

## 始良・伊佐地域の農業



- 霧島市、伊佐市、始良市、湧水町の3市1町で構成される。  
人口は235千人で、県全体の14.8%（総務省：住民基本台帳に基づく人口 R5.1.1現在）
- 耕地面積は13,392haで県全体の約12%を占める。  
うち、水田が8,328haで水田率62.2%と県全体水田率（31.0%）の2倍。（R4農林水産統計）
- 総農家数7,049戸のうち販売農家数は3,685戸（2020農林業センサス）

令和6年3月

始良・伊佐地域農政推進協議会

## 1 始良・伊佐地域の農業者

### ○農家数

(単位:戸)

区分	霧島市	伊佐市	始良市	湧水町	地域計①	県②	①/②	
総農家数	2,894	1,913	1,385	857	7,049	48,360	14.6%	
販売農家数	1,233	1,338	611	503	3,685	28,199	13.1%	
個人 経営 体数	主業農家	339	238	85	82	744	8,781	8.5%
	準主業農家	100	178	68	53	399	2,939	13.6%
	副業的農家	804	913	461	367	2,545	16,556	15.4%
	団体経営体	59	55	15	23	152	1,441	10.5%
	計	1,302	1,384	629	525	3,840	29,717	12.9%

資料:2020年 農林業センサス

※ 2020年の調査から個人経営体の主副業別経営体数の調査に変更されている。

### ○基幹的農業従事者数

(単位:人)

区分	霧島市	伊佐市	始良市	湧水町	地域計①	県②	①/②
15～29歳	27	16	2	5	50	440	11.4%
30～49歳	140	110	53	33	336	3,875	8.7%
50～59歳	184	101	38	47	370	4,508	8.2%
60～64歳	173	141	48	70	432	4,669	9.3%
65歳以上	1,099	1,052	534	404	3,089	24,088	12.8%
計	1,623	1,420	675	559	4,277	37,580	11.4%
65歳以上の割合	67.7%	74.1%	79.1%	72.3%	72.2%	64.1%	

資料:2020年 農林業センサス

※基幹的農業従事者とは、自営農業に主として従事した世帯員(農業就業人口)のうち、ふだんの主な状態が「主に仕事(農業)」である者

### ○農業経営組織別経営体数

(単位:経営体)

区分	霧島市	伊佐市	始良市	湧水町	地域計①	県②	①/②
単一経営	935	1,069	428	341	2,773	21,686	12.8%
稲作	347	902	301	239	1,789	5,356	33.4%
工芸農作物	64	6	3	14	87	3,716	2.3%
野菜	109	30	39	9	187	2,592	7.2%
果樹	45	5	4	2	56	1,514	3.7%
畜産	322	102	67	66	557	4,941	11.3%
準単一複合経営	112	182	53	51	398	4,317	9.2%
複合経営	51	41	33	11	136	1,319	10.3%
計(販売実績あった経営体)	1,098	1,292	514	403	3,307	27,322	

資料:2020年 農林業センサス

## 2 始良・伊佐地域の農業の担い手

### ○認定農業者数

(単位:経営体)

区分	霧島市	伊佐市	始良市	湧水町	地域計①	県②	①/②
R3年度末	252	219	86	77	634	7,644	8.3%
R4年度末	249	209	82	77	617	7,588	8.1%
個人	196	181	74	63	514	6,283	8.2%
法人	53	28	8	14	103	1,305	7.9%

資料:県経営技術課調べ

### <認定農業者(R4年度末)の経営部門>

(単位:経営体)

区分	霧島市	伊佐市	始良市	湧水町	地域計	県
1位	肉用牛	肉用牛	稲作	肉用牛	肉用牛	肉用牛
	77	43	24	16	146	1,660
2位	茶	稲作	野菜	茶	稲作	野菜
	42	34	11	11	75	1,346
3位	野菜	野菜	肉用牛	酪農	茶	茶
	19	11	10	7	60	715

※部門は、首位部門(販売額80%以上)で区分している。

資料:県経営技術課調べ

### ○認定新規就農者の認定状況

(単位:人)

区分	霧島市	伊佐市	始良市	湧水町	地域計①	県②	①/②	
年度毎新規認定数	H26~H30年度	22	26	19	5	68	707	9.6%
	R元年度	6	5	2		13	98	13.3%
	R2年度	4	2	7	4	17	109	15.6%
	R3年度	2	3	2	3	10	116	8.6%
	R4年度	3	4	3	3	13	147	8.8%
R4末(認定数)	16	14	9	9	48	551	8.7%	

資料:県経営技術課調べ

### ○集落営農(R5年2月)

(単位:組織)

区分	霧島市	伊佐市	始良市	湧水町	地域計①	県②	①/②
集落営農数	1	14	2		17	95	17.9%
集落営農経営		4			4	25	16.0%
集落営農法人	1	3	2		6	31	19.4%

資料:県経営技術課調べ

集落営農 : 集落を単位として農業生産過程の全部又は一部について共同で取り組む組織  
 集落営農経営: 集落営農組織のうち農作物の生産・販売について共同経営を行っている組織  
 集落営農法人: 集落営農組織のうち法人化している組織

### 3 始良・伊佐地域の農用地

#### ○耕地面積

(単位:ha)

区分	霧島市	伊佐市	始良市	湧水町	地域計①	県②	①/②
田	2,580	3,560	1,290	898	8,328	34,700	24.0%
畑	2,990	992	275	807	5,064	77,100	6.6%
計	5,570	4,552	1,565	1,705	13,392	111,800	12.0%
水田率	46.3%	78.2%	82.4%	52.7%	62.2%	31.0%	

資料:R4年 農林水産統計の耕地面積

注)数値は四捨五入しているため計は一致しないことがある。

#### ○1経営体当たり経営耕地面積の推移

(単位:a/戸)

区分	霧島市	伊佐市	始良市	湧水町	地域計①	県②	①/②
H22年(2010)	148	174	96	148	148	165	89.7%
H27年(2015)	190	208	111	171	181	203	89.2%
R2年度(2020)	250	260	140	210	227	240	94.6%
R2/H27	131.6%	125.0%	126.1%	122.8%	125.4%	118.2%	106.1%
R2/H22	168.9%	149.4%	145.8%	141.9%	153.4%	145.5%	

資料:農林業センサス2010,2015,2020

#### ○農地の集積(農地中間管理事業の実施状況)

(単位:ha)

区分	霧島市	伊佐市	始良市	湧水町	地域計①	県②	①/②
H26~H30年度	274.3	492.2	191.1	204.1	1,162	8,444	13.8%
R元年度	46.8	29.4	29.3	68.6	174	1,472	11.8%
R2年度	40.6	52.6	53.4	28.0	175	2,143	8.1%
R3年度	50.4	59.3	39.4	23.8	173	2,053	8.4%
R4年度	31.8	14.0	13.5	13.9	73	2,092	3.5%
合計	444	648	327	338	1,757	16,205	10.8%
機構保有面積(注1)	367	461	262	278	1,348	12,743	10.6%
耕地面積に占める割合(注2)	6.6%	10.1%	16.7%	16.3%	10.1%	11.4%	

資料:県農村振興課調べ

(注1)H26年度~R4年度の農地中間管理機構の実保有累計面積

(注2)R4年度末の農地中間管理機構の実保有面積÷R4年耕地面積

## 4 農業生産(栽培・飼養状況)

### ○耕種部門における主な作目の栽培状況(R4年産)

(単位: ha, t, 千本)

区分	霧島市		伊佐市		始良市		湧水町		地域計		
	面積	収穫量	面積	収穫量	面積	収穫量	面積	収穫量	面積	収穫量	
米	1,520	7,140	2,320	11,500	715	3,440	482	2,380	5,037	24,460	
麦	3	4	7	13	21	57			31	74	
うち小麦	3	4	7	13	17	50			27	67	
大豆			174	201	1	0	5	5	180	206	
そば	47	20	3	2	2	1	17	6	69	29	
さつまいも	75	1,729	21	389	12	241	22	563	130	2,922	
葉たばこ			20	46					20	46	
茶(生葉)	703	9,077	17	80	1	3	68	495	789	9,655	
野菜	だいこん	61	3,010	8	120	40	1,317	0	5	109	4,452
	にんじん	9	342	3	34	4	85	4	106	20	566
	ごぼう	4	29	13	74	2	12	1	7	19	122
	ばれいしょ	16	276	4	65	8	140	3	33	30	514
	はくさい	35	1,736	8	160	5	170	0	12	48	2,078
	キャベツ	59	2,214	3	30	8	266	0	5	70	2,515
	白ねぎ	18	254	41	475	7	57	8	109	74	895
	かぼちゃ	15	146	36	400	8	78	2	26	61	651
	トマト	5	232	2	110	6	100	1	9	13	450
にがうり	6	98	3	30	7	90	0	1	16	219	
花	キク類	6	1,600	2	593	1	190	2	476	12	2,859
	ユリ類	5	1,495							5	1,495
果樹	ぶどう	25	219	1	9	1	6	0		27	234
	なし	16	283	1	10	1	9	0		18	303
	温州みかん	50	802			2	13			53	815
飼料用稲	飼料用米	10		50		174		2		236	
	WCS用稲	183		167		21		136		507	

資料: 米、麦、大豆、そばは作物統計(農林水産省)、その他は県農産園芸課等調べ  
注) ラウンドのため計は一致しないことがある。

### ○家畜の飼養状況(R5年2月)

(単位: 頭, 千羽)

区分	霧島市		伊佐市		始良市		湧水町		地域計		
	戸数	頭羽数	戸数	頭羽数	戸数	頭羽数	戸数	頭羽数	戸数	頭羽数	
肉用牛	繁殖	354	9,264	191	4,263	73	942	66	1,464	684	15,933
	肥育	25	6,650	16	4,879	4	1,315	5	861	50	13,705
乳用牛	9	1,060	6	1,490	2	70	8	700	25	3,320	
豚	16	29,300	12	134,700	6	4,450	4	13,000	38	181,450	
鶏	肉用鶏	41	1,825	3	353	5	141	2	47	51	2,366
	採卵鶏	7	964	4	494	-	-	1	129	12	1,587

資料: 県畜産課集計

## 4 農業生産(栽培・飼養状況)

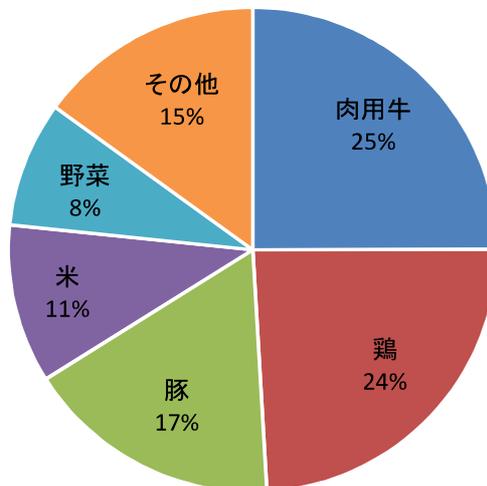
### ○農業産出額及び構成比（令和3年）

(単位:千万円)

区分	霧島市		伊佐市		始良市		湧水町		管内計		県		①/②	
	産出額	構成比	産出額	構成比	産出額	構成比	産出額	構成比	産出額 ①	構成比	産出額 ②	構成比		
耕種	米	140	6.2%	243	14.0%	69	25.7%	45	10.4%	497	10.6%	1,757	3.5%	28.3%
	野菜	175	7.7%	132	7.6%	52	19.3%	34	7.9%	393	8.4%	5,453	11.0%	7.2%
	工芸作物	150	6.6%	12	0.7%	2	0.7%	17	3.9%	181	3.9%	3,057	6.2%	5.9%
	果実	56	2.5%	5	0.3%	2	0.7%	2	0.5%	65	1.4%	1,047	2.1%	6.2%
	花き	18	0.8%	5	0.3%	1	0.4%	6	1.4%	30	0.6%	907	1.8%	3.3%
	その他	23	1.0%	9	0.5%	3	1.1%	9	2.1%	44	0.9%	3,580	7.2%	1.2%
小計	562	24.8%	406	23.5%	129	48.0%	113	26.2%	1,210	25.8%	15,801	31.8%	7.7%	
畜産	肉用牛	584	25.8%	366	21.2%	114	42.4%	109	25.2%	1,173	25.0%	12,398	25.0%	9.5%
	乳用牛	84	3.7%	34	2.0%	9	3.3%	81	18.8%	208	4.4%	1,033	2.1%	20.1%
	豚	73	3.2%	709	41.0%	16	5.9%			798	17.0%	8,786	17.7%	9.1%
	鶏	883	39.0%	212	12.3%	2	0.7%	35	8.1%	1,132	24.1%	10,522	21.2%	10.8%
	その他							87	20.1%	87	1.9%	210	0.4%	41.4%
小計	1,625	71.7%	1,321	76.4%	140	52.0%	312	72.2%	3,398	72.3%	32,949	66.4%	10.3%	
加工農産物	79	3.5%	3	0.2%			8	1.9%	90	1.9%	868	1.7%	10.4%	
合計	2,266	100%	1,730	100%	269	100%	432	100%	4,697	100%	49,616	100%	9.5%	
(県に占める割合)	4.6%		3.5%		0.5%		0.9%		9.5%					

資料:市町村別農業産出額(R3)推計

### 始良・伊佐地域の農業産出額(割合)



## 5 有機栽培やK-GAPへの取組状況

### ○有機JASの認証状況(R5年3月)

(単位: 件, ha)

区分	霧島市		伊佐市		始良市		湧水町		管内計①		県②		①/②	
	農家戸数	面積	農家戸数	面積	農家戸数	面積	農家戸数	面積	農家戸数	面積	農家戸数	面積	農家戸数	面積
水稻・雑穀	7	20	1	7	1	1	1	—	10	28	13	36	77%	78%
野菜	12	36	4	9	22	25	1	20	39	90	114	227	34%	40%
果樹											6	9	0%	0%
茶	32	227	1	3			3	10	36	240	130	624	28%	38%
計	51	283	6	19	23	26	5	30	85	358	263	896	32%	40%
県に占める割合	19%	32%	2%	2%	9%	3%	2%	3%	32%	40%	100%	100%		

資料: 県経営技術課調べ

### ○かごしまの農林水産物認証制度(K-GAP)の認証取得数(R5年12月末)

(単位: 件)

区分	水稻	野菜	果樹	茶	しいたけ	計	品目
霧島市		7	8	1	1	17	にがうり, ごぼう, ぶどう, なし, 緑茶, しいたけ等
伊佐市	6	5	1		1	13	水稻うるち, 白ねぎ, にがうり, しいたけ, うめ等
始良市		(2)				(2)	(ごぼう)
湧水町	1	1 (1)				2(1)	水稻うるち, 白ねぎ, (ごぼう)
管内計	7	13	9	1	2	32	18品目 30 団体・個人が認証

資料: 県農政課調べ

注1) 広域(霧島市, 始良市, 湧水町)の「JAあいらごぼう部会」は, 主産地の霧島市を実数とし, 始良市, 湧水町は( )で表示

注2) JAあいらごぼう部会のごぼうは, 夏ごぼうでも認証取得

注3) 1団体・個人で複数品目の認証取得もあるため, 認証数と団体・個人数は一致しない。



K-GAPの認証証書授与式と出発式  
(かごしまブランド: かごしまのごぼう)



<主な農産物のカレンダー>

区分	品目	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	主な産地
穀類	米					○	○				■	■		全域
	大豆							○				■		伊佐市
	そば								○	○		■		霧島市, 伊佐市, 湧水町
	裸麦					■						○	○	始良市
野菜	ごぼう					■			○	○			■	伊佐市, 霧島市
	新ごぼう					■			○	○			■	
	夏サラダごぼう		○	○				■	■					伊佐市, 霧島市, 湧水町
	春まき		■	○				○				■		
	夏まき		■		■		○			○				
	秋まき				■			■		○			○	
	冬まき	○					○		■				■	伊佐市, 霧島市
	早熟・普通		○		○			■	■					
抑制								○			■	■		
トマト(ハウス)							■			○	○		■	霧島市, 始良市, 伊佐市
花	ユリ類(ハウス)	○			■						○		■	霧島市
	キク類			○					○				■	霧島市
果樹	ぶどう								■	■				霧島市
	なし								■			■		霧島市
茶	茶					■	■	■			■			霧島市, 湧水町
						1番茶	2番茶	3番茶			秋冬番茶			

○播種, 植え付け ■収穫 栽培期間



かごしまブランド

かごしまのごぼう



JAあいら(R元年5月認定)

下記2団体のほか

「かごしま茶」13団体・個人39銘柄が認定

かごしまの米



JA北さつま伊佐水稻部会県認証伊佐米推進部会

## ○始良・伊佐地域の市町の生産品目(上位)

(単位:千万円)

区分	霧島市		伊佐市		始良市		湧水町	
	品目名	産出額	品目名	産出額	品目名	産出額	品目名	産出額
1位	鶏卵	586 (3位)	豚	709 (4位)	肉用牛	114 (31位)	肉用牛	109 (32位)
2位	肉用牛	584 (5位)	肉用牛	366 (10位)	米	69 (10位)	乳用牛	81 (5位)
3位	ブロイラー	296 (8位)	米	243 (1位)	豚	16 (22位)	米	45 (13位)
4位	米	140 (4位)	ブロイラー	166 (14位)	乳用牛	9 (17位)	鶏卵	35 (9位)
5位	茶(生葉)	139 (3位)	鶏卵	46 (8位)	きゅうり	6 (9位)	茶(生葉)	13 (15位)
6位	乳用牛	84 (4位)	ねぎ	46 (1位)	ピーマン	6 (9位)	ねぎ	13 (5位)
7位	荒茶	79 (3位)	トマト	24 (1位)	なす	4 (7位)	荒茶	8 (15位)

資料:市町村別農業産出額(R3)(推計)

注)算出額下の( )内の数字は県域における順位

## ○始良・伊佐地域の農産物直売所

(単位:件)

区分	直売所数	施設名称
霧島市	13	日当山西郷どん村, 霧島市神話の里公園, じょうもん市場, 溝辺町物産館「よこで〜ろ」, 竹子の里「きらく館」, 霧島温泉市場, ふきのとう, ながみず百笑館, 浜之市ふれあいセンター, ふれあい館, 牧園町特産品販売所, 横川物産館「よいやんせ」, 福山町ふくふくふれあい館
伊佐市	9	伊佐牧場直売所, ひしかり交流館, 沖田黒豚牧場直売所, きまぐれ市場, 前田商店, まごし市場, 湯之尾四季倶楽部, 関所市場, 南国やまみどり
始良市	8	フォントナの丘かもう, さえずりの森, くすくす館, 重富蔵, いきいき物産館「三船の郷」, 農産物直売所「山田川」, 蒲生観光交流センター, 始良市温泉センターくすの湯
湧水町	3	竹中池公園, くりの物産館, 湧水町吉松物産館ふれあい市場
地域計	33	

資料:県農村振興課調べ

## ○始良・伊佐地域の各種の取組



### 「素敵な農家とやさいに出会える畑めぐり'23」

若手有機農業者グループ「霧島有機社中」が宿泊業者、飲食業者を招いて有機野菜の畑めぐりを開催。有機野菜を使った料理の試食会も併せて実施。(R5.11.10)



### 農村RMO事業ワークショップ(始良市北山地区)

始良市北山地区では、令和5年度から農村RMO事業(農用地保全・地域資源活用・生活支援を一体的に実施)に取り組んでいる。(写真:講師を招いて「地元天気図」を作成)



### 大会式典



### 消費者イベント(お茶フェス)

## 県茶業振興大会「2023かごしまお茶フェスin霧島・湧水」

みやまコンセル及び霧島高原国民休養地前において、標記大会を開催。(R5.12.2,3)  
振興大会では、県茶品評会普通煎茶の部で霧島市の産地賞や生産者が農林水産大臣賞を受賞するなど大会に華を添えた。お茶フェスは、8,500人以上の来場となり大いに盛り上がった。



### 始良地区青年農業者会議

4名の青年(畜産, 茶, 水稲, 野菜)が, 肥培管理の研究や6次産業化等に関するプロジェクト活動を発表した。(R5.12.21)



### ヤングファーマーズ研修会(伊佐地区)

根深ねぎと水稲の大規模経営を行う指導農業士の活動事例紹介を行ったほか, 青年プロジェクトの課題について検討した。(R5.7.24)



### 将来の地域農業について語る会(伊佐市曾木地区)

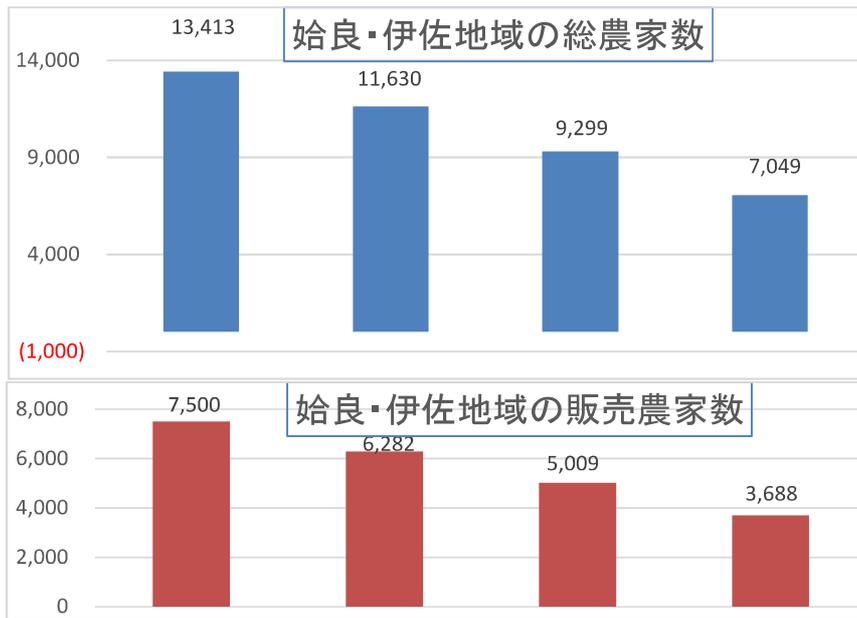
地域計画の策定にむけた協議を開催。(R5.12.20) 集落を4グループに分けたワークショップで, 地域農業の問題点や課題, 将来取り組むべきことについて意見を集約した。



### 女性農業者獣害対策プロジェクト(伊佐市)

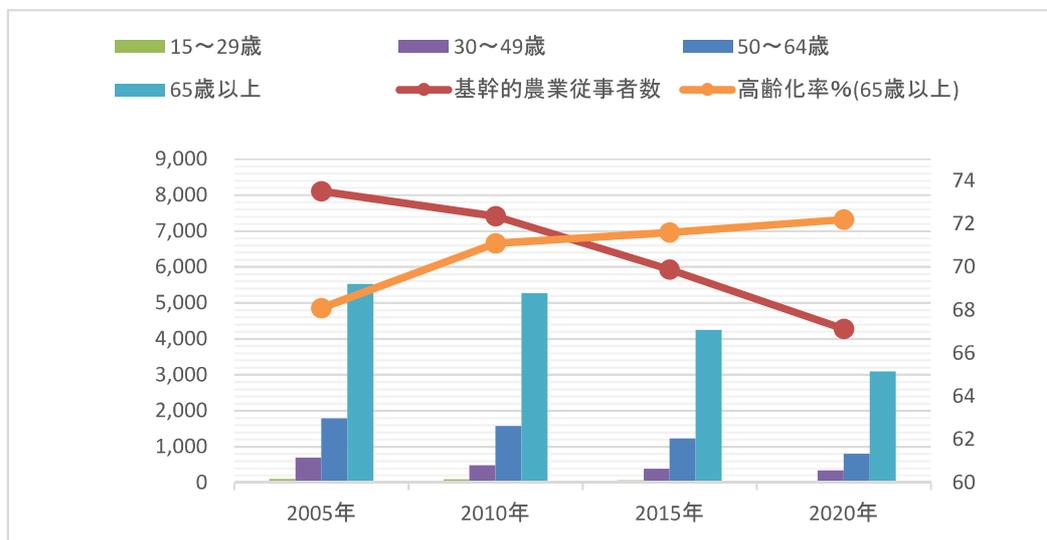
ダンポール電気柵で侵入防止対策をしている菜園の周辺状況をセンサーカメラで実態把握中(R6に菜園内に侵入形跡が見られたため, 侵入箇所の特定制及び頭数などの状況を確認。  
(画像は, 菜園周りに現れたシカ)  
対策として, ワナ猟免許保持者(家族)と協力し合い, 菜園周辺での捕獲に取り組んでいる。

【参考】農林業センサスに見る始良・伊佐地域の農業の推移



	2005 (H17)	2010 (H22)	2015 (H27)	2020 (R2)	2020 /2005
総農家数	13,413	11,630	9,299	7,049	53%
販売農家数	7,500	6,282	5,009	3,688	49%

年齢別基幹的農業従事者数



	2005年	2010年	2015年	2020年	2020 /2005
基幹的農業従事者数	8,109	7,417	5,930	4,277	53%
15～29歳	96	92	67	50	52%
30～49歳	696	477	387	336	48%
50～64歳	1,791	1,574	1,229	802	45%
65歳以上	5,526	5,274	4,247	3,089	56%
高齢化率%(65歳以上)	68.1	71.1	71.6	72.2	

作 成： 始良・伊佐地域農政推進協議会

連絡先： 事務局：始良・伊佐地域振興局

農政普及課 農業振興係

TEL0995(63)8214