

湖北地域の森林・林業



滋賀県湖北森林整備事務所

令和7年4月

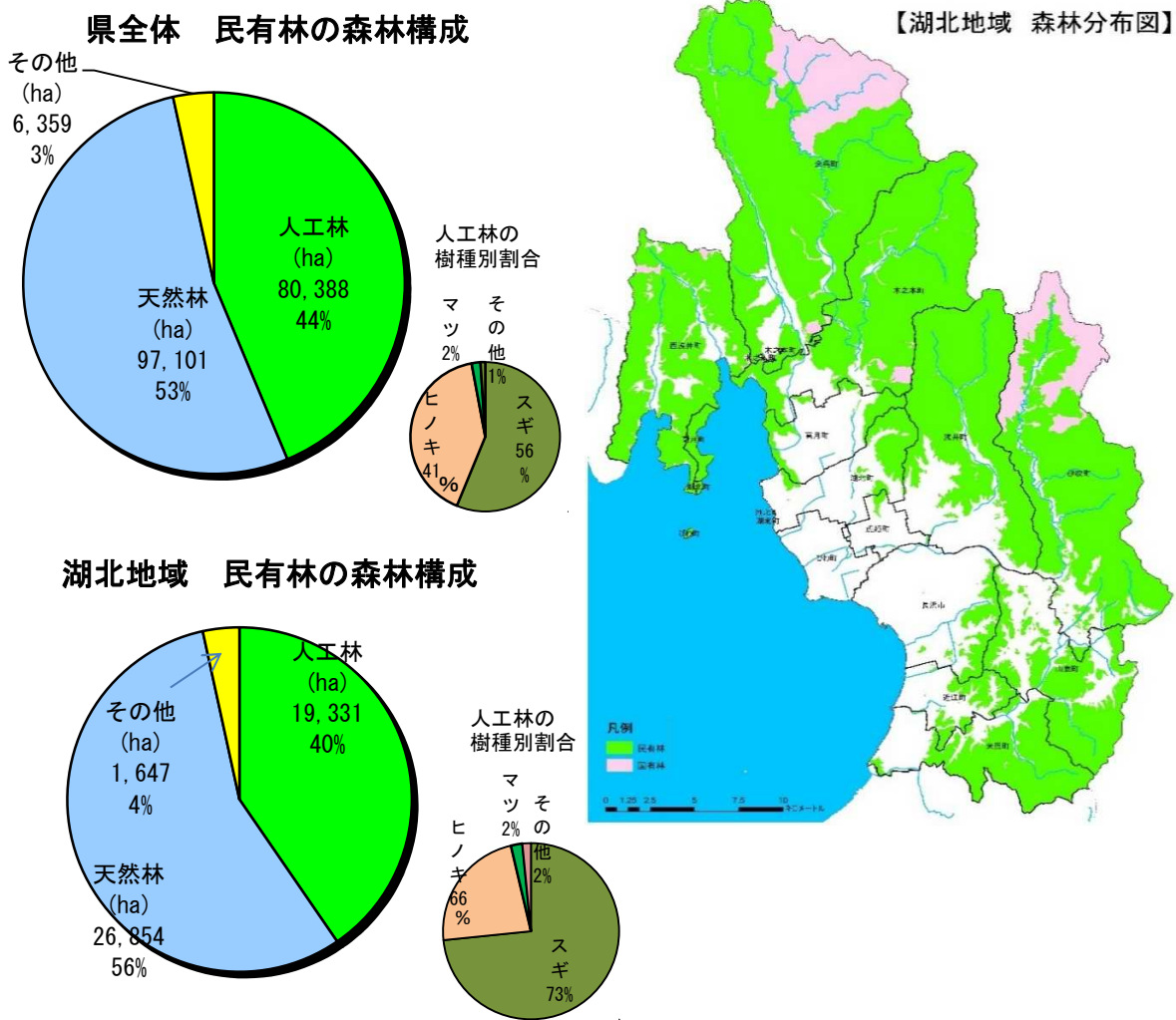
(1) 森林の現況

湖北森林整備事務所では、長浜市(旧長浜市・旧びわ町・旧虎姫町・旧浅井町・旧湖北町・旧高月町・旧木之本町・旧余呉町・旧西浅井町)、米原市(旧米原町・旧近江町・旧山東町・旧伊吹町)を管内としています。森林面積は、県全体の約1/4を占めており、地域の森林率は57%となっています。

○森林面積	区域面積(ha)	森林面積(ha)			森林率
		民有林	国有林	計	
県全体(琵琶湖含む)	401,739	183,848	17,580	201,428	50%
湖北地域	93,141	47,832	5,248	53,080	57%
長浜市	68,102	33,996	3,298	37,294	55%
米原市	25,039	13,836	1,950	15,786	63%
湖北地域の割合	23%	26%	30%	26%	

○民有林の森林構成	区域面積(ha)	人工林(ha)	天然林(ha)	その他(ha)	人工林率
県全体(琵琶湖含む)	183,848	80,388	97,101	6,359	44%
湖北地域	47,832	19,331	26,854	1,647	40%
長浜市	33,996	12,515	20,620	861	37%
米原市	13,836	6,816	6,234	786	49%
湖北地域の割合	26%	24%	28%	26%	

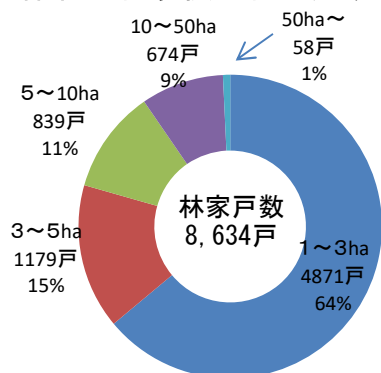
滋賀県森林・林業統計要覧(令和5年度)より



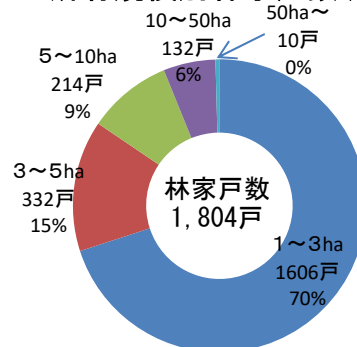
(2) 林家の保有規模

県内の林家の所有規模は5ヘクタール以下が全体の約8割を占めています。

保有山林規模別林家戸数(全県)



所有規模別林家戸数(湖北)



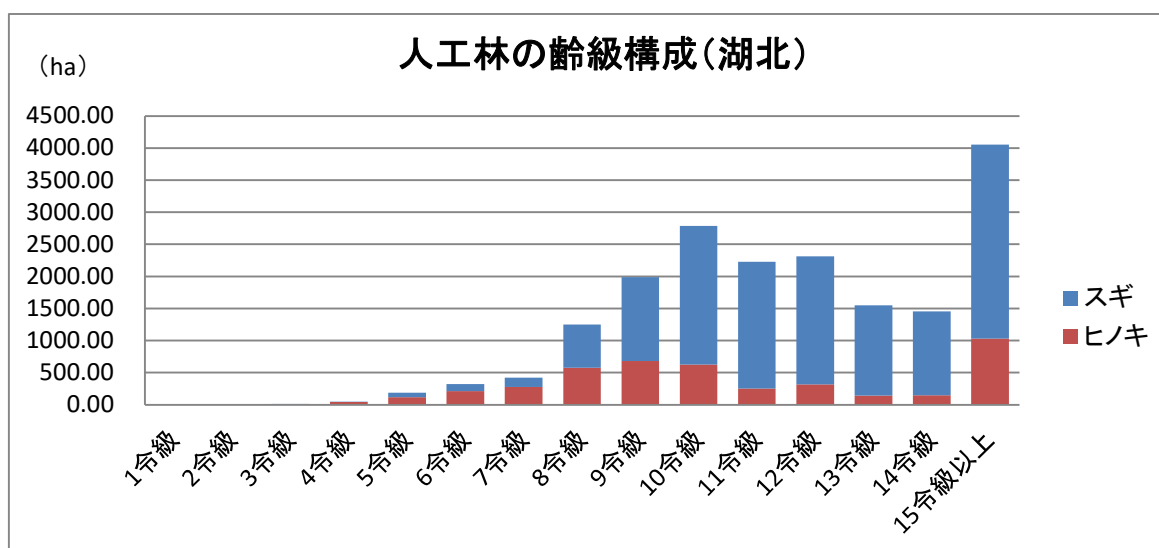
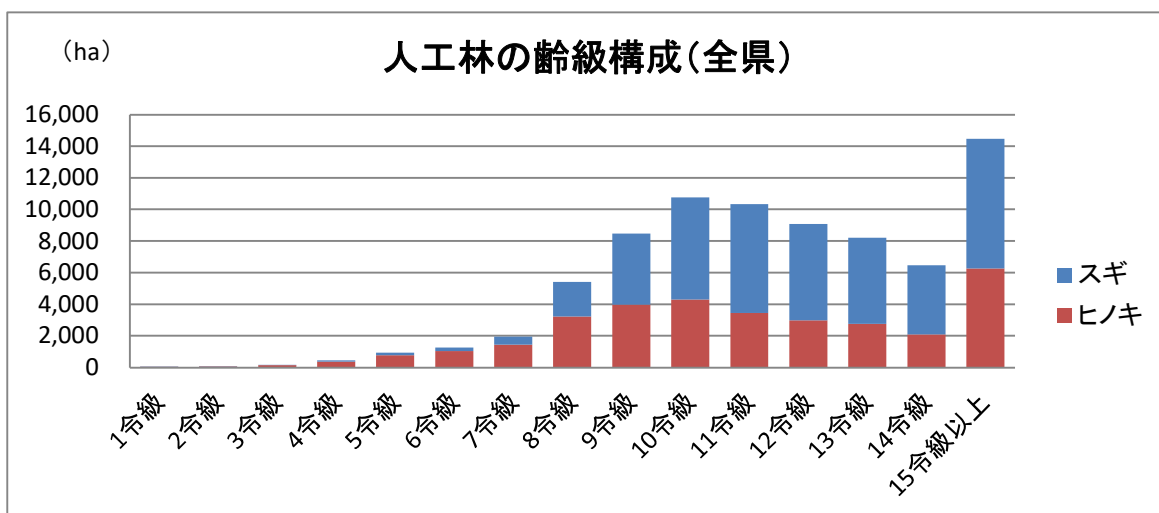
2020農林業センサスより

(3) 人工林の現況

湖北地域の齢級構成は、若い齢級が極端に少なく、高齢級林分が多くなっています。

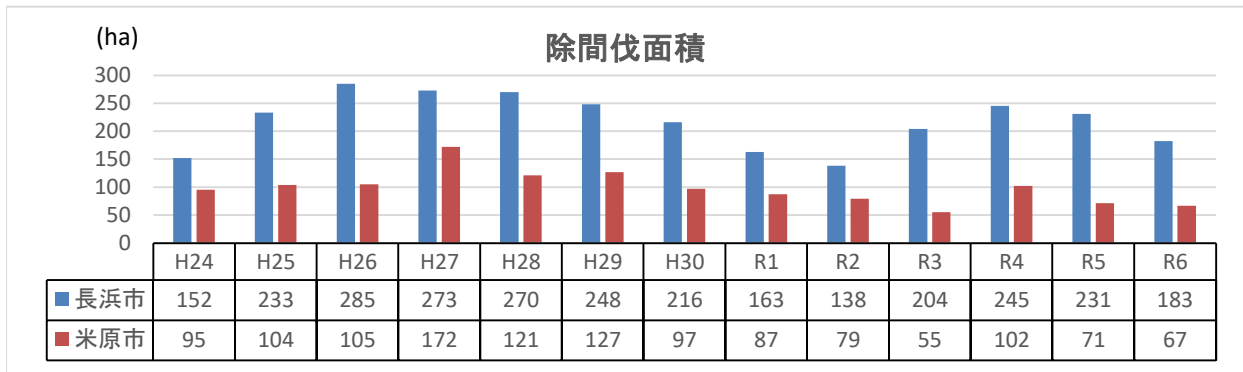
標準的に9齢級以上の林分が利用可能となってきます。

(森林の林齢は、5か年を一まとめにしたものを齢級として表示します。1齢級は1年生～5年生までの森林を表します。)

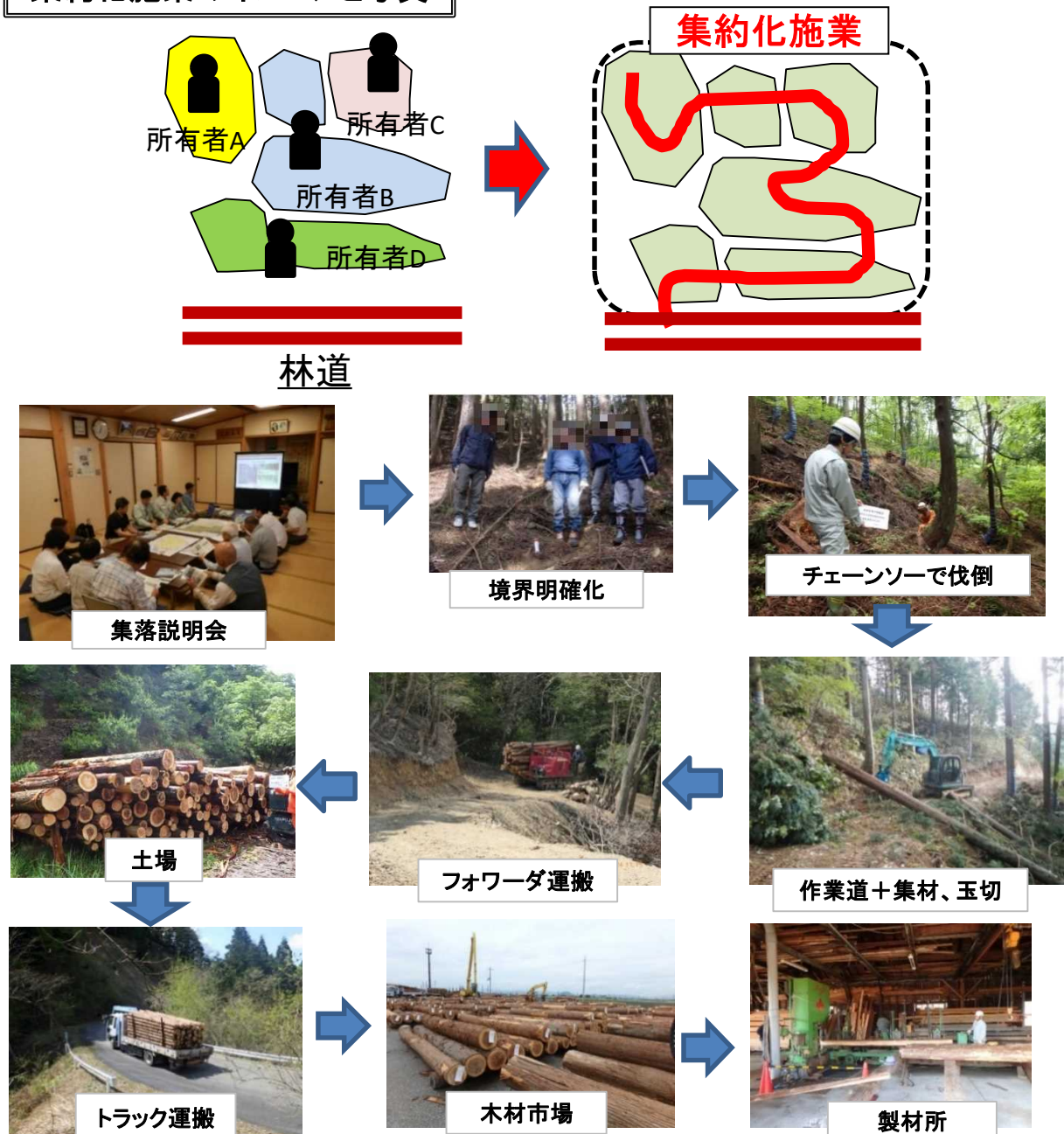


(4) 除間伐の推移

平成24年度から、搬出間伐を優先して取り組んでおり、近年の徐間伐面積は横ばい状態です。
間伐材の搬出を効率的に行うために、施業地を集約化し森林作業道の整備を進めながら、間伐に取り組んでいます。

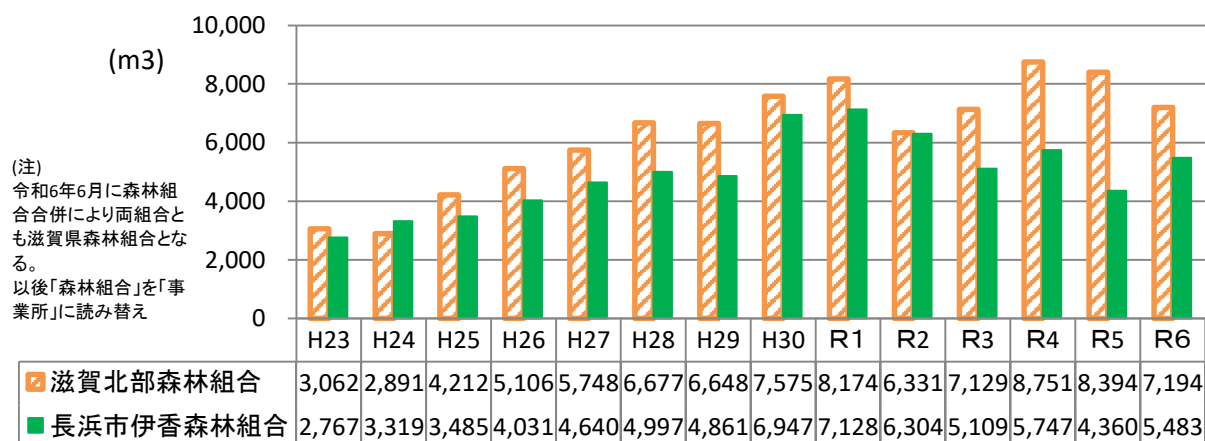


集約化施業のイメージと写真



(5) 素材生産量

管内の森林組合系統の間伐材搬出は増加していましたが、近年は頭打ちの状況です。



(6) 木材利用の状況

	実施年度	事業主体	内容	木材利用量(m3)	場所
公共施設等	R元	長浜市	長浜伊香ツインアリーナ	19.44	長浜市木ノ本町西山
	R元	長浜市	ながはま文化福祉プラザ	18.02	長浜市高田町
	R元	長浜市	消防団第16分団拠点施設	10.94	長浜市五村町
	R3	長浜市	消防団第13分団拠点施設	10.61	長浜市川道町
	R5	長浜市	消防団第26分団拠点施設	10.35	長浜市木之本町木之本

	実施年度	事業主体	設置場所 内容	木材利用量(m3)	場所
木製品設置	R元	(社福)ははのくに	ひよこ乳児保育園 間仕切棚他	0.53	長浜市小堀町
	R元	(社福)光寿会	小谷こども園 多目的遊具他	0.76	長浜市小谷丁野町
	R元		放課後児童クラブかゆうの家 ズレング	0.31	長浜市八幡東町
	R元	(社福)啓朋会	長浜梅香保育園 ズレング	0.42	長浜市三ツ矢元町
	R元	(社福)湖北報恩会	認定こども園 長岡学園 ズレング	0.42	米原市長岡
	R元	(株)イケダ光音堂	キッズパーク風の街学舎 ズレング	0.62	長浜市八幡中山町
	R元	(社福)柏葉会	柏原保育園 ズレング	0.42	米原市柏原
	R2	(社福)カトリック京都司教区カリタス会	カトリック長浜こども園 ズレング	0.42	長浜市南高田町
	R2	(公財)伊吹山麓まいばらスポーツ文化振興事業団	米原市放課後児童クラブいぶきっ子クラブ クミノ	0.68	米原市春照
	R3	(社福)ははのくに	ひよこ乳児保育園 下駄箱他	0.72	長浜市小堀町
	R4	(社福)ははのくに	ひよこ乳児保育園 引戸付収納棚	1.17	長浜市小堀町
	R4	(社福)カトリック京都司教区カリタス会	カトリック長浜こども園 木製防護柵	0.97	長浜市南高田町
	R5	(社福)公悠会	しらやま保育園 幼児砂場やぐら	5.19	長浜市加納町
	R5	(社福)ははのくに	のんびりびよっこ(地域子育て支援拠点事業施設) 収納箱	0.45	長浜市今川町
	R5	(社福)湖北報恩会	認定こども園 長岡学園 ズレング	0.24	米原市長岡
	R6	(社福)公悠会	しらやま保育園 木製遊具	3.28	長浜市加納町

ながはま文化福祉プラザ



しらやま保育園 木製遊具



長浜伊香ツインアリーナ



(7) 森林組合等

管内には米原市と旧長浜市・旧東浅井郡(旧湖北町の西側を除く)を管轄する滋賀北部森林組合と旧伊香郡と旧湖北町一部を管轄する長浜市伊香森林組合の2組合がありましたが、令和6年6月に管内2森林組合を含む6森林組合が合併し滋賀県森林組合となりました。

旧森林組合の事務所は事業所として存続し、集約化施業による利用間伐を中心に積極的な森林施業の取り組みを行っています。

名 称	区域内民有 林面積(ha)	区域内の組合員 所有面積(ha)	区域内の 組合員数	専従 職員数
北部事業所(旧滋賀北部森林組合)	21,493	16,151	5,786	16
伊香事業所(旧長浜市伊香森林組合)	26,287	23,579	3,225	8
計	34,069	39,730	9,011	

令和5年度森林組合一斉調査より

また、生産森林組合は長浜市に19組合、米原市に2組合あり、所有森林の管理・経営しています。

(8) 機械化の推進

生産性の向上と安全確保を図るため、機械化を促進しています。高性能林業機械の導入は、購入支援とレンタル支援で実施しています。

保有状況	集材機 索道	集材用 トラク ター	小型運 材車	グラッ プル	フォワー ダ	スイング ヤーダ	ハーベ スタ・プ ロセッサ	樹木粉碎 機
県全体	22	0	51	88	8	2	14	3
湖北	2	0	9	19	1	0	7	1

滋賀県森林・林業統計要覧(令和5年度)より



(9) 林道・作業道の現況

湖北地域では早くから路網の必要性を認識し、市町、森林組合、県が連携しながら路網整備を進めてきました。現在は、森林基幹道の開設や木材搬出のための森林作業道を中心に整備を進めています。

○林道・作業道 の現況	道路の延長(m)						路網 密度
	林道				作業道	計	
	軽車道	自動車道	簡易林道	計			
県全体	184,808	992,441	57,443	1,234,692	2,289,221	3,523,913	19.17
湖北地域	73,705	266,045	7,221	346,971	532,052	879,023	18.38
長浜市	39,534	162,106	1,507	203,147	344,488	547,635	16.11
米原市	34,171	103,939	5,714	143,824	187,564	331,388	23.95
県全域の路網密度	1.01	5.40	0.31	6.72	12.45	19.17	
湖北地域の路網密度	1.54	5.56	0.15	7.25	11.12	18.38	

滋賀県森林・林業統計要覧(令和5年度)より

林道



林道 上丹生柏原線(米原市)

伐採した木材の搬出や森林の整備を行うためのトラック道が林道です。

現在、林道開設を実施しているのは県内で管内のみです。

※なお、横山岳線は、県防災計画にも掲げられており、避難経路として役割を担う予定になっています。



↑(余呉工区) 林道 横山岳線(長浜市) (木之本工区)↑

路線名	上丹生柏原線	横山岳線
施工場所	米原市上丹生～米原市柏原	木之本町金居原～余呉町菅並
全体計画期間	H元年度～R24年度	S60年度～R17年度
全体計画内容	延長21.6km	延長13.0km
前年度未完了	延長14.7km	延長10.8km
進捗率	68.1%	83.1%

(令和6年度末現在)

森林作業道



間伐の集約化団地内から林道等の土場まで、木材を搬出するためのフォワーダの道(森林作業道)を作設しています。

奥地からも木材を搬出できるよう、地形や作業システムに応じて必要な作業道を作設していきます。

(1 0) 保安林の指定状況

重要な働きをする森林は保安林に指定されています。県全体では約3分の1が保安林に指定されていますが、湖北地域では40パーセントの割合の森林が指定されています。水源の涵養や土砂流出の防備を進めてきたことによるものです。

○保安林面積	民有林面積	保安林面積(ha)					保安林率
		水かん	土流	保健	その他	計	
県全体	183,848	29,439	35,548	1,810	1,205	68,002	37%
湖北地域	47,832	11,466	6,652	477	328	18,923	40%
長浜市	33,996	8,846	3,932	361	281	13,421	39%
米原市	13,836	2,620	2,720	116	47	5,502	40%
湖北地域の割合	26%	39%	19%	26%	27%	28%	

滋賀県森林・林業統計要覧(令和5年度)より 保健保安林は、他保安林と重複指定を除く

(1 1) 治山事業

治山事業は、県土の保全、水源のかん養、生活環境の保全・形成等を図る重要な国土保全政策です。

近年、地球温暖化の影響で局地豪雨や台風等による山地災害の発生リスクが高まっており、平成30年度から国の国土強靱化対策により重点的に土砂災害の復旧や予防に谷止工や山腹土留工などの治山施設の設置や被災した施設の機能回復に取り組んでいます。

市等	区分	国庫補助事業+交付金事業+県単独事業(千円)				
		R元	R2	R3	R4	R5
県全体		1,488,211	2,041,010	1,930,178	1,519,796	1,662,392
湖北地域		182,152	515,071	483,914	259,378	233,239
長浜市		170,263	349,983	316,024	197,046	194,091
米原市		11,889	165,088	167,890	62,332	39,148
湖北地域の割合		12%	25%	25%	17%	14%

滋賀県森林・林業統計要覧(令和5年度)より



(12) 林業普及指導

①森林組合指導

森林組合が毎月開催するプランナー会議に参加し、集約化中長期計画、年間工程、現場懸案事項の解決等について共に検討するなど、森林組合の指導に取り組んでいます。

②森林経営管理制度の推進

研修会や森林組合との調整会議等を通じて、管内市の森林経営管理制度に係る取組に対し、支援を行っています。



③スマート林業の推進

地理空間情報やICT等の先端技術を活用することで施業の効率化・省力化を図るスマート林業の普及、支援を行っています。



④主伐・再造林の推進

素材生産量の拡大と花粉症対策として主伐・再造林の推進が強く求められており、そのための普及、支援を行っています。(令和6年度、長浜市で4.55ha実施)



⑤林研グループ等の活動支援

管内で2団体ある林業研究グループの活動に対し、支援を行っています。



※写真は、スマートフォンで所有山林の位置を確認する方法の研修状況(令和6年度)

(13) 木材市場の状況

木材市場

湖北管内には、木材市場が1か所あり、定期的にセリにかけられ、競り落とされた原木は製材工場等へ運ばれ、加工・利用されていきます。

他に、チップ工場や木質バイオマス発電施設などもあります。



㈱スンエン関西支所 長浜営業所

(14) 「やまの健康」の取り組み

農山村の魅力を高め、都市を含めた県民をやまへ導くため、やまに関心を持つ機会の創出や多様な主体による「やまの健康」を推進するため、モデル地域が県下で5地域指定されました。

当管内では米原市伊吹北部地域が選ばれ、令和元年度から3か年間、モデル事業が実施され、その後も継続した取り組みが行われています。



東草野炭焼き&食文化保存会



里山を守り生かす会



伊吹くらしのやくそう倶楽部



(1 5) 県営(有)林

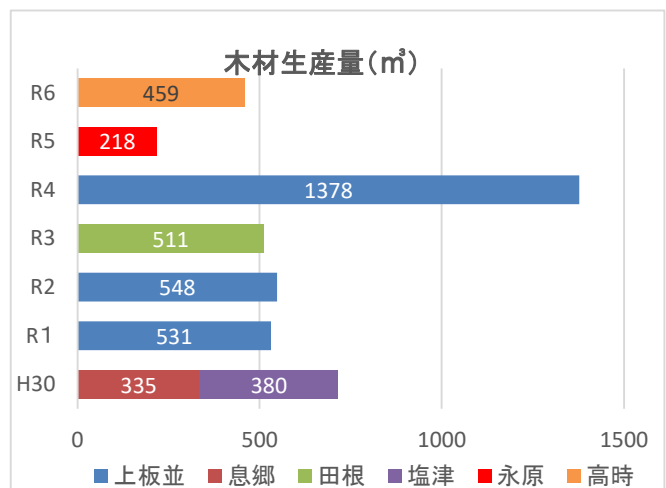
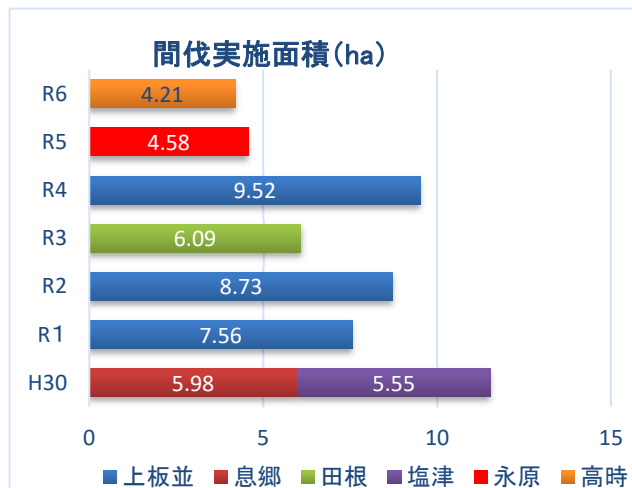
本県には、県有林が4箇所451ヘクタール、県営林が91箇所4,455ヘクタール計94箇所4,906ヘクタールあります。

そのうち湖北地域には、下記の表のとおり、県有林が長浜市に1箇所212ha、県営林が長浜市に17箇所397ha、米原市に12箇所631haの計30箇所1,240haあり、当事務所が管理しています。

平成24年度からは、搬出間伐を重点的に実施しています。

県営(有)林名	所在地	面積(ha)	針葉樹(ha)	広葉樹(ha)	間伐実績 (H30～R6)	木材生産量 (H30～R6)
柏 原	米原市(旧山東町)柏原	15.94	14.48	1.46		
春 照	米原市(旧伊吹町)藤川	13.04	12.75	0.29		
川 戸	米原市(旧伊吹町)藤川	8.06	7.81	0.25		
高 番	米原市(旧伊吹町)藤川	23.05	21.31	1.74		
西 杓 谷	米原市(旧伊吹町)藤川	12.78	6.36	6.42		
伊 吹	米原市(旧伊吹町)上野	10.10	9.03	1.07		
大 久 保	米原市(旧伊吹町)大久保	20.82	19.52	1.30		
吉 槻	米原市(旧伊吹町)吉槻	152.03	83.60	68.43		
上 板 並	米原市(旧伊吹町)上板並	277.86	229.94	47.92	25.81	2,457
板 並	米原市(旧伊吹町)下板並	62.24	52.73	9.51		
寒 谷	米原市(旧伊吹町)吉槻	15.92	11.90	4.02		
息 郷	米原市(旧米原町)番場	19.52	19.29	0.23	5.98	335
田 根	長浜市(旧浅井町)谷口	17.62	13.75	3.87	6.09	511
高 山	長浜市(旧浅井町)高山	80.28	66.87	13.41		
小 谷	長浜市(旧湖北町)上山田町	8.92	7.52	1.40		
杉 野	長浜市木之本町杉野	18.84	17.36	1.48		
杉 本	長浜市木之本町杉野	16.03	12.30	3.73		
高 時	長浜市木之本町石道	11.45	11.45	0.00	4.21	459
西 山	長浜市木之本町西山	7.00	7.00	0.00		
中 丁	長浜市木之本町金居原	16.03	13.17	2.86		
日 ノ 裏	長浜市木之本町金居原	71.40	48.90	22.50		
片 岡 第 一	長浜市余呉町小谷	30.01	21.08	8.93		
片 岡 第 二	長浜市余呉町小谷	26.86	15.40	11.46		
文 室	長浜市余呉町文室	12.16	10.15	2.01		
余 呉	長浜市余呉町中之郷	16.06	14.37	1.69		
永 原	長浜市西浅井町黒山	9.70	8.83	0.87	4.58	218
黒 山	長浜市西浅井町黒山	14.37	14.37	0.00		
集 福 寺	長浜市西浅井町集福寺	20.60	8.50	12.10		
塩 津 (有)	長浜市西浅井町沓掛	211.86	174.54	37.32	5.55	380
大 浦	長浜市西浅井町大浦	19.30	17.20	2.10		
計		1,239.85	971.48	268.37	52.22	4,360

県営林別整備の状況および生産量



(16) 管内の県施設

○きゃんせの森

「きゃんせの森」は、森林における自然との様々なふれあいを通じて、森林と人との関わりについて学び、豊かな心を育むことを目的に平成13年4月に開園した公園です。園内では県内で見られる樹木を冷温帯の森、中温帯の森、温暖帯の森という気候区分ごとに分類し、それぞれの代表的な樹木を展示林として植栽しています。



○山門水源の森

「山門水源の森」は、県北部の県境に位置し、山門湿原を中心に貴重な生物が生息していることなどから、平成7年度に県が公有化しました。

日本の水源の森100選（林野庁）、日本の重要湿原500（環境省）などに指定されています。また、この森林を保全するため、保全活動団体、地域住民、行政の連携による様々な保全活動が行われています。2023年には、自然共生サイト（環境省）に認定されました。



(17) 「ながはま森林マッチングセンター」との連携

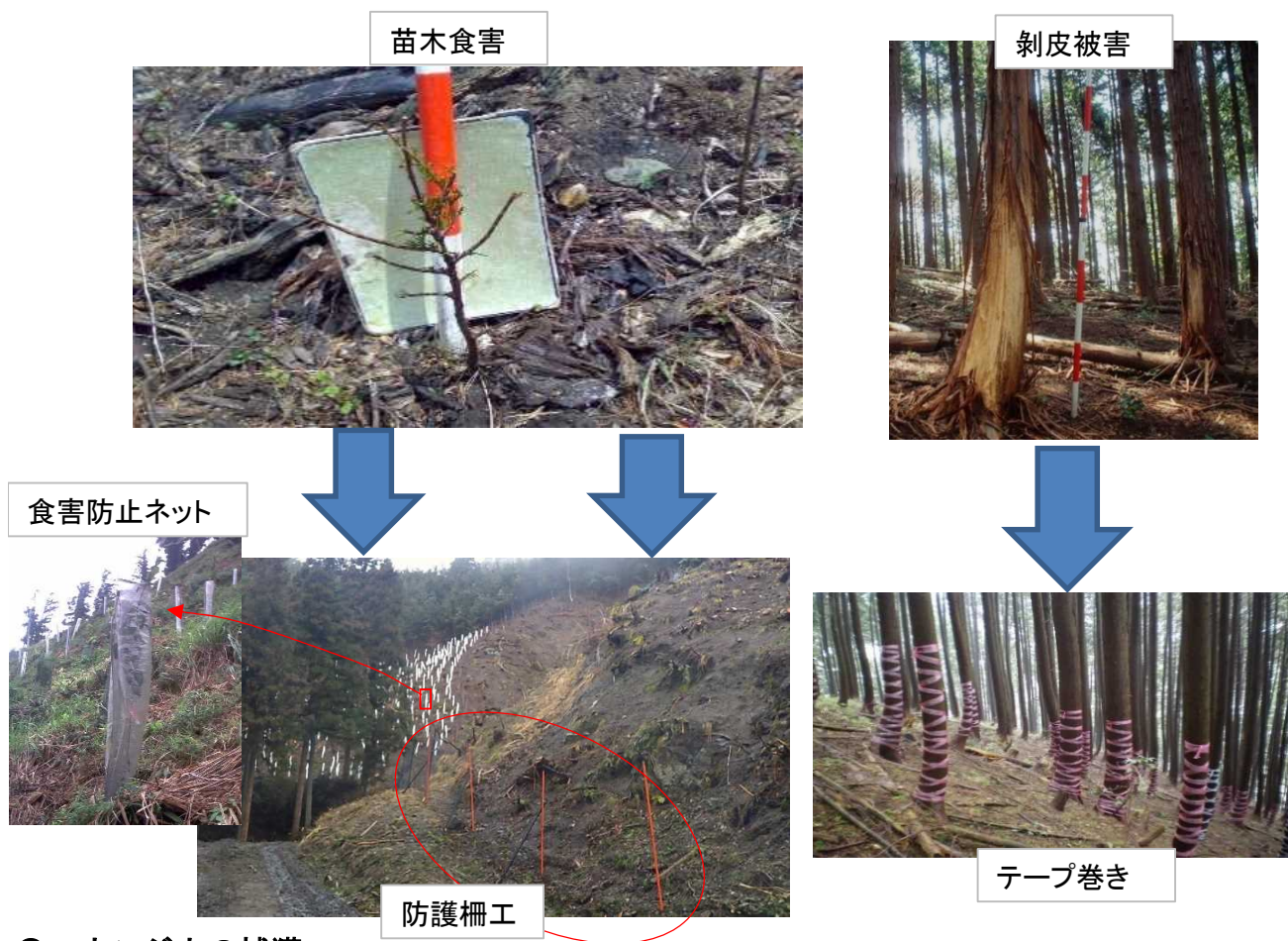
山村地域と都市地域のニーズをワンストップでつなぎ、新たな交流や就業機会を創出するために、専属アドバイザーによるマッチング支援を行う組織として、平成28年10月に「ながはま森林マッチングセンター」が開所されました。

センターでは、森林山村の抱える諸問題の解決のために、森林山村の魅力を発信するとともに、地域資源を活かした就労を支援することにより、森林山村の活性化に寄与する様々な事業を展開しています。

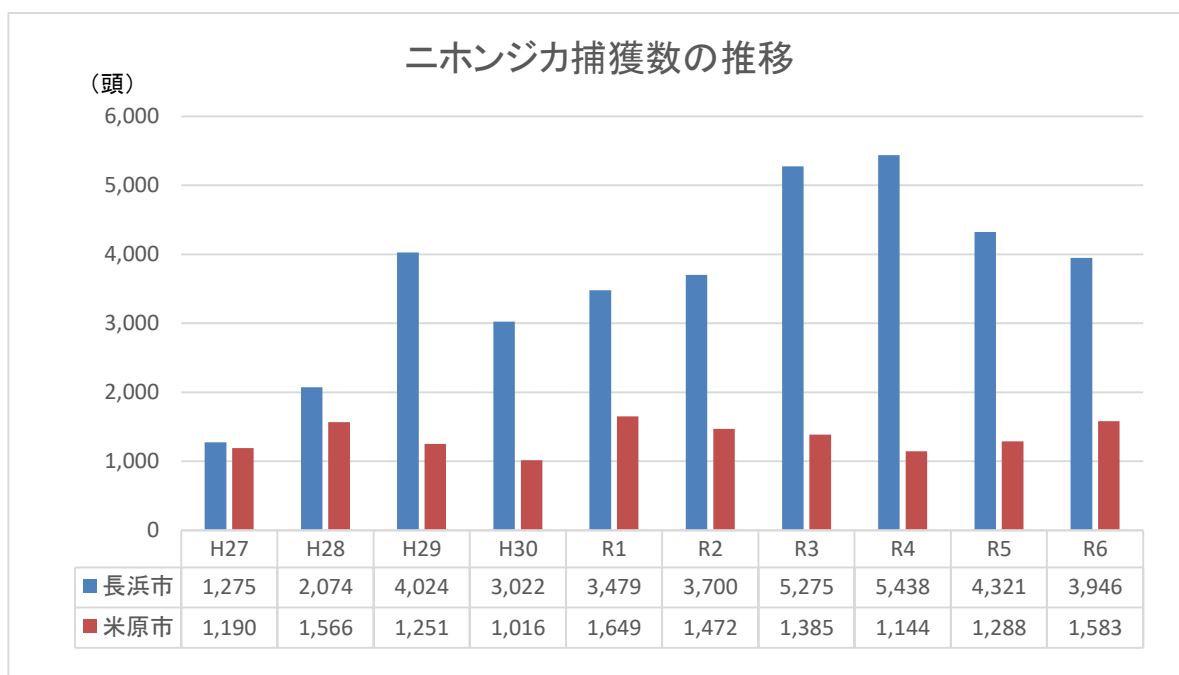


(1 8) 野生鳥獣による被害および対策

○主な被害とその対応

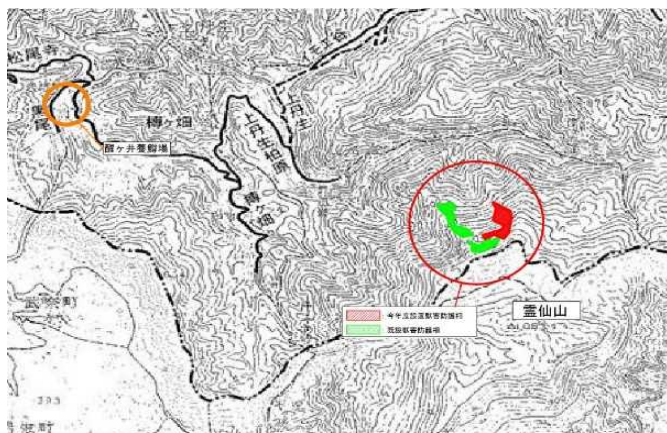


○ニホンジカの捕獲



○下層植生回復モデル事業

シカの食害等により、森林の下層植生が失われた霊仙山の山頂付近において、植生の調査、獣害防護柵および土壌流出防止施設等の設置、柵の点検・維持管理等をモデル的に実施しています。



○ツキノワグマの出没対応

管内では、毎年、多くのツキノワグマの目撃情報やシカ用捕獲わな等での錯誤捕獲があり、人身被害の発生が懸念されています。



○カワウ被害の対応

管内でのカワウ被害は、竹生島での被害が顕著であり、タブノキ林が枯損し、地表の裸地化が進むなど多くの被害を受けました。その後、竹生島では、個体数調整により、カワウの生息数やコロニーが減少するとともに、タブノキ林の保全・再生の取組により、植生の回復も進んでいます。



平成 21 年（2009 年）7 月



令和 4 年（2022 年）9 月

湖北森林整備事務所管内



滋賀県湖北森林整備事務所
滋賀県長浜市平方町 1 1 5 2 - 2

Shiga Prefecture Government
Kohoku Forest Management Office
1152-2 Hirakata-cho, Nagahama, Shiga 526-0033 Japan
T E L : 0 7 4 9 - 6 5 - 6 6 1 6
F A X : 0 7 4 9 - 6 3 - 4 1 5 5
E-mail : dj33@pref.shiga.lg.jp