

平成23年度の管理経営の概要

管内の国有林

管内の国有林は、3つの機能類型と4つのタイプに分けられ、それぞれの森林に期待される機能に応じた管理経営を推進します。

区 分	林 地				林地以外	計
	人工林	天然林	無立木地	小計		
三陸北部署	26,936	36,025	78	63,039	3,758	66,797 (100)
水土保全林	19,378	19,685	14	39,077	1,106	40,182 (60)
国土保全タイプ	2,973	8,138	-	11,111	542	11,652
水源かん養タイプ	16,405	11,547	14	27,966	564	28,530
森林と人との共生林	986	12,548	-	13,533	1,108	14,641 (22)
自然維持タイプ	611	11,082	-	11,693	1,045	12,738
森林空間利用タイプ	375	1,466	-	1,840	63	1,903
資源の循環利用林	6,572	3,792	65	10,429	1,544	11,973 (18)
久慈支署	12,603	13,255	56	25,914	929	26,843 (100)
水土保全林	10,630	8,595	7	19,232	525	19,757 (74)
国土保全タイプ	287	1,503	-	1,790	118	1,908
水源かん養タイプ	10,343	7,092	7	17,442	407	17,849
森林と人との共生林	425	2,882	-	3,307	112	3,419 (13)
自然維持タイプ	347	2,771	-	3,118	109	3,227
森林空間利用タイプ	78	111	-	189	3	192
資源の循環利用林	1,548	1,778	49	3,375	292	3,667 (13)
合 計	39,539	49,280	135	88,953	4,687	93,640 (100)
水土保全林	30,008	28,280	21	58,309	1,631	59,940 (64)
国土保全タイプ	3,260	9,641	-	12,901	660	13,561
水源かん養タイプ	26,748	18,639	21	45,408	971	46,379
森林と人との共生林	1,411	15,430	-	16,840	1,220	18,060 (19)
自然維持タイプ	958	13,853	-	14,811	1,154	15,965
森林空間利用タイプ	453	1,577	-	2,029	66	2,095
資源の循環利用林	8,120	5,570	114	13,804	1,836	15,640 (17)

保育及び間伐の推進

公益林については、樹種の多様化、下層植生の発達を促すため、適切に密度管理をするほか、水土保全林については育成途上の人工林が多いため、間伐・保育を積極的に実施します。

(単位: ha)

区 分	機能類型	三陸北部署	久慈支署	計
下 刈	水土保全林	66	7	73
	森林と人との共生林	-	-	-
	資源の循環利用林	81	88	169
	計	147	95	242
除 伐	水土保全林	307	296	603
	森林と人との共生林	64	14	78
	資源の循環利用林	6	0	6
	計	377	310	687
間 伐	水土保全林	637	342	979
	森林と人との共生林	9	-	9
	資源の循環利用林	0	10	10
	計	646	352	998
計	水土保全林	1,010	645	1,655
	森林と人との共生林	73	14	87
	資源の循環利用林	87	98	185
	計	1,170	757	1,927

災害防止施設等の整備

土砂の流出、崩壊の防備や水源かん養が特に求められている森林は保安林に指定し、良好な森林整備に努めています。

○管内の保安林面積

(単位:ha)

種 類	三陸北部署	久慈支署	計
水源かん養保安林	43,489	21,291	64,780
土砂流失防備保安林	8,731	-	8,731
土砂崩壊防備保安林	1,058	187	1,245
干害防備保安林	355	141	495
なだれ防止保安林	71	53	124
魚つき保安林	558	15	573
保健保安林	120	-	120
計	54,381	21,687	76,068

注)2つ以上の目的を達成するために指定された保安林があるために計に一致しません。

○治山事業の実施

(単位:箇所)

工 種 等	三陸北部署	久慈支署	計
溪間工	2	1	3
山腹工	-	-	-
防潮工	-	1	1
奥地保安林	-	-	-
計	2	2	4

レクリエーションの森の整備

十二神自然観察教育林において、毎年、地元保全協議会と連携して駐車場の刈払いや給水施設の点検等に協力し、森林とのふれあいの場の環境の整備を推進します。

森林づくりへの参加

森林づくりに参加したいという地域の皆さんの要請に応えるため、森林ボランティア活動のフィールドを積極的に提供します。また、小・中学校の教職員の皆さんに森林・林業についての理解を深めてもらい子供たちの教育に役立てることを目的に、除伐作業や森林散策など体験林業の場も提供しています。



ボランティアによる森林整備



中学生による間伐体験

地域発案システム

管内地域の皆様から国有林へ寄せられた要望事項について、地域発案システムとして取組を進めています。

森林整備と木材の安定供給

一定の年齢になった森林の中から計画的に収穫し、収穫した後は適切かつ確実に更新していきます。水源かん養タイプについては、皆伐の場合でも1箇所当たりの面積を極力小面積にするとともに、伐区の分散設定に配慮した施業を行います。

区 分		機能類型等	三陸北部署	久慈支署	計
収 穫 (m ³)	主 伐	水 土 保 全 林	200	1,000	1,200
		森林と人との共生林	-	-	-
		資源の循環利用林	45,843	13,414	59,257
		計	46,043	14,414	60,457
	間 伐	水 土 保 全 林	57,165	21,498	78,663
		森林と人との共生林	1,928	-	1,928
		資源の循環利用林	4,206	415	4,621
		計	63,299	21,913	85,212
	計	水 土 保 全 林	57,365	22,498	79,863
		森林と人との共生林	1,928	-	1,928
		資源の循環利用林	50,049	13,829	63,878
		計	109,342	36,327	145,669
更 新 (ha)	育 成 単 層 林	31	12	43	
	育 成 複 層 林	-	-	-	
	天 然 生 林	-	-	-	
	計	31	12	43	

路網の整備

適切な森林の保安全管理等を効率的に行うため、路網を整備します。なお、工事の施工に当たっては、木材の活用や景観への配慮に努めます。

(単位:本、m)

区 分	機能類型	三陸北部署		久慈支署		計	
		路線数	延 長	路線数	延 長	路線数	延 長
林道新設	水 土 保 全 林	1	500	1	1,528	2	2,028
	森林と人との共生林	-	-	-	-	-	-
	資源の循環利用林	-	-	-	-	-	-
	計	1	500	1	1,528	2	2,028
林道改良	水 土 保 全 林	1	146	1	1,000	2	1,146
	森林と人との共生林	-	-	-	-	-	-
	資源の循環利用林	-	-	-	-	-	-
	計	1	146	1	1,000	2	1,146
作業道新設	水 土 保 全 林	-	-	1	1,000	1	1,000
	森林と人との共生林	3	4,373	-	-	3	4,373
	資源の循環利用林	-	-	-	-	-	-
	計	3	4,373	1	1,000	4	5,373
計	水 土 保 全 林	2	646	3	3,528	5	4,174
	森林と人との共生林	3	4,373	-	-	3	4,373
	資源の循環利用林	-	-	-	-	-	-
	計	5	5,019	3	3,528	8	8,547