

(2) 営農類型別経営統計（個別経営）

ア 水田作経営

(ア) 水田作経営（1経営体当たり）

区 分	単 位	全 国		東 北	
		平成 27 年	28	平成 27 年	28
集 計 経 営 体 数	経営体	1,616	1,615	412	412
経 営 収 支 の 総 括					
農 業 粗 収 益	千円	2,532	2,658	3,207	3,308
農 業 経 営 費	"	2,006	2,032	2,356	2,363
農 業 所 得	"	526	626	851	945
農 業 生 産 関 連 事 業 入 出 得 外 入 出 得	"	18	8	72	25
農 業 支 所 得	"	10	6	39	18
農 業 支 所 得	"	8	2	33	7
農 業 支 所 得	"	1,923	1,706	1,624	1,560
農 業 支 所 得	"	236	143	254	157
農 業 支 所 得	"	1,687	1,563	1,370	1,403
年 金 等 の 収 入 得	"	2,247	2,270	1,728	1,800
総 租 税 公 課 諸 負 担	"	4,468	4,461	3,982	4,155
(関与者の農業以外の経営)	"	573	579	459	502
可 処 分 所 得	"	3,895	3,882	3,523	3,653
(参考) 推計家計費	"	3,590	3,557	3,713	3,500
分 析 指 標					
農 業 所 得 率	%	20.8	23.6	26.5	28.6
付 加 価 値 額	千円	686	789	1,033	1,135
付 加 価 値 率	%	27.1	29.7	32.2	34.3
農 業 固 定 資 産 装 備 率	円	2,487	2,715	1,874	1,957
農業経営関与者一人当たり総所得	千円	2,303	2,299	1,991	2,109
収 益 性 (農 業 所 得)					
農業経営関与者一人当たり	"	271	323	426	480
農業専従者一人当たり	"	4,383	5,217	4,479	5,250
家族農業労働1時間当たり	円	638	818	806	984
農業固定資産千円当たり	"	238	277	401	459
経営耕地面積10a当たり	千円	23	27	29	31
生 産 性 (付 加 価 値 額)					
自営農業労働1時間当たり	円	772	946	913	1,079
農業固定資産千円当たり	"	310	348	487	551
経営耕地面積10a当たり	千円	30	33	35	38
経 営 の 概 要					
月平均農業経営関与者数	人	1.94	1.94	2.00	1.97
農業専従者数	"	0.12	0.12	0.19	0.18
経営耕地面積	a	230.1	235.7	295.9	301.2
うち借入地	"	80.8	80.3	84.8	77.8
自営農業労働時間	時間	889	834	1,132	1,052
うち家族(ゆい・手間替受け含む。)	"	824	765	1,056	960
農業固定資産額(土地を除く。)	千円	2,211	2,264	2,121	2,059
年末借入金・買掛未払金残高	"	1,569	1,269	1,046	1,206
うち農業負担分	"	482	474	480	697
主 要 農 産 物 の 生 産 概 況					
水 田 作 営 農 規 模	a	171.5	173.2	203.4	205.5
うち水稲作付面積	"	139.8	142.4	185.3	189.5
水 稻 生 産 量	kg	7,133	7,397	10,216	10,603

資料：農林水産省統計部『営農類型別経営統計（個別経営、第1分冊、水田作・畑作経営編）』（以下(エ)まで同じ。)

(7) 水田作経営（1経営体当たり）（続き）

単位：千円

区 分					全 国		東 北	
					平成 27 年	28	平成 27 年	28
農	業	粗	収	益	2,532	2,658	3,207	3,308
作	物	収	入	計	1,827	1,988	2,298	2,542
	稲			作	1,404	1,580	1,840	2,092
	う	ち	水	稲	1,404	1,580	1,840	2,092
	麦			類	23	20	1	1
	う	ち	小	麦	16	12	1	1
	雑			穀	6	4	2	4
	豆			類	38	34	23	21
	う	ち	大	豆	32	32	23	21
	い	も		類	23	19	7	8
	野			菜	253	234	304	263
	果			樹	25	37	43	78
	工	芸	農	物	29	25	33	23
	花		作	き	9	16	20	31
	飼	料	作	物	14	15	17	17
	そ	の	他	物	3	4	8	4
畜	産		収	入	15	20	65	53
受	託		収	入	68	69	90	89
農	業	雑	収	入	622	581	754	624
	う	共	補	金	553	517	712	590
	ち	済	助	等				
			金	受				
			取	取				
農	業	現	金	収	2,427	2,551	3,083	3,197
当	該	営	農	収	1,492	1,654	1,894	2,132
	う	水		入	1,404	1,580	1,840	2,092
	ち	田	作	稲	21	19	1	1
		田	作	類	30	29	22	20
			豆	類				
農	業	経	営	費	2,006	2,032	2,356	2,363
農	業	雇	用	賃	60	63	59	72
種	苗	・	苗	木	95	95	91	103
動				物	0	2	5	1
肥				料	203	206	250	251
飼				料	4	4	16	11
農	業	薬		剂	149	154	198	209
諸	材			料	48	48	64	57
光	熱	動		力	114	110	143	130
農	用	自	動	車	107	108	126	130
農		機		具	490	518	523	529
農	用	建		物	108	113	112	110
賃		借		料	137	136	151	149
作	業	委	託	料	102	93	134	134
土	地	良	・	水	70	74	109	113
支	払	小	作	利	93	92	115	107
物	税	及	公	課	92	94	104	106
負	債	債	利	負	7	8	8	11
企	画	管	理	費	17	17	19	17
包	装	・	運	搬	38	40	54	56
農	業	雑	支	出	72	57	75	67
	う	共	の	掛	39	34	67	60
			金	・				
			金	・				
			掛	金				
			金	・				
			掛	金				
			金	・				
			掛	金				
農	業	現	金	支	1,527	1,536	1,854	1,876
減	価	償	却	費	478	494	502	488

(2) 営農類型別経営統計（個別経営）（続き）

ア 水田作経営（続き）

(イ) 水田作経営（東北・水田作作付延べ面積規模別、1経営体当たり）

区 分	単 位	平 成			
		東 北 均	0.5ha未満	0.5～1.0	1.0～2.0
集 計 経 営 体 数 (1)	経営体	412	18	42	66
経 営 収 支 の 総 括					
農 粗 収 益 (2)	千円	3,308	583	1,147	2,381
所 経 営 費 (3)	"	2,363	545	1,122	1,770
農 業 生 産 関 連 事 業 得 業 (4)	"	945	38	25	611
収 入 (5)	"	25	-	-	10
支 出 (6)	"	18	-	-	3
農 所 得 外 (7)	"	7	-	-	7
収 入 (8)	"	1,560	2,530	1,454	1,122
支 出 (9)	"	157	2	183	359
所 得 (10)	"	1,403	2,528	1,271	763
年 金 等 の 収 入 (11)	"	1,800	1,847	2,147	1,967
所 得 (12)	"	4,155	4,413	3,443	3,348
租 税 公 課 諸 負 担 (13)	"	502	561	427	337
(関与者の農業以外の経営)					
可 処 分 所 得 (14)	"	3,653	3,852	3,016	3,011
(参考) 推計家計費 (15)	"	3,500	2,767	3,666	3,198
分 析 指 標					
農 業 所 得 率 (16)	%	28.6	6.5	2.2	25.7
付 加 価 値 額 (17)	千円	1,135	47	65	686
付 加 価 値 率 (18)	%	34.3	8.1	5.7	28.8
農 業 固 定 資 産 装 備 率 (19)	円	1,957	1,060	1,535	1,527
農 業 経 営 関 与 者 一 人 当 たり 総 所 得 (20)	千円	2,109	2,425	1,766	1,744
収 益 性 (農 業 所 得)					
農 業 経 営 関 与 者 一 人 当 たり (21)	"	480	21	13	318
農 業 専 従 者 一 人 当 たり (22)	"	5,250	-	1,250	6,110
家 族 農 業 労 働 1 時 間 当 たり (23)	円	984	123	47	668
農 業 固 定 資 産 千 円 当 たり (24)	"	459	113	29	410
経 営 耕 地 面 積 10 a 当 たり (25)	千円	31	6	2	27
生 産 性 (付 加 価 値 額)					
自 営 農 業 労 働 1 時 間 当 たり (26)	円	1,079	148	114	704
農 業 固 定 資 産 千 円 当 たり (27)	"	551	139	75	461
経 営 耕 地 面 積 10 a 当 たり (28)	千円	38	7	4	30
経 営 の 概 要					
月 平 均 農 業 経 営 関 与 者 数 (29)	人	1.97	1.82	1.95	1.92
農 業 専 従 者 数 (30)	"	0.18	-	0.02	0.10
経 営 耕 地 面 積 (31)	a	301.2	67.6	152.0	226.1
う ち 借 入 地 (32)	"	77.8	2.5	10.9	23.6
自 営 農 業 労 働 時 間 (33)	時間	1,052	318	568	975
う ち 家 族 (ゆい・手 間 替 受 け 含 む。) (34)	"	960	309	530	915
農 業 固 定 資 産 額 (土 地 を 除 く。) (35)	千円	2,059	337	872	1,489
年 末 借 入 金 ・ 買 掛 未 払 金 残 高 (36)	"	1,206	86	1,007	679
う ち 農 業 負 担 分 (37)	"	697	80	11	87
主 要 農 産 物 の 生 産 概 況					
水 田 作 営 農 規 模 (38)	a	205.5	31.9	74.6	140.6
う ち 水 稻 作 付 面 積 (39)	"	189.5	31.5	73.1	138.8
水 稻 生 産 量 (40)	kg	10,603	1,715	3,878	7,701

28 年					
2.0~3.0	3.0~5.0	5.0~7.0	7.0~10.0	10.0ha以上	
62	54	37	37	96	(1)
3,895	6,303	9,940	15,423	27,633	(2)
2,721	4,197	6,677	10,342	16,699	(3)
1,174	2,106	3,263	5,081	10,934	(4)
149	-	-	-	-	(5)
121	-	-	-	-	(6)
28	-	-	-	-	(7)
1,076	2,489	1,566	1,884	1,325	(8)
1	7	20	193	50	(9)
1,075	2,482	1,546	1,691	1,275	(10)
1,362	1,160	1,800	974	864	(11)
3,639	5,748	6,609	7,746	13,073	(12)
424	674	699	1,361	1,941	(13)
3,215	5,074	5,910	6,385	11,132	(14)
3,748	3,868	4,114	4,715	5,753	(15)
30.1	33.4	32.8	32.9	39.6	(16)
1,314	2,465	4,067	6,457	13,546	(17)
33.7	39.1	40.9	41.9	49.0	(18)
1,499	2,110	2,964	3,235	3,754	(19)
1,820	2,804	3,256	3,086	4,860	(20)
587	1,027	1,607	2,024	4,065	(21)
3,261	5,542	7,959	4,537	8,609	(22)
814	1,289	1,917	1,766	3,252	(23)
507	555	548	452	723	(24)
33	39	40	45	50	(25)
851	1,369	2,025	1,857	3,360	(26)
568	649	683	574	895	(27)
37	45	50	57	62	(28)
2.00	2.05	2.03	2.51	2.69	(29)
0.36	0.38	0.41	1.12	1.27	(30)
352.7	545.0	815.4	1,138.2	2,170.2	(31)
46.6	164.3	328.6	656.6	1,172.8	(32)
1,544	1,800	2,008	3,478	4,031	(33)
1,443	1,634	1,702	2,877	3,362	(34)
2,314	3,798	5,952	11,250	15,131	(35)
659	714	2,476	6,466	16,692	(36)
606	690	2,055	5,649	15,191	(37)
246.1	394.9	605.3	922.6	1,802.9	(38)
234.2	369.6	513.9	837.7	1,480.9	(39)
12,901	20,644	29,800	46,928	86,583	(40)

(2) 営農類型別経営統計（個別経営）（続き）

ア 水田作経営（続き）

(イ) 水田作経営（東北・水田作作付延べ面積規模別、1経営体当たり）（続き）

区 分	平 成				
	東平	北均	0.5ha未満	0.5～1.0	1.0～2.0
農業粗収入	3,308	583	1,147	2,381	(41)
益計	2,542	478	924	1,958	(42)
稲作	2,092	350	777	1,526	(43)
うち水稲	2,092	350	777	1,526	(44)
麦	1	-	-	0	(45)
うち小麦	1	-	-	0	(46)
雑豆	4	-	1	1	(47)
うち大豆	21	0	0	2	(48)
いも	21	0	0	1	(49)
野菜	8	7	7	9	(50)
果樹	263	72	93	242	(51)
農作物	78	9	41	146	(52)
芸作	23	-	1	-	(53)
花き	31	33	-	16	(54)
飼料作物	17	7	4	11	(55)
その他作物	4	-	-	5	(56)
畜産収入	53	-	38	30	(57)
受託収入	89	10	24	40	(58)
農業雑収入	624	95	161	353	(59)
うち共済・補助金等受取金	590	94	158	329	(60)
農業現金収入	3,197	490	1,051	2,271	(61)
当該営農収入	2,132	351	778	1,529	(62)
うち水稲	2,092	350	777	1,526	(63)
田作小麦	1	-	-	0	(64)
田作大豆	20	0	0	1	(65)
農業経営費	2,363	545	1,122	1,770	(66)
農業雇用労賃	72	5	27	45	(67)
農種・苗木	103	49	63	72	(68)
動物材料	1	-	3	△ 3	(69)
肥料	251	51	102	195	(70)
飼料	11	-	5	5	(71)
農業薬剤	209	43	84	160	(72)
諸材料	57	12	23	51	(73)
光熱動力	130	21	45	100	(74)
農用自動車	130	58	96	141	(75)
農用機具	529	82	225	378	(76)
農用建物	110	22	69	84	(77)
賃借材料	149	38	44	102	(78)
作業者委託料	134	82	161	141	(79)
土地改良・水利	113	28	57	85	(80)
支払小作料	107	3	12	27	(81)
物件税及び公課諸負担	106	35	63	87	(82)
負債子	11	1	1	3	(83)
企画管理費	17	3	6	13	(84)
包装・運搬等料金	56	8	17	41	(85)
農業雑支	67	4	19	43	(86)
うち共済等の掛金・拠出金	60	4	19	41	(87)
農業現金支出	1,876	451	878	1,425	(88)
減価償却費	488	94	244	345	(89)

単位：千円

28 年					
2.0~3.0	3.0~5.0	5.0~7.0	7.0~10.0	10.0ha以上	
3,895	6,303	9,940	15,423	27,633	(41)
3,088	5,024	6,651	11,174	19,460	(42)
2,509	4,031	5,887	9,014	17,385	(43)
2,509	4,031	5,887	9,014	17,385	(44)
2	0	5	-	38	(45)
2	0	5	-	33	(46)
4	17	6	12	27	(47)
2	28	120	133	499	(48)
3	28	120	133	499	(49)
9	8	6	10	9	(50)
411	528	458	1,134	1,171	(51)
24	129	90	293	149	(52)
87	130	13	-	-	(53)
7	121	8	465	44	(54)
19	32	58	113	128	(55)
14	-	0	-	10	(56)
146	112	157	5	25	(57)
57	100	627	1,047	732	(58)
604	1,067	2,505	3,197	7,416	(59)
573	1,015	2,378	2,997	6,952	(60)
3,796	6,152	9,752	15,221	27,438	(61)
2,562	4,186	6,015	9,160	17,939	(62)
2,509	4,031	5,887	9,014	17,385	(63)
2	0	5	-	38	(64)
3	28	117	133	488	(65)
2,721	4,197	6,677	10,342	16,699	(66)
73	147	273	333	671	(67)
113	169	219	572	490	(68)
7	△ 4	19	0	0	(69)
317	479	651	1,037	1,793	(70)
34	27	47	2	4	(71)
253	385	548	903	1,572	(72)
76	99	150	269	307	(73)
183	239	363	584	871	(74)
118	170	172	411	546	(75)
671	973	1,751	2,266	3,784	(76)
131	199	246	406	705	(77)
155	344	447	859	1,097	(78)
98	75	210	256	308	(79)
132	211	340	390	778	(80)
49	200	504	980	1,752	(81)
128	179	265	284	645	(82)
18	12	27	63	189	(83)
16	32	54	106	134	(84)
70	122	148	368	347	(85)
79	139	243	253	706	(86)
77	130	229	242	508	(87)
2,124	3,349	5,232	8,118	13,314	(88)
594	847	1,434	2,290	3,385	(89)

(2) 営農類型別経営統計（個別経営）（続き）

ア 水田作経営（続き）

(ウ) 稲作経営（稲作部門収支）（1経営体当たり）

区 分	単 位	全 国		東 北	
		平成 27 年	28	平成 27 年	28
集 計 経 営 体 数	経営体	1,597	1,596	412	412
経 営 全 体 の 概 要					
農 業 粗 収 益	千円	2,478	2,611	3,207	3,308
農 業 経 営 費	"	1,973	2,008	2,356	2,363
農 業 所 得	"	505	603	851	945
農 業 生 産 関 連 所 得	"	8	2	33	7
農 業 外 所 得	"	1,694	1,568	1,370	1,403
年 金 等 の 収 入	"	2,251	2,273	1,728	1,800
総 所 収 入 得	"	4,458	4,446	3,982	4,155
稲 作 部 門 の 概 要					
水 稲 作 付 面 積	a	139.9	142.5	185.3	189.5
水 稲 生 産 量	kg	7,139	7,400	10,216	10,603
水 稲 販 売 数 量	"	6,820	7,101	9,894	10,271
部 門 労 働 時 間	時間	407	403	502	491
うち 部 門 家 族 労 働 時 間 (ゆい・手間替受けを含む。)	"	373	366	454	442
部 門 粗 収 益	千円	1,623	1,745	2,212	2,344
稲 共 済 ・ 補 助 金 等 受 取	"	1,405	1,582	1,840	2,092
部 門 補 助 経 営 費	"	218	163	372	252
部 門 共 済 等 の 掛 金 ・ 抛 出	"	1,389	1,414	1,714	1,729
部 門 共 済 等 の 掛 金 ・ 抛 出	"	29	25	57	51
稲 作 部 門 経 営 費	"	234	331	498	615
部 門 経 営 費	"	1,389	1,414	1,714	1,729
農 業 雇 用 労 賃	"	30	32	33	39
農 種 苗 ・ 苗	"	52	52	45	54
農 業 薬 剤	"	136	137	185	187
農 業 材 料	"	110	111	154	160
諸 熱 動 力	"	30	31	39	36
光 熱 動 力	"	76	73	99	90
農 用 自 動 車	"	72	74	90	91
農 用 機 具	"	369	391	405	412
農 用 建 物	"	73	77	71	72
賃 借 委 託 料	"	101	100	118	118
作 業 委 託 費	"	85	77	115	115
土 地 改 良 ・ 水 利 費	"	57	59	88	90
支 払 小 作 料	"	66	64	88	81
物 件 税 及 び 公 課 諸 負 担	"	65	67	77	78
負 債 利 子	"	5	6	6	9
企 画 管 理 費	"	10	11	11	12
包 装 荷 造 ・ 運 搬 等 料 金	"	20	23	31	33
農 業 雑 支 出	"	32	29	59	52
うち 共 済 等 の 掛 金 ・ 抛 出 金	"	29	25	57	51
分 析 指 標					
部 門 所 得 率	%	14.4	19.0	22.5	26.2
収 益 性 (部 門 所 得)					
部 門 家 族 労 働 1 時 間 当 たり	円	627	904	1,097	1,391

(2) 営農類型別経営統計（個別経営）（続き）

ア 水田作経営（続き）

(エ) 稲作経営（稲作部門収支）（東北・稲作作付面積規模別、1経営体当たり）

区 分	単 位	平 成			
		東 平 北 均	0.5ha未満	0.5～1.0	1.0～2.0
集 計 経 営 体 数 (1)	経営体	412	18	45	69
経 営 全 体 の 概 要					
農 業 粗 収 益 (2)	千円	3,308	583	1,173	2,462
農 業 経 営 費 (3)	"	2,363	545	1,153	1,813
農 業 所 得 (4)	"	945	38	20	649
農 業 生 産 関 連 事 業 所 得 (5)	"	7	-	-	7
農 業 外 所 得 (6)	"	1,403	2,528	1,254	781
年 金 等 の 収 入 (7)	"	1,800	1,847	2,119	1,951
総 所 得 (8)	"	4,155	4,413	3,393	3,388
稲 作 部 門 の 概 要					
水 稲 作 付 面 積 (9)	a	189.5	31.5	73.2	141.4
水 稲 生 産 量 (10)	kg	10,603	1,715	3,887	7,848
水 稲 販 売 数 量 (11)	"	10,271	1,457	3,601	7,527
部 門 労 働 時 間 (12)	時間	491	125	260	425
う ち 部 門 家 族 労 働 時 間 (13)	"	442	118	231	402
(ゆい・手間替受けを含む。)					
部 門 粗 収 益 (14)	千円	2,344	370	845	1,716
稲 作 収 入 (15)	"	2,092	350	778	1,551
共 済 ・ 補 助 金 等 受 取 金 (16)	"	252	20	67	165
部 門 経 営 費 (17)	"	1,729	404	860	1,296
共 済 等 の 掛 金 ・ 抛 出 金 (18)	"	51	3	14	34
部 門 所 得 (19)	"	615	△ 34	△ 15	420
稲 作 部 門 経 営 費					
部 門 経 営 費 (20)	"	1,729	404	860	1,296
農 業 雇 用 労 賃 (21)	"	39	3	20	16
農 種 苗 ・ 苗 木 (22)	"	54	27	40	37
農 業 薬 剤 (23)	"	187	34	76	142
農 業 薬 剤 (24)	"	160	33	62	118
諸 材 料 (25)	"	36	7	16	29
光 熱 動 力 (26)	"	90	12	30	71
農 用 自 動 車 (27)	"	91	42	73	99
農 機 具 (28)	"	412	64	175	293
農 用 建 物 (29)	"	72	13	50	44
賃 借 料 (30)	"	118	24	37	98
作 業 委 託 料 (31)	"	115	82	152	123
土 地 改 良 ・ 水 利 費 (32)	"	90	24	44	68
支 払 小 作 料 (33)	"	81	3	8	23
物 件 税 及 び 公 課 諸 負 担 (34)	"	78	25	47	65
負 債 利 子 (35)	"	9	1	0	2
企 画 管 理 費 (36)	"	12	2	4	10
包 装 荷 造 ・ 運 搬 等 料 金 (37)	"	33	5	12	23
農 業 雑 支 出 (38)	"	52	3	14	35
う ち 共 済 等 の 掛 金 ・ 抛 出 金 (39)	"	51	3	14	34
分 析 指 標					
部 門 所 得 率 (40)	%	26.2	nc	nc	24.5
収 益 性 (部 門 所 得)					
部 門 家 族 労 働 1 時 間 当 たり (41)	円	1,391	nc	nc	1,045

28 年					
2.0~3.0	3.0~5.0	5.0~7.0	7.0~10.0	10.0ha以上	
65	58	35	40	82	(1)
4,160	6,855	10,728	17,045	27,783	(2)
2,851	4,612	7,103	11,772	16,504	(3)
1,309	2,243	3,625	5,273	11,279	(4)
29	-	-	-	-	(5)
1,379	2,061	1,088	1,860	1,328	(6)
1,369	1,125	1,952	1,023	831	(7)
4,086	5,429	6,665	8,156	13,438	(8)
243.9	396.9	583.3	913.1	1,541.3	(9)
13,445	22,396	33,173	50,928	90,516	(10)
13,012	22,047	32,612	50,287	90,050	(11)
736	918	1,186	1,617	2,480	(12)
672	803	1,094	1,311	2,054	(13)
2,970	4,879	7,328	10,872	21,187	(14)
2,641	4,367	6,469	9,732	18,200	(15)
329	512	859	1,140	2,987	(16)
2,082	3,394	4,905	7,992	12,896	(17)
66	124	242	200	460	(18)
888	1,485	2,423	2,880	8,291	(19)
2,082	3,394	4,905	7,992	12,896	(20)
43	105	96	158	455	(21)
51	90	111	326	300	(22)
236	403	533	856	1,450	(23)
208	329	463	809	1,274	(24)
51	66	100	143	255	(25)
133	185	277	406	670	(26)
80	127	125	275	396	(27)
557	874	1,357	2,065	2,989	(28)
106	115	185	255	554	(29)
131	303	355	579	874	(30)
86	49	30	223	174	(31)
121	195	243	309	632	(32)
45	189	397	822	1,375	(33)
94	134	192	238	534	(34)
15	12	27	58	157	(35)
12	22	36	92	101	(36)
45	63	132	174	240	(37)
68	133	246	204	466	(38)
66	124	242	200	460	(39)
29.9	30.4	33.1	26.5	39.1	(40)
1,321	1,849	2,215	2,197	4,037	(41)