島根県東部の農林業

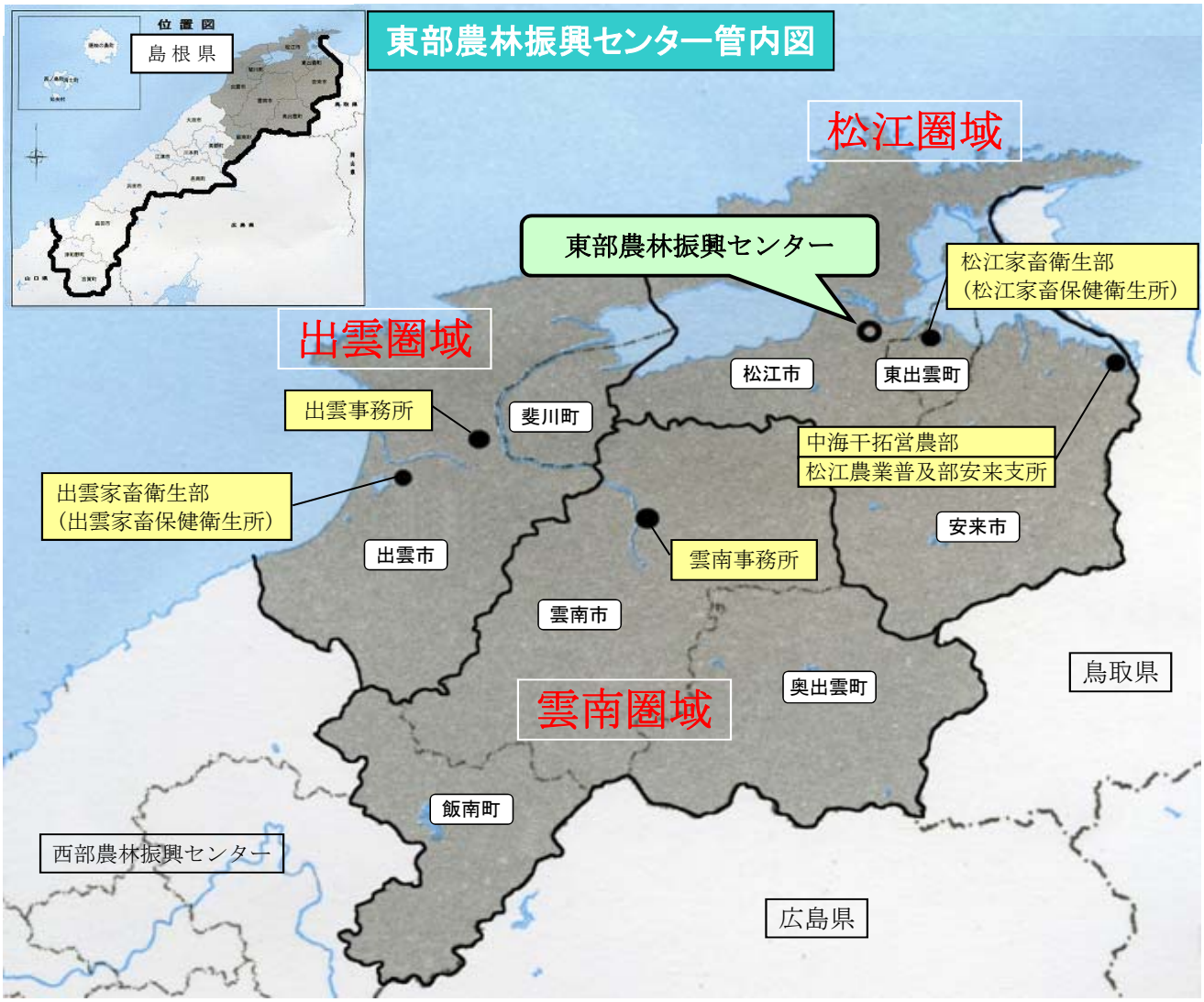
島根県東部農林振興センター

平成２２年４月

Ⅰ　管内の概要

1　管轄区域と立地条件

東部農林振興センターの管轄する区域は、島根県東部に位置し、北は日本海、東は鳥取県、南は広島県に接する中国山地の分水嶺にある。県庁所在地である松江市、並びに安来市、雲南市、出雲市の４市、及び東出雲町、奥出雲町、飯南町、斐川町の４町からなり、管内人口は48万9千人、面積は2,782km2である。



2　気象状況

本センター管内は、海岸部から山間部まで広範な地域のため、気象状況も地域により大きく異なる。

項目 / ｱﾒﾀﾞｽ地点	年平均気温（℃）	年間降水量（mm）	日照時間（h）
松　江	14.6	1,799	1,730
出　雲	14.4	1,695	1,644
赤　名（飯南町）	11.5	1,991	1,331

※気象庁データ

Ⅱ　管内農林業の概況

１　農業

管内は、総面積においては県内の４０％に過ぎないが、農家数及び耕地面積、農業産出額等からみると県内のほぼ２/３を占めており、県内の中心的な農業地帯となっている。

また、米、畜産、野菜が農業産出額の上位を占め、特に米に対する依存度が高く、農業構造からみても都市的地域から山間農業地域まで幅広く広がっている。

《松江圏域》

旧松江市に代表される都市近郊と安来市の平坦農村、また、松江市及び安来市の中山間農村の各地域が混在し、農業構造は多岐にわたっている。

松江市のぼたん栽培

特徴的な作物としては、松江市湖北地区の早場米、施設野菜（松江市のきゅうり、安来市のいちご、松江市・東出雲町・安来市のトマト等）、露地野菜（松江市のなす、中海干拓地のキャベツ等）、果樹（安来市の二十世紀梨、松江市のかき）、花き（安来市のきく・トルコギキョウ、松江市のぼたん等）、安来市の酪農などがあり、県内でのシェアも大きい。

また、地産地消の取組が進められており、都市近郊の条件を生かし新鮮・安全な地場野菜等の供給を行っている。

《雲南圏域》

本地域は、準高冷地を含み、標高差が 600m 以上と地勢の変化に富んだ中山間地帯である。

耕地の規模は小さく、高齢化が進んでおり、農業基盤としては恵まれているとはいえないが、豊かな自然を生かした地産地消としての直売や食育活動等が盛んである。

昔から米と和牛が特産であり、エコ米等地域の特徴を生かした米づくりや「奥出雲和牛」ブランドとして肉用牛

「みどりちゃん」と栽培ハウス（雲南市）

の地域内一貫生産体制が進められており、その品質は現在も高く評価されている。
野菜では、「みどりちゃん」ブランドによる水耕野菜等の生産拡大が進められており、消費者に浸透してきた。
また、水田農業の担い手として、集落営農組織が約３割の集落で組織されており、集落営農型法人も３３組織が設立されている。

《出雲圏域》

県内最大の穀倉地帯である出雲平野を中心に、北は海岸部の砂丘地帯、南は中山間地域からなり、それぞれの地形や気候に応じた多様な農業経営が行われている。

斐川町のキャベツ収穫

野菜では、「斐川のキャベツ・たまねぎ」、「平田のブロッコリー」があり、「アスパラガス」の取組も進んでいる。また、「青ねぎ」は「美味しまね認証」を取得するグループもあるなど安全と品質の確保を目指した生産も行われている。果樹では、本県屈指の生産を誇る「出雲・大社のぶどう」「平田のかき」「多伎のいちじく」があり、特にデラウェア(加温)は、全国でも有数の規模となっている。花きでは、「荒茅(出雲)のきく」「斐川のシクラメン」が中心で、県内シェアも大きい。
水稲は、コシヒカリ・きぬむすめが主体で、近年、きぬむすめの栽培面積が大幅に拡大しており、ハトムギにおいては、栽培開始４年目で100ha以上の面積となり、全国有数の生産規模に拡大した。また、コスト低減や経営所得安定対策への対応から、認定農業者や集落営農組織による作付面積のシェアが高い。

２　林業

管内の民有林面積は、県内民有林の37%を占める約18万４千ha、人工林は県内の43%を占める約８万haであり、人工林率は43%と県平均の38%を5ポイント上回っている。

伐採現場における丸太の現地販売会（松江市）

《松江圏域》

民有林面積は約５万８千ha、人工林面積は約２万１千ha、人工林率は36%となっており県内平均の38%と同程度である。また、保安林面積は約１万４千haであり、民有林

の24％を占めている。
森林整備の担い手である森林組合は２組合、通年雇用の作業員は51人である。
木材関係事業体は、木材業10社、製材業 26社である。また、隣接する境港市も含め合板工場が３社あり、近年は県産スギ材の受け入れ先となっている。

《雲南圏域》

民有林面積は約９万６千ha、人工林面積は約４万４千ha、人工林率は48％と県内で最も高い率である。また、保安林面積は約４万７千haであり、民有林の過半を占めている。
森林整備の担い手である森林組合は３組合、通年雇用の作業員は182人である。
木材関係事業体は、木材業 21社、製材業18社である。仁多郡森林組合は間伐材ストックヤードを活用して合板用原木を出荷しており、また、近隣の製材業者向けに地元材の直販も行っている。

出雲市･飯南町の森林整備住民交流会（飯南町内）

特用林産では、菌床しいたけが地域全体で年間約1,300トン生産され、大部分が「奥出雲しいたけ」として東京・大阪方面へ安定的に出荷されている。

《出雲圏域》

民有林面積は約３万７千ha、人工林面積は約１万５千ha、人工林率は43％と県内で２番目に高い率である。また、保安林面積は約７千haであり､その割合は19％である。
森林整備の担い手である森林組合は１組合、通年雇用の作業員は42人である。
木材関係事業体は、木材業12社、製材業29社である。また、原木市場が１社あり、プレカット工場が２工場稼働している。
特用林産では、ＪＡいずもが菌床しいたけ生産に平成１５年度から取り組んでおり、現在では年間約250トンの生産を行っている。

木材乾燥施設の導入（出雲市内）

高性能林業機械による素材生産の風景

島根県東部の農林業

～データ編～

島根県東部農林振興センター

平成２２年６月

Ⅰ　管内農林業の主要指標

主要指標＼市町名			松江市	安来市	東出雲町	雲南市	奥出雲町	飯南町	出雲市	斐川町	管内計	松江圏域計	雲南圏域計	出雲圏域計	県計	管内シェア（注7）
総面積		千ha	53.0	42.1	4.3	55.3	36.8	24.3	54.3	8.1	278.2	99.4	116.4	62.4	670.8	41%
世帯数		千世帯	77.1	13.9	4.8	13.6	4.9	2.1	48.8	8.0	173.2	95.8	20.6	56.8	274.8	63%
人口		千人	192.6	43.3	14.5	44.0	15.2	5.7	145.9	28.0	489.2	250.4	64.9	173.9	727.7	67%
高齢化率		%	24.2	29.4	21.3	31.9	35.5	38.7	25.5	24.2	26.2	24.9	33.4	25.3	28.5	92
農家戸数		戸	5,844	3,622	465	4,993	2,241	903	7,290	1,942	27,300	9,931	8,137	9,232	44,482	61%
農家人口		千人	15.6	13.9	1.3	15.3	8.0	2.9	22.4	6.9	86.3	30.8	26.3	29.2	122.9	70%
農家人口率		%	8.1	32.0	9.1	34.8	52.8	51.0	15.3	24.5	17.6	12.3	40.5	16.8	16.9	104
販売農家数		戸	3,389	2,985	283	3,452	1,903	788	4,842	1,381	19,023	6,657	6,143	6,223	29,349	65%
農業就業人口		人	5,034	4,749	440	4,922	2,761	1,028	7,301	1,932	28,167	10,223	8,711	9,233	42,744	66%
農業就業人口高齢化率		%	70.5	66.8	69.8	75.5	69.8	70.0	68.1	70.4	70.0	68.7	73.1	68.6	71.3	98
耕地面積		ha	4,250	4,080	517	3,650	2,660	1,190	5,750	2,390	24,487	8,847	7,500	8,140	38,500	64%
耕地面積	田	ha	3,100	3,470	289	3,020	2,150	1,030	4,640	2,270	19,969	6,859	6,200	6,910	31,000	64%
耕地面積	畑	ha	1,150	611	228	623	514	163	1,120	114	4,523	1,989	1,300	1,234	7,480	60%
耕地率		%	8.0	9.7	12.1	6.6	7.2	4.9	10.6	29.6	8.8	8.9	6.4	13.0	5.7	153
農家1戸当たり耕地面積		a	73	113	111	73	119	132	79	123	90	89	92	88	87	104
水田ほ場整備率		%	58.6	47.4	70.8	72.1	69.8	77.3	80.8	99.7	70.9	53.4	72.1	87.0	70.9	100
林野面積		千ha	27.7	30.1	2.0	44.1	31.0	21.2	35.3	2.2	193.5	59.8	96.3	37.5	528.4	37%
林野面積	国有林	千ha	0.4	0.5	—	3.1	2.1	0.9	0.9	0.1	8.0	0.9	6.1	1.0	32.5	25%
林野面積	民有林	千ha	27.3	29.6	2.0	41.0	29.0	20.3	34.4	2.1	185.7	58.9	90.3	36.5	495.9	37%
林野率		%	52.3	71.4	46.3	79.7	84.3	87.1	50.0	26.9	66.6	60.1	82.3	47.0	78.8	85
農業産出額(参考)		千万円	529	604	62	595	324	237	1,065	361	3,776	1,194	1,156	1,426	6,250	60%
生産農業所得（参考）		千万円	175	198	19	179	115	71	358	143	1,262	396	365	501	1,980	64%

注）1　総面積　国土地理院「平成20年全国都道府県市区町村別面積調」
2　世帯数、人口、高齢化率（65才以上）住民基本台帳年報（平成21年3月31日現在）
3　農家戸数、販売農家数、農業就業人口、農業就業人口高齢化率、林野面積、林野率　2005年農林業センサス
・農家：経営耕地面積10a以上又は農産物販売額15万円以上の世帯
・販売農家：経営耕地面積30a以上又は農産物販売額50万円以上の農家
・農業就業人口：「自営農業のみに従事した者」と「自営農業とその他に従事したが自営の方が多い者」の合計
4　耕地面積　島根県農林水産統計年報（平成20～21）
5　水田ほ場整備率　島根県農林水産部農村整備課調べ（平成20年度末）
6　農業産出額（参考）、生産農業所得（参考）　島根県農林水産統計年報（平成18～19）
・生産農業所得：農業産出額×所得率
7　管内シェアの内、高齢化率、農家人口率、農業就業人口高齢化率、耕地率、農家1戸当たり耕地面積、水田ほ場整備率、林野率は県計を100とした場合の指数

Ⅱ　販売農家数及び経営耕地面積の推移

（1）販売農家数の推移

（ 単位　 農家数：戸 ）

年度／圏域名	実　績			推　計	
	1995年	2000年	2005年	2010年	2015年
松江	8,997	7,968	6,657	5,577	4,687
雲南	7,960	7,104	6,143	5,317	4,605
出雲	9,064	8,018	6,223	4,846	3,784
管内計	26,021	23,090	19,023	15,740	13,076
県計	41,463	36,010	29,349	24,041	19,790

※「2005年農林業センサスから見た島根県における地域農業の現状」(中国四国農政局島根農政事務所、H19年3月)から抜粋

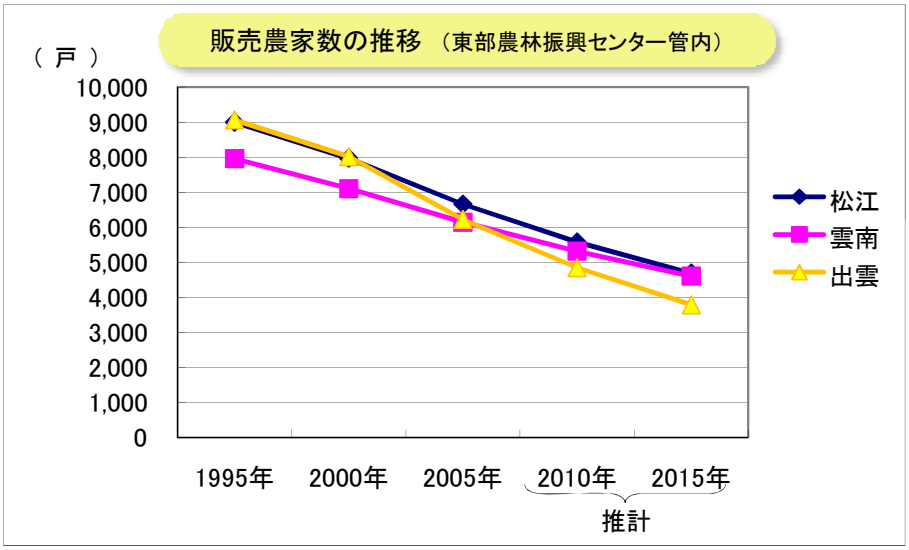
注）販売農家 ：経営耕地面積が30アール以上又は農産物販売額が50万円以上の農家

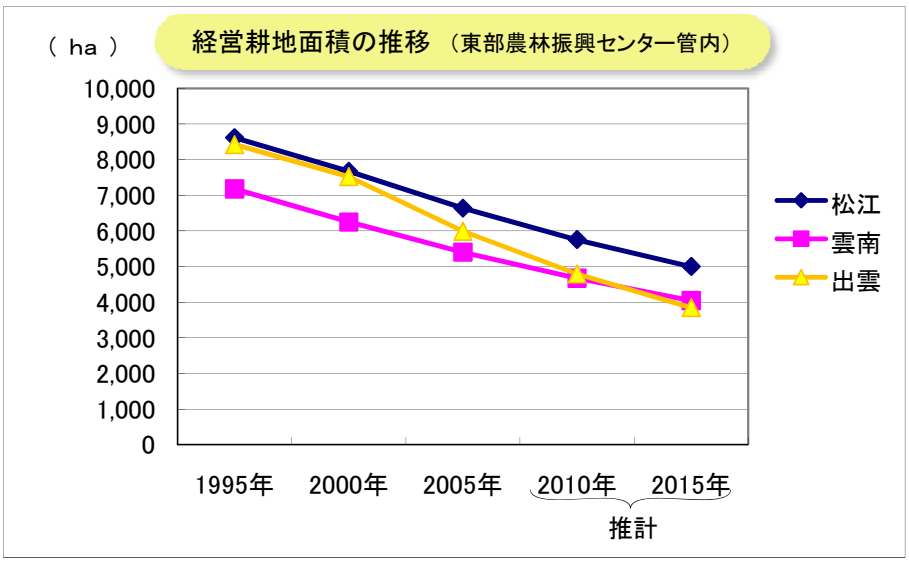
（2）経営耕地面積の推移

（ 単位　 面積：ha ）

年度／圏域名	実　績			推　計	
	1995年	2000年	2005年	2010年	2015年
松江	8,614	7,670	6,635	5,754	5,000
雲南	7,179	6,249	5,403	4,674	4,045
出雲	8,422	7,523	5,991	4,793	3,851
管内計	24,215	21,442	18,029	15,221	12,896
県計	36,140	31,571	26,525	22,390	18,990

※「2005年農林業センサスから見た島根県における地域農業の現状」(中国四国農政局島根農政事務所、H19年3月)から抜粋





（3）年齢別農業従事者数

（単位　：人）

市町村名	計	15～	20～	25～	30～	35～	40～	45～	50～	55～	60～	65～	70～	75～
松江市	9,649	112	241	307	303	341	594	740	1,066	1,003	963	1,065	1,199	1,715
安来市	9,493	203	291	393	394	402	608	835	1,056	1,080	806	996	967	1,462
東出雲町	811	10	12	31	33	35	43	73	89	90	73	105	88	129
雲南市	10,089	175	285	338	331	396	601	851	1,117	1,110	820	1,026	1,203	1,836
奥出雲町	5,552	116	135	191	217	231	339	497	631	628	495	537	614	921
飯南町	2,033	49	51	61	70	74	118	177	233	238	164	244	229	325
出雲市	10,131	156	235	326	334	375	593	871	1,107	1,139	914	1,049	1,380	1,652
斐川町	4,078	48	91	140	141	182	280	390	460	450	376	465	473	582
管内計	51,836	869	1,341	1,787	1,823	2,036	3,176	4,434	5,759	5,738	4,611	5,487	6,153	8,622
松江圏域	19,953	325	544	731	730	778	1,245	1,648	2,211	2,173	1,842	2,166	2,254	3,306
雲南圏域	17,674	340	471	590	618	701	1,058	1,525	1,981	1,976	1,479	1,807	2,046	3,082
出雲圏域	14,209	204	326	466	475	557	873	1,261	1,567	1,589	1,290	1,514	1,853	2,234
県計	81,706	1,354	1,883	2,598	2,657	2,976	4,683	6,751	8,767	9,067	7,385	8,822	10,270	14,493
管内シェア	63%	64%	71%	69%	69%	68%	68%	66%	66%	63%	62%	62%	60%	59%

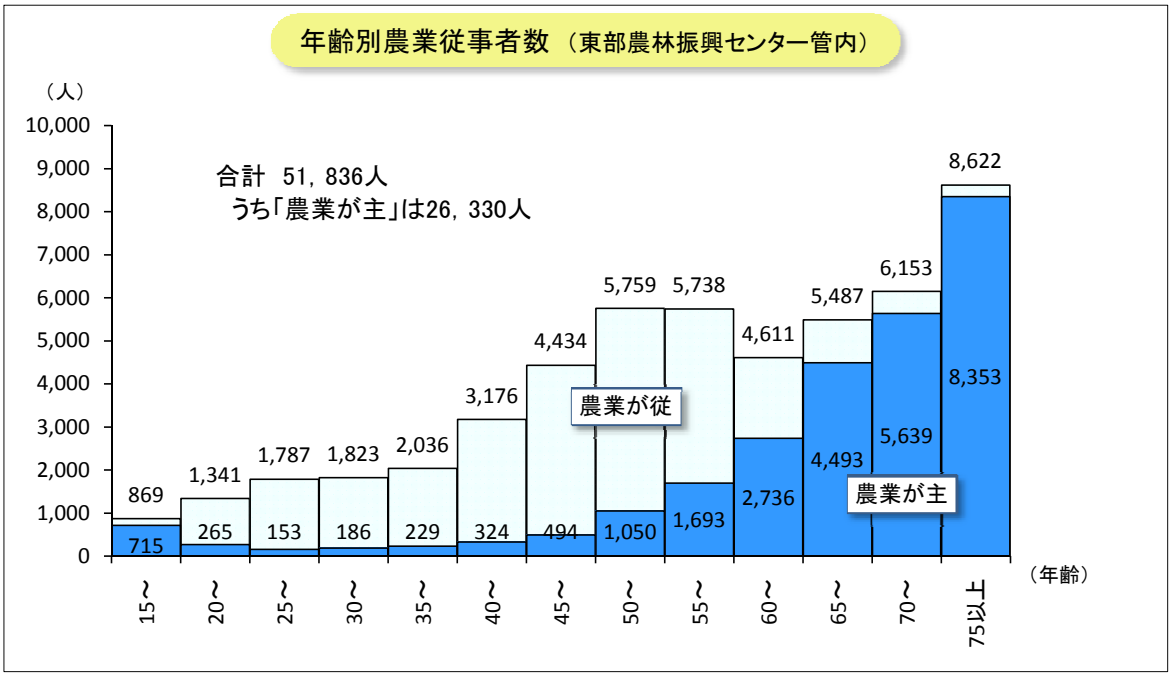
注）「2005年農林業センサス」による

【 再 掲 】 農業就業人口及び農業従事者数 （東部農林振興センター）

（単位　：人）

区　分	計	15～	20～	25～	30～	35～	40～	45～	50～	55～	60～	65～	70～	75以上
農業従事者数	51,836	869	1,341	1,787	1,823	2,036	3,176	4,434	5,759	5,738	4,611	5,487	6,153	8,622
農業就業人口	26,330	715	265	153	186	229	324	494	1,050	1,693	2,736	4,493	5,639	8,353

注）農業従事者数 ：満15歳以上の世帯員のうち、自営農業に従事したもの
　　農業就業人口 ：農業従事者のうち、農業のみに従事した世帯員及び農業の従事日数の方が多い世帯員



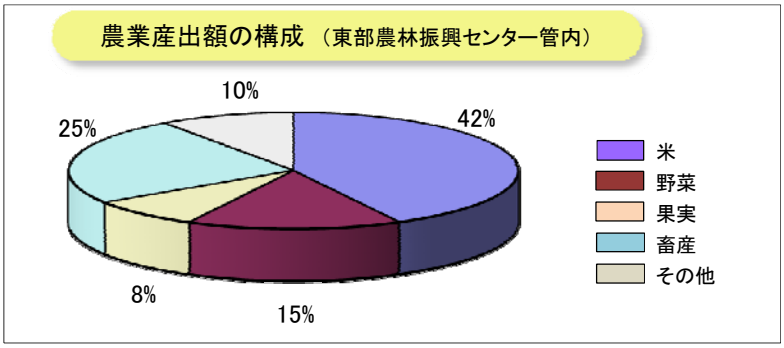
Ⅲ　農業産出額

（1）農業産出額の構成

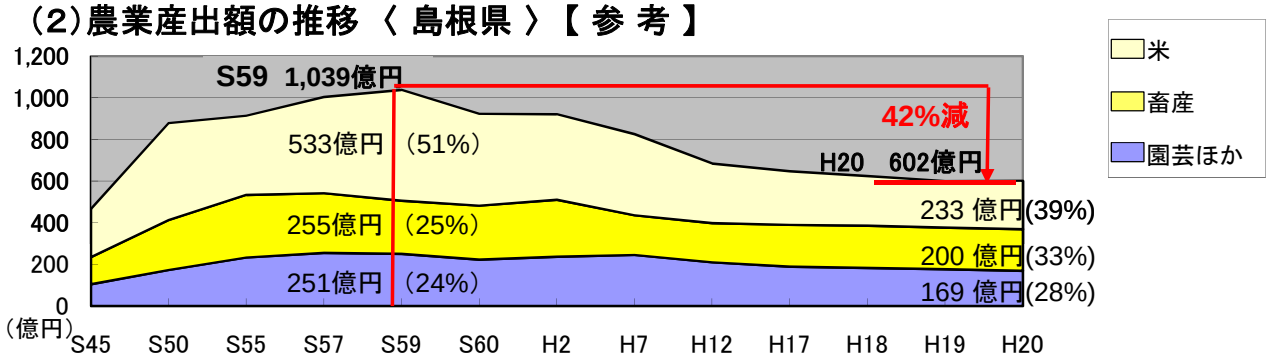
（ 単位　　産出額：千万円 ）

部門 / 圏域名	米	野菜	果実	畜産	その他	合計
松江	536	239	64	205	150	1,194
雲南	527	110	16	452	51	1,156
出雲	532	232	227	268	167	1,426
管内計	1,595	581	307	925	368	3,776
県計	2,390	950	390	2,030	490	6,250

注）島根農林水産統計年報(H18～19)による （参考資料）



（2）農業産出額の推移 〈 島根県 〉【 参 考 】



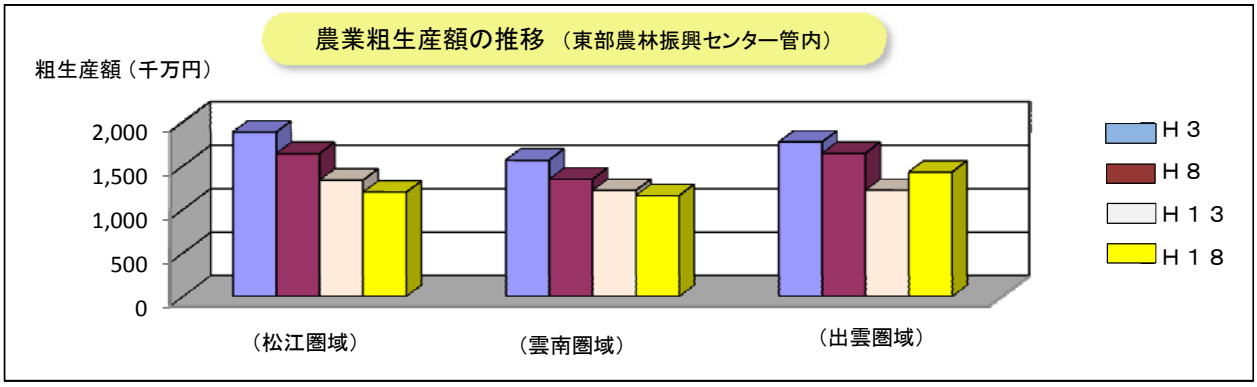
注）①島根の農業が、米依存型の農業形態であることから米価の低迷や米の生産調整の強化が大きく影響
②農水省「生産農業所得統計」及び島根農林水産統計年報による

（3）農業粗生産額の推移

（ 単位　　粗生産額：千万円 ）

年度 / 圏域名	Ｈ３	Ｈ８	H13	H18
松江	1,883	1,640	1,333	1,194
雲南	1,565	1,345	1,215	1,156
出雲	1,770	1,641	1,217	1,426
管内計	5,218	4,626	3,765	3,776
県計	8,715	7,765	6,604	6,250

注）島根農林水産統計年報による（参考資料）

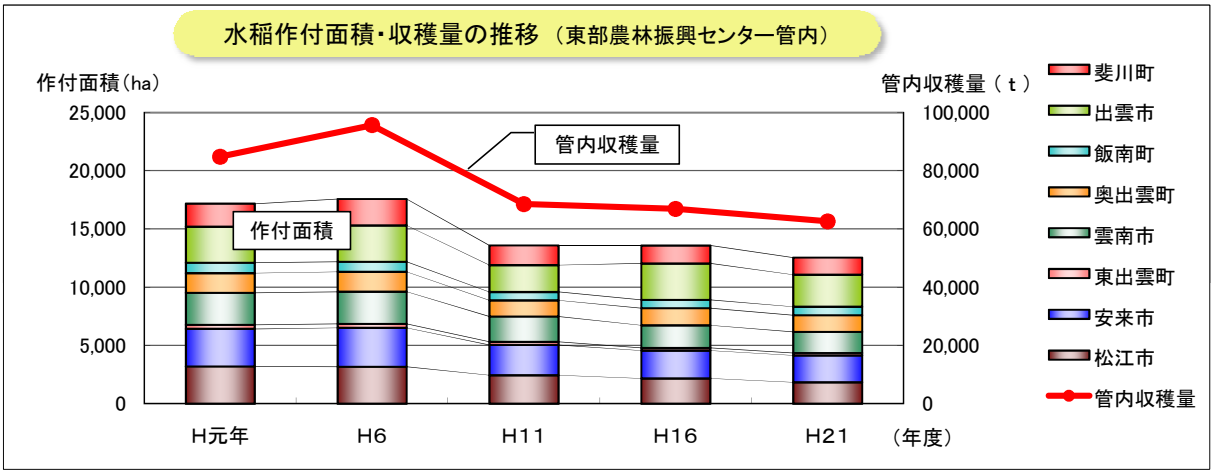


（4）水稲作付面積及び収穫量

（ 単位　作付面積:ha　収穫量:t ）

市町名	H元年		H6		H11		H16		H21	
	作付面積	収穫量	作付面積	収穫量	作付面積	収穫量	作付面積	収穫量	作付面積	収穫量
松江市	3,207	15,621	3,186	15,905	2,457	12,004	2,180	10,400	1,850	8,850
安来市	3,225	15,760	3,330	17,830	2,598	13,050	2,390	11,600	2,310	11,200
東出雲町	354	1,710	345	1,790	263	1,290	225	1,060	200	948
雲南市	2,744	12,530	2,758	14,500	2,175	10,512	1,940	9,330	1,820	8,610
奥出雲町	1,686	7,960	1,710	9,450	1,388	7,060	1,470	6,930	1,430	6,810
飯南町	899	4,520	860	4,970	722	3,850	724	3,820	722	3,890
出雲市	3,090	15,910	3,130	17,808	2,300	11,694	3,120	15,700	2,750	14,300
斐川町	1,970	10,800	2,260	13,400	1,690	9,080	1,540	8,050	1,470	8,000
管内計	17,175	84,811	17,579	95,653	13,593	68,540	13,589	66,890	12,552	62,608
松江圏域	6,786	33,091	6,861	35,525	5,318	26,344	4,795	23,060	4,360	20,998
雲南圏域	5,329	25,010	5,328	28,920	4,285	21,422	4,134	20,080	3,972	19,310
出雲圏域	5,060	26,710	5,390	31,208	3,990	20,774	4,660	23,750	4,220	22,300
県計	28,500	136,800	28,800	154,100	22,200	109,400	20,800	102,300	19,300	94,600

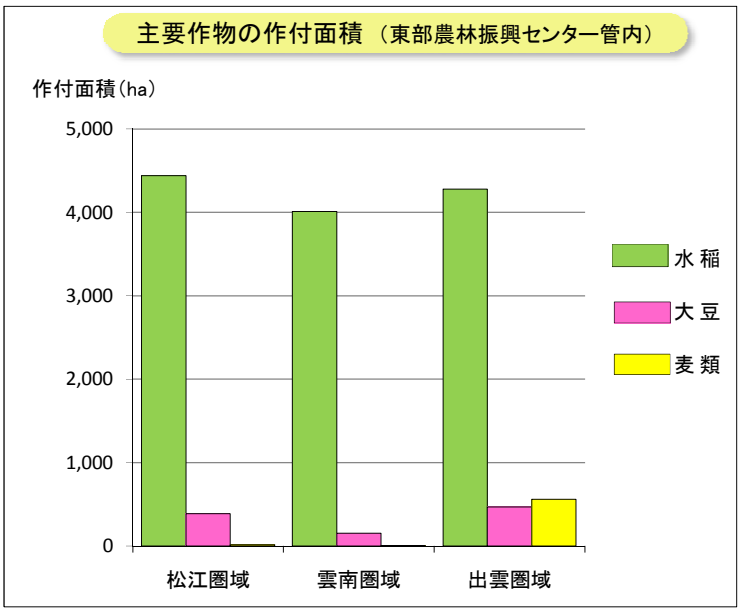
注）島根県農林水産統計年報による



（5）主要作物の作付面積

（ 単位　作付面積:ha ）

市町村名	水 稲	大 豆	麦 類
松江市	1,910	144	9
安来市	2,340	226	
東出雲町	201	18	6
雲南市	1,850	65	0
奥出雲町	1,430	39	
飯南町	724	47	2
出雲市	2,810	143	181
斐川町	1,470	323	374
管内計	12,735	1,005	572
松江圏域	4,440	388	15
雲南圏域	4,010	151	2
出雲圏域	4,280	466	558
県計	19,400	1,260	585
管内シェア	66%	80%	98%



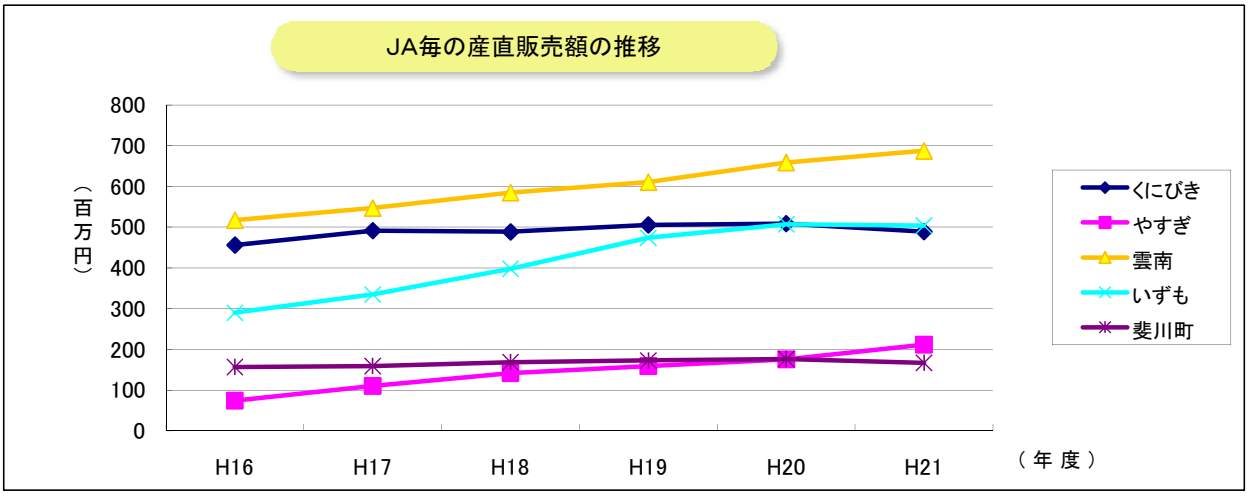
注）①島根農林水産統計年報(H19～20)による
②麦類は、小麦、六畳大麦、二畳大麦、裸麦の合計

Ⅳ　産直販売額の推移

（ 単位　 販売額:千円 ）

年度 / JA名	実績 H16	H17	H18	H19	H20	H21	備考
くにびき	456,000	491,412	488,561	505,682	508,930	489,260	
やすぎ	74,159	109,842	141,420	158,960	175,453	211,376	
雲南	517,068	546,718	584,583	610,912	658,689	687,371	
いずも	289,780	334,549	397,886	473,685	506,741	503,748	
斐川町	156,701	159,023	168,264	172,733	176,008	167,028	
管内計	1,493,708	1,641,544	1,780,714	1,921,972	2,025,821	2,058,783	

注）JA取扱高（平成22年JA総代会資料等のデータ）を記載



Ⅴ　耕作放棄地の状況

（ 単位　 面積:ha ）

市町名	H20 農業利用可能	農業利用困難	合計	H21 農業利用可能	農業利用困難	合計	H21解消見込み
松江市	68	60	128	84	60	144	17
安来市	24	0	24	25	1	26	2
東出雲町	39	63	102	39	63	102	0
雲南市	86	781	867	97	788	885	23
奥出雲町	61	123	184	81	128	209	23
飯南町	4	25	29	6	44	50	0
出雲市	18	0	18	25	0	25	5
斐川町	1	2	3	1	2	3	0
管内計	301	1,054	1,355	358	1,086	1,444	70
松江地域	131	123	254	148	124	272	19
雲南地域	151	929	1,080	184	960	1,144	46
出雲地域	19	2	21	26	2	28	5
県計	1,331	4,133	5,464	1,455	4,051	5,506	143

注）①農林水産部調査（平成22年3月末現在）による

②耕作放棄地面積には解消済みのものも含む

③H20とH21の数値変動の主な要因は、調査精度の向上と農振農用地の区域内外の判定訂正による

Ⅵ　担い手(農業)の確保状況

（1）担い手の確保状況　（東部農林振興センター管内）

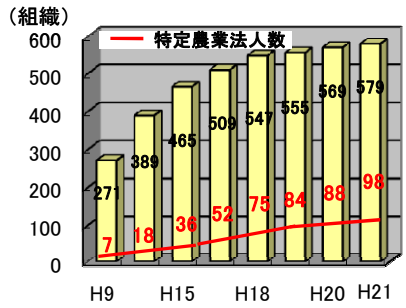
（単位　　経営体数、組織数、社、人）

市町名	認定農業者数		農業法人		集落営農組織数		特定農業団体		特定農業法人		農業参入企業		新規就農者数	
松江市	103	(103)	11	(10)	32	(31)	5	(3)	1	(3)	5	(4)	17	(3)
安来市	117	(110)	6	(3)	43	(37)	5	(5)	1	(1)	4	(3)	5	(7)
東出雲町	14	(13)	2		2	(2)	1	(2)	1					
雲南市	81	(84)	23	(21)	80	(79)	6	(5)	9	(5)	5	(3)	5	(6)
奥出雲町	69	(65)	18	(18)	53	(49)			12	(12)	6	(4)	10	(1)
飯南町	25	(18)	11	(5)	34	(31)	2	(1)	8	(5)	1	(1)	9	(2)
出雲市	313	(322)	22	(18)	72	(69)	14	(14)	6	(7)	12	(10)	32	(24)
斐川町	80	(79)	8	(5)	36	(34)	30	(25)	3	(3)	3	(2)	9	(3)
管内計	802	(794)	101	(80)	352	(332)	63	(55)	41	(36)	36	(27)	87	(46)
松江地域	234	(226)	19	(13)	77	(70)	11	(10)	3	(4)	9	(7)	22	(10)
雲南地域	175	(167)	52	(44)	167	(159)	8	(6)	29	(22)	12	(8)	24	(9)
出雲地域	393	(401)	30	(23)	108	(103)	44	(39)	9	(10)	15	(12)	41	(27)
県計	1,249	(1,206)	196	(181)	579	(555)	69	(57)	98	(84)	78	(64)	165	(102)

注）①農業経営課調査（平成22年3月末現在）による
②（　）内は、平成19年度末現在の数値
③新規就農者数は、平成21年度分の新規数値。同欄（ ）は平成19年度分の新規。

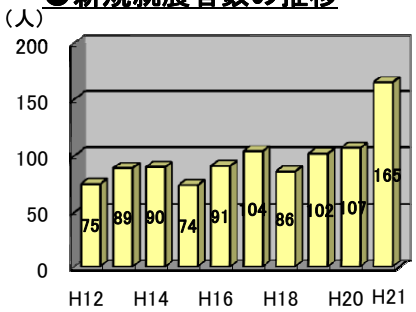
（2）担い手の状況等　〈 島根県 〉【 参 考 】

●集落営農組織数の推移



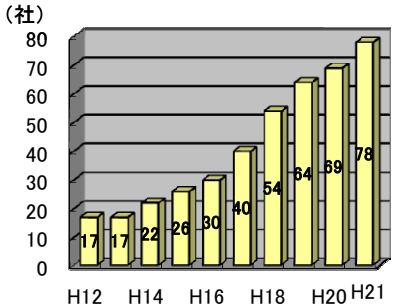
資料：農業経営課調査による

●新規就農者数の推移



資料：農業経営課調査による

●農業参入企業数の推移



資料：農業経営課調査による

●認定農業者数・集落営農組織数の推移

（単位　　経営体数、組織数）

区　分	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21
認定農業者	25	495	801	935	1,002	1,118	1,231	1,166	1,207	1,228	1,244	1,113	1,196	1,206	1,269	1,249
集落営農組織			235	271	369	387	389	397	439	465	485	509	547	555	569	579

注）農業経営課調査による
認定農業者：意欲と能力のある農業者が自らの経営を計画的に改善するため、「農業経営改善計画」を作成し、市町村が認定する制度。国や県、市町村等から支援が受けられる。

（3）エコファーマーの認定状況　（東部農林振興センター管内）

（単位　　人）

区　分	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21
全　国	12	1,126	9,226	26,233	47,766	75,699	98,874	127,271	167,995	185,975	196,692
島根県		145	325	540	701	820	848	1,079	1,576	1,665	1,712
管　内		未集計	未集計	237	293	361	385	453	579	679	723

注）農林水産省及び東部農林振興センター資料による
エコファーマー：堆肥等による土づくりと化学肥料や農薬使用の低減を一体的に行うとして都道府県の認定を受けた農業者のこと

Ⅶ 経営所得安定対策等の状況

（1）水田経営所得安定対策（品目横断的経営安定対策）

（ 単位　 面積:ha　カバー率:％ ）

市町名	水田経営所得安定対策加入状況 （ha）						
	H19（実績）		H20（実績）		H21（実績）		増減 (H21-19)
		カバー率		カバー率		カバー率	
松江市	287	13%	353	17%	390	19%	6%
安来市	420	16%	516	20%	537	21%	5%
東出雲町	55	23%	51	21%	50	23%	0%
雲南市	179	9%	256	13%	266	14%	5%
奥出雲町	209	14%	252	17%	255	17%	3%
飯南町	190	24%	269	35%	285	37%	13%
出雲市	812	25%	933	29%	928	29%	4%
斐川町	1424	65%	1,460	67%	1,462	68%	3%
管内計	3,576	24%	4,090	27%	4,173	27%	3%
松江圏域	762	15%	920	18%	977	18%	3%
雲南圏域	578	14%	777	18%	806	18%	4%
出雲圏域	2,236	40%	2,393	43%	2,390	43%	3%
県計	4,487	20%	5,144	24%	5,323	25%	5%

注）①農業経営課調査による
②カバー率：　作付計画面積／該当年度作付面積

（2）農地・水・環境保全向上対策

（ 単位　 面積:ha　 取組率:％ ）

市町名	H19（実績）			H21（実績）			増減（H21-H19）		
	共同活動(1階)取組面積	営農活動(2階)取組面積	取組率	共同活動(1階)取組面積	営農活動(2階)取組面積	取組率	共同活動(1階)取組面積	営農活動(2階)取組面積	取組率
松江市	591	4	14.3%	1,031	4	24.9%	440	0	10.6%
安来市	1,314		27.6%	1,466	94	30.8%	152	94	3.2%
東出雲町	334	8	59.2%	337	8	60.4%	3	0	1.2%
雲南市	2,100	11	43.8%	2,124	15	44.0%	24	4	0.2%
奥出雲町	2,621	112	83.2%	2,603	179	82.6%	△ 18	67	△0.6%
飯南町	1,092	97	73.1%	1,093	124	73.3%	1	27	0.2%
出雲市	2,224	24	33.1%	2,408	98	35.9%	184	74	2.8%
斐川町	2,300	127	92.6%	2,299	164	92.6%	△ 1	37	0.0%
管内計	12,576	383	44.7%	13,361	687	47.5%	785	304	2.8%
松江圏域	2,239	13	23.7%	2,834	107	30.0%	595	94	6.3%
雲南圏域	5,813	220	61.4%	5,820	318	61.5%	7	98	0.1%
出雲圏域	4,524	151	49.1%	4,707	262	51.2%	183	111	2.1%
県計	19,005	782	42.4%	20,089	1,186	44.8%	1,084	404	2.4%

注）①東部農林振興センター調査による
②取組率は、共同活動取組面積を農振農用地面積で除したもの

Ⅷ　森林資源等の状況

（1）森林資源及び林道整備状況

市町名	国有林（ha）	民有林（ha）					林道	
			うち人工林		うち保安林		延長（m）	密度（m/ha）
				率（%）		率（%）		
松江市	465	27,134	6,850	25%	886	3%	112,957	4.2
安来市	516	29,376	13,489	46%	13,038	44%	25,525	0.9
東出雲町		1,984	717	36%	142	7%	5,362	2.7
雲南市	3,191	40,587	18,038	44%	18,499	46%	146,504	3.6
奥出雲町	2,111	28,588	16,373	57%	15,165	53%	48,228	1.7
飯南町	868	21,221	9,279	44%	13,180	62%	76,395	3.8
出雲市	931	34,126	14,793	43%	6,690	20%	170,477	5.0
斐川町	91	2,056	668	32%	94	5%	0	0.0
管内計	8,173	185,072	80,207	43%	67,694	37%	585,448	3.2
松江圏域	981	58,494	21,056	36%	14,066	24%	143,844	2.5
雲南圏域	6,170	90,396	43,690	48%	46,844	52%	271,127	3.0
出雲圏域	1,022	36,182	15,461	43%	6,784	19%	170,477	4.7
県計	33,141	493,467	185,956	38%	163,378	33%	1,652,988	3.4

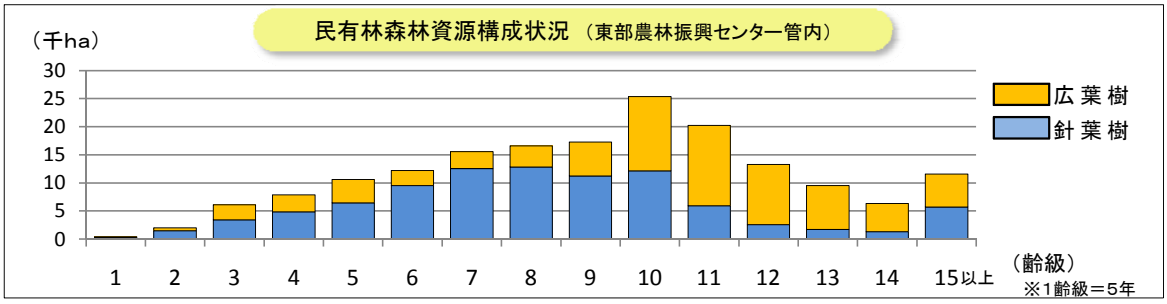
注）「森林資源関係資料」による　（H20年度末現在）

（2）民有林森林資源構成状況　（東部農林振興センター管内）

（単位　面積：ha）

樹種＼齢級	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	計
針葉樹	289	1,487	3,446	4,830	6,438	9,525	12,556	12,804	11,194	12,153	5,941	2,541	1,717	1,321	5,681	91,923
広葉樹	119	530	2,634	3,030	4,142	2,656	3,010	3,781	6,076	13,210	14,286	10,719	7,786	4,982	5,859	82,820
計	408	2,017	6,080	7,860	10,580	12,181	15,566	16,585	17,270	25,363	20,227	13,260	9,503	6,303	11,540	174,743

注）「森林資源関係資料」による　（H20年度末現在）　竹林、無立木地等は含まず

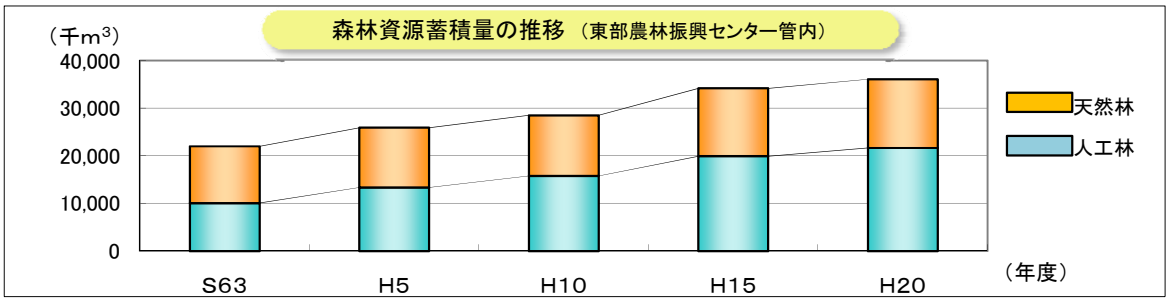


（3）民有林森林資源蓄積量の推移　（東部農林振興センター管内）

（単位　蓄積：千m3）

区　分	S63	H5	H10	H15	H20
人工林	10,081	13,351	15,784	19,913	21,657
天然林	11,912	12,546	12,729	14,261	14,416
計	21,993	25,897	28,513	34,174	36,073

注）「森林資源関係資料」による

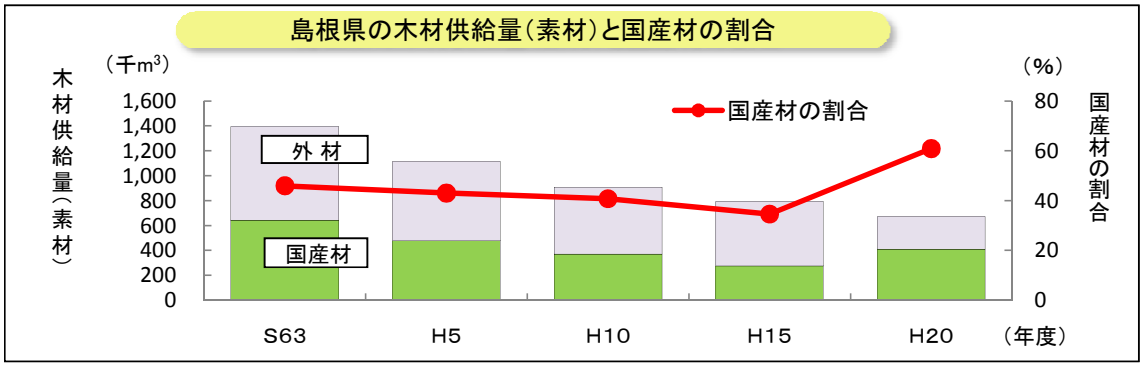


（4）木材供給量（素材）と国産材の割合〈島根県〉【 参 考 】

（ 単位　 供給量：千m3、割合：% ）

区　分	S63	H5	H10	H15	H20
国産材	640	479	370	274	409
外　材	753	635	538	518	263
計	1,393	1,114	908	792	672
（国産材の割合）	46%	43%	41%	35%	61%

注）「島根県の森林・林業」データによる

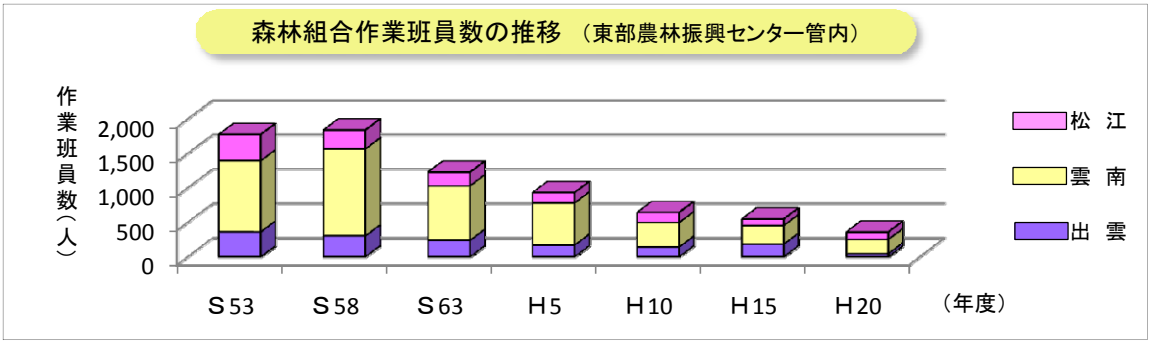


（5）森林組合作業班員数の推移 （ 東部農林振興センター管内 ）

（単位　 作業班員数：人）

年度／圏域	S53	S58	S63	H5	H10	H15	H20
松　江	381	275	198	149	147	94	108
雲　南	1,033	1,262	791	613	355	270	205
出　雲	363	304	239	169	142	183	46
管内計	1,777	1,841	1,228	931	644	547	359
県　計	3,279	3,467	2,343	1,648	1,390	1,138	652

注）「島根県森林組合の概要」から抜粋
森林組合作業班員 ： 森林組合に雇用され、社会保険の適用を受けている林業従事者

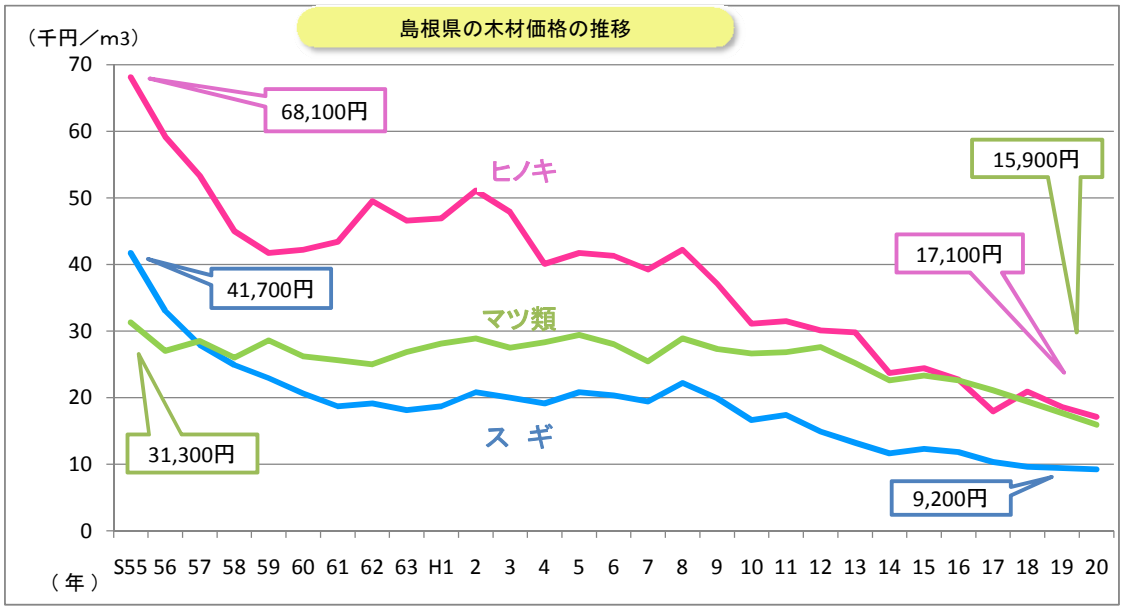


（6）木材関係事業体等の状況 （ 東部農林振興センター管内 ）

市町名	木材業等事業体数			業種別事業所数				
		森林組合	木材業		原木市場	製材工場	合板工場	チップ工場
松江市	6	1	5	14		11	3	
安来市	5	1	4	12		12		
東出雲町	1		1	3		3		
雲南市	16	2	14	11		10		1
奥出雲町	7	1	6	7		7		
飯南町	1		1	1		1		
出雲市	13	1	12	26	1	23		2
斐川町	0			6		6		
管内計	49	6	43	80	1	73	3	3
松江圏域	12	2	10	29	0	26	3	0
雲南圏域	24	3	21	19	0	18	0	1
出雲圏域	13	1	12	32	1	29	0	2
県計	92	13	79	153	5	123	5	20

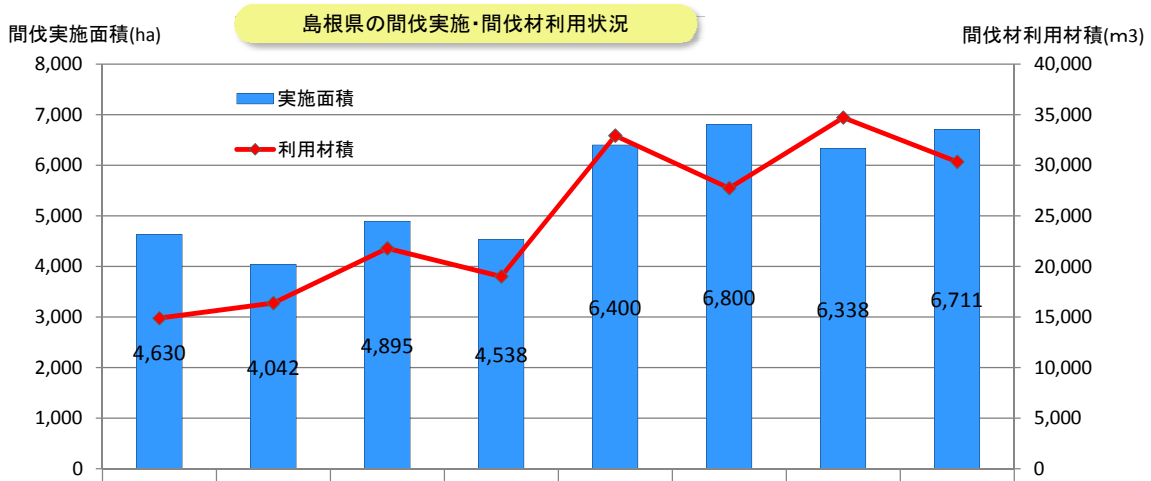
注）東部農林振興センター調査による （H22年3月末現在）

(7)木材価格の推移(県内市場平均)〈島根県〉【 参 考 】



注)林業課資料による

(8)間伐実施・間伐材利用状況〈島根県〉【 参 考 】



	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	
実施面積	4,630	4,042	4,895	4,538	6,400	6,800	6,338	6,711	(ha)
利用材積	14,896	16,391	21,800	19,021	32,930	27,754	34,714	30,350	(m3)

注)森林整備課資料による

(9)特用林産物の状況〈島根県〉【 参 考 】

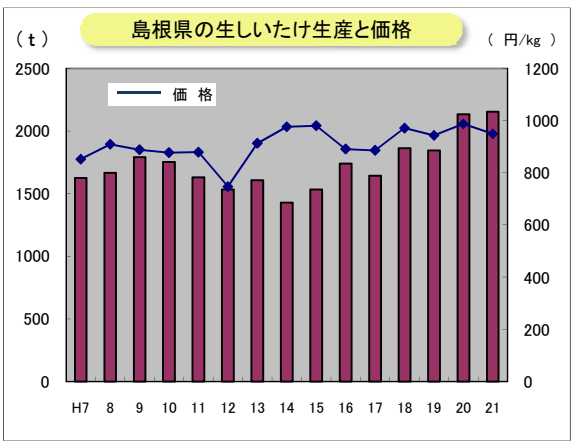
■主な特用林産物の生産量

主な生産物と全国順位(平成20年)

生産物	生産量	全国順位
生しいたけ	2,133 t	10 位
乾しいたけ	35 t	14 位
エリンギ	335 t	13 位
まいたけ	81 t	19 位
わさび	198 t	4 位
くり	59 t	26 位
木炭	84 t	24 位
粉炭	2,633 t	1 位

注)林業課資料による

■生しいたけ生産の状況



【 H21年の生産状況 】

- **生産量** 2,155 t
  (内、菌床栽培 2,120 t)
- **単 価** 949 円/kg
- **生産者数** 297 戸
- **主な生産地**
  - 奥出雲町 959 t
  - 出雲市 247 t
  - 飯南町 200 t
  - 雲南市 200 t
  - 邑南町 173 t

Ⅸ　鳥獣等の捕獲数・被害の状況

（1）鳥獣等の捕獲数 〈平成20年度分〉

（ 単位　捕獲数：頭羽 ）

市町名	イノシシ			シカ			ヌートリア			カラス		
		有害等	狩猟		有害等	狩猟		有害等	狩猟		有害等	狩猟
松江市	1,759	229	810	20	0	20	18	0	9	550	144	70
安来市		666			0			0			329	
東出雲町		54			0			9			7	
雲南市	2,525	611	1,156	3	0	3	27	21	2	173	50	34
奥出雲町		591			0			3			60	
飯南町		167			0			1			29	
出雲市	1,413	943	449	615	550	65	356	344	0	415	328	45
斐川町		21			0			12			42	
管内計	5,697	3,282	2,415	638	550	88	401	390	11	1,138	989	149
松江圏域	1,759	949	810	20	0	20	18	9	9	550	480	70
雲南圏域	2,525	1,369	1,156	3	0	3	27	25	2	173	139	34
出雲圏域	1,413	964	449	615	550	65	356	356	0	415	370	45

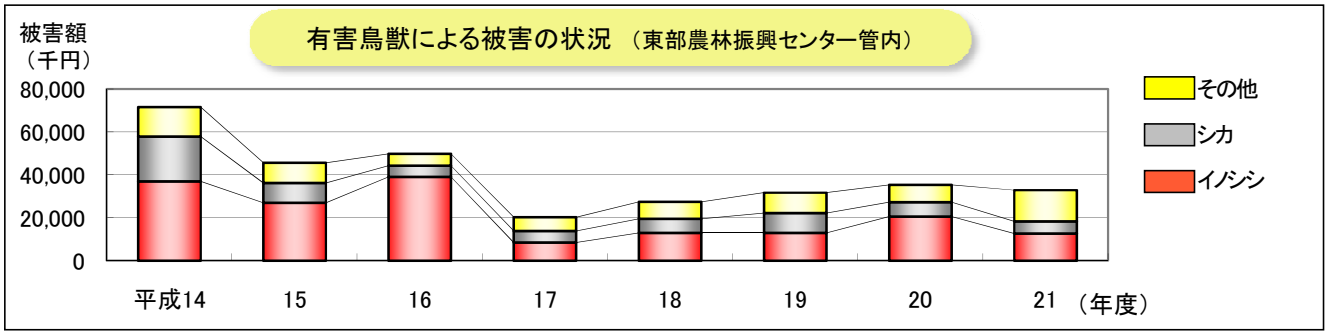
注）平成20年度鳥獣関係統計による

（2）有害鳥獣による被害の状況 ［被害額］

（ 単位　被害額：千円 ）

区　分		H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21
松江圏域	カラス類	2,977	2,178	1,580	375	1,581	673	1,914	1,854
	その他	24	0	0	545	774	1,295	1,244	428
	鳥獣計	3,001	2,178	1,580	920	2,355	1,968	3,158	2,282
	イノシシ	13,084	10,023	12,256	4,612	5,533	3,611	10,435	6,966
	ヌートリア	874	795	715	1,546	172	141	1,195	5,742
	シカ	0	0	0	0	68	0	57	34
	その他	136	120	460	35	10	130	148	24
	獣類計	14,094	10,938	13,431	6,193	5,783	3,882	11,835	12,766
	小計	17,095	13,116	15,011	7,113	8,138	5,850	14,993	15,048
雲南圏域	カラス類	828	520	251	172	103	155	140	249
	その他	1,360	580	12	132	24	110	141	233
	鳥獣計	2,188	1,100	263	304	127	265	281	482
	イノシシ	17,138	14,259	17,632	2,413	6,568	7,684	9,018	5,058
	サル	645	915	845	972	536	48	259	165
	クマ	0	0	2	0	3,998	0	138	0
	シカ	0	0	0	0	11	0	0	0
	その他	1,779	1,659	488	695	413	650	177	362
	獣類計	19,562	16,833	18,967	4,080	11,526	8,382	9,592	5,585
	小計	21,750	17,933	19,230	4,384	11,653	8,647	9,873	6,067
出雲圏域	カラス類	1,664	564	21	261	0	690	110	183
	スズメ	0	0	150	927	169	27	2,009	3,440
	その他	120	0	0	460	9	4,795	300	1,807
	鳥獣計	1,784	564	171	1,648	178	5,512	2,419	5,430
	イノシシ	6,772	2,810	9,171	1,525	865	1,683	1,161	723
	サル	0	0	1,357	20	0	0	5	0
	ヌートリア	1,487	1,323	902	259	150	107	36	0
	シカ	20,930	9,197	5,227	5,398	6,499	9,282	6,723	5,658
	その他	1,814	776	86	50	0	663	198	0
	獣類計	31,003	14,106	16,743	7,252	7,514	11,735	8,123	6,381
	小計	32,787	14,670	16,914	8,900	7,692	17,247	10,542	11,811
管内計	鳥獣計	6,973	3,842	2,014	2,872	2,660	7,745	5,858	8,194
	獣類計	64,659	41,877	49,141	17,525	24,823	23,999	29,550	24,732
	合計	71,632	45,719	51,155	20,397	27,483	31,744	35,408	32,926

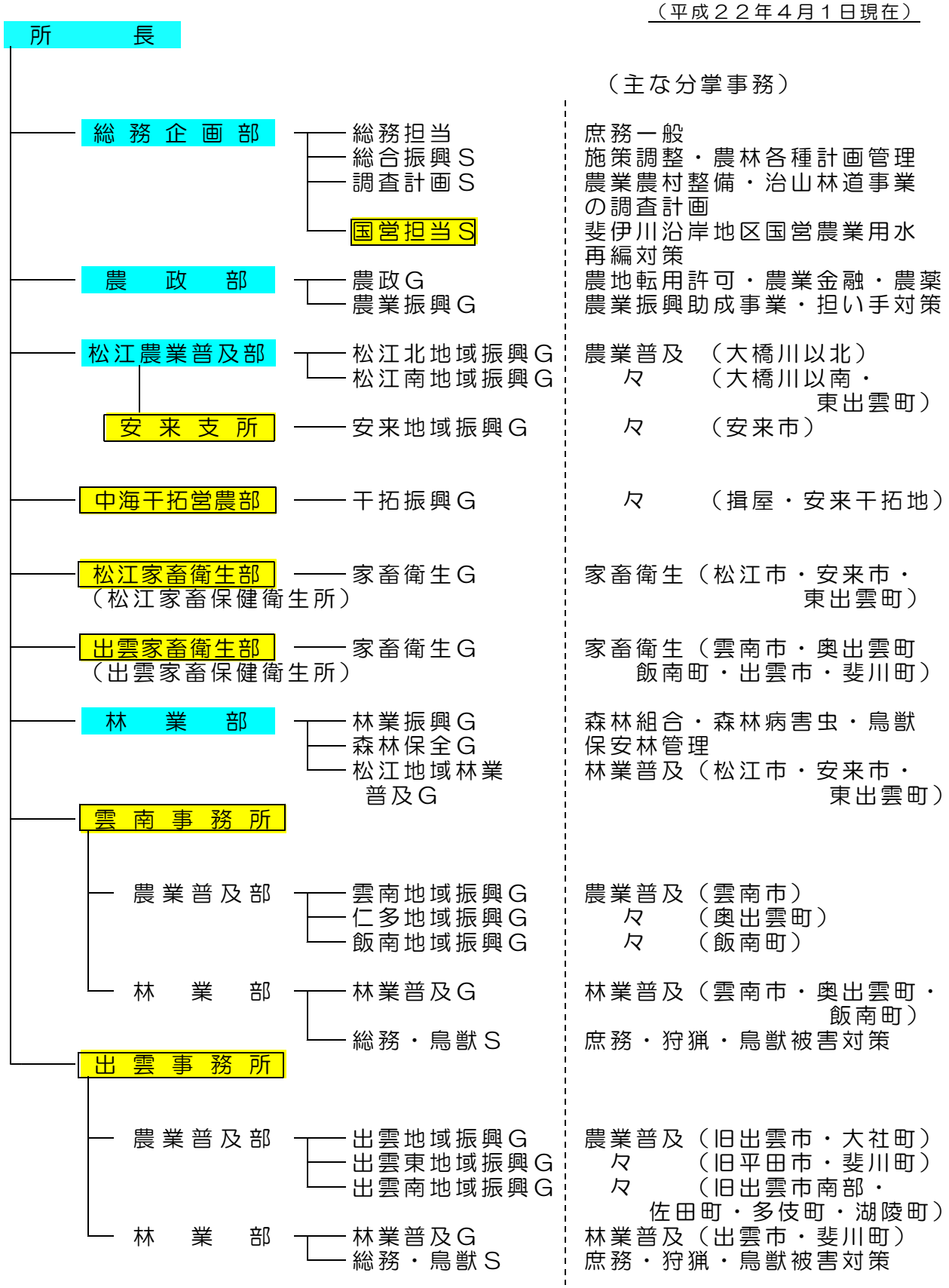
注）東部農林振興センター調査による （H22年3月末現在）



［参考資料］

東部農林振興センター組織図

（平成２２年４月１日現在）



（注）　　は、松江合同庁舎以外の建物に所在。

Ｓ：スタッフ　　Ｇ：グループ