

# 米子市の農業

*the agriculture of Yonago*

平成17年

米子市経済部農政課

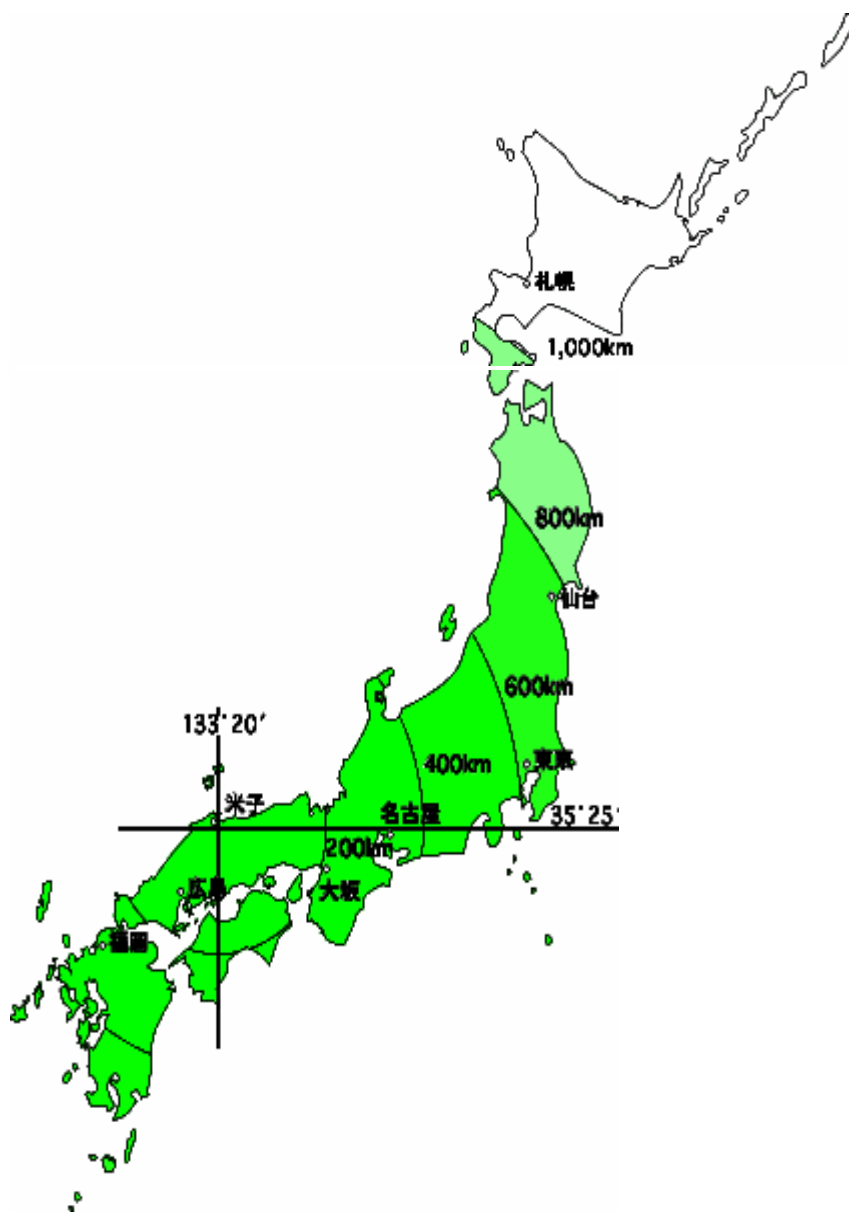


## 目次

<b>米子市概要</b> .....	1
1 位置・地勢.....	1
2 産業・交通.....	2
3 気候.....	3
4 予算関係.....	4
(1) 平成17年度農林水産関係歳出予算.....	4
(2) 平成17年度一般会計予算.....	5
<b>農業概要</b> .....	6
1 米子市の農業の現状.....	6
2 面積.....	7
3 人口.....	7
4 世帯数.....	7
5 規模別農家戸数.....	7
6 農業粗生産額.....	8
7 農業所得.....	8
8 個別農産物粗生産額.....	9
9 主要野菜等販売額.....	9
10 農作物作付延べ面積.....	10
11 畜産の状況.....	10
12 農用地利用計画.....	11
13 利用権設定の推移.....	11
14 彦名干拓地.....	12
15 生産調整実施状況.....	13
16 地域指定の概要.....	14

## 米子市概要

### 1 位置・地勢



『米子市』は、2005年3月31日にそれまでの「米子市」と「淀江町」が合併して新たに誕生した市です。本市は、鳥取県の西部、山陰のほぼ中央に位置し、日本海と島根県中海に面した海、「伯耆富士」と呼ばれる国立公園大山の豊かな自然に恵まれた地域です。

「米子の地名は、稲作の米がよく実った地域でその昔「米生（よなおう）の里」と呼ばれ、またその後「米生の郷（よなおうのごう）」と呼ばれるようになり、この言葉の音がなまって変わったものが、現在の「米子（よなご）」という由来があります。」（佐々木古代文化研究室月報 1960・8・25 発刊資料から）

市の南部は標高 100 メートル程度の山が点在していますが、その他は傾斜の少ない平坦な地形となっています。

大山や中国山地に源を発する日野川のほか法勝寺川、佐陀川、宇田川などが流れ、日本海に注いでいます。大山山麓から湧き出た水は、名水として広く認められています。

日野川を中心とする地帯の地質は、主として花崗岩、角閃安山岩及び第 3 期水成岩ですが、弓浜一帯から日野川河口周辺、そして市の東部は沖積層となっています。

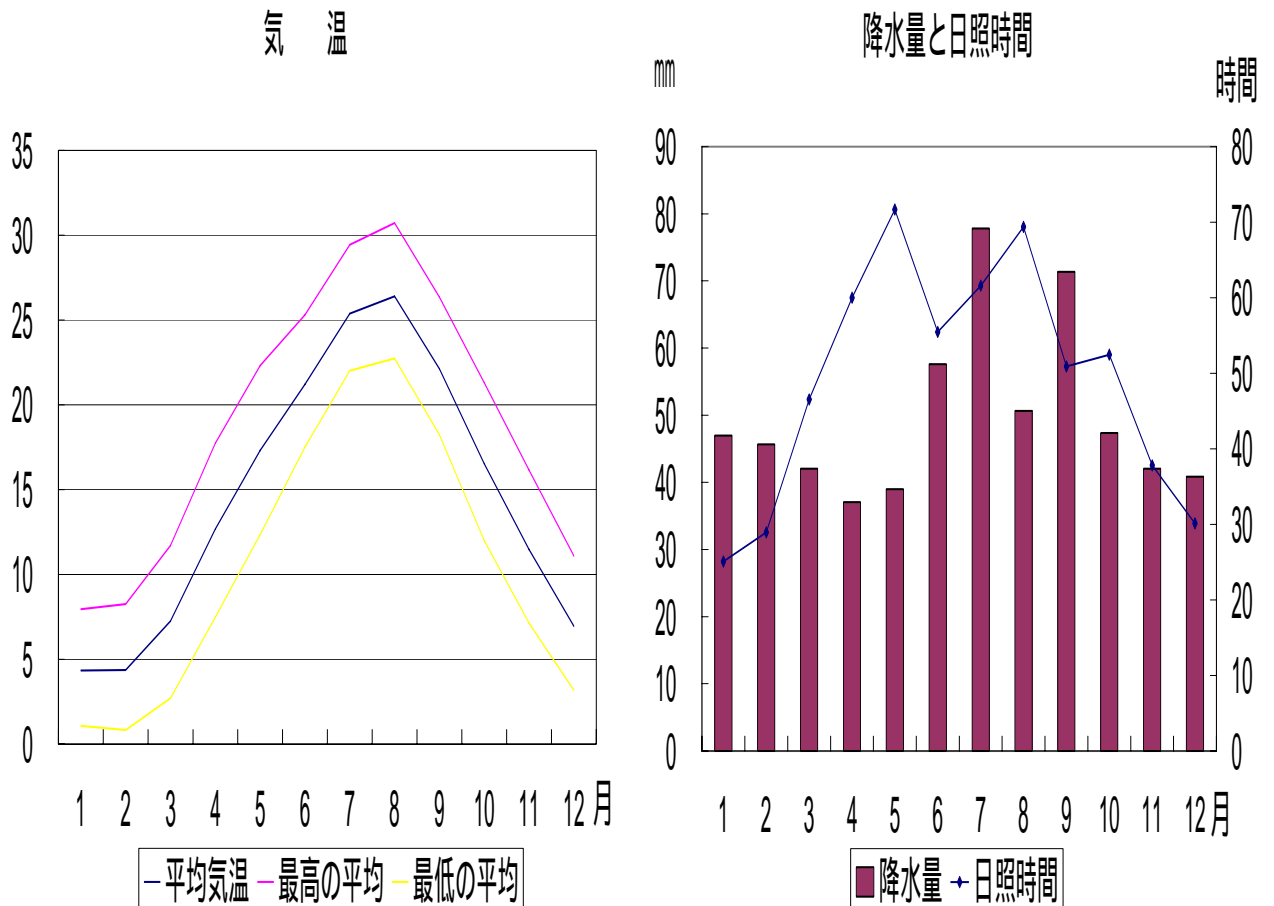
## 2 産業・交通

産業： 本市の産業別就業人口比率は、第1次産業 5.3%、第2次産業 25.8%、第3次産業 68.0%となっており、商工業を中心とした産業構造となっています。  
(平成12年国勢調査報告)

交通： 本市は、古くから山陰両県の交通の要所として発達してきました。東西に横断するJR山陰本線、国道9号、南北に縦断するJR伯備線、国道181号を幹線に、国道431号、180号、県道米子境港線が市内の動脈となっています。

高速道路では、中国自動車道、山陽自動車道へのアクセスも容易になり、近畿圏・瀬戸内圏がぐんと近くなりました。また、平成13年には淀江大山 - 宍道間が山陰自動車道で繋がりました。このように高速道路や鉄道の陸路が整備され、さらには空路・海路を有する境港市と隣接する便利なアクセス環境から「山陰の玄関」の顔も持っています。

### 3 気候



(米子測候所 1971～2000年の30年間の平準平年値)

本市の過去30年間の月旬別平均気温は、最高が8月上旬の26.9で、最低が1月下旬の3.7です。そして、月旬別平均降水量は、7月上旬が最も多く96.1mmで、最も少ないのが5月上旬の33.1mmです。また、日照時間は、最多が8月上旬の73.9時間、最少が1月中旬の24.0時間となっています。

このように、本市の気候は、月平均気温がほぼ日本の平均気温を示しており、梅雨期の降水量が比較的多いですが、日照時間は太平洋側とほぼ同じであり、温度差の少ない穏やかな気候であると言えます。

#### 4 予算関係

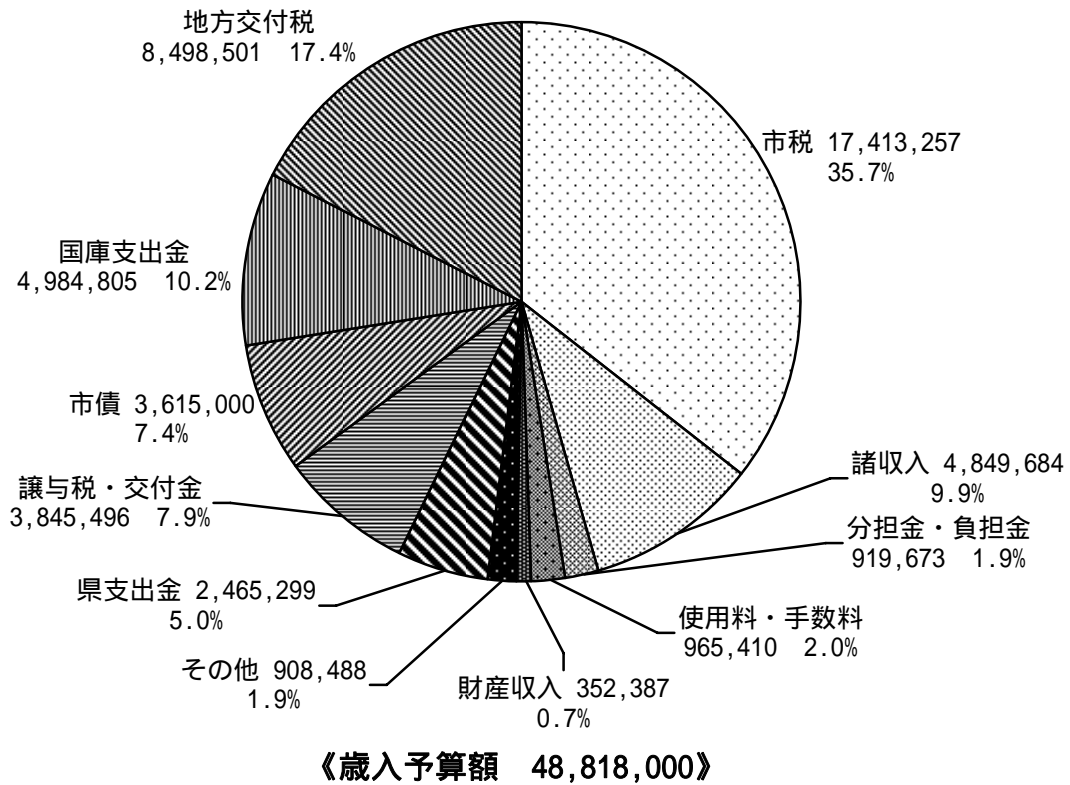
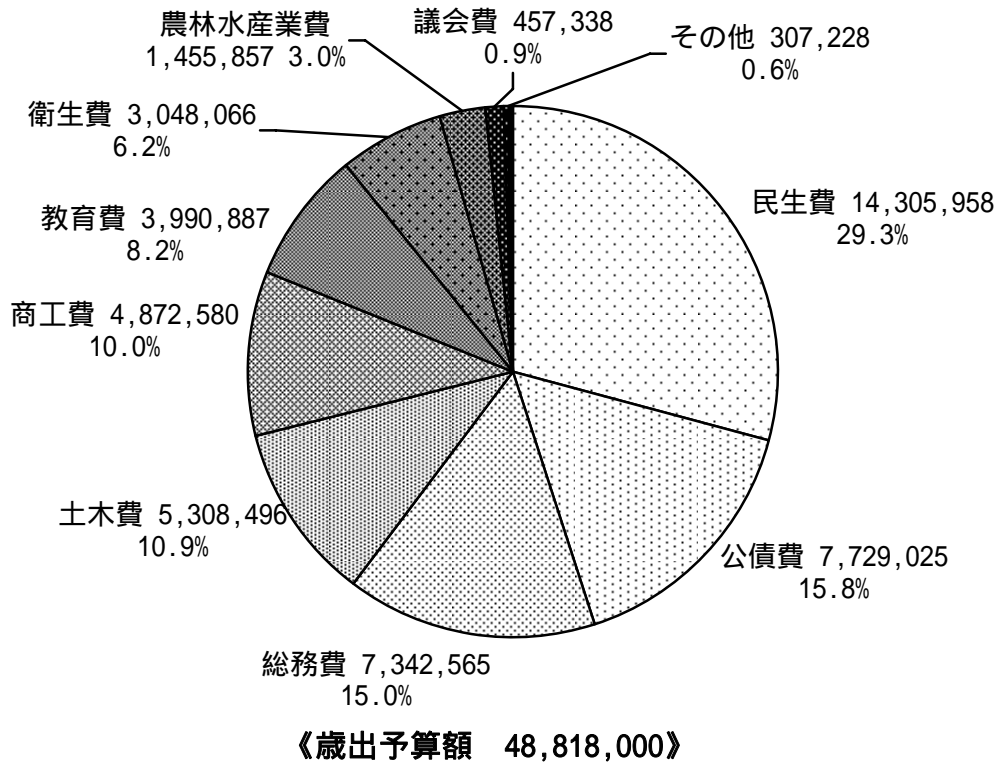
##### (1) 平成 17 年度農林水産関係歳出予算

(単位：千円)

	本年度予算	前年度予算 (旧米子市)
農業委員会費	84,722	67,193
農業総務費	297,000	226,450
農業振興費	79,029	69,405
畜産業費	1,079	1,446
農地費	655,512	718,530
地籍調査事業費	13,431	3,425
林業総務費	14,720	18,318
林業振興費	69,461	49,284
水産業総務費	26,215	25,546
水産業振興費	41,248	27,808
漁港管理費	23,440	21,641
漁港建設費	150,000	150,000
合計	1,455,857	1,379,046

(2) 平成 17 年度一般会計予算

(単位：千円)



## 農業概要

### 1 米子市の農業の現状

本市の農業は、土壌の分布状況から、おおまかに、弓浜半島の畑作地帯と南域及び淀江地区の稲作地帯とに分かれます。

弓浜半島の畑作地帯はそ菜地帯として発達しており、白ねぎ、にんじん、施設園芸、葉たばこ、花き等の生産が盛んに行われています。全体的に、ほ場一区画が小さく、基盤整備が進んでいないため規模拡大が難しく、担い手不足とあいまって、耕作放棄地が増加しています。担い手の確保、耕作放棄地の解消が今後の課題と言えます。

中海干拓事業で農地造成された彦名干拓地では、平成4年から分譲が始まり、農業構造改善事業等による大型機械及び施設等の導入により、経営の近代化がなされています。

南域及び淀江地区の水田地帯では、稲作の単一経営が多く、山沿いに畑地、梨、柿、りんご等の樹園地が拓けています。水田の90%以上は基盤整備を終えています。複合経営があまり発達していないため、第2種兼業農家が多く、認定農業者を中心とした担い手への農地の集積（農作業の受委託、農地の貸し借り）が進んでいます。

### 米子市の農業地帯区分





## 2 面積

(単位：ha)

総面積	耕地	比率	田	畑			
					普通畑	樹園地	牧草地
13,221	3,161	23.9%	2,109	1,051	970	81	-

(第52次鳥取農林水産統計年報 旧米子市・旧淀江町合計)

## 3 農家人口(自給的農家を除く)

(単位：人)

総人口	農家人口	比率	総就業人口	農業就業人口	比率	基幹的農業従事者数
147,837	14,692	9.9%	75,214	5,067	6.7%	3,323

(平成12年国勢調査報告、2000年世界農林業センサス 旧米子市・旧淀江町合計)

## 4 農家世帯数(自給的農家を除く)

(単位：戸)

総数	農家数	比率	兼業農家数					
			専業農家数	比率	第1種兼業		第2種兼業	
					比率	比率	比率	
52,700	3,084	5.9%	421	13.7%	357	11.6%	2,306	74.8%

(平成12年国勢調査報告、2000年世界農林業センサス 旧米子市・旧淀江町合計)

## 5 規模別農家戸数

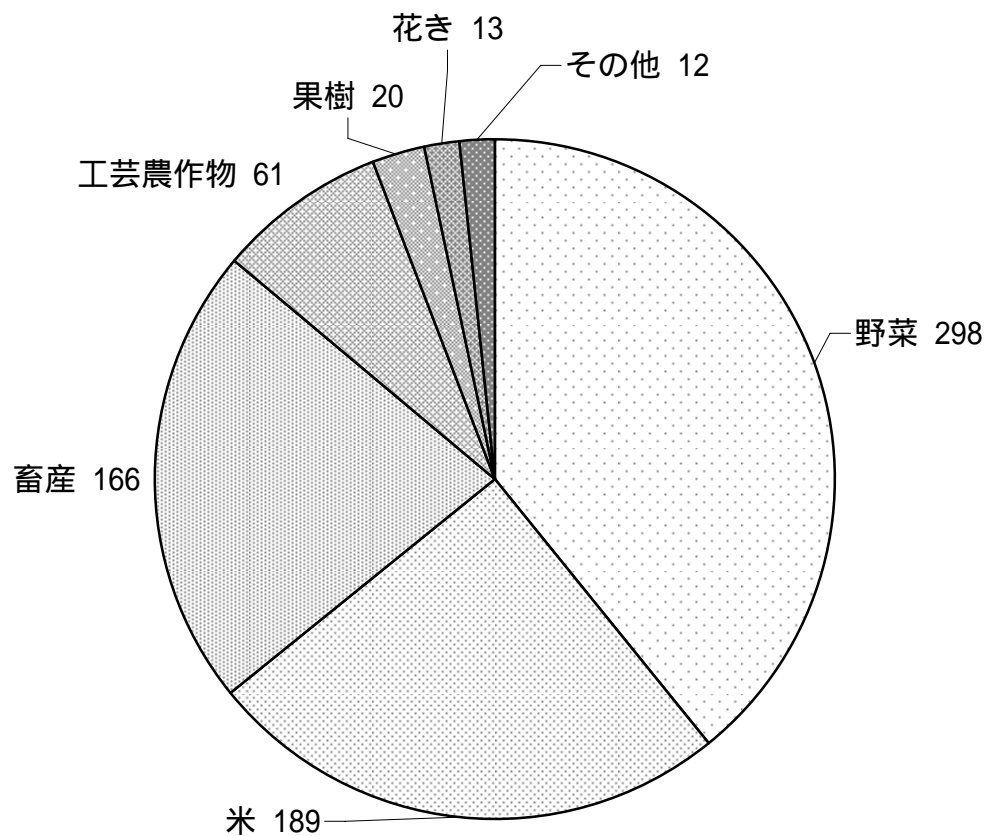
(単位：ha、戸)

規模	例外規定	0.3~0.5	0.5~1.0	1.0~1.5	1.5~2.0	2.0~2.5	2.5~3.0	3.0~5.0	5.0~10.0	10.0以上	自給的農家
戸数	73	782	1,373	545	186	62	18	27	16	2	1,056

(2000年世界農林業センサス 旧米子市・旧淀江町合計)

## 6 農業産出額

平成15年農業産出額 760 (単位:千万円)



(第52次鳥取農林水産統計年報 旧米子市・旧淀江町合計)

## 7 平成15年農業所得

生産農業所得	農家一戸当たり 生産農業所得	耕地10a当たり 生産農業所得
253 千万円	1,305 千円	151 千円

(第52次鳥取農林水産統計年報 旧米子市・旧淀江町合計)

## 8 個別農産物産出額

(単位：千万円)

		第1位		第2位		第3位		第4位		第5位	
		農産物名	粗生産額	農産物名	粗生産額	農産物名	粗生産額	農産物名	粗生産額	農産物名	粗生産額
平成 14年	旧米子市	ねぎ	213	米	155	葉たばこ	53	ブローラー	X	にんじん	17
	旧淀江町	ブローラー	X	米	41	ひな	X	葉たばこ	13	にんじん	9
平成 15年	旧米子市	ねぎ	198	米	147	葉たばこ	48	ブローラー	X	にんじん	13
	旧淀江町	ブローラー	X	米	42	ひな	X	葉たばこ	12	日本なし	6

(第52次鳥取農林水産統計年報)

## 9 主要野菜等販売額

(単位：t、万円)

	白ねぎ		にんじん		かんしょ		梨	
	販売量	販売額	販売量	販売額	販売量	販売額	販売量	販売額
平成11年	5,518	205,500	2,117	19,631	52	726	330	11,227
平成12年	5,286	162,296	1,583	19,991	43	788	331	11,163
平成13年	5,028	176,089	2,079	18,445	18	449	370	11,908
平成14年	4,817	163,178	1,856	21,531	25	452	310	10,517
平成15年	4,670	162,303	1,691	12,271	33	678	311	10,683
平成16年	4,670	140,603	1,715	25,264	83	1,630	261	9,868

(米子市資料)

10 農作物作付延べ面積(平成 15 年産)

(単位 : ha、%)

区分	稲	野菜	飼肥料作物	工芸農作物	豆類	果樹	その他	計
延べ面積	1,367	805	99	123	92	78	54	2,618
割合	52.2	30.7	3.8	4.7	3.5	3.0	2.1	-

\* 耕地利用率 89.6% 主要農作物の耕地利用率 93.0%

(野菜)

ねぎ	416 ha	さといも	6 ha
にんじん	101	いちご	5
だいこん	25	ブロッコリー	6
キャベツ	25	メロン	5
たまねぎ	25	レタス	3
はくさい	17	やまのいも	1
トマト	16	(いも類)	
ほうれんそう	15	かんしょ	30
きゅうり	13	(果樹)	
すいか	12	なし	18
ピーマン	10	かき	18
なす	14	りんご	5
ばれいしょ	11	うめ	4
らっきょ	2	もも	1
		くり	1

(第 52 次鳥取農林水産統計年報 旧米子市・旧淀江町合計)

11 畜産の状況

(単位 : 戸、頭・100 羽)

	乳用牛		肉用牛		豚		採卵鶏	
	飼養戸数	飼養頭数	飼養戸数	飼養頭数	飼養戸数	飼養頭数	飼養戸数	成鶏めす飼養羽数
平成 12 年	9	164	31	189	4	1,470	4	378
平成 13 年	7	170	29	165	3	1,200	3	330
平成 14 年	6	157	24	141	3	913	2	X
平成 15 年	6	156	21	165	3	793	1	X
平成 16 年	7	160	29	210	3	560	1	X

(第 52 次鳥取農林水産統計年報 旧米子市・旧淀江町合計)

12 農用地利用計画

(単位：ha)

区分	農用地等						山林 原野	その他	計
	田	畑	樹園地	採草 放牧地	農業用 施設用地	計			
農業振興地域の 現況地目(A)	2,360	1,529	214	2	19	4,124	2,708	2,433	9,265
農用地区域の用 途区分(B)	1,957	800	93	2	19	2,871	12	189	3,072
B/A(%)	82.9	52.3	43.5	100.0	100.0	69.6	-	-	-

(平成17年3月31日現在)

13 利用権設定の状況

(単位：ha)

区分		平成16年	内(旧米子市) 訳(旧淀江町)
田		63.5	40.3 23.2
畑		29.7	27.8 1.9
面積合計		93.2	68.1 25.1
期間別	1~2年	30.2	17.1 13.1
	3~5年	47.9	39.7 8.2
	6~9年	8.2	6.1 2.1
	10年以上	7.0	5.3 1.7
貸し手農家数(人)		311	220 91
借り手農家数(人)		178	125 53
利用権設定面積総計		258.4	181.2 77.2

## 14 彦名干拓地

### 概要

昭和 30 年に農林水産省直轄調査地区に採択された中海干拓事業は、昭和 38 年度から干拓特別会計による国営中海土地改良事業として発足し、昭和 43 年 12 月本格的工事が開始されました。その後、農業情勢の変化により、水田から畑への計画変更が行われ、平成 4 年 3 月に中海干拓事業彦名工区が完工し、9 月から売渡が開始されました。

造成された干拓地は、一区画が概ね 30m × 100m ( 30 a ) の砂質土壌の畑地で、5 ~ 10 m 間隔に暗渠排水が完備されています。また、農業用水池 ( 44,000 m<sup>3</sup> ) を整備し、自動制御方式のスプリンクラーを完備しています。

(単位 : ha)

工区総面積	農地	共同利用施設用地	他用途用地等
178.3	111.1	5.0	62.2

### 農地売渡状況 (平成 17 年 3 月 31 日現在)

戸数	面積	売渡率
120 戸	99.3ha	89.4%

### 作付状況 (平成 16 年)

(単位 : ha)

作物		葉たばこ	にんじん	飼料作物	ねぎ	かんしょ	果樹	その他野菜
面積	6 月	37.7	-	6.4	14.1	2.0	1.4	1.6
	10 月	-	25.6	7.2	15.1	-	-	6.5

## 15 生産調整実施状況

(単位 : ha)

平成16年度		旧米子市	旧淀江町
作物団地		40.391	
	団地型	32.966	98.819
	利用集積型	7.425	
大豆		59.437	26.282
飼料		14.442	0.653
飼料用・加工用青刈稲		0.853	1.310
白ねぎ		33.704	2.653
ブロッコリー		0.782	1.029
地力増進		75.642	93.172
雑穀類(麦・そば等)		5.660	0.522
花き・種苗類		15.087	5.157
その他豆類		0.845	0.060
野菜		71.750	14.046
たばこ		2.485	0.573
小計		280.687	145.457
果樹		3.584	0.498
林地等		0.000	0.000
小計		3.584	0.498
調整水田		47.581	0.000
自己保全管理		95.074	0.060
実績算入		153.101	16.966
加工用米		46.074	5.328
小計		341.830	22.354
合計		626.101	168.309

16 地域指定の概要

	農業地域類型区分	農業振興地域			都市計画区域			豪雪地帯指定	新産都区域・工特地域指定	工場適地	酪肉生産近代化計画認定	野菜指定産地	果樹農業振興計画
		地域指定	整備計画策定	広域整備計画策定	区域指定	線引き	用途地域						
		年月日	年月日	年月日	年月日	年月日	年月日	年	年	印	年	年・品物	年・品物
旧米子市	都	S46.4.20	S49.9.27	S47.5.16	S5.5.20	S46.3.30	S48.12.25	38	41		H13	S42・冬にんじん S42・秋冬ねぎ S58・たまねぎ S60・夏ねぎ H9・春ねぎ	H13 日本なし・かき・りんご・くり
旧淀江町	平	S46.11.30	S49.4.19	S47.5.16	S51.3.30			38	41			S42・冬にんじん H7・秋冬ねぎ H7・夏ねぎ	H13 日本なし・かき・りんご・くり

(鳥取県農林水産業の概要)

(注): 1 農業地域類型区分の「都」は「都市的地域」、「平」は平地農業地域を示す  
 2 数字は各々の指定、策定、作成、樹立年度等を示す



# 米子市の農業

---

平成17年10月

編集発行

米子市経済部農政課