

参 考 资 料

経営体の経営モデル指標について

1 提示の目的

- 産業として成り立つ魅力ある農業を実現するためには、他産業並みの所得が得られる経営体を確保・育成することが重要。
- このため、基幹的従事者が、他産業並みの労働時間（年間1,800～2,000時間程度）で、他産業並みの所得（年間400～500万円程度）を確保できる、モデル的な経営指標を提示。
- 新規就農者向け経営類型は、経営開始時の経営リスクが大きいため、主たる従事者1人当たり年間所得は、農業経営基盤の強化の促進に関する基本方針(令和3年3月)に基づき概ね5割以上として提示。

2 営農類型別経営モデル指標の設定の考え方

- 本県の主な振興作物の営農類型（水稻単一・複合営農等）について、営農形態（個別経営体・組織経営体）や、地域別（平場・中山間・全域）に、県下全般のモデルとなる経営指標を設定。

3 設定に当たっての前提条件

- (1) 需要に応じた米生産及び園芸導入
新潟米基本戦略に基づき、主食用米の他に非主食用米等を取り入れた作付体系とするとともに、園芸振興基本戦略に基づき、地域の特性を活かした園芸導入を図るモデル指標を作成した。
- (2) 農産物価格
直近のデータを用い、直接販売等も加味して設定。
- (3) コスト（経営費）
目標収量・品質を確保する標準的な経営費を設定。
- (4) 労働時間
経営体の専従者が、年間1,800～2,000時間程度従事。

(1) 営農類型別の経営モデル指標(19類型)

営農形態	地域	営農類型	経営規模	経営全体所得 (万円)	総労働時間 (時間)
個別 経営体	平場	①水稲＋施設野菜	17.3ha 〔主食用米 : 11.5ha 加工用米 : 5.0ha トマト : 0.4ha きゅうり : 0.4ha〕	805	3,628
		②水稲＋露地野菜	18.0ha 〔主食用米 : 9.0ha 加工用米 : 6.0ha すいか : 1.5ha 加工用大根 : 1.5ha〕	823	3,632
		③水稲＋露地野菜	16.3ha 〔主食用米 : 10.5ha 加工用米 : 4.5ha カリフラワー : 1.3ha〕	809	3,208
		④果樹単一	1.1ha 〔日本なし : 0.8ha 西洋なし : 0.3ha〕	808	3,218
		⑤花き単一	0.7ha 〔チューリップ切花 : 0.1ha ユリ切花 : 0.6ha〕	801	2,762
	中山間	⑥水稲単一	12.0ha 〔主食用米 : 12.0ha (輸出向け : 3.6ha)〕	819	3,434
		⑦水稲＋花き	7.0ha 〔主食用米 : 6.0ha (輸出向け : 1.8ha) ユリ切花 : 0.8ha 山菜(うるい) : 0.2ha〕	806	3,742
	全域	⑧水稲＋施設野菜	7.4ha 〔主食用米 : 5.0ha 加工用米 : 2.0ha 越後姫 : 0.4ha〕	811	3,692
		⑨肉用牛＋水稲	7.0ha 〔主食用米 : 5.0ha 加工用米 : 2.0ha 肉用牛 : 100頭〕	914	3,704
		⑩養豚単一	養豚 : 140頭	1,279	5,940
		⑪酪農単一	酪農 : 60頭	893	3,990

営農形態	地域	営農類型	経営規模	経営全体所得 (万円)	総労働時間 (時間)
組織 経営体	平場	⑫水稲＋大豆	100.0ha 〔主食用米 : 65.0ha 加工用米 : 15.0ha 大豆 : 20.0ha〕	3,272	10,664
		⑬水稲＋加工野菜	60.0ha 〔主食用米 : 32.0ha 加工用米 : 8.0ha 加工タマネギ : 10.0ha 加工キャベツ : 10.0ha〕	2,025	9,790
	中山間	⑭水稲＋そば	41.0ha 〔主食用米 : 26.5ha 加工用米 : 6.5ha そば : 8.0ha〕	2,520	9,144
		⑮水稲＋農家レストラン ＋直売所	33.0ha 〔主食用米 : 24.7ha 加工用米 : 8.3ha レストラン・直売所 : 1か所〕	2,514	8,154
		⑯水稲＋農産加工	33.0ha 〔主食用米 : 22.0ha 加工用米 : 11.0ha もち加工所 : 1か所〕	2,060	8,400
	全域	⑰水稲＋施設野菜	34.8ha 〔主食用米 : 24.0ha 加工用米 : 10.0ha トマト : 0.4ha きゅうり : 0.4ha〕	2,035	8,070
		⑱水稲＋露地野菜	41.0ha 〔主食用米 : 27.0ha 加工用米 : 7.0ha えだまめ : 6.0ha さといも : 1.0ha〕	2,000	9,040
		⑲園芸単一（観光果樹園）	2.1ha 〔無加温ハウス巨峰 : 0.6ha 露地ぶどう : 0.4ha 日本なし : 0.8ha ルレクチェ : 0.3ha〕	1,768	5,836

(2) 新規就農者向け経営類型

	地域	経営類型	規模	労働力 (人)	農業所得 (万円)	労働時間 (時間)	備考
1	村上市	和牛繁殖	25頭(出荷22頭)	1	400	1,800	
2	村上市	和牛肥育	50頭(出荷28頭)	1	403	1,800	
3	新発田市	いちご(高設栽培)	0.15ha	1	303	2,260	臨時雇用が必要
4	新潟市秋葉区	柿	1.0ha	1	180	1,450	臨時雇用が必要
5	新潟市西区	すいか+ねぎ	1.5ha (すいか 1.0ha ねぎ 0.5ha)	1	471	3,670	臨時雇用が必要
6	新潟市南区	日本なし他	1.0ha (日本なし 0.8ha 西洋なし 0.2ha)	2	410	2,280	
7	新潟市西蒲区	柿	1.0ha	1	214	1,650	臨時雇用が必要
8	弥彦村	ぶどう+水稻 +えだまめ	4.8ha (ぶどう 0.8ha 水稻 3.5ha えだまめ 0.5ha)	2	386	2,847	冬期は他産業で 従事
9	長岡市	れんこん	1.5ha	2	375	1,950	
10	小千谷市	トマト+カリフラワー +にんじん	0.86ha (トマト 0.06ha カリフラワー 0.5ha にんじん 0.3ha)	2	175	1,205	農閑期に農外収入 を確保
11	小千谷市	メロン+カリフラワー +にんじん	0.9ha (メロン 0.1ha カリフラワー 0.5ha にんじん 0.3ha)	2	188	1,086	農閑期に農外収入 を確保
12	魚沼市	ユリ+うるい	0.9ha (ユリ切花 0.7ha うるい 0.2ha)	2	440	4,200	臨時雇用が必要
13	魚沼市	ユリ+ふきのとう	1.1ha (ユリ切花 0.7ha ふきのとう 0.4ha)	2	400	3,160	臨時雇用が必要
14	魚沼市	ユリ+たらの芽	1.1ha (ユリ切花 0.7ha たらの芽 0.4ha)	2	420	3,600	臨時雇用が必要
15	南魚沼市	水稻+すいか +カリフラワー	5.1ha (水稻 3.8ha すいか 1.2ha カリフラワー 0.1ha)	2	481	2,470	冬期は他産業で 従事
16	十日町市、 津南町	にんじん	1.3ha (アスパラガス 0.3ha 秋にんじん 0.5ha 雪下にんじん 0.5ha)	2	256	1,502	冬期は他産業で 従事
17	柏崎市	水稻+作業受託	2.0ha (水稻 2.0ha 作業受託)	1	220	1,575	
18	柏崎市	柿等	0.7ha (かき 0.7ha 農作業アルバイト等)	1	188	1,724	
19	糸魚川市	水稻+作業受託 +丸なす	5.8ha (水稻 4.2ha 作業受託 1.5ha 丸なす 0.1ha)	1.5	280	2,213	冬期は他産業で 従事
20	佐渡市	柿等(単身)	0.7ha (かき 0.6ha アスパラガス 0.1ha 農作業アルバイト等)	1	203	1,245	農業関係のアルバ イトで収入を確保
21	佐渡市	柿等(夫婦2人)	0.95ha (かき 0.8ha アスパラガス 0.15ha 農作業アルバイト等)	1.5	299	1,703	農業関係のアルバ イトで収入を確保

※1 農業所得にはアルバイト賃金は含まれるが、労働時間にはアルバイト分は含まない。

※2 詳細は「にいがた農業ナビ(<https://www.pref.niigata.lg.jp/site/nogyo-navi/>)」に掲載されています。