

青森県の 森林・林業

令和7年度
概要



[位 置]

本県は本州の最北端に位置し、北緯40°12′から41°33′、東経139°30′から141°41′の間にあります。北は、津軽海峡を隔てて北海道と相對し、東は太平洋に、西は日本海に臨み、南は岩手、秋田の二県に接しています。

[地 形]

本県の中央には、夏泊半島付近から東北地方を南北に縦断する奥羽山脈があります。

この山脈を境として東西両地域は異なった地形的特徴を示しています。即ち、東部地域は火山灰に厚く覆われた台地や段丘が広く分布しているのに対して、西部地域は広大な沖積低地と出羽山地の延長にあたる山地が大部分を占めています。

[地 質]

本県の地質は、概ね古生層を基盤とし、新第三紀層、洪積層、沖積層からなっています。古生層は、粘板岩や石灰岩等から構成されており、岩手県、秋田県の県境部と下北半島の一部に分布しています。新第三紀層は、凝灰岩、火山岩等から構成され、津軽山地や西部山地、夏泊から下北半島にかけて分布しています。洪積層は、砂、礫、粘土、火山灰等から構成され、太平洋側の平坦な台地に分布しています。沖積層は、砂礫粘土、砂質土から構成され、河川や海岸域によく見られます。

[気 候]

温帯の北部に位置する本県は、平均気温10℃、年降水量1,300mm前後ですが、海況と地形が複雑であるため気候は地域的に大きく異なっています。本県は、三方を海に囲まれ、北に陸奥湾を抱いた非常に長い複雑な海岸線をもっているために、気温変動の少ない海洋性の気候を示す地域が多くあり、沿岸の海流は、太平洋を親潮(寒流)、日本海と津軽海峡を対馬暖流が流れているので、この影響により太平洋岸と日本海岸とでは気温が異なっています。このため、夏季はオホーツク海高気圧による北東風(ヤマセ)が吹き込み太平洋側と陸奥湾西岸では曇天冷涼な日が続きますが、日本海側は奥羽山脈に遮られて、この影響は弱まります。

一方、冬期はシベリア高気圧による北西季節風が強く、津軽・下北半島と陸奥湾南岸から日本海側では連日、降雪が続くのに対して、太平洋側の南部では降雪が少なく晴天の日が続きます。

[森林・林業の特徴]

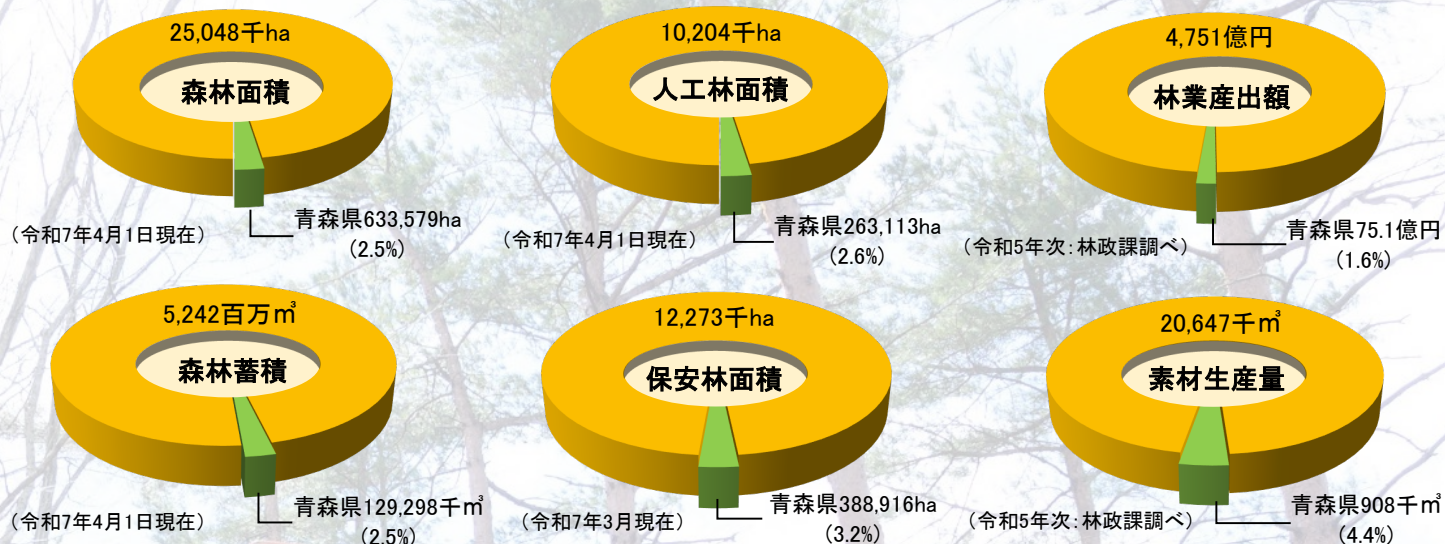
本県は、世界自然遺産の白神山地、樹氷で知られる八甲田山、複式カルデラ湖である十和田湖、風光明媚な奥入瀬溪流、津軽富士として親しまれている岩木山、北海道を望む本州北端の下北半島など、景観的に優れた森林に恵まれ、これらの森林は林業生産のほか、多くの人々に保健休養の場としても利用されています。

また、樹種のバリエーションも豊富で、下北半島や津軽半島に多く、日本三大美林の一つである青森ヒバを始め、白神山地や八甲田山のブナ、全国第四位の造林面積を誇るスギ人工林、県南地域のアカマツ、海岸線にはクロマツなど、県内に多種多様な樹種が分布しています。

特に、昭和41年に県の木に指定されたヒバは全国の蓄積の8割以上を占めており、高い耐久性を持つことで知られ、平安時代から東北地方各地で寺院建築などを中心に使用されていますが、現在は資源量の大半を占める国有林の伐採量が減少しています。

さらに、白神山地に代表されるブナは、全国でも有数の蓄積量を誇り、水源かん養や生物多様性の保全などに大きな役割を果たしており、木材生産の中心であるスギ人工林は、これから一層の需要拡大が期待されています。アカマツは梁などの建築用材として用いられ、ブランド化への取組が行われています。また、本県では北西季節風の影響から地域住民の生活を守るため、江戸時代初期から海岸防災林の造成が続けられており、十三湖から屏風山、深浦町にかけての津軽半島西海岸や、北東風を受ける下北半島東部から八戸市にかけての太平洋岸には防風機能の高いクロマツ林が延々と続いています。

■全国から見た青森県の森林・林業



あおり産木材活用建築コンテスト



林道作設工事



林業の「しごと」体験



青森きくらげ



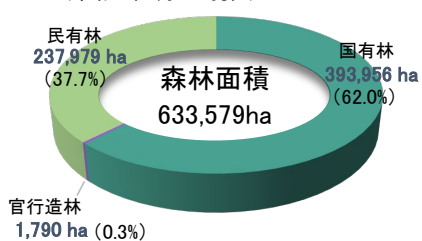
青い森林業アカデミー



青森県の林業－Ⅰ

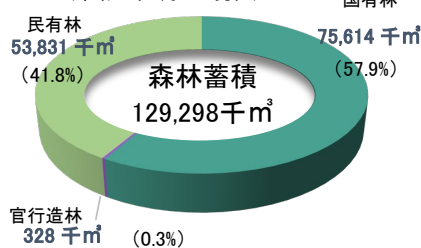
■森林面積の現況

(令和6年4月1日現在)



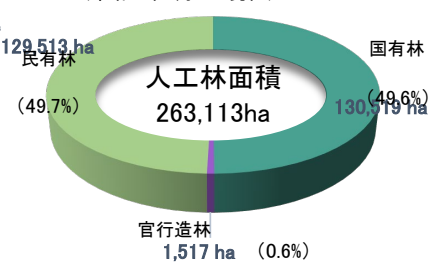
■森林蓄積の現況

(令和6年4月1日現在)



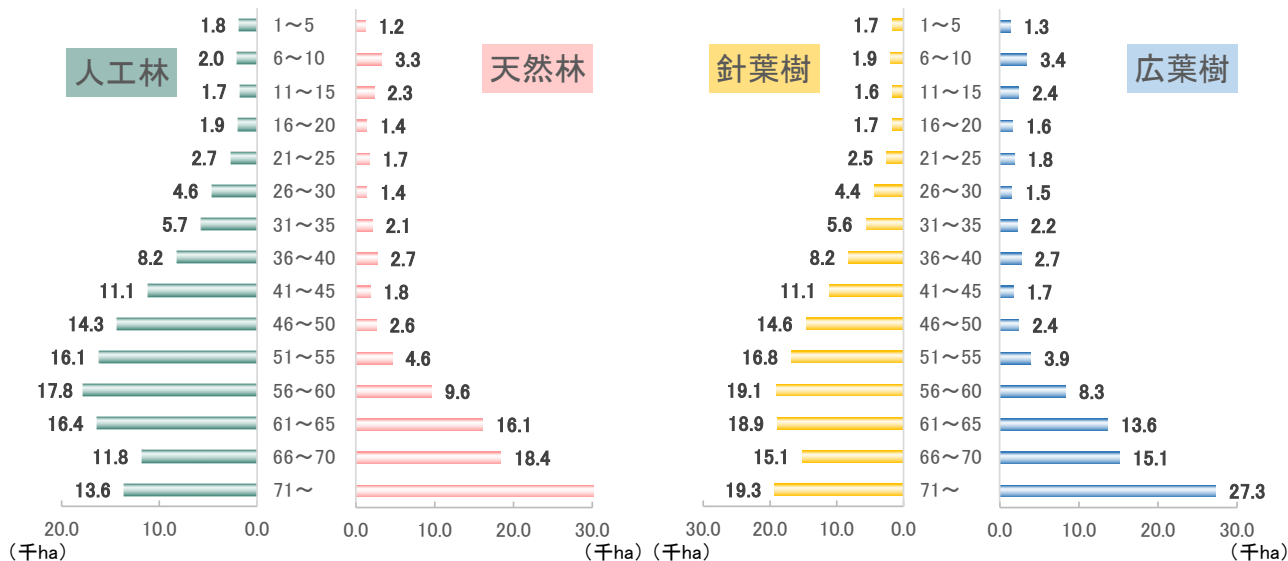
■人工林の現況

(令和6年4月1日現在)

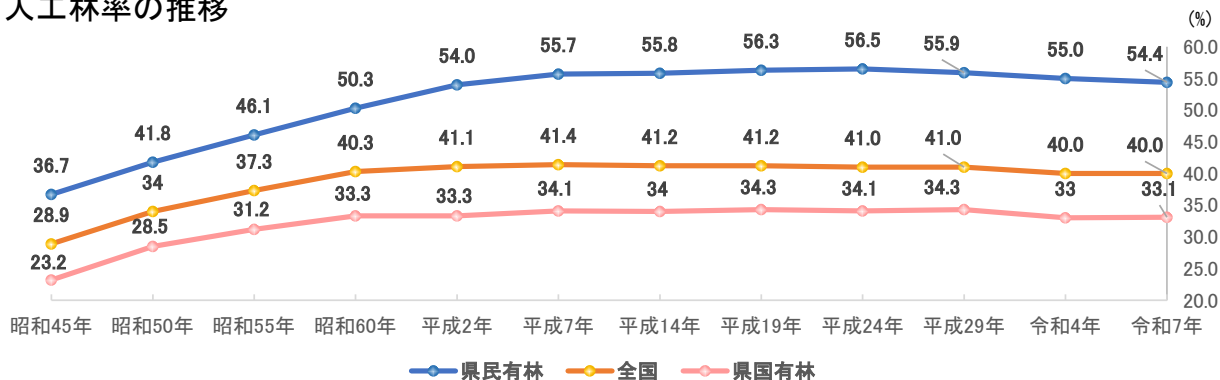


■民有林の林齢別面積

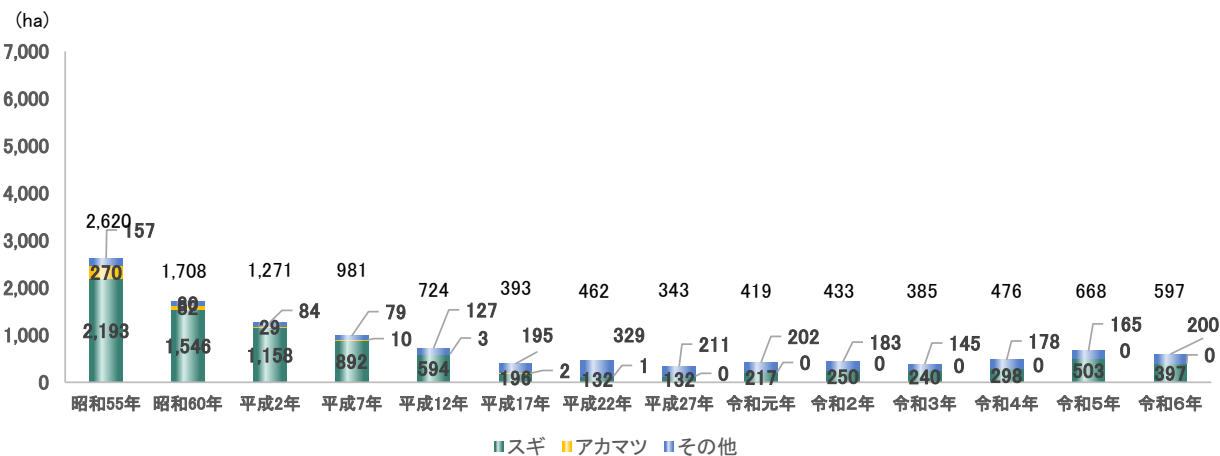
※単位未満四捨五入のため、計と内訳は必ずしも一致しない。



■人工林率の推移



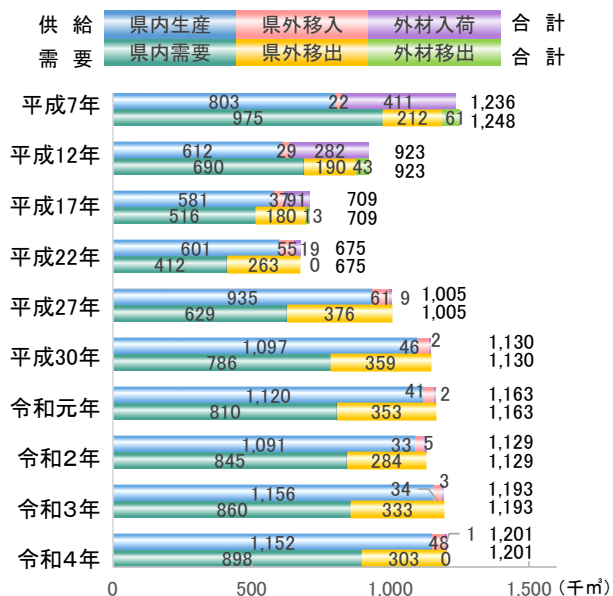
■民有林造林実績(拡大造林、再造林、樹下植栽)



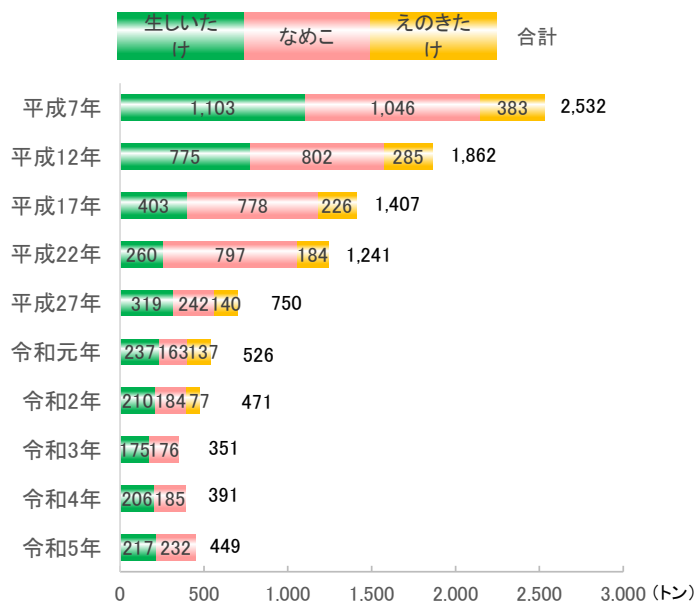


青森県の林業－Ⅱ

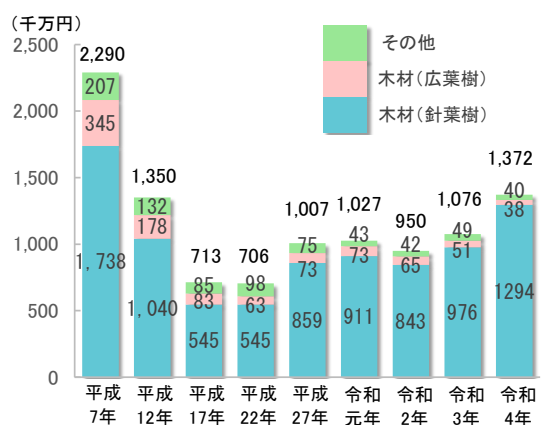
■木材需給の推移



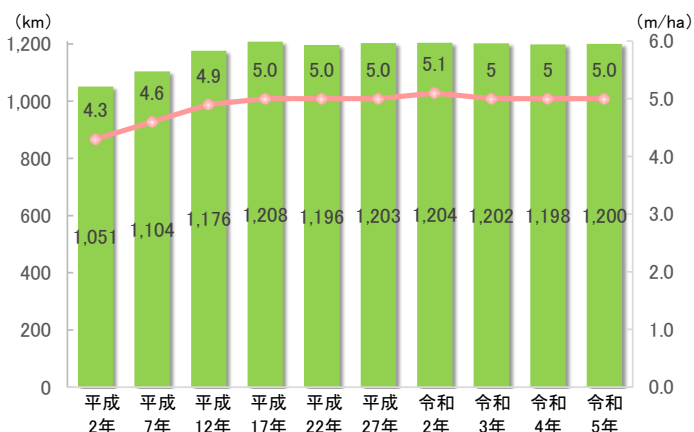
■主要特用林産物生産の推移



■林業産出額

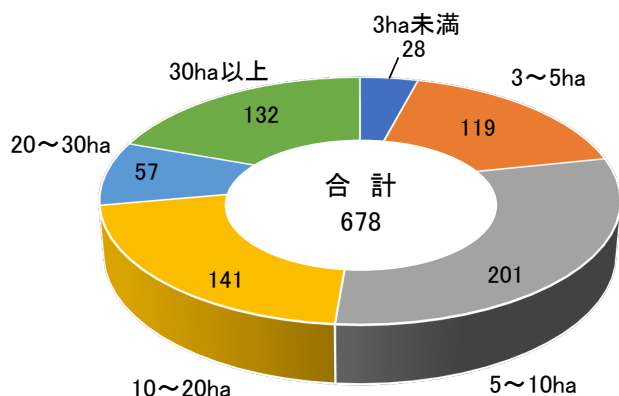


■林道延長と林道密度



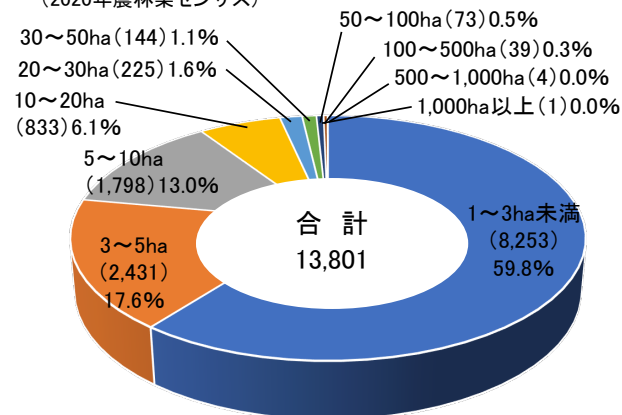
■保有山林面積規模別経営体数

(2020年農林業センサス)



■保有山林面積(1.0ha以上)規模別林家数

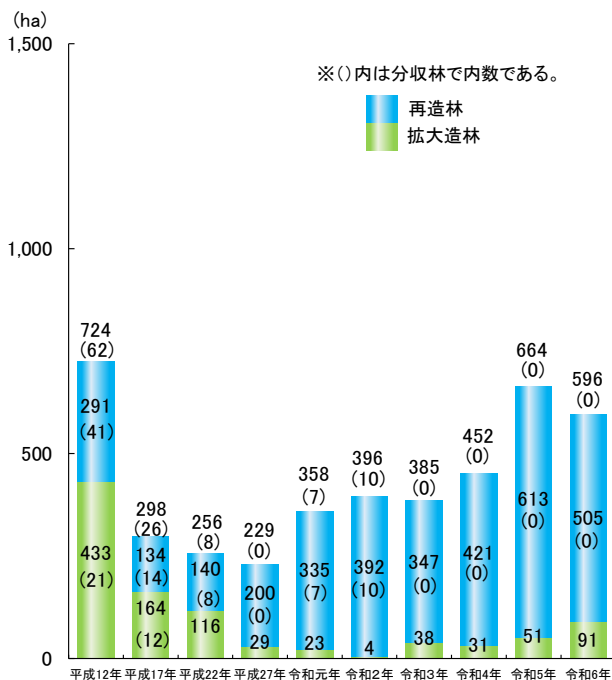
(2020年農林業センサス)





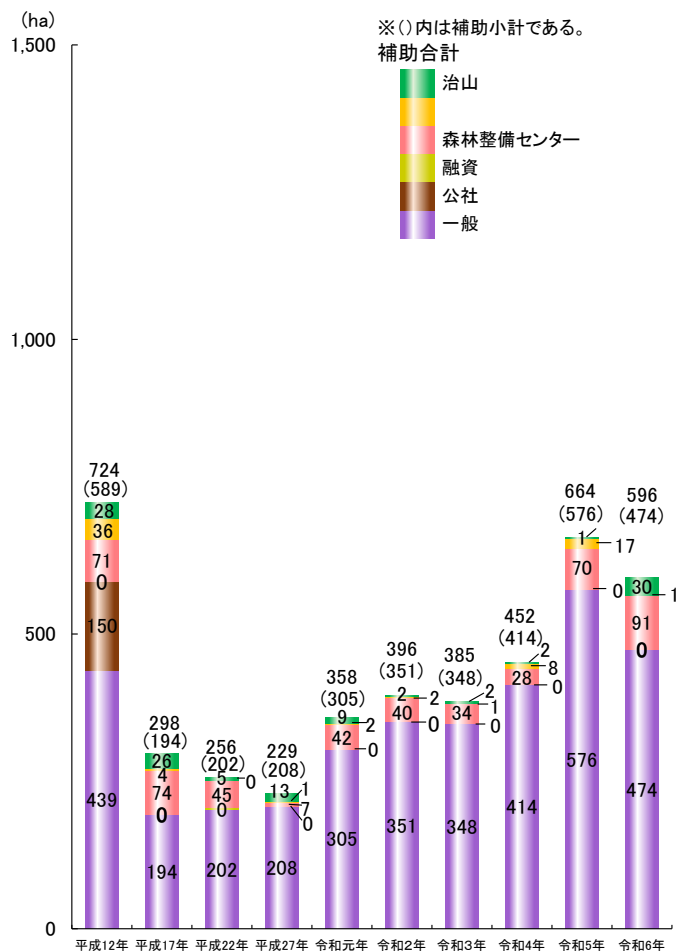
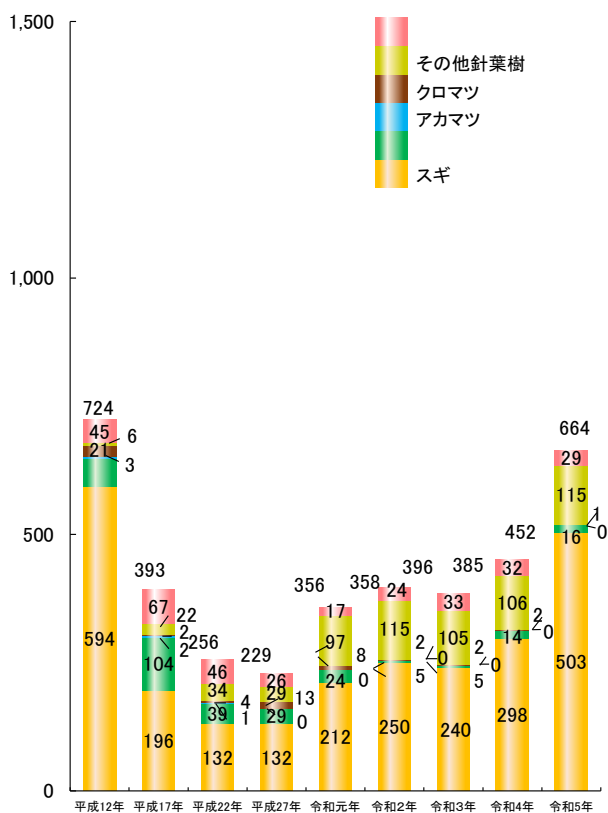
造 林(民有林)

■造林実績



■樹種別造林実績

※単位未満四捨五入のため、計と内訳は必ずしも一致しない。



■補助造林事業区分別実績(公共)

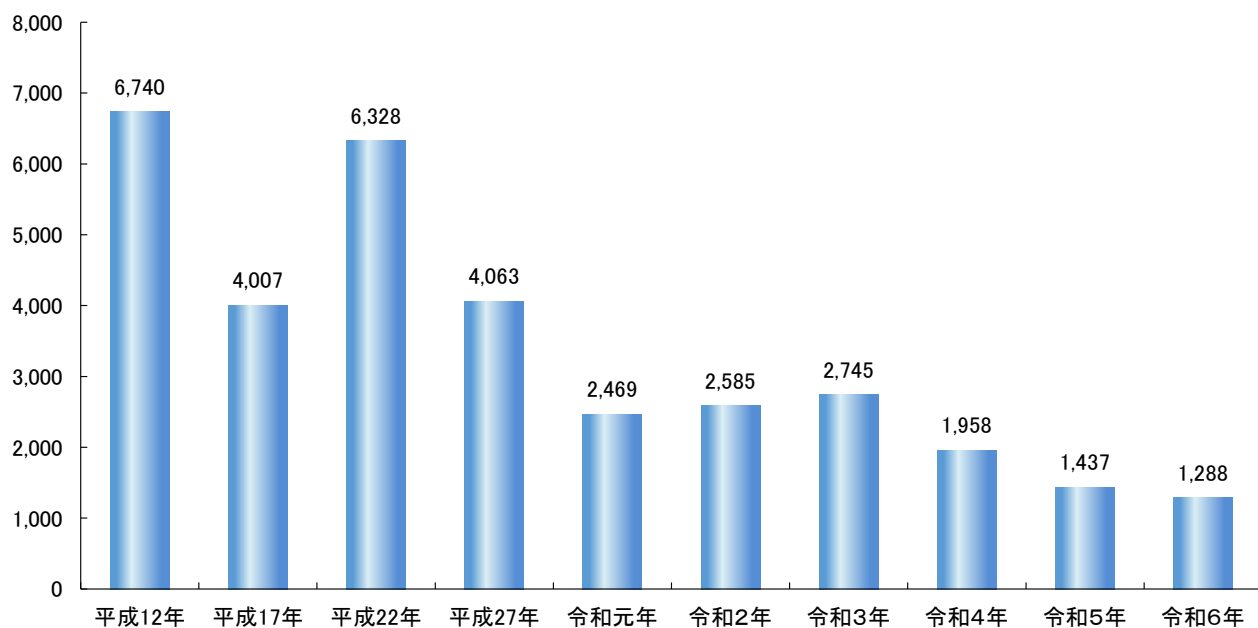
単位: ha

年 度	育成単層林			育成複層林				作業路 (km)
	人工 造林	改 良	保 育	受 光 伐	樹 下 植 栽	改 良	保 育	
平 7	654	-	10,938	20	44	-	245	6
平 12	590	74	9,292	16	63	109	330	5
平 17	194	0	5,745	113	87	382	538	0.8
平 22	202	-	3,596	51	97	293	1046	0
平 27	208	-	3,876	-	19	-	616	32
平 30	279	-	2,552	-	6	-	411	35
令 元	284	-	2,759	-	8	-	383	28
令 2	338	-	2,759	-	4	-	241	14
令 3	348	-	2,596	-	1	-	208	30
令 4	414	-	2,338	-	21	-	127	27
令 5	409	-	2,291	-	3	-	193	32



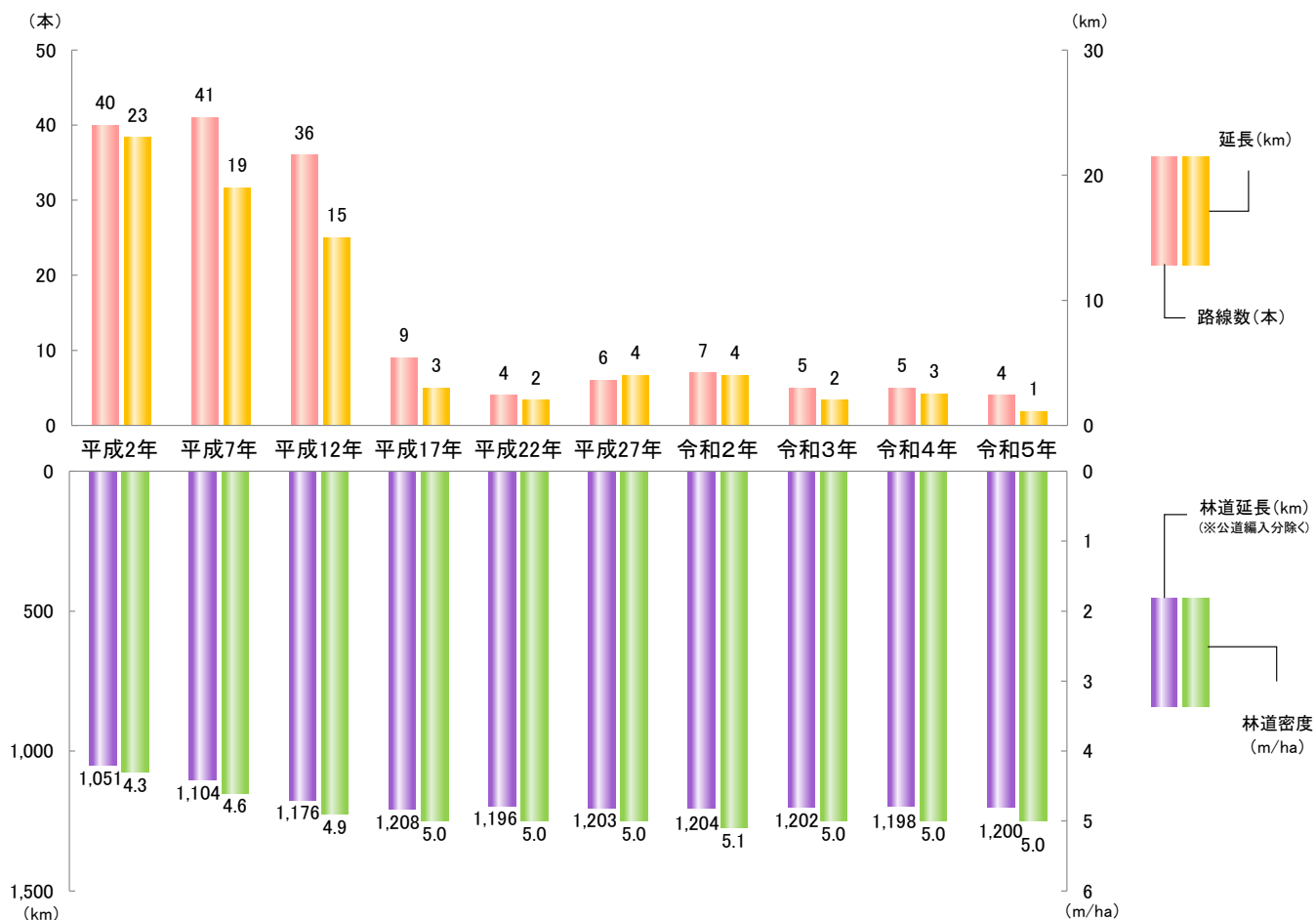
間伐(民有林)

■間伐面積



林道(民有林)

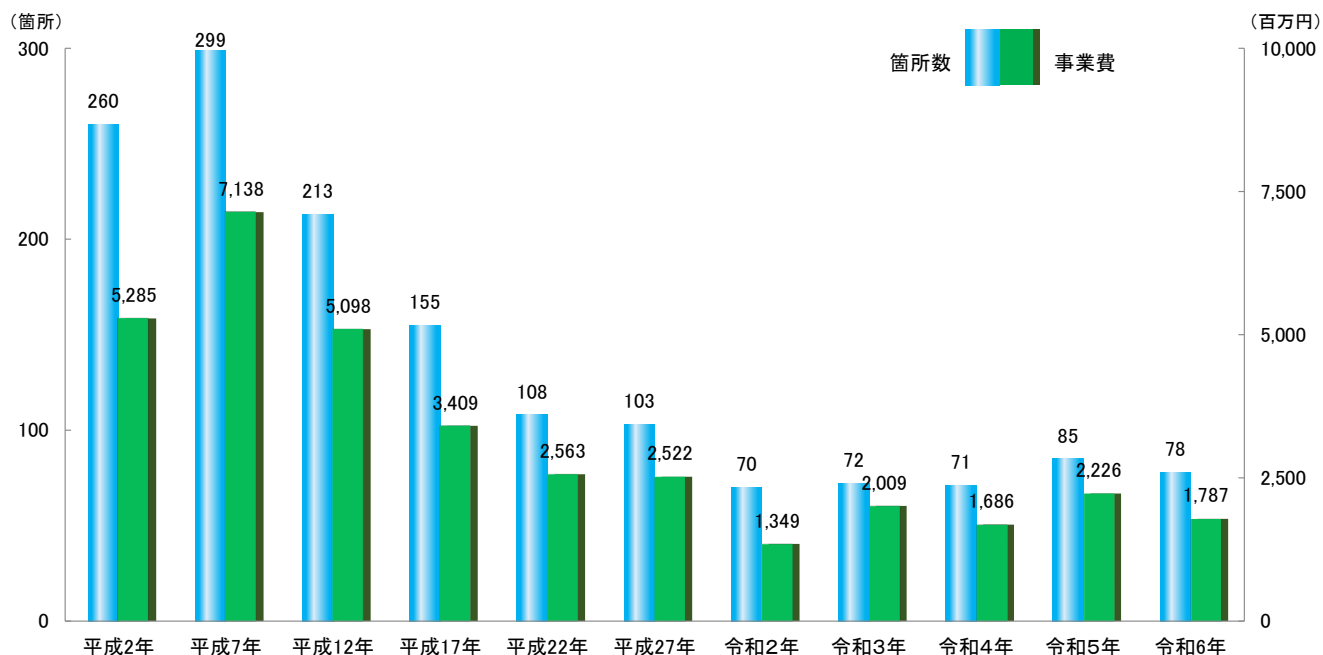
■林道開設実績





治山(民有林)

■治山事業実績



保安林

(令和7年3月31日現在)

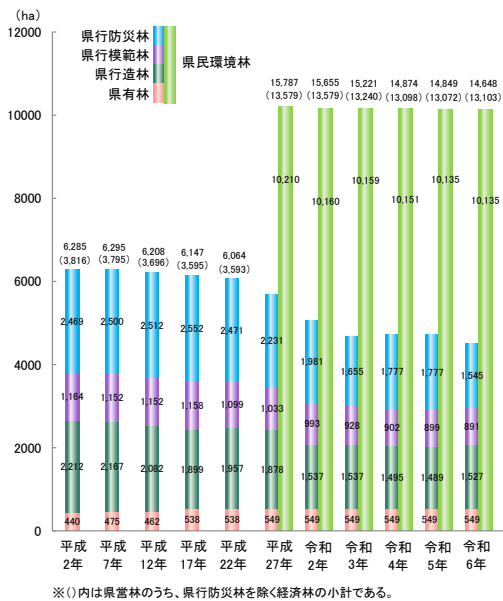
種 別	国有林(ha)	民有林(ha)	合計(ha)
水源かん養保安林	299,610	27,484	327,094
土砂流出防備保安林	(689) 28,636	(0) 17,023	(689) 45,659
土砂崩壊防備保安林	761	255	1,016
飛砂防備保安林	24	2,284	2,308
防風保安林	2,025	2,758	4,782
潮害防備保安林	-	16	16
干害防備保安林	4,483	872	5,355
なだれ防止保安林	99	(9) 67	(9) 166
落石防止保安林	-	7	7
防火保安林	-	(4) 33	(4) 33
魚つき保安林	-	(16) -	(16) -
保健保安林	(19,605) 2,184	(6,309) 415	(25,914) 2,599
風致保安林	(103) 0	(20) 49	(122) 50
合 計	(20,397) 337,822	(6,358) 51,264	(26,754) 389,086

※()内は兼種指定でも外数である。 ※単位未満四捨五入のため、計と内訳は必ずしも一致しない。

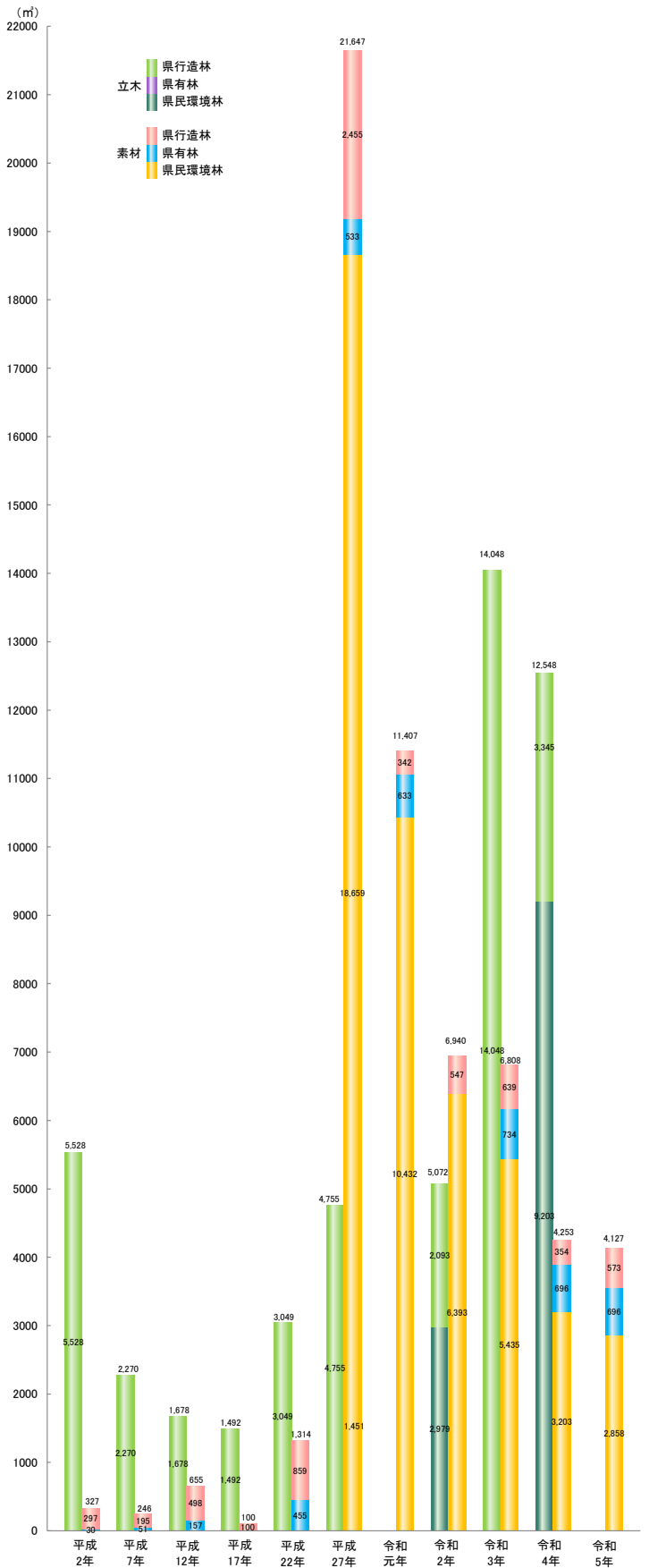


県営林

種別面積

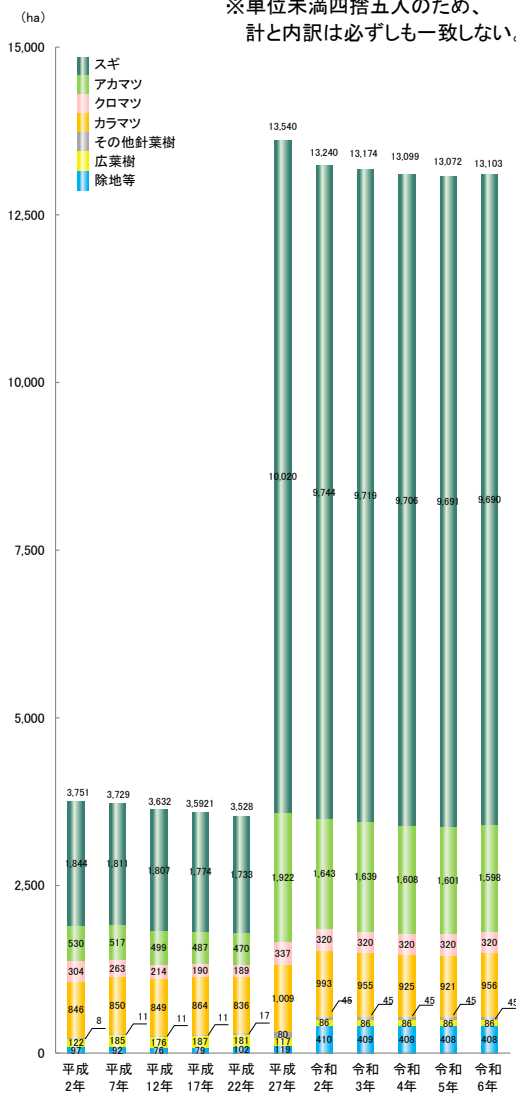


林産物収穫



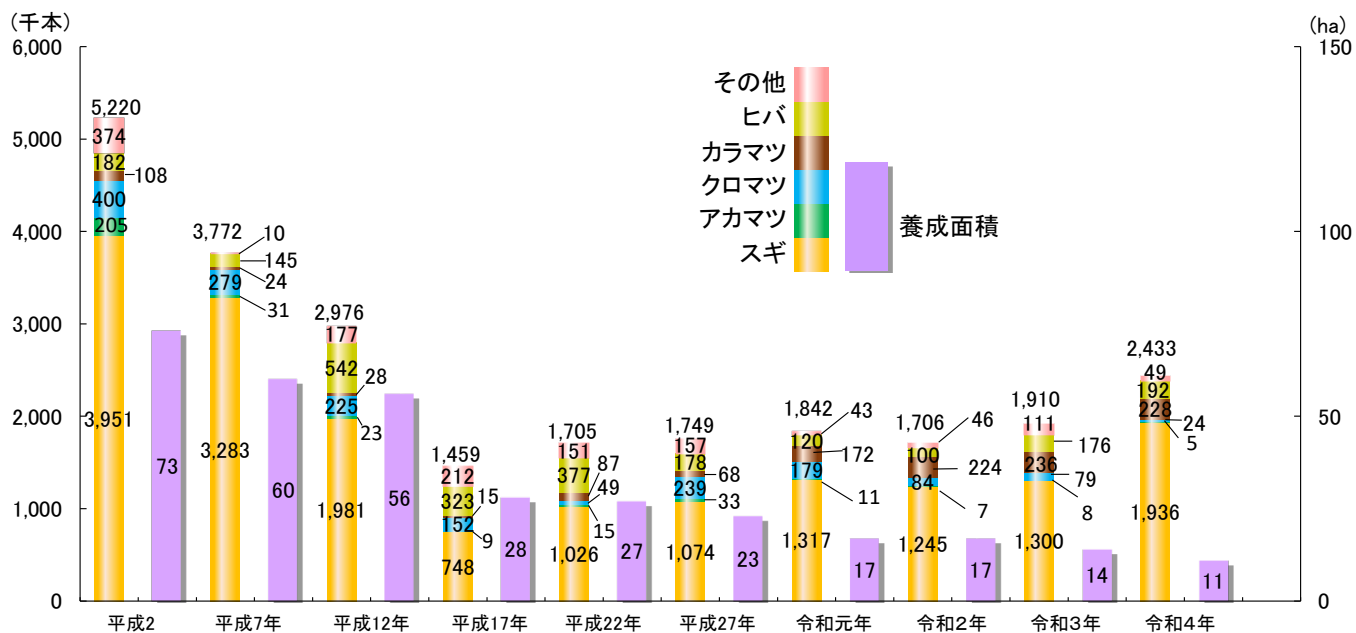
樹種別構成

※県行防災林を除く。
※単位未満四捨五入のため、
計と内訳は必ずしも一致しない。





種苗生産



普及指導

■林業普及指導員等の配置状況

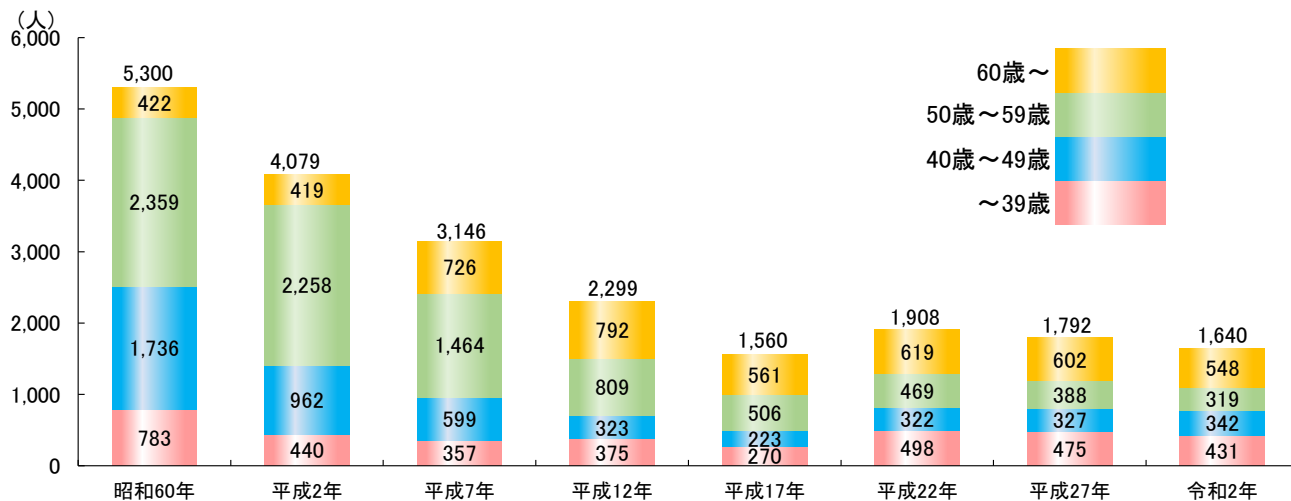
単位：人

年 度		平成7年	平成12年	平成17年	平成22年	平成27年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
林業普及指導員(人)	本 庁	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	林業試験場	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	事 務 所	29	29	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	計	33	33	13	13	13	13	13	13	13	13	13
林業研究グループ	グループ数	23	26	27	18	17	17	17	16	15	13	13
	員 数	552	660	682	380	372	310	310	290	275	265	239



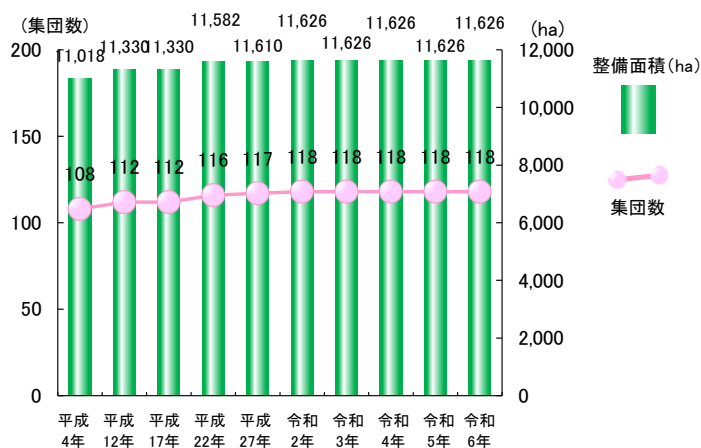
林業就業者数

■年齢別林業就業者数（令和2年国勢調査）





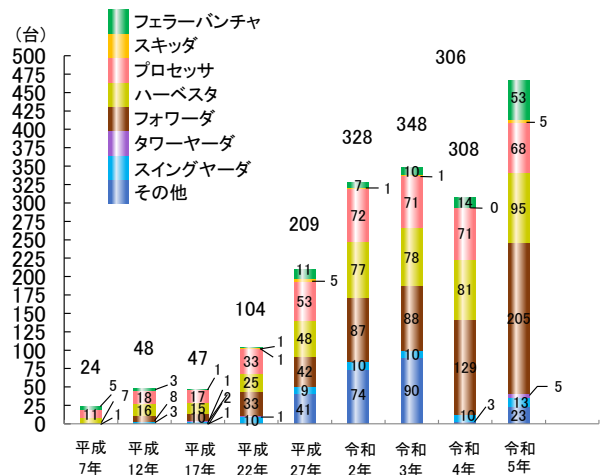
入会林野整備実績



※平成13～19、21～25年は実績なし。



高性能林業機械保有状況

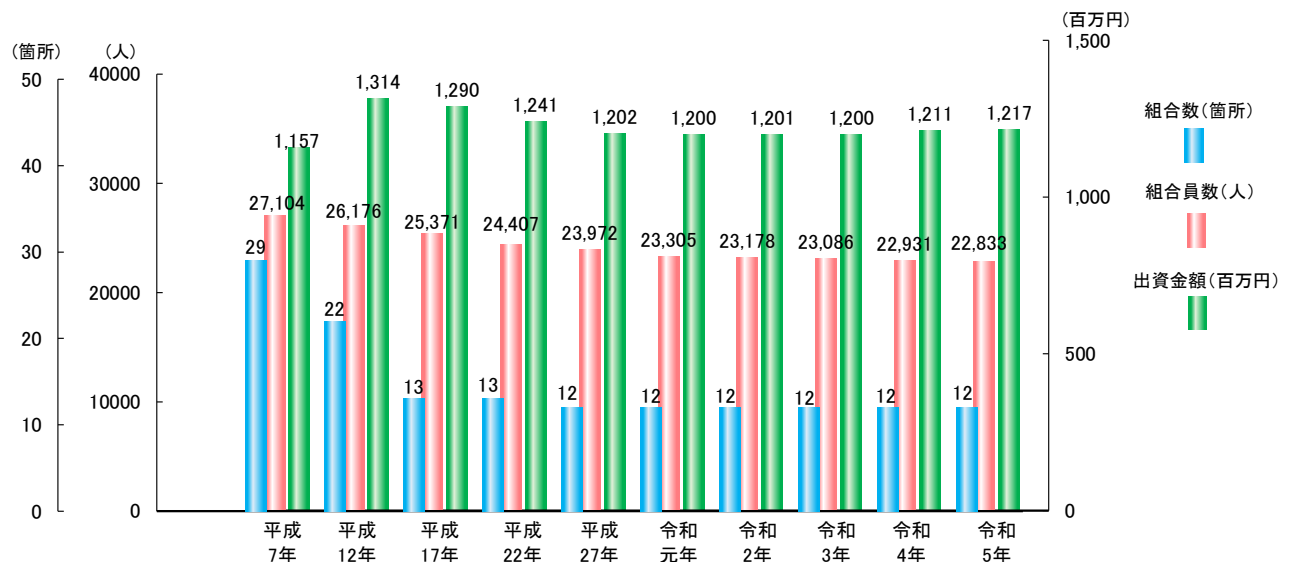


※平成7年度はスイングヤーダ、その他については把握していない。



森林組合

■森林組合の概要



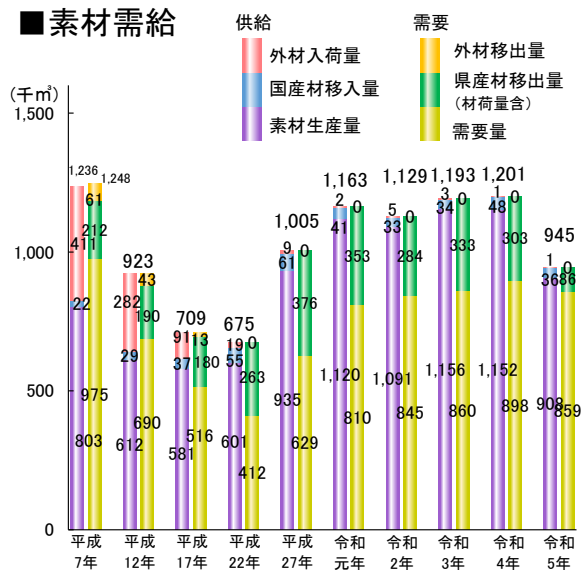
■森林組合の主要事業

年 度	養 苗	木材生産 (千㎡)	販 売(千㎡)		造 林(ha)	
	生産山行苗 (千本)		立木	素材	新植	保育
			受託+買取	受託+買取		
平成7年	1,761	106	2	24	873	13,716
平成12年	775	85	1	31	547	11,358
平成17年	565	111	0	24	215	6,788
平成22年	276	142	0	29	346	7,247
平成27年	314	165	0	41	394	6,137
令和元年	381	224	0	54	482	3,692
令和2年	445	205	0	44	492	4,505
令和3年	404	229	1	28	545	4,186
令和4年	400	234	4	27	408	3,640
令和5年	532	232	－	31	720	3,561

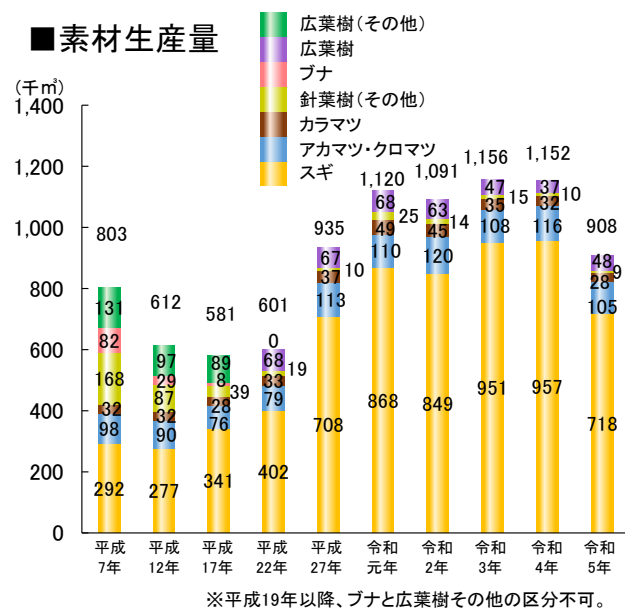


木材需給

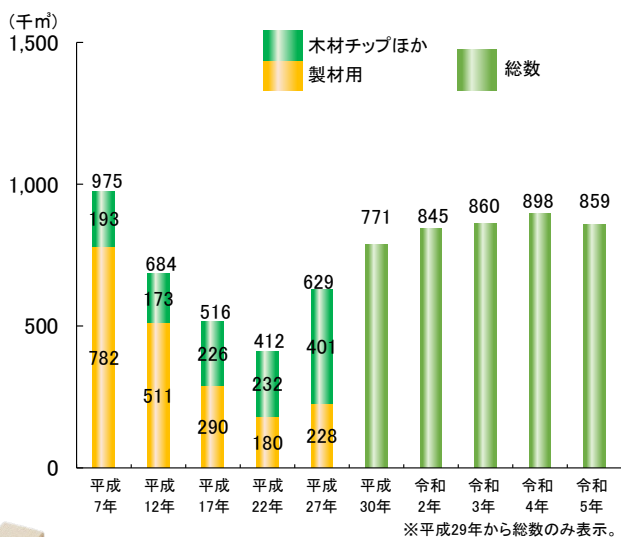
■素材需給



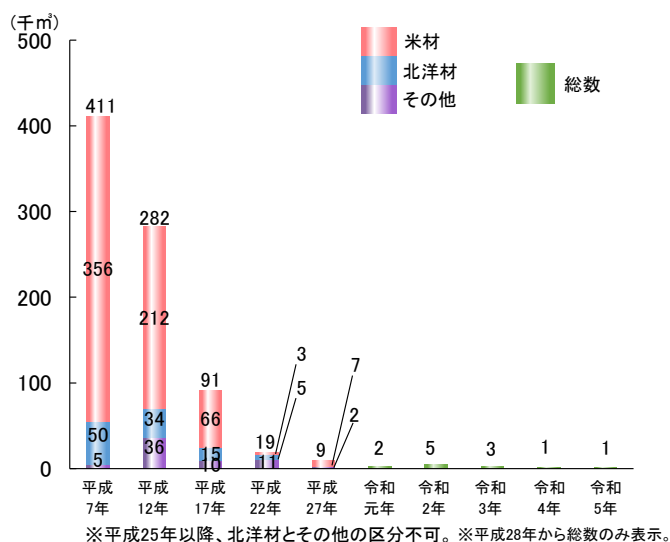
■素材生産量



■利用別県内素材需要量

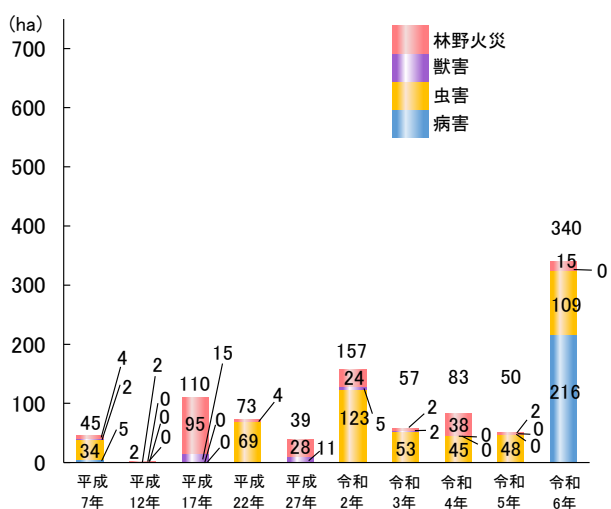


■外材入荷量

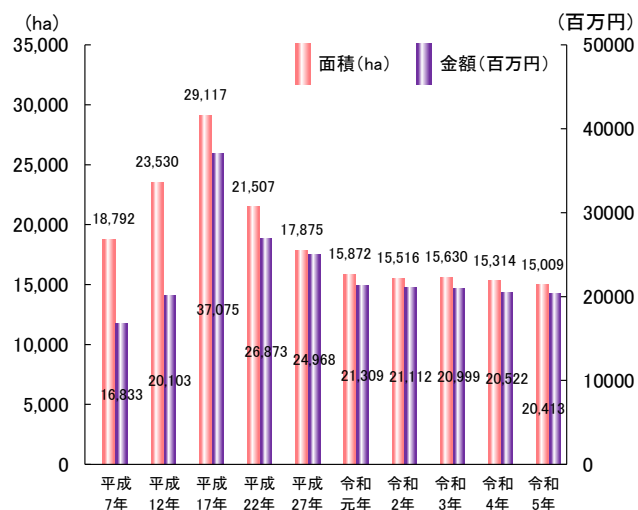


森林保護(民有林)

■森林被害面積



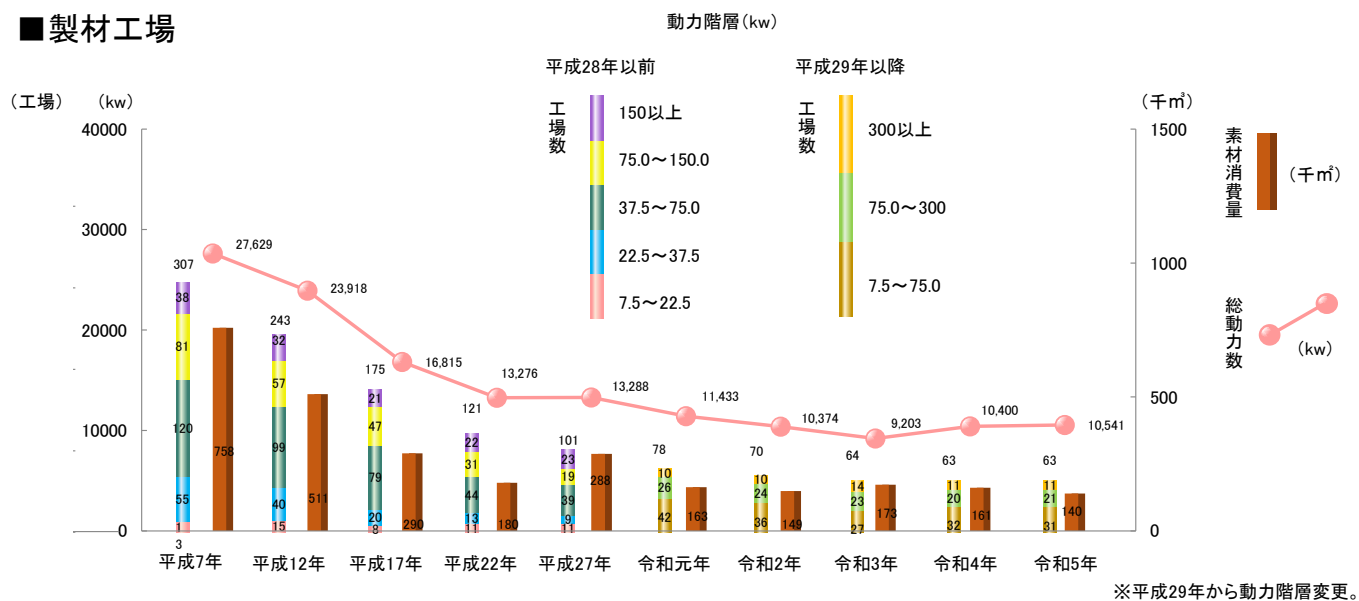
■森林保険(森林国営保険)





製 材

■製材工場



■木材関連工場数

単位:工場

年 次	木材チップ工場	合(単)板工場	集成材工場	LVL工場	ヒバ油抽出工場
平成7年	85	2	8	—	7
平成12年	63	2	10	—	8
平成17年	38	2	7	—	6
平成22年	21	1	6	—	5
平成27年	20	1	5	1	4
令和元年	21	1	3	2	2
令和2年	22	1	3	2	2
令和3年	21	1	3	2	2
令和4年	19	1	3	2	2
令和5年	19	1	3	2	2



特用林産

■特用林産生産量

単位: t

年 次	木炭	生しいたけ	乾しいたけ	なめこ	あらげきくらげ	えのきたけ	まいたけ	くり	くるみ
平成7年	442	1,103	4	1,046	—	383	218	130	72
平成12年	334	775	1	802	—	285	258	86	5
平成17年	239	403	2	778	—	226	104	12	6
平成22年	301	260	0	797	—	184	62	42	1
平成27年	215	319	1	242	—	140	40	23	9
令和元年	94	237	0	163	6	137	12	14	4
令和2年	102	210	0	184	9	77	11	9	2
令和3年	21	175	0	176	18	—	10	22	2
令和4年	23	206	0	185	34	—	10	10	2
令和5年	21	218	3	232	38	—	10	14	1
令和6年	38	219	2	228	45	—	9	17	2



社会全体で支える森林づくり

■企業の森づくり

(令和7年3月31日現在)

締結年度	企業・団体名	場所	活動内容	面積(ha)
平成20年	青森銀行従業員組合	青森市	植栽	1.00
平成21年	(株)東芝	七戸町	植栽	3.00
		三沢市	除間伐	15.00
	(社)日本ユネスコ協会連盟	西目屋村	間伐・植栽	4.40
	(株)レインボー・ジャパン			
平成22年	積水ハウス(株)	五所川原市	植栽	1.37
	(株)フラクタル設計事務所	黒石市	植栽	2.29
	イオングループ5社	八戸市	間伐・植栽ほか	5.20
平成23年	日本自然労働組合	六ヶ所村	植栽	1.00
平成24年	農林中央金庫青森支店	弘前市	間伐・植栽	0.55
平成25年	KDDI(株)	八戸市	間伐	5.00
	ホームック(株)	青森市	植栽	0.58
		八戸市	植栽	0.14
	(株)フラクタル設計事務所	青森市	植栽	1.11
平成26年	(株)東芝	三沢市	植栽	0.27
		三沢市	間伐	17.63
	楽天(株)	弘前市	間伐	3.30
	農林中央金庫青森支店	青森市	植栽	0.14
	青森トヨベツ(株)	南部町	間伐	4.90
平成27年	(株)大山建工	五戸町	植栽	1.02
	(株)曾我産業	八戸市	間伐・枝打ち	3.49
	農林中央金庫青森支店	深浦町	植栽	0.10
平成28年	(株)フラクタル設計事務所	青森市	植栽	0.90
	農林中央金庫青森支店	むつ市	植栽	0.10
平成29年	東芝映像ソリューション(株)	三沢市 おいらせ町	植栽	0.30
	農林中央金庫青森支店	七戸町	植栽	0.10
平成30年	(有)ジャムフレンドクラブ青森	七戸町	植栽	0.20
	(有)ニコニコ	八戸市	植栽	0.30
令和元年	(有)ジャムフレンドクラブ青森	三沢市	植栽	0.06
	(株)村下建設工業	新郷村	間伐	2.57
	国土防災技術(株)青森支店	おいらせ町	植栽	0.14
	戸来造林企業組合	新郷村	植栽	0.72
令和2年	(株)フラクタル設計事務所	青森市	植栽	0.90
	青森トヨベツ(株)	三沢市	下刈	0.10
	(株)曾我産業	八戸市	間伐・植栽他	2.74
	農林中央金庫青森支店	青森市	植栽・除間伐	0.60
西目屋村		植栽	0.50	
令和3年	(株)熊澤建築設計事務所	平内町	除間伐	0.30
令和4年	(株)熊澤建築設計事務所	西目屋村	除間伐	0.10
	(一社)日本木造分譲住宅協会	弘前市	植栽	6.12
	(株)佐々木建設工業	平内町	除間伐	0.60
令和5年	(一社)日本木造分譲住宅協会	鰺ヶ沢町	植栽	3.39
	AIRオートクラブ青森支部	弘前市	植栽	0.01
	損害保険ジャパン(株)青森支店			
	農林中央金庫青森支店	鰺ヶ沢町	植栽	0.20
令和6年	(株)熊澤建築設計事務所	西目屋村	下刈・除間伐	0.50
		今別町	下刈	0.30
	(株)村下建設工業	新郷村	除間伐	2.57
	AIRオートクラブ青森支部	弘前市	植栽	0.01
損害保険ジャパン(株)青森支店				
締結年度	企業・団体名	活動内容		
平成30年	(株)ニコイイメージングジャパン	キコリカレンダー制作・販売		
	(株)マエダ、川口印刷工場(株)			

■青森県営林J-クレジット販売実績

(令和6年3月31日現在)

年度	購入企業・団体名	購入量
平成26年	東北建設(株)	3t-CO2
	NPO法人青森県樹木医会	24t-CO2
	第3回国連防災世界会議仙台会議実行委員会	1t-CO2
	森永乳業(株)	1t-CO2
平成27年	東北建設(株)	3t-CO2
	北日本工業(株)	50t-CO2
	弘前大学公認サークルわどわ	1t-CO2
	コベルコ建機(株)(使用者:(有)千葉林業)	4t-CO2
平成28年	NPO法人青森県樹木医会	10t-CO2
	G7伊勢志摩サミットのカーボンオフセットに協	50t-CO2
	相馬村農業協同組合	1t-CO2
	(企業名非公表)	12t-CO2
平成29年	コベルコ建機(株)	6t-CO2
	相馬村農業協同組合	1t-CO2
	(企業名非公表)	1t-CO2
平成30年	コベルコ建機(株)	6t-CO2
	SBパワー(株)	12t-CO2
	相馬村農業協同組合	1t-CO2
令和元年	SBパワー(株)	12t-CO2
	国分グループ本社(株)	5t-CO2
	相馬村農業協同組合	1t-CO2
	(一社)青森県林業コンサルタント	15t-CO2
令和2年	SBパワー(株)	17t-CO2
	相馬村農業協同組合	1t-CO2
	三沢市ソーラーシステムメンテナンス事業協同組	28t-CO2
令和3年	相馬村農業協同組合	1t-CO2
	三沢市ソーラーシステムメンテナンス事業協同組	65t-CO2
	SBパワー(株)	11t-CO2
	(株)ラインメール青森フットボールクラブ	5t-CO2
令和4年	国分グループ本社(株)	8t-CO2
	コベルコ建機(株)	8t-CO2
	(企業名非公表)	10t-CO2
	(株)日本旅行	1t-CO2
令和5年	相馬村農業協同組合	1t-CO2
	SBパワー(株)	17t-CO2
	三沢市ソーラーシステムメンテナンス事業協同組合	58t-CO2
	(株)上村保温	1t-CO2
令和6年	(株)日本旅行	5t-CO2
	青森つばめプロパン販売(株)	21t-CO2
	SBパワー(株)	49t-CO2
	ニッセイアセットマネジメント(株)	3t-CO2
令和7年	カルネコ(株)	10t-CO2
	アサヒビール(株)	5t-CO2
	アートグリーン(株)	11t-CO2
	国分グループ本社(株)	14t-CO2



林業関係団体等一覧

名 称	所 在 地	電 話	F A X
公益社団法人 青森県林業会議 (青森県林業労働力確保支援センター)	林業会議: 青森市松原一丁目16-25 青森県森林組合会館内	017-722-5482	773-8788
	林業アカデミー: 東津軽郡平内町大字小湊字新道46-56 (県産業技術センター林業研究所 研修棟)	017-763-4022	764-6239
一般社団法人 青森県林業協会	青森市大字高田字川瀬104-1	017-739-8761	739-8749
青森県森林組合連合会	青森市松原一丁目16-25 青森県森林組合会館内	017-723-2657	723-1505
青森県木材協同組合	青森市大字高田字川瀬104-1	017-739-8761	739-8749
青森県森林整備事業協同組合	青森市駒込字桐ノ沢129-1	017-743-5411	743-5410
青森県国有林材生産協同組合	青森市大字平新田字森越12-28 5階	017-726-6305	718-5012
林業・木材製造業労働災害防止協会 青森県支部	青森市大字高田字川瀬104-1	017-739-8761	739-8749
地方独立行政法人 青森県産業技術センター 林業研究所	東津軽郡平内町大字小湊字新道46-56	017-755-3257	755-4494
国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林整備センター 青森水源林整備事務所	青森市長島二丁目10-4 ヤマウビル9階	017-777-5189	777-5192
青森県水源林造林協議会	青森市長島二丁目10-4	017-777-5189	777-5192
公益社団法人 青森県緑化推進委員会	青森市松原一丁目16-25 青森県森林組合会館内	017-773-8787	773-8788
一般社団法人 青森県林業コンサルタント	青森市本町二丁目6-19 青森県土地改良会館1階	017-722-6797	722-6786
青森県治山林道協会	青森市長島二丁目10-4 ヤマウビル6階	017-777-3648	777-3658
青森県治山システム協会	青森市長島二丁目10-4 ヤマウビル6階	017-777-3648	777-3658
青森県山林種苗協同組合	青森市柳川二丁目3-35 緑友会館2階	017-766-6430	766-6430
一般財団法人 日本森林林業振興会 青森支部	青森市柳川二丁目3-35 緑友会館1階	017-766-4977	781-1509
青森県きのこ生産推進協議会	青森市松原一丁目16-25 青森県森林組合会館内	017-723-2657	723-1505
青森県漆器協同組合連合会	弘前市神田二丁目4-9	0172-35-3629	35-3629
青森県木材利用推進協議会	青森市大字高田字川瀬104-1	017-739-8761	739-8749
青森県木材クラブ	青森市大字高田字川瀬104-1	017-739-8761	739-8749
青森県木工業組合連合会	弘前市千年4-3-17(木村木品製作所内)	0172-87-2747	87-2542
青森県林業改良普及委員会	青森市松原一丁目16-25 青森県森林組合会館内	017-722-5482	773-8788
青森県林業研究グループ連絡協議会	三戸郡五戸町大字浅水字陣場92-2 三八地方森林組合 本所内	0178-67-2003	61-8639
青森県グリーンマイスター協議会	青森市松原一丁目16-25 青森県森林組合会館内	017-723-2657	723-1505
青森県緑の少年団連盟	青森市松原一丁目16-25 青森県森林組合会館内	017-773-8787	773-8788

県林業関係出先機関等一覧表

名 称	郵便番号	所 在 地	TEL	FAX
東青農林水産事務所林業振興課	030-0861	青森市長島二丁目10-3 青森フコク生命ビル6階	017-734-9962	734-8305
中南農林水産事務所林業振興課	036-8345	弘前市大字蔵主町4	0172-33-3857	32-8544
三八農林水産事務所林業振興課	039-1101	八戸市大字尻内町字鴨田7	0178-23-3595	23-2801
西北農林水産事務所林業振興課	038-2761	西津軽郡鰺ヶ沢町舞戸町字鳴戸384-37	0173-72-6613	72-6618
上北農林水産事務所林業振興課	034-0093	十和田市西十二番町20-12	0176-24-3379	22-9161
下北農林水産事務所林業振興課	035-0073	むつ市中央一丁目1-8	0175-23-6855	23-5887

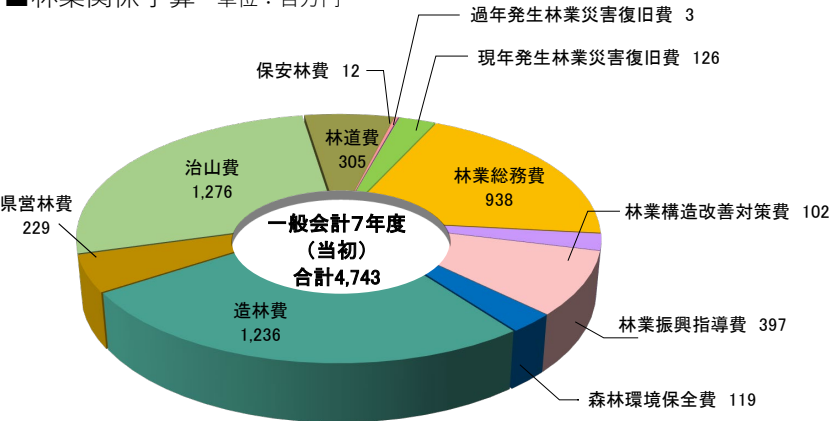
森林組合一覧表

名 称	郵便番号	所 在 地	TEL	FAX
青 森 県 森 林 組 合 連 合 会	030-0813	青森市松原一丁目16-25	017-723-2657	723-1505
森 林 組 合 あ お も り	030-0151	青森市大字高田字日野26-2	017-739-1310	739-1326
弘 前 地 方 森 林 組 合	036-8076	弘前市大字境関字亥の宮35-13	0172-28-3305	28-3307
八 戸 市 森 林 組 合	039-1121	八戸市卸センター二丁目4-21	0178-21-8157	20-2618
三 八 地 方 森 林 組 合	039-1528	三戸郡五戸町大字浅水字陣場92-2	0178-67-2003	61-8639
北 津 軽 森 林 組 合	037-0033	五所川原市字鎌谷町523-13	0173-35-2507	35-2508
つ が る 森 林 組 合	038-2701	西津軽郡鰺ヶ沢町大字北浮田町字平野157	0173-72-2436	72-5830
上 十 三 地 区 森 林 組 合	034-0094	十和田市西二十二番町4-9	0176-23-5011	23-0722
大 平 森 林 組 合	034-0032	十和田市東四番町6-10	0176-22-4768	22-4768
上 北 森 林 組 合	039-2827	上北郡七戸町字森ノ上87-1	0176-69-1200	69-1201
東 北 町 森 林 組 合	039-2654	上北郡東北町字塔ノ沢山496-1	0175-63-2511	63-2512
下 北 地 方 森 林 組 合	035-0072	むつ市金谷一丁目2-32	0175-22-1041	22-8944
東 通 村 森 林 組 合	035-0005	下北郡東通村大字田屋字上流66-1	0175-48-2882	48-2884

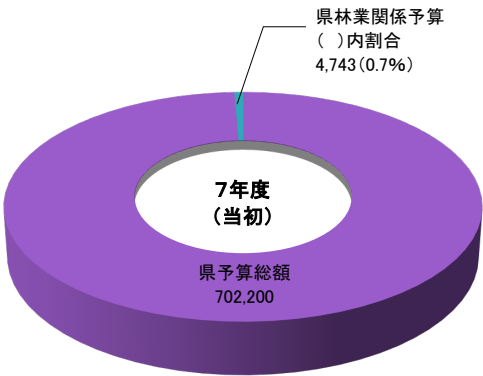


予 算

林業関係予算 単位：百万円



県予算総額との対比 単位：百万円



青森県農林水産部 林政課

〒030-8570 青森県青森市長島一丁目1番1号 TEL 017-734-9507 FAX 017-734-8145
<http://www.pref.aomori.lg.jp/soshiki/nourin/rinsei/index.html>