# 三八上北の国有林



緑あふれる奥入瀬渓流(十和田市)



林野庁・東北森林管理局 三八上北森林管理署

# 三八上北森林管理署では、次のような取り組みを行っております。

### 1 東日本大震災からの復興への貢献

○海岸防災林の再生のため造成事業を進めています。

場 所:青森県三沢市 浜通り国有林 155 林班(右図参照)

事業概要:

平成2	6年度	平成2	7年度
工種別	面積等	工種別	面積等
植栽工	1ha	盛土工	2ha
防潮護岸嵩上工	250m		
流路工	40m		
静 砂 工	6300m		
盛土工	13ha		

※27年度は予定数量である。

※26 年度実績は単位以下四捨五入等のため実際の数量と合致しない。







**緑 色**:国有林野位置 赤点線:事業実行区域

住民懇談会開催状況

# 2 公益的機能重視の管理経営の一層の推進

〇森林計画策定にあたって、懇談会を開催し、住民の皆さま からの意見をいただいています。

名 称:「三八上北流域の国有林の地域別の森林計画に関

する住民懇談会」

実施日: 平成25年11月26日

開催概要:参加者71名(一般公募20名、森林計画検討委

員 2 名、国有林モニター1 名、関係自治体等 14 名、森林管理局・署関係 34 名)が出席し、貴重な

ご意見をいただきました。



#### 3 林業の成長産業化の実現

○地方創生に向けた地域への支援

様々な機会を捉え、地域の皆さまのご意見・ご要望を伺い、地 方創生に協力していくこととしています。

○木材の安定供給の推進

素材を計画的に生産し、木材の安定的な供給に努めています。



右上:ハーベスタによる造材作業

下左:チェンソー伐倒作業

下右:トラックによる椪積作業





# 1 国有林の現況

三八上北森林管理署は、青森県の南東部にあり、下北半島の付け根から 八甲田山と十和田湖の東側を経て、岩手県境に至る、3市11町2村(三八上北森林計画区)の国有林、約79,000haを管理しています。

森林は、太平洋岸にある低山帯の防風林から、八甲田山系・高田大岳 (1,552m) などの高山帯におよび、スギやアカマツの人工林の比率が4割、ブナやヒバを主体とする天然林が6割を占めています。

### <管内の市町村>

十和田湖と奥入瀬渓流の「十和笛市」のほか、「竹戸市」、「きまれ市」、だれ 郡には、菜の花で地域活性を図る「横浜町」、交通の要衝「野辺地町」、東 北新幹線の駅がある「七戸町」、風力発電などの「六ヶ所村」、ナガイモの

「東北町」のほか、「六戸町」、「おいらせ町」、三戸郡には、ニンニクの「田子町」のほか、「三戸町」、「新郷村」、「五戸町」、「南部町」、「階上町」があります。

# 人工林・天然林別の面積(千ha) 6 その他 7% 直積 79千ha 天然林 56%

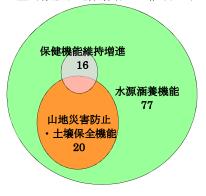
# 2 森林の取扱い

国有林では森林の役割に応じて「水源涵養」「山地災害防止/土壌保全」「快適環境形成」「保健」の4つの機能に分け、それぞれに適応した森林の管理・経営を行っています。

# 水源涵養機能

草や木の根により、水を蓄える隙間に富んだ 土壌を有する森林

# 公益的機能別施業森林の内訳(千ha)



### <水源林>

地域住民の生活用水や農業用水を供給する「水源林」としての役割はたいへん重要です。奥入瀬川流域の森林を水源としている稲生川(人工河川)は、今から約150年前に、三本木原(十和田市)の開拓のため、南部盛岡藩士・新渡戸衛(稲造の祖父)から3代で開削したもので、現在約6千haの田畑を潤しています。

# 山地災害防止/土壌保全機能

森林の中に適度な光が射し込み、草や木の根が深く広がって土 壌を保持する森林。必要により山地災害を防止する施設を整備

#### <治山事業>

この地域では、八甲田山など火山性の地質による泥流・地すべり災害、 山間部での集中豪雨による土砂災害の危険があることから、地域住民の安 全確保のための治山工事や森林整備を行っています。



荒廃地に設置した谷止工(十和田市)



間伐材を利用した防災林復旧工事(三沢市)



奥入瀬川の源流(十和田市)

# 保健·快適環境形成機能

自然とのふれあいの場として利用したり、自然景観や歴史的 風致、原生的な森林生態系、希少な生物がいる森林

八甲田山、十和田湖、奥入瀬渓流に代表される十和田八幡平国立公園、山岳・湖沼など豊かな自然を背景とした観光資源に恵まれており、四季を通じて大勢の皆さんが訪れます。

# くレクリエーションの森>

国有林では優れた景観を有し、森林浴や自然観察、野外スポーツに 適した森林を「レクリエーションの森」に指定しています。

選ゲ 
平自然休養林 (407ha 新郷村・三戸町)のほか、自然観察教育 
林として 
続望 
(409ha 野辺地町)と 
高辺地スキー場 (46ha 野辺地町)、みろくの 
滝風景林 (4ha 田子町) などがあり、地元市町村、事業者等により様々な施設が整備されています。



蔦沼自然観察教育林 (長沼)



幌内山国有林のブナは樹高 29m 幹周りが 6.01m あります。(十和田市)



みろくの滝風景林 (田子町)

# <森林ボランティア>

国民参加の森林づくりの場として「ふれあいの森」 (5ha)を設定し、様々な団体、企業の社会貢献等による森林ボランティアを受け入れています。



青森県生活協同組合連合会



おいらせ知の会

# <森林環境教育>

三本木高校附属中学校による「遊々の森」や、法奥小学校での森林教室など、森林を活用した教育を支援しています。



附属中学校遊々の森「夢と生命の森」

植樹したブナの生育調査



法奥小学校森林教室

# く貴重な生態系の維持>

生物多様性の維持も国有林の重要な仕事です。

原生的な自然環境の保全や貴重な野生動植物を保護するため、「八甲田山森林生物遺伝資源保存林」(3,823ha)、建築材として有名な南部アカマツの系統である「横沢山甲地松植物群落保護林」(2ha)などを指定しています。

また野生動植物の移動経路などを確保するため、奥羽山脈から白神山地へ至る 70 km、7,347ha を「奥羽山脈緑の回廊」と「白神八甲田緑の回廊」に指定しています。



横沢山甲地松植物群落保護林(東北町)



八甲田·高田大岳(十和田市)



保護林のパトロール

# 森林・林業再生プランの実現

戦後造成された人工林が利用期を迎えており、森林・林業再生プランでは、路網整備や機械化により、10年後に木材自給率50%をめざしています。

地球温暖化対策として再生産可能な資源である森林を利用し、東日本大震災の復興用材など木材の安定供給に取り組むとともに、民有林との連携による低コスト林業現地検討会、間伐材の販売などを通じて地域と連携した林業の再生に取り組んでいます。



低コスト林業現地検討会(十和田市)

# <国有林の活用>

国有林野を活用して、風力発電所(六ヶ所村)や 送電幹線(東北電力)などが建設されています。



ハーベスタによる間伐材の造材



風力発電(六ヶ所村)

# 平成27年度主要事業量(当初)

#### 収穫量(m³)

	/							
立木販売・保育間伐ほか		製品生産資材			計			
主伐	間伐	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐	計
64,222	2.193	66.415	933	129.571	130,504	65,155	131.764	196.919

製品(丸太)販売量(m³) 造林量(ha)

委託販売	システム販売	計	(当年度生産量)	新植	下刈	除伐	除伐Ⅱ類	本数調整伐
14,958	38,500	53,458	(50,000)	89	578	37	40	46

#### 担当森林事務所と管内市町村の国有林野面積(ha)

森林	担当区	市町村名	国有林野	官行造林地
事務所	16 3 6	רדי נייי נושנוו	面 積	面 積
奥瀬	奥瀬	十和田市	5,110	312
奥 旗	奥 旗	三沢市	266	
法 量	法 量	十和田市	7,963	88
n '55 .l.	八渓山	十和田市	7,592	
八渓山	十和田	十和田市	7,168	
田子	田子	田子町	7,339	152
		田子町	2,337	283
	<b>猿</b> 辺	三戸町	1,541	57
戸来	猿 辺	南部町		73
		階 上 町		95
	戸来	新 郷 村	2,927	333
	野辺地	東北町	2,619	
野辺地	野江江地	野辺地町	1,986	
野坦地	+# 20	東北町	2,344	
	横沢	野辺地町	9	
	北坪川	東北町	74	
北 坪 川	北坪川	七戸町	6,747	
	乙 供	東北町	1,095	
七戸	七戸	七戸町	8,092	145
六ヶ所	六ヶ所	六ヶ所村	5,762	
	室ノ久保	六ヶ所村	2,988	
横浜	横浜	横浜町	5,160	
計			79,119	1,539

#### 市町村別面積再掲(ha)

市町村名	国有林野	官行造林地		
1 1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1	面 積	面 積		
十和田市	27,833	400		
三沢市	266	0		
田子町	9,675	435		
三戸町	1,541	57		
南部町	0	73		
階 上 町	0	95		
新 郷 村	2,927	333		
東北町	6,132	0		
野辺地町	1,995	0		
七戸町	14,839	145		
六ヶ所村	8,750	0		
横浜町	5,160	0		
計	79,119	1,539		
义亚式27年2月掛立第5次 <b>国友</b> 杜野佐業宝佐計画書上Utb				

※平成27年3月樹立第5次国有林野施業実施計画書より抜料

# 組織 (平成27年4月1日現在)

署 長 次長

--- ⊞

一森林技術指導官

【森林事務所·森林官】(所在地) 電話番号

瀬(十和田市奥瀬) 0176-72-2120 <u> | 採</u> 量( " ) 一法 一八 渓 山( " ──野 辺 地(野 辺 地 町)0175-64-2180 ∞北 坪 川(七戸町森ノ上)0176-68-2149 一七 戸( 〃 笊田)0176-62-2945 浜 (横浜町屋敷形) 0175-78-2212 --- 構 一六 ヶ 所 (六ヶ所 村尾 駮) 0175-72-2036

子(田子町田子)0179-32-3311

来(新郷村戸来)0178-78-2014

総括事務管理官 主任事務管理官(総務・経理) 事務管理官(管理) 【業務グループ】 総括森林整備官 主任森林整備官(経営・ふれあい) 主任森林整備官(森林育成) 主任森林整備官(資源活用) 主任森林整備官(資源活用) 地域技術官 【治山技術官 (活山技術官 治山技術官

---【総務グル―プ】-

職員	数
本署(十和田市)	20
森林事務所	10
行政専門員	3
計	33

# 三八上北森林管理署の歴史

明治14(1881)年 農商務省山林局設置

19(1886)年 青森大林区署五戸派出所として開庁、明治25(1892)年 奥瀬小林区署と改称

40(1907)年 法量小林区署、五戸小林区署と合併し、三本木小林区署と改称

大正 3(1914)年 現在地に庁舎建造

13(1924)年 官制が改められ青森営林局三本木営林署と改称

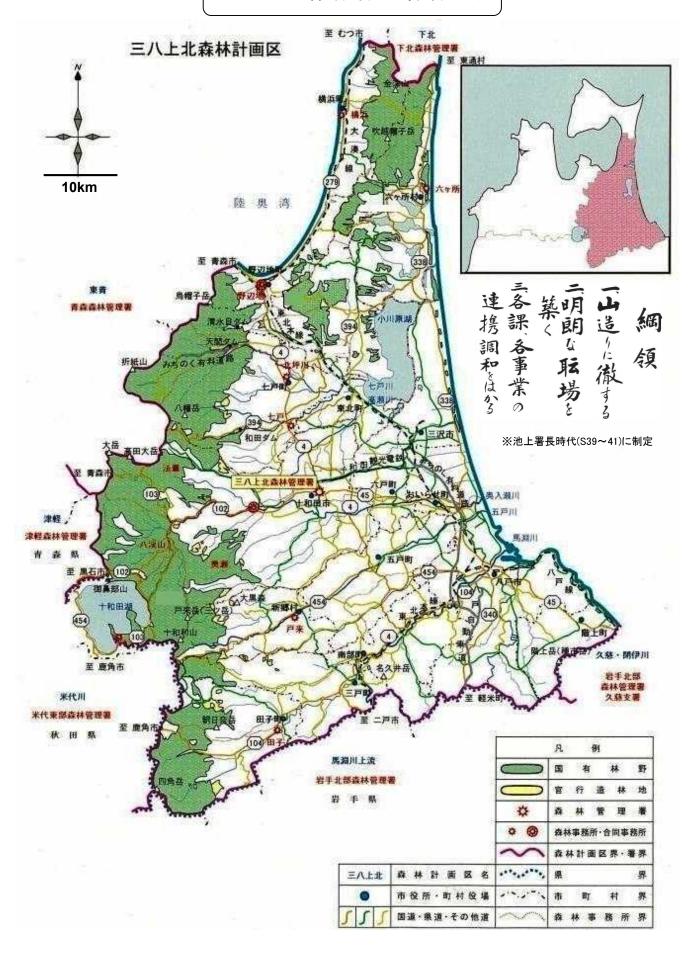
平成11(1999)年3月1日 組織再編により三八上北森林管理署と改称し、野辺地営林署を野辺地事務所 に、三戸営林署を三戸事務所に改組

13(2001) 年8月1日 組織の再編により野辺地事務所及び横浜森林管理センターの一部を統合し、 三八上北森林管理署及び三戸事務所に再編

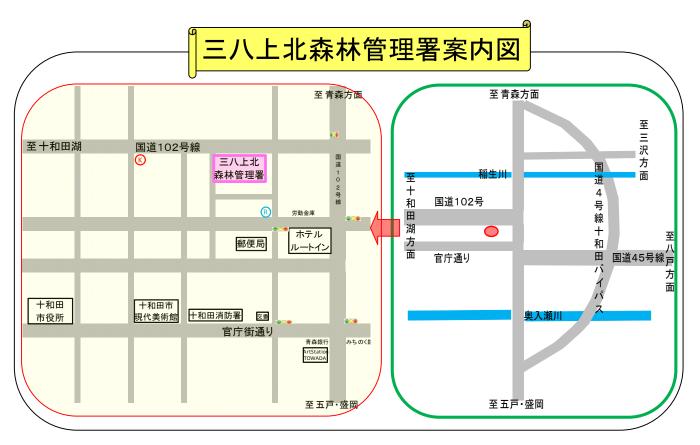
16(2004)年3月31日 組織再編により三戸事務所を統合

19 (2007) 年2月 庁舎建て替え

# 三八上北森林管理署管内図









三八上北森林管理署

〒034-0082 青森県十和田市西二番町 1-27

電話 0176-23-3551 FAX 0176-24-2020

メール: t\_sanpachi@rinya.maff.go.jp

http://www.rinya.maff.go.jp/tohoku/syo/sanpati/