

島根県東部の農林業

島根県東部農林振興センター

平成20年4月



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、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49万5千人、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 アマダス地点	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	1,498
赤名(飯南町)	11.5	1,997	1,190

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。

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・スターチス、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。



安来市のいちご栽培

《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。



遊休農地を活用した簡易放牧(雲南市)

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、徐々にではあるが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25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。

野菜では、「斐川のキャベツ・たまねぎ」、「平田のプロッコリー」があり、「青ねぎ」や「アスパラガス」の取組も進んでいる。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」「多岐のいちじく」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」が栽培されており、県内シェアも大きい。

水稲は、コシヒカリが主体であるが、きぬむすめの栽培面積が徐々に拡大しており、コスト低減や経営安定対策への対応から、集落営農の組織化・法人化が進んでいる。



水稲「きぬむすめ」の直播栽培(斐川町)

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8万1千haであり、人工林率は44%と県平均の38%を6ポイント上回っている。

《松江圏域》

民有林面積は約5万9千ha、人工林面積は約2万2千ha、人工林率は37%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23%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52人である。

木材関係事業体は、木材業10社(24%：管内で占める割合、以下同様)、製材業26社(34%)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ha、人工林面積は約4万4千ha、人工林率は49%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130人である。

木材関係事業体は、木材業19社(46%)、製材業18社(24%)である。また、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、近隣の製材業者向けに地元材の直販も行っている。

特用林産では、菌床しいたけが地域全体で年間約1,100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3万6千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6千haであり、その割合は18%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45人である。

木材関係事業体は、木材業12社(29%)、製材業38社(42%)である。また、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、生産量は年々伸びている。



水と緑の森づくり税を活用して整備された森林(安来市)

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
	面積	千ha														
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		75.9	13.9	4.6	13.6	5.1	2.2	47.8	7.8	170.9	94.4	20.9	55.6	272.8	63%
人口	千人		194.3	44.4	14.3	45.4	16.1	6.0	147.0	28.0	495.5	253.1	67.5	175.0	743.4	67%
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
人工林率	%		27	45	40	44	57	46	43	32	44	37	49	43	38	116
間伐面積	ha		55	551	1	855	464	407	383	0	2,716	607	1,726	383	6,440	42%
農家戸数	戸		5,463	3,598	462	4,992	2,234	903	7,244	1,941	26,837	9,523	8,129	9,185	44,312	61%
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%
耕地面積	ha		4,310	4,110	521	3,690	2,680	1,190	5,840	2,410	24,751	8,941	7,560	8,250	38,900	64%
	田	ha	3,170	3,480	301	3,050	2,160	1,030	4,650	2,290	20,131	6,951	6,240	6,940	31,300	64%
	畑	ha	1,140	625	220	639	516	163	1,180	120	4,603	1,985	1,318	1,300	7,640	60%
農業就業人口高齢化率	%		39.2	38.3	39.7	41.5	39.7	37.7	36.9	38.4	38.8	38.7	40.5	37.2	38.9	100
農家1戸当たり耕地面積	a		79	114	113	74	120	132	81	124	92	94	93	90	88	105
耕地率	%		8.1	9.8	12.2	6.7	7.3	4.9	10.7	29.9	8.9	9.0	6.5	13.2	5.8	153
水田ほ場整備率	%		57.7	47.2	68.2	71.4	69.2	77.3	80.6	99.3	70.4	52.9	71.6	86.8	70.4	100
農業産出額	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	千万円		175	198	19	179	115	71	358	143	1,262	396	365	501	1,980	64%

- 注) 1 面積 国土地理院「H19年全国都道府県市区町村別面積調」
 2 世帯 住民基本台帳世帯数(平成18年9月30日現在)
 3 人口 住民基本台帳人口(平成18年10月1日現在)
 4 農家戸数、販売農家数、農業就業人口、林野率 2005年農林業センサス
 5 耕地面積、農業産出額、生産農業所得 島根県農林水産統計年報(平成18～19)
 6 水田ほ場整備率 島根県農林水産部農村整備課調べ(平成19年度末)
 7 管内シェアの内、農家1戸あたり耕地面積、耕地率、ほ場整備率、林野率、人工林率 県計を100とした場合の指数
 8 人工林率、間伐面積 島根県農林水産部森林整備課調べ(平成18年度末)