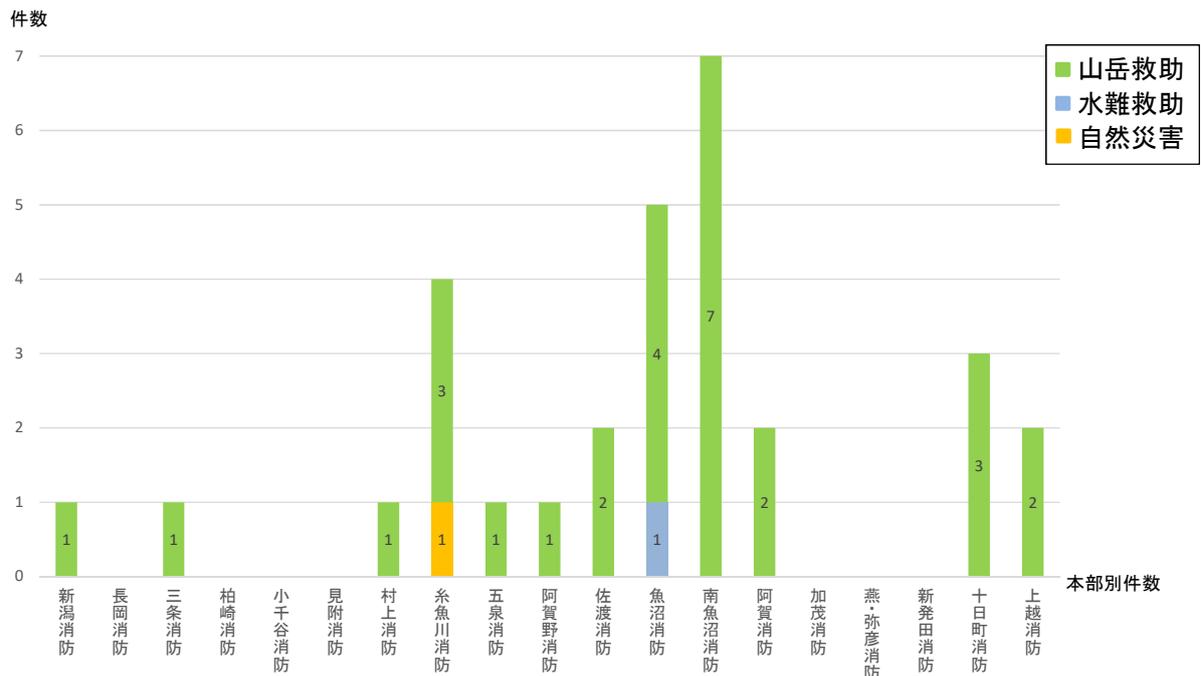


奈良県立医科大学附属病院への転院搬送

(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	1月 5日(水)	山岳	新潟市 (角田山)	1	1時間08分	男性1名が登山中に左足首を負傷し動けない。 隊員2名を降下させ、簡易縛帯にて救出した。
2	1月29日(土)	山岳	佐渡市 (新穂大野)		2時間10分	女性1名が行方不明。捜索中に要救助者を発見。 地上隊に位置を伝え帰投した。
3	2月 1日(火)	山岳	湯沢町 (神楽ヶ峰)	1	1時間09分	男性1名がバックカントリー中に両足首を負傷し動けない。 隊員2名を降下させ、要救助者を簡易縛帯にて救出した。
4	2月19日(土)	山岳	三条市 (粟ヶ岳)		1時間46分	男性1名が登山に行き行方不明。 捜索するも発見に至らず。
5	2月24日(木)	自然災害	糸魚川市 (島道)	2	2時間19分	雪崩により2名の住民が孤立。 隊員2名を降下させ、要救助者を救助用縛帯及び簡易縛帯にて救出した。
6	3月27日(日)	山岳	糸魚川市 (小蓮華山)	1	1時間35分	女性1名がバックカントリー中に左足首を負傷し動けない。 隊員2名を降下させ、簡易縛帯にて救出した。
7	4月 2日(土)	山岳	南魚沼市 (阿寺山)	1	0時間47分	男性1名がバックカントリー中に頭部を負傷し動けない。 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。
8	4月17日(日)	山岳	湯沢町 (平標山)	1	1時間04分	男性1名がバックカントリー中に胸部を負傷し動けない。 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。
9	4月17日(日)	山岳	妙高市 (妙高山)	1	0時間56分	男性1名が登山中に右足首を負傷し動けない。 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。
10	4月20日(水)	山岳	魚沼市 (越後駒ヶ岳)	1	0時間50分	男性1名がバックカントリー中に右腕を負傷した。 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。
11	4月30日(土)	山岳	十日町市 (午)		1時間57分	女性1名が山菜採りに行き行方不明。 捜索するも発見に至らず。
12	5月 2日(月)	山岳	十日町市 (上山)		2時間26分	女性1名が山菜採りに行き行方不明。 捜索するも発見に至らず。
13	5月 4日(水)	山岳	十日町市 (上山)		2時間26分	救助番号12号に伴う出動。 捜索するも発見に至らず。
14	5月29日(日)	山岳	魚沼市 (折立又新田)		1時間48分	男性1名、女性1名が行方不明。捜索中に要救助者1名を発見。 地上隊に位置を伝える。その後、もう1名の捜索するも発見に至らず。
15	5月30日(月)	水難	魚沼市 (折立又新田)		1時間59分	救助番号14号に伴う出動。 捜索するも発見に至らず。
16	6月 4日(土)	山岳	村上市 (布部)	1	0時間51分	男性1名が溪流釣り中にCPA。 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。
17	6月 9日(木)	山岳	湯沢町 (足拍子川)		0時間25分	男性1名が山菜採り中にCPA。 出動途上、地上隊で救出完了との無線により帰投した。
18	6月14日(火)	山岳	五泉市 (笹目)	1	0時間51分	男性1名が倒れている。 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。
19	6月15日(水)	山岳	阿賀町 (岡沢)		1時間42分	男性1名が山菜採りに行き行方不明。 捜索するも発見に至らず。
20	6月16日(木)	山岳	阿賀町 (岡沢)	1	1時間15分	救助番号19号に伴う出動。 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。

番号	活動日	活動種別	発生場所	救助人員	時間	活動概要
21	6月18日(土)	山岳	阿賀野市 (五頭山)	1	0時間30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、要救助者を救助用縛帯にて救出した。
22	6月24日(金)	山岳	魚沼市 (浅草岳)	1	0時間38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、要救助者を救助用縛帯にて救出した。
23	7月 1日(金)	山岳	南魚沼市 (中ノ岳)	3	1時間09分	男性1名と女性2名が登山中に具合が悪くなり動けない。 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。
24	7月 2日(土)	山岳	南魚沼市 (八海山)	1	2時間05分	女性1名が登山中に足が痛くなり動けない。 隊員2名を降下させ、要救助者を簡易縛帯にて救出した。
25	7月11日(月)	山岳	佐渡市 (金北山)	1	0時間36分	女性1名が登山中に腕を負傷し動けない。 隊員2名を降下させ、要救助者を簡易縛帯にて救出した。
26	7月25日(月)	山岳	糸魚川市 (小蓮華山)		2時間18分	男性1名が登山中に足を負傷し動けない。 天候不良のため帰投した。
27	7月26日(火)	山岳	糸魚川市 (小蓮華山)	1	1時間03分	救助番号26号に伴う出動。 隊員2名を降下させ、要救助者を簡易縛帯にて救出した。
28	8月 2日(火)	山岳	妙高市 (妙高山)		1時間22分	男性1名が登山中に滑落し動けない。 天候不良のため、上越地域消防局場外場にて待機。その後、 地上隊で対応可能との一報を受け帰投した。
29	8月13日(土)	山岳	南魚沼市 (飯土山)	1	0時間45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。
30	8月13日(土)	山岳	魚沼市 (平ヶ岳)	1	1時間04分	男性1名が登山中に足を負傷し動けない。 隊員2名を降下させ、要救助者を簡易縛帯にて救出した。
合 計				30件 22 人	40時間54分	



(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	2月25日(金)	情報収集	十日町市・糸魚川市	1時間54分	十日町市・糸魚川市の積雪増加に伴い、新潟県知事からの要請により、県職員4名を乗せ、上空からの危険箇所調査を実施した。
2	4月1日(金)	情報収集	阿賀町(大牧)	1時間07分	土砂災害に伴い、県職員1名を乗せ、上空調査を実施した。
3	8月4日(木)	輸送(人員)	村上市・関川村	0時間43分	大雨に伴う被害状況調査のため、地上隊の現場投入依頼があり、救助用縛帯を使用し地上隊を2名投入した。
4	8月5日(金)	輸送(資機材)	村上市(三面)	0時間59分	豪雨により道路が遮断し、新潟県知事からの要請により、猿田ダム維持管理のため、物資を投入した。
5	8月5日(金)	情報収集	村上市・関川村・胎内市	1時間35分	大雨に伴う被害状況調査のため、新潟県知事からの要請により、ヘリサットによる映像配信を実施した。
合 計			5件	6時間18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	1月13日(木)	救急(転院搬送)	山形県(酒田市)	1	1時間31分	飛鳥診療所から日本海総合病院までの転院搬送。山形県を通じ、「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」に基づき新潟県消防防災航空隊に出動要請があったもの。酒田場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
2	6月5日(日)	救助(山岳)	山形県(置賜郡小国町)	2	0時間41分	男性2名が登山中に怪我をしたとの通報が管轄消防本部に入り、山形県を通じ「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」に基づき新潟県消防防災航空隊に出動要請があったもの。要救助者2名を救助用縛帯にて救出した。
3	6月5日(日)	救急(一般負傷)	山形県(置賜郡小国町)	2	0時間38分	広域航空消防防災応援番号2号に伴う救急活動。置賜総合病院場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
4	6月19日(日)	救助(山岳)	山形県(西村山郡朝日町)	1	0時間43分	女性1名が具合が悪くなり、下山困難との通報が管轄消防本部に入り、山形県を通じ「消防防災ヘリコプター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」に基づき新潟県消防防災航空隊に出動要請があったもの。要救助者を簡易縛帯にて救出した。

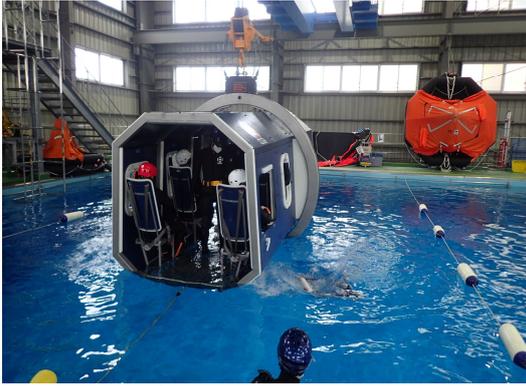
番号	活動日	活動種別	発生場所	救助人員	時間	活動概要
5	6月19日(日)	救急 (急病)	山形県 (西村山郡朝日町)	1	0時間51分	広域航空消防防災応援番号4号に伴う救急活動。最上川寒河江緑地場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
6	6月22日(水)	救助 (山岳)	山形県 (西村山郡西川町)		0時間56分	男性1名が滑落し右足を負傷との通報が管轄消防本部に入り、山形県を通じ「消防防災ヘリコプター運航不能期間等における北海道・東北8道県相互応援協定」に基づき新潟県消防防災航空隊に出動要請があったもの。天候不良のため帰投した。
7	6月23日(木)	救助 (山岳)	山形県 (西村山郡西川町)		1時間25分	広域航空消防防災応援番号6号に伴う出動。捜索するも発見に至らず。
8	7月 3日(日)	救助 (山岳)	山形県 (西村山郡朝日町)	1	0時間42分	16名パーティーで登山していたうち女性1名が怪我をしたとの通報が管轄消防本部に入り、山形県を通じ「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」に基づき新潟県消防防災航空隊に出動要請があったもの。要救助者を簡易縛帯にて救出した。
9	7月 3日(日)	救急 (一般負傷)	山形県 (西村山郡朝日町)	1	0時間48分	広域航空消防防災応援番号8号に伴う救急活動。寒河江場外場に着陸し、救急隊に引き継ぐ。
10	7月 4日(月)	救助 (山岳)	福島県 (喜多方市山都町)	1	1時間48分	女性1名が左肩を負傷し下山困難との通報が管轄消防本部に入り、福島県を通じ「消防防災ヘリコプター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」に基づき新潟県消防防災航空隊に出動要請があったもの。要救助者を救助用縛帯にて救出した。
11	7月 4日(月)	救急 (一般負傷)	福島県 (喜多方市山都町)	1	0時間26分	広域航空消防防災応援番号10号に伴う救急活動。新潟大学医歯学総合病院に引き継ぐ。
12	7月16日(土)	救助 (山岳)	福島県 (南会津郡檜枝岐村)	1	0時間48分	女性1名が右足首を負傷し下山困難との通報が管轄消防本部に入り、福島県を通じ「消防防災ヘリコプター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」に基づき新潟県消防防災航空隊に出動要請があったもの。要救助者を簡易縛帯にて救出した。
13	7月16日(土)	救急 (一般負傷)	福島県 (南会津郡檜枝岐村)	1	0時間43分	広域航空消防防災応援番号12号に伴う救急活動。魚沼基幹病院に引き継ぐ。
14	7月17日(日)	救助 (山岳)	群馬県 (利根郡片品村)	1	0時間51分	男性1名が具合が悪くなり、下山困難との通報が管轄消防本部に入り、群馬県を通じ「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5県相互応援に関する協定」に基づき新潟県消防防災航空隊に出動要請があったもの。要救助者を簡易縛帯にて救出した。
15	7月17日(日)	救急 (急病)	群馬県 (利根郡片品村)	1	0時間36分	広域航空消防防災応援番号14号に伴う救急活動。新潟空港に着陸し、救急隊に引き継ぐ。

番号	活動日	活動種別	発生場所	救助人員	時間	活動概要
16	7月17日(日)	救助 (山岳)	福島県 (南会津郡檜枝岐村)	1	0時間48分	男性1名が右足首を負傷し下山困難との通報が管轄消防本部に入り、福島県を通じ「消防防災ヘリコプター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」に基づき新潟県消防防災航空隊に出動要請があったもの。要救助者を救助用縛帯にて救出した。
17	7月17日(日)	救急 (一般負傷)	福島県 (南会津郡檜枝岐村)	1	0時間43分	広域航空消防防災応援番号16号に伴う救急活動。魚沼基幹病院に引き継ぐ。
18	8月6日(土)	救助 (山岳)	長野県 (下水内郡栄村)	1	1時間38分	男性1名が具合が悪くなり、下山困難との通報が管轄消防本部に入り、長野県を通じ「消防防災ヘリコプター運航不能期間等における相互応援協定」に基づき新潟県消防防災航空隊に出動要請があったもの。要救助者を救助用縛帯にて救出した。
19	8月6日(土)	救急 (急病)	長野県 (下水内郡栄村)	1	0時間47分	広域航空消防防災応援番号18号に伴う救急活動。十日町地域消防ヘリポート場外場にて救急隊に引き継ぐ。
20	8月6日(土)	救助 (山岳)	福島県 (南会津郡檜枝岐村)	1	0時間48分	女性1名が右足首を負傷し下山困難との通報が管轄消防本部に入り、福島県を通じ「消防防災ヘリコプター運航不能期間等における北海道・東北8道県相互応援に関する協定」に基づき新潟県消防防災航空隊に出動要請があったもの。要救助者を救助用縛帯にて救出した。
21	8月6日(土)	救急 (一般負傷)	福島県 (南会津郡檜枝岐村)	1	0時間44分	広域航空消防防災応援番号20号に伴う救急活動。魚沼基幹病院に引き継ぐ。
合 計			21件	21 人	18時間55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	1月 9日(日)	広報	新潟市出初式	0時間18分
2	3月23日(水)	訓練 (山岳)	小千谷市消防本部合同訓練	1時間32分
3	4月13日(水)	訓練 (消火)	新潟市消防局秋葉消防署合同訓練	0時間49分
4	4月18日(月)	訓練 (消火)	新発田地域広域事務組合消防本部合同訓練	1時間07分
5	4月27日(水)	訓練 (山岳)	新潟市消防局西蒲消防署合同訓練	0時間50分
6	5月10日(火)	訓練 (消火)	五泉市消防本部合同訓練	0時間58分
7	5月11日(水)	訓練 (山岳)	魚沼市消防本部合同訓練	1時間33分
8	5月12日(木)	訓練 (消火)	上越地域消防局合同訓練	1時間25分
9	5月24日(火)	訓練 (救助)	新潟県消防学校初任科合同訓練	0時間47分
10	6月 5日(日)	訓練 (救助)	信濃川・魚野川総合水防演習	0時間40分
11	6月19日(日)	訓練 (救助)	魚沼市防災訓練	1時間16分
12	6月28日(火)	訓練 (山岳)	南魚沼市消防本部合同訓練	1時間34分
13	6月30日(木)	訓練 (救助)	4県消防防災航空隊合同訓練	0時間57分
14	7月 8日(金)	訓練 (水難)	佐渡市消防本部合同訓練	1時間22分
15	7月11日(月)	訓練 (水難)	柏崎市消防本部合同訓練	1時間02分
16	7月26日(火)	訓練 (消火)	長岡市消防本部栃尾消防署合同訓練	1時間15分
17	8月 1日(月)	訓練 (消火)	阿賀野市消防本部合同訓練	0時間38分
18	8月 9日(火)	訓練 (救助)	三条市消防本部合同訓練	0時間58分
19	8月19日(金)	訓練 (山岳)	十日町地域消防本部合同訓練	1時間44分
合 計			19件	20時間45分



ヘリコプター乗員向け不時着対応訓練



津波避難ビルからの救出訓練



空の日イベント



航空自衛隊施設見学



視察研修受入(他県防災航空隊)



初任科合同訓練



他県防災航空隊への視察研修



共同運航・連携強化モデル事業合同訓練

(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	15	21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	38	33時間56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	1	0時間24分
	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	20	25時間00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	3時間16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30分
合 計		77回	84時間10分

(16) 一般行政活動

番号	活動日	実施内容	時間
1	4月28日(木)	焼山調査	1時間36分
2	6月 2日(木)	3機関連携不法投棄監視スカイパトロール	1時間37分
合 計		2件	3時間13分

(17) 航空調査

番号	調査日	実施場所	時間
1	3月20日(日)	新潟市	1時間48分
2	7月24日(日)	新潟市	0時間50分
合 計		2件	2時間38分



航空基地施設見学



焼山調査



3機関連携不法投棄監視スカイパトロール

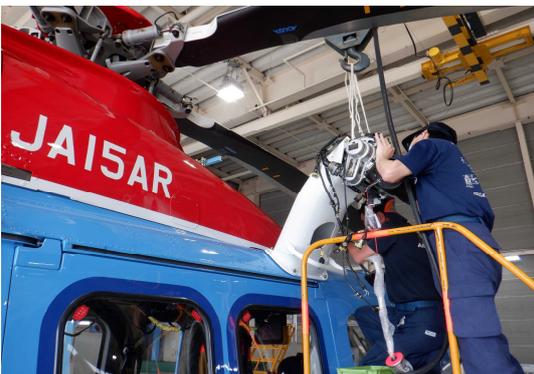
4 点検整備状況

(1) 点検整備に伴う飛行

番号	点検日	実施内容	時間
1	4月23日(土)	ホイスト点検	0時間13分
2	4月30日(土)	ホイスト点検	0時間16分
3	6月 4日(土)	ホイスト点検	0時間29分
4	8月22日(月)	耐空検査に伴う空輸	1時間11分
5	12月12日(月)	耐空検査テストフライト	0時間37分
6	12月13日(火)	耐空検査テストフライト	1時間15分
7	12月14日(水)	耐空検査テストフライト	1時間45分
8	12月14日(水)	耐空検査テストフライト	1時間24分
9	12月15日(木)	耐空検査テストフライト	0時間26分
10	12月22日(木)	耐空検査に伴う空輸	1時間40分
11	12月23日(金)	ホイスト点検	0時間15分
合 計		11件	9時間31分



機体点検の様子



ホイスト装置点検の様子

(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18日 ～ 1月20日	人員調整	3日
2	2月14日 ～ 2月15日	機体50時間点検	2日
3	3月18日	ホイス75サイクル点検	1日
4	4月13日 ～ 4月15日	機体100時間点検	3日
5	4月21日 ～ 4月23日	ホイス交換	3日
6	5月 8日	ホイス取り外し	1日
7	5月16日 ～ 5月21日	機体6ヶ月点検	6日
8	6月 3日 ～ 6月 4日	ホイス取り付け	2日
9	6月 6日	型式試験	1日
10	6月21日	ホイス75サイクル点検	1日
11	6月26日 ～ 6月27日	機体50時間点検	2日
12	6月30日	機体整備	1日
13	7月 5日 ～ 7月 7日	機体100時間点検	3日
14	7月28日 ～ 7月29日	機体整備、ホイス75サイクル点検	2日
15	8月21日 ～ 12月23日	耐空検査	125日
合 計		15件	156日



ホイス吊り上げ試験の様子



耐空検査の様子

5 資料

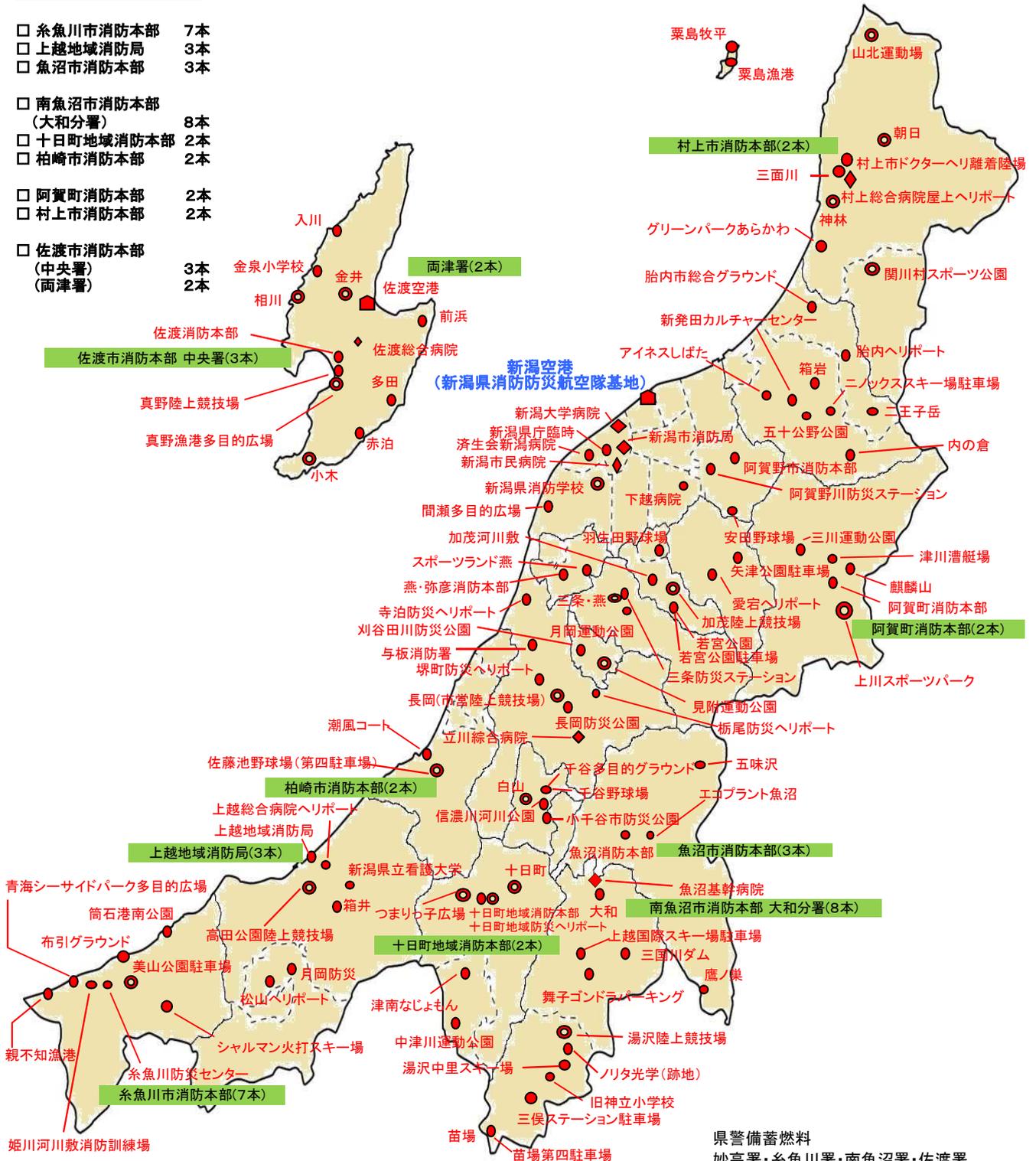
令和4年12月31日現在

(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)(両津署) 3本 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

1月5日(水)

山岳救助 新潟市消防局
新潟市 角田山



2月1日(火)

山岳救助 南魚沼市消防本部
湯沢町 神楽ヶ峰



2月19日(土)

山岳救助 三条市消防本部
三条市 栗ヶ岳



2月24日(木)

自然災害 糸魚川市消防本部
糸魚川市 島道



3月30日(水)

救急活動 新潟市消防局
新潟市民病院 ～ 東京医科大学病院 転院搬送



4月17日(日)

山岳救助 上越地域消防局
妙高市 妙高山



4月20日(水)
山岳救助 魚沼市消防本部
魚沼市 越後駒ヶ岳



5月2日(月)
山岳救助 十日町地域消防本部
十日町市 上山



6月4日(土)
山岳救助 村上市消防本部
村上市 布部



6月14日(火)
山岳救助 五泉市消防本部
五泉市 笹目



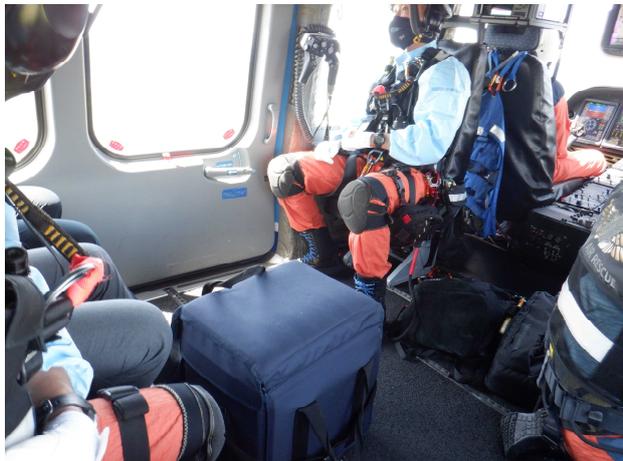
6月16日(木)
山岳救助 阿賀町消防本部
阿賀町 岡沢



7月3日(日)
山岳救助 広域航空消防防災応援活動
山形県 朝日岳



7月10日(日)
臓器搬送 日本臓器移植ネットワーク
堺町防災ヘリポート ~ 新潟空港



7月11日(月)
山岳救助 佐渡市消防本部
佐渡市 金北山



7月16日(土)
山岳救助 広域航空消防防災応援活動
福島県 燧ヶ岳



7月26日(火)
山岳救助 糸魚川市消防本部
糸魚川市 小蓮華山



8月4日(木)
災害応急対策 村上市消防本部
関川村 女川



8月5日(金)
災害応急対策 新潟県知事
村上市 三面



(3) 合同訓練写真

3月23日(水)

山岳訓練
小千谷市消防本部



4月18日(月)

消火訓練
新発田地域広域事務組合消防本部



4月27日(水)

山岳訓練
新潟市消防局 西蒲消防署



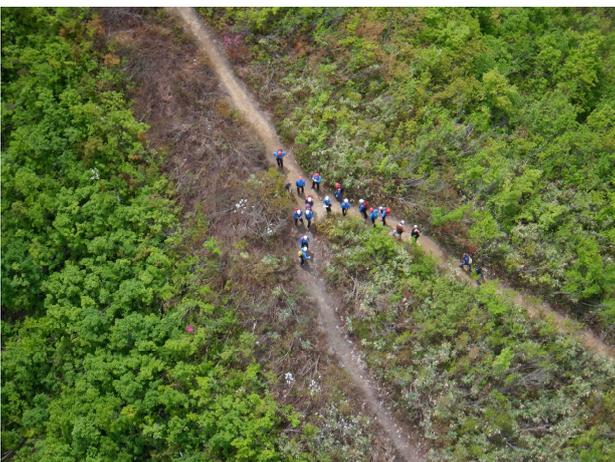
5月10日(火)

消火訓練
五泉市消防本部



5月11日(水)

山岳訓練
魚沼市消防本部



5月12日(木)

消火訓練
上越地域消防局



7月8日(金)
水難訓練
佐渡市消防本部



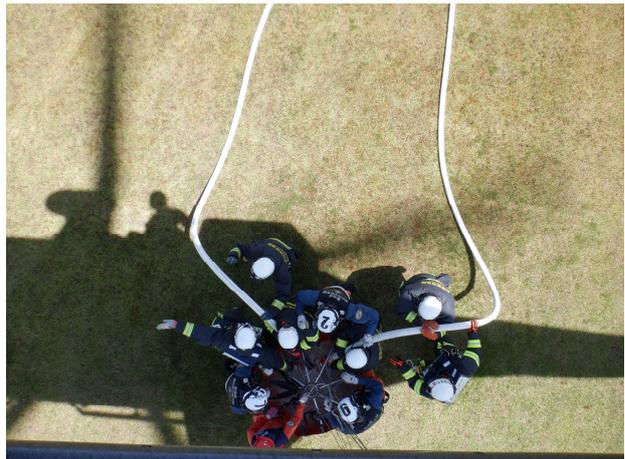
7月11日(月)
水難訓練
柏崎市消防本部



7月26日(火)
消火訓練
長岡市消防本部 栃尾消防署



8月1日(月)
消火訓練
阿賀野市消防本部



8月9日(火)
救助訓練
三条市消防本部



8月19日(金)
山岳訓練
十日町地域消防本部





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