

参考資料 農業経営モデル

参考資料で示す農業、畜産業、林業及び水産業経営モデルは、県下の経営発展モデルの例としてとりまとめたものである。

資料 5

1

土地利用型作物における農業経営発展モデル

モデルのポイント	経営形態	労働力	経営規模	所得
<ul style="list-style-type: none"> 農業機械及び施設を親から継承 一部の水稻ほ場で有機農業を実践 高収益作物（黒大豆等）の導入 	個人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 1人（本人） 	<ul style="list-style-type: none"> うるち米 2ha 酒米 2.7ha 	本人所得200万円
<ul style="list-style-type: none"> えだまめ栽培を通じたオープンファームによる消費者との交流 	家族経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 2人（本人+家族1人） 臨時雇用 15人 	<ul style="list-style-type: none"> うるち米 8ha 黒大豆 3ha（えだまめ1ha含む） 水稻作業受託（耕起～乾燥調製）4ha 	世帯所得600万円
<ul style="list-style-type: none"> ドローンを用いた水稻直播等による省力、低コスト化 農福連携による働き手の確保 	法人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 11人（代表者+役員2人+雇用8人） 	<ul style="list-style-type: none"> 水稻 60ha 黒大豆 26ha（えだまめ6ha含む） 白大豆えだまめ 2.5ha 	役員報酬合計3,000万円

参考資料 農業経営モデル

野菜における農業経営発展モデル

モデルのポイント	経営形態	労働力	経営規模	所得
<ul style="list-style-type: none"> 認定新規就農者を支援する施策を活用 都市近郊の立地を活かした直売所中心の販売 	個人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 1 人（本人） 臨時雇用 1 人 	<ul style="list-style-type: none"> 施設大玉トマト 3.6a 施設ミニトマト 3.6a 	本人所得200万円
<ul style="list-style-type: none"> 環境制御機器を活用した市場出荷中心の養液土耕栽培 	法人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 4 人（代表者＋雇用 3 人） 臨時雇用 7 人 	<ul style="list-style-type: none"> 施設トマト 40a 施設きゅうり 20a 	役員報酬600万円
<ul style="list-style-type: none"> トマト長期多段栽培と露地野菜の組み合わせ CSAの取組による高単価販売 	法人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 14人（代表者＋役員 1 人＋雇用12人） 	<ul style="list-style-type: none"> 施設トマト 13a 露地野菜 1.3ha（スイートコーン、ほうれんそう等） 	役員報酬合計1,000万円

参考資料 農業経営モデル

果樹における農業経営発展モデル

モデルのポイント	経営形態	労働力	経営規模	所得
<ul style="list-style-type: none"> 認定新規就農者を支援する施策を活用 都市近郊の立地を活かした直売所中心の販売 	個人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 1人（本人） 	<ul style="list-style-type: none"> 大粒系ぶどう 20a 	本人所得200万円
<ul style="list-style-type: none"> 管理施設及び一部の農業機械を地域の生産者と共同利用 	家族経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 2人（本人, 家族1人） 	<ul style="list-style-type: none"> 大粒系ぶどう 50a 	世帯所得600万円
<ul style="list-style-type: none"> 高齢の生産者から園地を引き受けるなど設備投資を抑えた規模拡大 	家族経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 5人（本人, 家族1人, 雇用3人） 臨時雇用 3人 	<ul style="list-style-type: none"> 大粒系ぶどう 1.5ha 	世帯所得1,000万円

参考資料 畜産業経営モデル

畜産業（但馬牛繁殖）における経営発展モデル

モデルのポイント	経営形態	労働力	経営規模	所得
<ul style="list-style-type: none"> 雇用就農から独立就農へ 賃貸牛舎での独立就農開始 	個人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 1人（本人） 	<ul style="list-style-type: none"> 繁殖牛 25頭 育成牛 5頭 	本人所得300万円
<ul style="list-style-type: none"> 稲WCSなど自給飼料生産の実践 スマート機器の導入 	家族経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 2人（本人＋家族1人） 	<ul style="list-style-type: none"> 繁殖牛 50頭 育成牛 10頭 飼料作物等 延べ5ha 	世帯所得600万円
<ul style="list-style-type: none"> 繁殖專業経営による大規模化(法人化) 機械化による飼料給与作業等の省力化(よりスマート化が進む) 自給飼料生産の外部委託 	法人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 3人（代表者＋役員1人＋雇用1人） 臨時 1人 	<ul style="list-style-type: none"> 繁殖牛 80頭 育成牛 16頭 飼料作物等 延べ8ha 	役員報酬合計1,200万円

参考資料 畜産業経営モデル

畜産業（肉用牛肥育・繁殖一貫）における経営発展モデル

モデルのポイント	経営形態	労働力	経営規模	所得
<ul style="list-style-type: none"> 家族専業による繁殖と肥育の一貫経営 稲WCSなど自給飼料の生産の実践 	家族経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 4人（本人+家族1人+雇用2人） 	<ul style="list-style-type: none"> 繁殖牛 50頭 育成牛 10頭 肥育牛 100頭 飼料作物 延べ5ha 	世帯所得600万円
<ul style="list-style-type: none"> 繁殖肥育一貫経営の大規模化 経営の法人化 自動給餌器の導入や生態モニタリングを活用したスマート畜産の推進 	法人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 6人（代表者+役員1人+雇用4人） 	<ul style="list-style-type: none"> 繁殖牛 100頭 肥育牛 300頭 	役員報酬合計1,000万円
<ul style="list-style-type: none"> 自社精肉店等の運営による経営の多角化の取組 	法人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 6人（代表者+役員1人+雇用4人） 常時 2人（役員1人+雇用1人） 臨時雇用 1人 	<ul style="list-style-type: none"> 繁殖牛 100頭 肥育牛 300頭 6次産業化経営 	役員報酬合計2,000万円

参考資料 畜産業経営モデル

畜産業（乳用牛）における経営発展モデル

モデルのポイント	経営形態	労働力	経営規模	所得
<ul style="list-style-type: none"> つなぎ飼い牛舎 稲WCSなど自給飼料生産の実践 	家族経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 2人（本人+家族1人） 	<ul style="list-style-type: none"> 乳用牛65頭（経産牛44頭、育成牛21頭） 飼料作物 延べ4ha 	世帯所得600万円
<ul style="list-style-type: none"> フリーストール、フリーバーン牛舎の利用 搾乳ロボットやセンシング機器等を導入した効率的な大規模酪農経営 	法人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 4人（代表者+役員1人+雇用2人） 臨時雇用 1人 	<ul style="list-style-type: none"> 乳用牛 150頭（経産牛100頭、育成牛50頭） 飼料作物等 10ha（自給飼料） 	役員報酬合計1,000万円
<ul style="list-style-type: none"> 和牛の受精卵移植による子牛の高単価販売 	法人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 4人（代表者+役員1人+雇用2人） 臨時雇用 1人 	<ul style="list-style-type: none"> 乳用牛 150頭（経産牛100頭、育成牛50頭） 飼料作物等 10ha（自給飼料） 	役員報酬合計1,500万円
<ul style="list-style-type: none"> 6次産業化による経営の多角化 		<ul style="list-style-type: none"> 常時3人（役員1人+雇用2人） 	<ul style="list-style-type: none"> アイスクリーム8t/年 	

参考資料 林業経営モデル

林業における経営発展モデル

モデルのポイント	経営形態	労働力	経営規模	所得
<ul style="list-style-type: none"> 森林大学卒業後に雇用就業 	雇用就業	—	—	本人所得 300～600万円

独立

<ul style="list-style-type: none"> 高性能林業機械を用いて低コストな利用間伐や主伐を行い、主伐後の再造林も実施 	法人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 4人（代表者+雇用3人） 	<ul style="list-style-type: none"> 主伐・再造林 10ha 利用間伐 10ha（素材生産7,000 m³） 	役員報酬700万円
<ul style="list-style-type: none"> 高性能林業機械を用いた低コストな主伐や利用間伐による素材生産を実施 	法人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 4人（代表者+雇用3人） 	<ul style="list-style-type: none"> 主伐 16ha 利用間伐 7ha（素材生産10,000 m³） 	役員報酬1,200万円

参考資料 水産業経営モデル

瀬戸内海漁業における経営発展モデル

モデルのポイント	経営形態	労働力	経営規模	所得
<ul style="list-style-type: none"> 親方の元で研修（2～3年） 	雇用就業	—	—	本人所得200万円
<ul style="list-style-type: none"> ノリ養殖業の大規模協業化による経営の効率化・基盤強化 AI技術を導入した色調検査機、自動観測機器による漁場環境モニタリングの活用等による効率的な生産 	グループ経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 10人（本人＋共同経営9人） 	<ul style="list-style-type: none"> ノリ養殖生産枚数 1,600万枚 漁船漁業水揚金額（マダイ、カレイ等） 400万円 	本人所得 1,000万円

参考資料 水産業経営モデル

日本海漁業における経営発展モデル

モデルのポイント	経営形態	労働力	経営規模	所得
<ul style="list-style-type: none"> 船主の元で雇用就業 	雇用就業	—	—	本人所得550万円
<ul style="list-style-type: none"> 漁船内への高鮮度保持設備の導入による高付加価値化 省エネ型漁船や機関、省力化機器の導入等により、コスト低減と快適な漁業労働環境を実現 	法人経営	<ul style="list-style-type: none"> 常時 11人（代表者＋雇用10人） 	<ul style="list-style-type: none"> 沖合底びき網漁業 総トン数 125 t 	役員報酬 1,000万円