令和６年度

主要事業の取組
（管内概要）

秋田県仙北市田沢湖田沢字大深沢国有林（鏡沼）

通称 ドラゴンアイ

東北森林管理局
秋田森林管理署

東北森林管理局 秋田森林管理署 管内図

〒019-2601
秋田市河辺和田字和田156-3
電 話：018-882-2311
FAX ：018-882-2614

１．重視すべき機能に応じた管理経営の推進

林野庁では、公益重視の管理経営の一層の推進を旨とする方針の下、国有林野を「山地災害防止タイプ」※1、「自然維持タイプ」※2、「森林空間利用タイプ」※3、「快適環境形成タイプ」※4、「水源涵養タイプ」※5の５つのタイプに機能累計区分し、いわゆる公益林として、適切かつ効率的に管理経営を行い、国土の保全や地球温暖化防止等の国民の多様な期待に対応しています。

機能類型区分（令和6年4月1日現在）

区分	当署(ha)	比率(%)	局全体
山地災害タイプ	19,426	17	17
自然維持タイプ	23,050	21	21
森林空間利用タイプ	9,654	9	6
快適環境形成タイプ	—	—	—
水源涵養タイプ	58,915	53	56
計	111,046	100	100

森林の現況（令和6年4月1日現在）

区分		面積(ha)	比率(%)	蓄積(千㎥)
林地	人工林	30,896	28	7,196
	天然林	74,818	67	9,578
	竹林	-	-	-
	無立木地	281	0	0
	計	105,995	95	16,774
林地外		5,050	5	4
合計		111,046	100	16,778

※1.災害に強い国土基盤を形成、山地災害防止、土壌保全機能を第一とする森林
※2.生態系として森林の重要性を踏まえ、原生的な森林生態系・希少動植物の生育・生息など生物多様性を第一とする森林
※3.国民の憩いと学びの場等を提供し豊かな自然景観、歴史的風致を構成する観点から、保健、レクリエーション、文化機能の発揮を第一とする森林
※4.騒音、粉塵等から地域の快適な生活環境を保全、快適環境形成機能の発揮を第一とする森林
※5.良質な水の安全供給を確保する観点から、水源涵養機能の発揮を第一とする森林

2．地域の安全・安心を確保する治山事業

【令和６年度　計画箇所】

①駒ヶ岳地区治山工事	仙北市田沢湖生保内	渓間工1基（嵩上げ）
②外ノ山北治山工事	仙北市角館町	山腹工1箇所
③玉川温泉治山工事	仙北市田沢湖玉川	山腹工1箇所
④砥沢災害関連緊急治山工事	秋田市仁別	山腹工1箇所
⑤仁別災害関連緊急治山工事	秋田市仁別	渓間工4基
⑥杉沢災害関連緊急治山工事	秋田市河辺岩見	山腹工1箇所

【令和5年度　施工箇所】

①大矢木沢治山工事	仙北市田沢湖潟	渓間工1基
②番小屋沢治山工事	仙北市田沢湖卒田	渓間工1基
③外ノ山治山工事	仙北市角館町	山腹工1箇所
④北子沢治山工事	秋田市上新城白山	渓間工1基

①大矢木沢治山工事

木製残存型枠を使用した谷止工

④北子沢治山工事

鋼製自在枠を使用した谷止工

③外ノ山治山工事

保全対象（民家）と施工箇所

高強度ネットによる落石防止工
環境に配慮し、立木の伐採を最小限にする工法

３．林業専用道等の路網整備

【令和６年度　計画箇所】　　災害復旧工事 ９件

遅沢林道災害復旧工事	大仙市協和	延長　10m
新城林道災害復旧工事	秋田市上新城	延長　42m
仁別林道災害復旧工事	秋田市仁別	延長142m
相沢林道ほか災害復旧工事	仙北市西木町	延長140m
入角林道ほか災害復旧工事	仙北市角館町ほか	延長160m
中ノ沢林道ほか災害復旧工事	秋田市仁別	延長240m
砥沢林道ほか災害復旧工事	秋田市仁別	延長160m
財の神林道災害復旧工事	秋田市河辺	延長170m
杉沢林道ほか災害復旧工事	秋田市河辺	延長200m

【令和５年度　主な施工箇所】

馬方林道（林業専用道）新設工事　仙北市田沢湖　延長720m

相沢林道改良工事　　仙北市西木町　延長44m

馬方林道（林業専用道）新設工事

林業専用道新設

相沢林道改良工事

重力式コンクリート擁壁工

４．森林整備の推進 ～造林の機械化・低コスト化の実践～

【造林事業量】

（ha）

	地拵	植付	下刈	除伐	保育間伐
令和6年度予定	60.5	60.5	362.6	183.6	829.3
令和5年度実績	49.7	49.7	335.7	144.5	813.3

スギコンテナ苗使用数量
　令和6年度予定 122,150本（小花粉苗 30,000本（内書））

下刈実施後

スギコンテナ苗150ccと植付器具ディプル、新植箇所での作業

5．国有林材の安定供給

【令和6年度収穫予定量】

		主伐	間伐	合計
立木販売	材積（㎥）	113,892	60	113,952
	面積（ha)	220.0	1.3	221.3
生産資材量	材積（㎥）	7,268	131,607	138,875
	面積（ha)	36.8	865.0	901.8
合計	材積（㎥）	121,160	131,667	252,827
	面積（ha)	256.8	866.3	1,123.1

皆伐事業地の集造材・運材作業

生産事業の高性能機械化

コンビヤーダ、タワーヤーダによる集材

委託販売の様子
「秋田の極上品」（林齢80年以上の高齢級秋田スギ）

６．国有林の保全管理の取組

（１）地域の協力による国有林施設等の整備

ボランティアによる仁別自然休養林の整備

ボランティアによるカーブミラー清掃

（２）高山植物盗採防止合同パトロール（八幡平地区、秋田駒ヶ岳地区）

環境省、秋田県、岩手県、関係自治体、森林管理署の合同パトロール

秋田駒ヶ岳地区

（３）ナラ枯れ被害対策（大量集積型おとり丸太による防除の取り組み）

おとり丸太設置状況（大仙市協和荒川 牛沢又沢国有林）

誘因剤（薬剤：カシナガコール）

７．森林環境教育の取組

【秋田森林管理署で実施している主なイベント等】

〈森林教室・体験林業〉

森林教室の様子（大曲支援学校せんぼく校）

保育作業（下刈）の役割を実演（河辺小）

下刈作業前の事前指導（中通小）

下刈の体験をしている様子（中通小）

森林教室での種飛ばし実験の様子（旭川小）

森林教室での丸太切り体験の様子（旭川小）

８．民有林と国有林の連携による取組

森林共同施業団地による森林整備

民有林と国有林が接近している地域において、「森林共同施業団地」を設定し、協定に基づき連携して合理的な路網整備や効率的な森林施業の実施に取り組むものです。

○大仙市大台地域森林整備推進協定

協定締結者：大仙市、公益法人秋田県林業公社、仙北東森林組合
秋田森林管理署（４者）
協定期間　：令和2年4月1日～令和7年3月31日（更新有り）
協定面積　：大仙市市有林104ha、秋田県林業公社林8ha、私有林490ha、
国有林366ha　　合計968ha

民有林林道の新設工事箇所における現地検討

○仙北市大羅迦内地域森林共同施業団地

協定締結者：仙北市、森林整備センター秋田水源林整備事務所、
仙北東森林組合、秋田森林管理署（４者）
協定期間　：令和2年4月1日～令和7年3月31日（更新有り）
協定面積　：森林整備センター林15ha、仙北市官行造林90ha、私有林397ha、
国有林208ha　合計710ha

協定者一同が参加した運営会議

９．森林・林業技術者等の育成支援

【「秋田林業大学校と秋田森林管理署の人材育成に関する連携協定」による取組】

林業大学校植付作業実習へのフィールド提供

研修予定箇所の下見

【インターンシップ学習活動支援事業（大曲農業高校）】

プロセッサ操作体験

チェーンソー実習体験

【市町村森林整備計画の実行管理研修会】

市町村森林整備計画書作成研修会

現地研修（五城目町内川）