

第8章 林野火災対策計画

第1節

林野火災予防対策

【本庁】 全部局

【関係機関】

- ・ 国（関東森林管理局磐城森林管理署、自衛隊、福島地方気象台）
- ・ 県（危機管理部、農林水産部）
- ・ いわき市森林組合、（一社）いわき市医師会、（一社）いわき市歯科医師会、（一社）いわき市病院協議会、（一社）いわき市薬剤師会

1 計画の目的

火災による広範囲にわたる林野の焼失等といった林野火災を予防し、被害の拡大防止または軽減を図るための対策について定めるものとする。

2 予防対策

(1) 林野火災の特性

林野火災は、その発火地点等、山林の特殊性による火災の早期発見が困難なこと、また、現場到着の遅延から生ずる初期消火の困難や水利の不便等もあり、一般火災に対する消防活動とは著しく異なっている。

また、森林資源の焼失にとどまらず、人家の焼失、家畜等の損傷、森林の水源かん養機能や土砂流出防止機能等の喪失等を招くことがあるなど、その影響は極めて大きいものがある。

(2) 林野火災に強い地域づくり

ア 市は、異常乾燥時や強風下など林野火災発生のおそれがあるときは、監視パトロール等の強化、火入れを行う者に対する適切な対応、消防本部の警戒体制の強化等を行う。

イ 森林所有者や市森林組合は、自主的な森林保全管理活動を推進するよう努める。

(3) 林野火災防止のための情報の充実

市は、林野火災防止のため、県総合情報通信ネットワーク等を利用して気象警報や注意報など気象に関する情報の迅速かつ正確な把握に努めるとともに、気象の変化に対応した予防対策を講じる。

(4) 連携体制の強化

ア 県または市は、林野火災における応急対策に万全を期すため、隣接市町村等との応援協力体制の整備を図る。

イ 県または市は、災害時応援協定に基づき迅速な対応が行われるよう、あらかじめ要請の手順、連絡調整窓口、連絡方法等について必要な準備を整えておくとともに、防災訓練等を通じて災害対応業務に習熟しておく。

(5) 防災情報通信網等の整備

市は、迅速かつ的確に災害情報等を住民や防災関係者等に周知するため、防災行政無線、衛星携帯電話、防災メール、緊急速報メール、広報車両など特性の違う複数の手段の情報伝達手段の導入、整備を図る。

① 移動系無線の整備

災害対策本部と災害現場や各避難所等との双方向通信手段を確保し、被害や避難状況等などの情報を迅速かつ的確に収集、伝達するため、移動系防災行政無線を整備する。

② 衛星携帯電話の整備

災害対策本部と防災関係機関等との双方向通信手段を確保するため、衛星携帯電話を整備する。

③ 携帯電話のメール機能の活用

大規模な火事災害の発生や避難指示等の発令情報を周辺地域の住民等に迅速に周知または伝達するため、携帯電話の緊急速報メール（エリアメール）機能や防災メールにより配信する。

④ FMいわきへの緊急割込み放送の実施

（株）いわきコミュニティ放送との協定に基づき、林野火災の発生に伴う避難指示等の緊急情報について、FMいわきへ緊急割込み放送を行う体制を整備する。

(6) 消防力の強化

ア 消防本部は、「消防力の整備指針」及び「消防水利の基準」に適合するよう整備計画を作成し、消防施設、消防設備、消防水利等の整備に努める。

イ 市は、防火線、防火林及び防火林道など林野火災の防火施設、林野火災用消防資機材を整備するとともに、標識版、警報旗等の防火施設の整備を推進する。

(7) 救助・救援及び医療救護体制の整備

市及び防災関係機関は、大規模な火事災害により多数の負傷者が発生した場合を想定し、救急・救助体制及び医療救護体制を整備し、被害の軽減を図るために必要な措置を講じる。

① 医療関係団体等の役割

医療機関及び医療関係団体等は、県、市、他の医療機関及び医療関係団体等と連携して、林野火災発生時における円滑な傷病者の受入や医療従事者の確保対策に努めるほか、医療器材や医薬品の確保に努める。

② 県の役割

ア 救急医療連絡体制の確立（災害拠点病院の指定等）

- イ 救急救命士の救命技術の高度化
- ウ 緊急消防援助隊の受援体制の整備
- エ 医療器材等の供給に係る協定締結
- オ 福島県消防防災ヘリコプターの運用に係る連絡体制等の確立

③ 防災関係機関の役割

医療救護活動を迅速かつ的確に行うため、市、医療機関や市医師会等医療関係団体等が連携できるよう、平時から情報の共有を図り、協力体制の確立に努める。

④ 市の役割

- ア 林野火災を想定した救出体制を検討しておく。
- イ 迅速かつ適切な救急・救助活動を実施するため、地域で活動中の消防団員と消防本部が直接連絡できる通信を確保するとともに、連絡体制を整備する。
- ウ 医療機関との連携体制
 - 多数の負傷者が発生した場合の救急搬送を、迅速かつ的確に行うため、市医師会や市病院協議会等との連携により、各医療機関における医師及び看護師等の緊急招集体制を整備し、救急搬送者の受入体制を確保する。
- エ 医療器材等の供給支援体制の確保
 - 日本赤十字社福島県支部、市医師会等医療関係団体、関係業者等と連携し、医療器材等の供給支援体制の整備を図る。
- オ 広域消防相互応援の要請及び受援
 - 消防本部は、県内広域消防相互応援協定及び近隣消防本部との相互応援協定等に基づく応援部隊の受援を円滑に行い、応援消防部隊の的確な活動管理及び指揮が行うことができるよう体制を整備する。
- カ 緊急消防援助隊の要請及び受援
 - 消防本部は、**いわき市緊急消防援助隊受援計画**に基づき、緊急消防援助隊応援部隊の円滑な受入れ及び的確な活動指揮が行うことができるよう体制を整備する。

(8) 防災訓練の実施

市及び防災関係機関は、消防団や自主防災組織等と連携を図りながら、林野火災を想定した実践的な防災訓練の実施に努める。

(9) 防災知識の普及啓発

- ア 関東森林管理局磐城森林管理署は、林野火災の未然防止と被害の軽減を図るため、標識版、警報旗及びポスター等により森林火災予防思想の普及に努める。
- イ 県は、福島県山火事防止運動実施要領に基づき、山火事防止強調月間等を通じて関東森林管理局、市、市森林組合等と連携して広報活動を行い、林野の周辺住民や入山者等に対する防災意識の啓発に努める。
- ウ 消防本部は、林野火災の未然防止のため予防査察を計画的に実施するとともに、立入検査を励行し、管理権原者に対して防火体制の徹底について指導を行う。

第2節

林野火災応急対策

【災対本部】全部 【地区本部】総務班、避難所班、消防班

【関係機関】

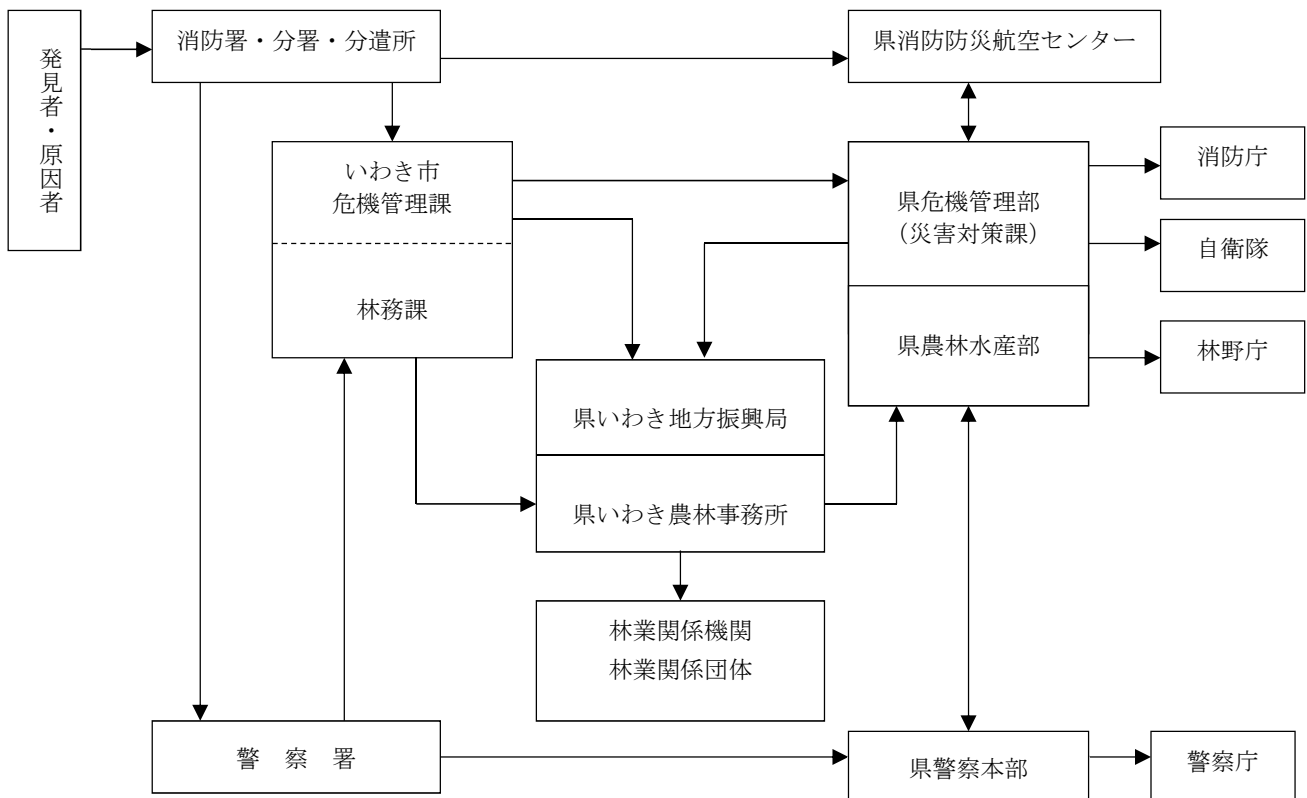
- ・国（関東森林管理局磐城森林管理署、自衛隊）
- ・県（危機管理部、農林水産部、いわき地方振興局、いわき農林事務所）、
警察本部（いわき中央、東、南警察署）
- ・いわき市森林組合、（一社）いわき市医師会、（一社）いわき市歯科医師会、
（一社）いわき市病院協議会、（一社）いわき市薬剤師会

1 災害情報の収集伝達

(1) 災害情報の収集

- ア 林野火災対応に係る関係者相互の情報伝達系統については、以下の図による。
- イ 県及び県警察本部は、必要に応じて県消防防災ヘリコプター及びテレビカメラ搭載の県警察ヘリコプターを派遣し、上空から被害状況の把握を行う。

【林野火災情報伝達系統】



※ この図の矢印は、発災初期の情報伝達ルートを示すものであるため、関係機関は応急対策の活動に係る情報について、必要に応じ、相互に緊密な情報交換を行うものとする。

ウ 地区本部は、発災初動期における被害情報を集約し、災対統括部に報告する。

エ 災対統括部は、災害対策本部で被害状況が十分把握できない場合であっても、ただちに第一報を別表1「消防庁への火災・災害等即報基準」(P18 参照)に準じ、いわき地方振興局を通じて県(災害対策課)へ報告する。また、別表2「消防庁への直接即報基準」(P20 参照)に該当する火災・災害等を覚知したときは、第一報を県(災害対策課)に対してだけでなく、総務省消防庁に対しても、原則として30分以内で可能な限り早く、分かる範囲で報告する。この場合において、消防庁長官から要請があった場合には、第一報後も引き続き報告を行う。

オ 消防本部は、多数の死傷者が発生した場合、その状況をただちに総務省消防庁及び県(災害対策課)に報告する。

カ 災対統括部は、避難所を開設したとき、あるいは自主的に避難所が開設されたときは、避難者数、避難所の状況などの情報を収集する。

(2) 災害情報の伝達

市は、災害関連情報等を集約し、防災関係機関、報道機関、ライフライン・公共交通機関に逐次周知する。

市民に対しては、次の方法により、それぞれのニーズに対応した効果的な情報伝達に努める。

ア テレビのデータ放送(Lアラートの活用)

イ ラジオ(FMいわきへの緊急割込み放送を含む。)

ウ 被災地から全国へ情報発信できるホームページの活用

エ 携帯メール(緊急速報メールや防災メール)による情報伝達

オ SNSを活用した情報発信

2 活動体制の確立

(1) 県の活動体制

ア 災害の状況に応じて、情報収集・連絡、応急対策等を円滑に実施するため、事前配備体制、警戒配備、特別警戒配備へ移行し、職員の動員配備を行うなど必要な措置を講じる。

イ 災害の規模または被害の状況等から、必要があると認める場合は、災害対策本部及び現地災害対策本部を設置する。

(2) 市の活動体制

① 災害対策本部・地区本部の設置

ア 設置基準

市長は、市の地域で林野火災が発生し、必要と認めたときは、災対法第 23 条の 2 に基づく災害対策本部を、また林野火災の発生地域を所管する支所には災害対策地区本部を設置する。

職員の配備体制と配備内容は、以下のとおりとする。ただし、災害の特殊性を考慮し、本部長の指示により配備編成計画の人員によらない配備ができるものとする。

		配備内容		
		配備時期	参集職員	災害対策本部
配備体制	警戒体制	林野火災発生との連絡を受けたとき	危機管理部長 危機管理部次長 危機管理課長 災害対策課長 部等非常連絡員（総合政策部、総務部、保健福祉部、こどもみらい部、生活環境部、農林水産部、土木部、教育委員会、消防本部） 危機管理部（危機管理課、災害対策課、原子力対策課） 総合政策部（広報広聴課） その他各部長が指名する者 災害対策地区本部（総務班）	各部各支所の連絡を密にし、災害対策本部第 1 配備体制に円滑に移行できる体制とする。
	第 1 配備体制	林野火災に伴い、避難指示を発令したとき	（上記に加え） 市長 副市長 総務部長 保健福祉部長 こどもみらい部 生活環境部長 農林水産部長 土木部長 教育部長 危機管理課、災害対策課及び原子力対策課の全職員 各部長が指名する者 地区本部長・副本部長及び各班長並びに福祉班員	林野火災の規模により、必要があれば地震・津波に係る災害対策本部の第 2、第 3 配備体制に準じて災害対応に必要な職員を参集する。

※ 災害対策地区本部については、林野火災が発生した、または延焼等の可能性がある地域を管轄する地区に限る。

イ 職員の参集時期

a 警戒体制については、林野火災発生との連絡を受けたとき

b 第 1 配備体制については、市長が必要と判断したとき

ウ 災害対策本部等の設置場所

a 災対本部は、市役所本庁舎に設置する。

b 本部長は、必要と認めたときは、現地対策本部を設置するものとし、副本部長の中から本部長が指名するものが現地対策本部長の任務にあたる。

c 地区本部は、本庁舎または文化センター（平地区本部）若しくは各支所庁舎に設置す

る。

エ 廃止基準

市長は、災害復旧対策が概ね完了したと認められたときは、災対本部、現地対策本部及び地区本部を解散する。

オ 設置及び廃止の通知

市長は、災対本部、現地対策本部及び地区本部を設置し、または廃止したときは、県知事、防災会議構成機関及びその他関係機関にその旨を通知する。

カ 指揮命令の順位

災害対策を実施する上で、指揮命令権者（本部長：市長）が不在の場合は、次の順位により指揮命令を確立する。

第1順位 副市長（危機管理部担当）

第2順位 副市長

第3順位 代表監査委員

第4順位 教育長

第5順位 危機管理部長

キ 災害対策地区本部

地区本部長は、災害対策を実施する上で、緊急事態等で災害対策本部に連絡するいとまがないとき、あるいはできない場合は、自らの判断により応急対策を実施する。

地区本部長が不在の場合は、副本部長となる支所次長または消防署長等が指揮命令を行う。

ク 緊急時の措置

緊急に災害対策を実施しなければならない場合において、指揮命令権者の指示を受けられないとき、またはそのいとまがないときは、当該現場における最上席の職員の判断により実施し、事後、指揮命令権者に報告するものとする。

② 避難所の開設

市長は、災害の状況に応じて、施設管理者、自主防災組織等と協働で避難所の開設を行う。避難所に配備する職員は、本部長または地区本部長があらかじめ指示する職員とし、「避難所運営マニュアル」に基づき、避難所の開設、避難者の収容、負傷者の救護及び地区の被害状況の調査を行う。

③ 相互応援協力

市長は、市の消防力では十分な応急措置の実施が困難と判断したときは、応援協定締結自治体に対し応援を要請する。

④ 自衛隊の災害派遣要請

市長は、大規模な林野火災の発生により、人命救助及び被害の拡大を防止するために必要があると判断したときは、いわき地方振興局を經由して知事に自衛隊の派遣要請をするよう求める。

(3) 林野所有（管理）者及び林業関係事業者の活動体制

林野所有（管理）者及び磐城森林管理署や市森林組合は、消防本部や県警察等との連携を図り、初期対応、情報連絡等の協力を努める。

3 検索、救助・救急及び医療救護活動

(1) 県、県警察本部

ア 市長から要請があったときは、消防防災ヘリコプターや**県警察ヘリコプター**による捜索、救助、消火、偵察等を実施する。

イ 県警察本部は、消防本部等と連携し、救出救助活動を行うほか、災害の拡大防止及び交通の確保のため、住民等の避難誘導、交通規制など必要な措置を講じる。

ウ 市長から要請があったときは、自衛隊に対し災害派遣を要請する。

(2) 市

① 検索、救助・救急及び医療救護活動

災対消防部は、県警察本部等と連携を図りながら負傷者の救助を行う。

② 消火活動

ア 林野火災がその発生場所、風向及び地形等現地の状況によって常にその変化に応じた措置を講じる必要があることを考慮し、消火活動にあたっては、次の事項を検討して最善の方策を講じる。

a 出動部隊の出動区域

b 出動順路と防衛担当区域（地況精通者の確保）

c 携行する消防機材及びその他の器具

d 指揮命令及び連絡要領並びに通信の確保

e 応援部隊の集結場所及び誘導方法

f 応急防火線の設定

g 食糧、飲料水、消防機材及び燃料、救急資材の確保と補給

h 交代要員の確保

i 救急・救護対策

j 住民等の避難

k 空中消火の要請

l 空中消火資機材の手配（福島県林野火災用空中消火資機材等貸付要領を参照）

イ 災対消防部は、火災発生の連絡を受けたときは、ただちに火災の状況を把握して迅速に消火活動を行う。

ウ 災対消防部は、自らの消防力では十分な応急措置の実施が困難と認めるときは、県内消防本部による「福島県広域消防相互応援協定」に基づき、応援を要請する。

エ 災対本部長（市長）は、必要があると認めるときは、県に対し県消防防災ヘリコプターによる消火または偵察活動の実施を要請する。

オ 自衛隊の災害派遣要請

市長は、大規模な林野火災の発生により、人命救助及び被害の拡大を防止するために必要があると判断したときは、いわき地方振興局を經由して知事に自衛隊の派遣要請をするよう求める。

4 交通規制措置

- ア 県警察本部は、災害の拡大防止及び交通の確保のため、必要な措置を講じる。
- イ 県公安委員会は、災害応急対策を行うため緊急の必要があると認めるときは、現場周辺道路の管理者に対し、災対法第 76 条の 7 各項に基づく措置を講じるよう要請する。

5 避難誘導

災対本部長は、林野火災により住家等への延焼拡大の危険性があると判断したときは、住民等に対し災対法第 60 条に基づく避難指示を発令するとともに、避難所を開設する。

6 災害広報

市（災対総合政策部広報班）は、県や関係機関等と連携し、林野火災の状況、避難の必要性、安否情報、周辺道路等の交通規制、二次被害の危険性等の内容などきめ細かな情報をテレビ（Lアラートを活用したデータ放送を含む。）、ラジオ（FMいわきの緊急割込み放送を含む。）、ホームページ、防災メール、SNS等の多様な手段を活用して伝達を行う。

7 二次被害の防止

- ア 市は、必要に応じ国・県と連携しながら降雨等による二次的な土砂災害防止のため、土砂災害等の危険箇所の点検を行い、その結果、危険性が高いと判断した箇所については、地域住民、関係機関等へ周知を図るとともに、できるだけ速やかに砂防施設、治山施設、地すべり防止施設等を整備するよう国・県に要請する。
- イ 市は、土砂災害等の危険箇所の点検結果に基づき、警戒避難体制の整備など必要な措置を講じる。