

地域計画

策定年月日	令和7年3月31日
更新年月日	( )
目標年度	令和16年度
市町村名 (市町村コード)	酒田市 (06024)
地域名 (地域内農業集落名)	西荒瀬地区 (宮海・門田・尻地・上市神・下市神・北畑・藤塚・東野・下藤塚・田村)

注:「地域名」欄には、協議の場が設けられた区域を記載し、農林業センサスの農業集落名を記載してください。

1 地域における農業の将来の在り方

(1) 地域計画の区域の状況

区域内の農用地等面積(農業上の利用が行われる農用地等の区域)	555.5 ha
① 農業振興地域のうち農用地区域内の農地面積	480.3 ha
② 田の面積	437.7 ha
③ 畑の面積(果樹、茶等を含む)	117.8 ha
④ 区域内において、規模縮小などの意向のある農地面積の合計	0.2 ha
⑤ 区域内において、今後農業を担う者が引き受ける意向のある農地面積の合計	0.2 ha
(参考)区域内における〇才以上の農業者の農地面積の合計	ha
うち後継者不在の農業者の農地面積の合計	ha

(備考)

①については、農業委員会の農地台帳ではなく、酒田農業振興地域整備計画の面積に基づいている。

⑤については区域内に特定することができないため、引き受ける意向のあるすべての農地面積を記載している。

注1:①については、農業振興地域担当部局と調整の上、記載してください。

2:②及び③については、農業委員会の農地台帳の面積(現況地目)に基づき記載してください。

3:④については、規模縮小又は離農の意向のある農地面積を記載してください。

4:⑤については、区域内に特定することができない場合には、引き受ける意向のあるすべての農地面積を記載の上、備考欄にその旨記載してください。

5:(参考)の区域内における〇才以上の農業者の農地面積等については、できる限り記載するように努めてください。

6:「区域内の農用地等面積」に遊休農地が含まれている場合には、備考欄にその面積を記載してください。

(2) 地域農業の現状及び課題

・基盤整備事業で大区画化した農地が多く、集積が非常に進んでいる地区であり、かつ若手農業者も多いが、10年後を見据えると一人当たりの負担が大きくなることが想定される。  
 ・一方で、高齢化が進んでおり、現在は機械化により対応できているが規模拡大については厳しい状況であるため、後継者の育成と円滑な経営継承を進めていく必要がある。  
 ・草刈り等の共同作業の参加者が減少傾向にあり、作業者の負担が増加していることも課題として挙げられる。

(3) 地域における農業の将来の在り方(作物の生産や栽培方法については、必須記載事項)

・農協出荷の出し手の農地は農協出荷の受け手へ、カントリー利用の出し手の農地はカントリー利用の受け手へというように、可能な限り同じ経営状況の出し手と受け手のマッチングとなるよう、法人を中心とする地域農業の担い手への集積・集約を進めていく。  
 ・農業をリタイア・経営転換する人は原則として農地中間管理機構へ農地を貸し付け、基本的には地域内の規模拡大を図る地域農業の担い手へ集積・集約し、地域内で受け手が不足した場合は入り作等の検討を行う。  
 ・担い手や草刈り等の共同作業の人手が不足しつつあることから、将来的には他地区との受け手組織の共同運営や生産組合の統合を検討する。

2 農業の将来の在り方に向けた農用地の効率的かつ総合的な利用に関する目標

(1) 農用地の効率的かつ総合的な利用に関する方針			
担い手の農地利用集積状況調査(令和6年3月末)で、既に市全体の80パーセント以上の農用地が「効率的かつ安定的な農業経営を営む者」へ集積されていることが確認できるため、現状の農地利用の在り方を目標地図とすることを基本とする。併せて、酒田市農地集積センターによる農地マッチングにおいて、別添の目標地図に示されている考え方に配慮することで長期的な農地の集約化を目指す。			
(2) 担い手(効率的かつ安定的な経営を営む者)に対する農用地の集積に関する目標			
現状の集積率	65.3	%	将来の目標とする集積率
			80 %
(3) 農用地の集団化(集約化)に関する目標			
酒田市農地集積センターによる農地マッチングにおいて、別添の目標地図に示されている考え方に基づく農用地の集約化を目指す。			

3 農業者及び区域内の関係者が2の目標を達成するためとるべき必要な措置

(1) 農用地の集積・集団化の取組
酒田市農地集積センターによる農地マッチングの調整を通じて、担い手への農地の集積・集約化を進める。
(2) 農地中間管理機構の活用方法
離農や規模縮小する農業者の農地は、原則、農地中間管理事業を利用して、地域内の規模拡大意向のある担い手への集積・集約化を進める。
(3) 基盤整備事業への取組
地域内のほとんどの農用地において大区画化を実施済みである。
(4) 多様な経営体の確保・育成の取組
地域内外から、多様な経営体を募り、意向を踏まえながら担い手として育成していくため、市と関係機関が連携し、相談から定着まで切れ目なく取り組んでいく。
(5) 農業協同組合等の農業支援サービス事業者等への農作業委託の取組
共同による作業効率化が期待できる作業については農業支援サービス事業者等への委託も検討する。

以下任意記載事項(地域の実情に応じて、必要な事項を選択し、取組内容を記載してください)

<input checked="" type="checkbox"/> ①鳥獣被害防止対策	<input checked="" type="checkbox"/> ②有機・減農薬・減肥料	<input checked="" type="checkbox"/> ③スマート農業	<input checked="" type="checkbox"/> ④畑地化・輸出等	<input checked="" type="checkbox"/> ⑤果樹等
<input type="checkbox"/> ⑥燃料・資源作物等	<input checked="" type="checkbox"/> ⑦保全・管理等	<input checked="" type="checkbox"/> ⑧農業用施設	<input checked="" type="checkbox"/> ⑨耕畜連携等	<input checked="" type="checkbox"/> ⑩その他

【選択した上記の取組内容】

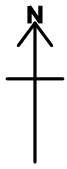
- ①鳥獣被害が、営農意欲の減退、遊休農地の増加等をもたらすことから、鳥獣被害対策実施隊による野生鳥獣の追い払いや駆除等を実施する。また、野生鳥獣の誘因除去等、地域住民自身が実施できる対策や、実施隊の役割の重要性の周知にも取り組む。
- ②環境負荷低減に資する「みどりの食料システム戦略」の実現に向けて、酒田市スマートオーガニック検討会を中心として、「スマート農業」と「環境にやさしい農業」を掛け合わせた本市独自の「スマートオーガニックシティ」の形成に向け、化学合成農薬・肥料の使用低減や有機農業を推進する取り組みを進める。
- ③省力化や低コスト化を実現するスマート農業機械、設備の導入を促進するとともに、知識や科学的根拠に基づいた農業を実践できる農業人材の確保・育成に取り組む。
- ④大豆・麦等の国内自給率向上を目指す国の政策転換に対応するため、必要に応じて水田の畑地化を進める。また、酒田地区農産物輸出推進協議会を中心に農産物の海外販路拡大に取り組む。
- ⑤大雨、強風、降雹等の自然災害や高温少雨などの気候変動の影響を最小限にするために、生産設備の整備や栽培技術の確立に取り組む。
- ⑦多面的機能支払交付金事業や中山間地域等直接支払制度の活用により、農地及び農業用施設の保全に努めるとともに、排水路の管路化を進めることで草刈り作業の省力化を進める。
- ⑧カントリーエレベーター等が老朽化していることから、統合・再編を前提とした改修や新設を検討する。
- ⑨液肥やたい肥を使用し生産されたWCSやデントコーン等の飼料用作物を家畜に供与することで、耕種農家と畜産農家の連携を図る。
- ⑩令和6年7月25日からの大雨によって被害を受けた農地及び農業機械等の復旧に取り組む。



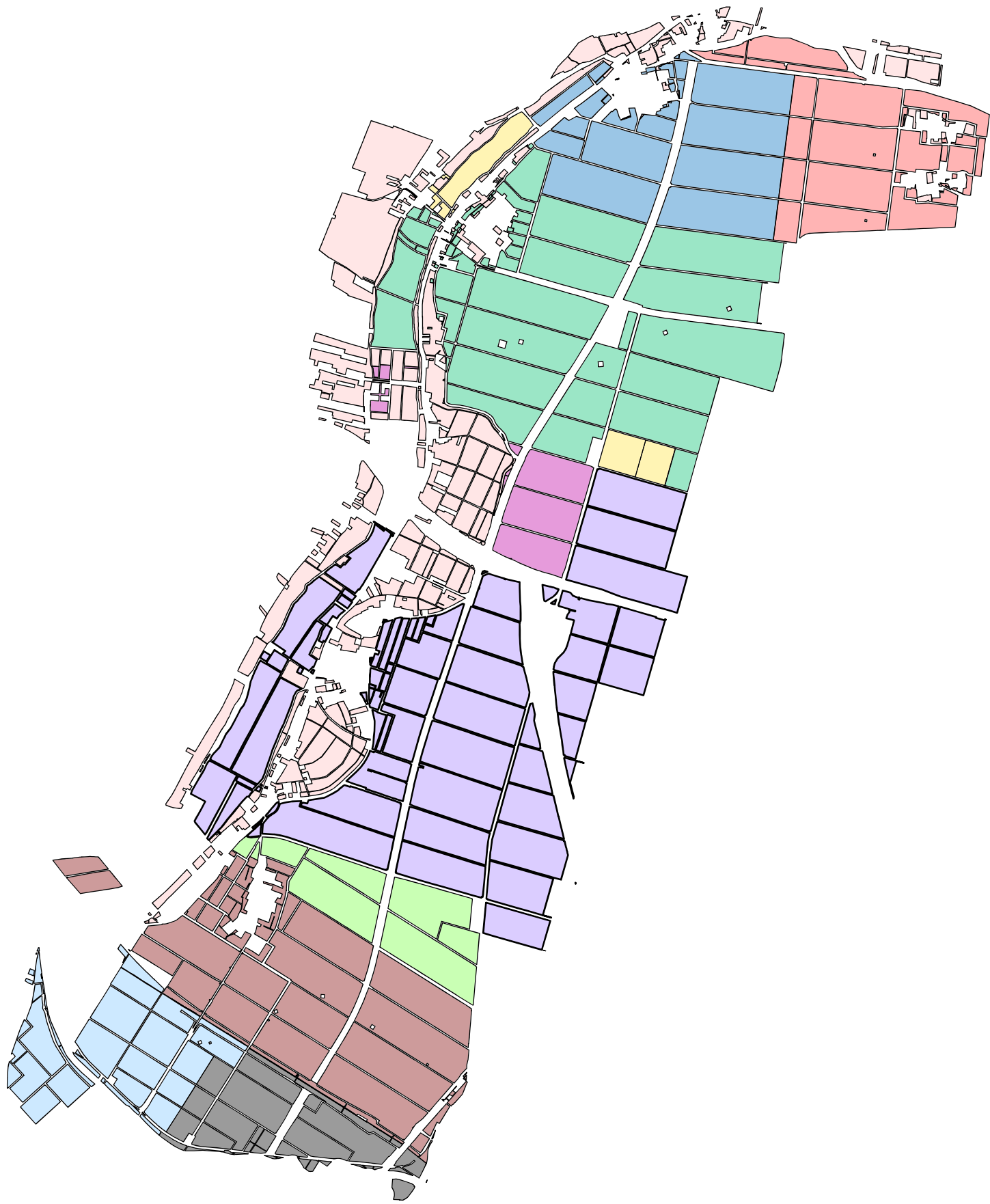
4 地域内の農業を担う者一覧(目標地図に位置付ける者)


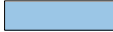







属性	農業を担う者 (氏名・名称)	現状			10年後 (目標年度:令和16年度)					
		経営作目等	経営面積	作業受託面積	経営作目等	経営面積	作業受託面積	目標地図上の表示	備考	
1	認農	担い手1	複合経営	5.69 ha	- ha	複合経営	5.69 ha	- ha	担い手1	
2	認農	担い手2	稲作、園芸	- ha	- ha	稲作、園芸	- ha	- ha	担い手2	
3	認農	担い手3	複合経営	7.64 ha	- ha	複合経営	7.64 ha	- ha	担い手3	
4	認農	担い手4	複合経営	6.87 ha	- ha	複合経営	6.87 ha	- ha	担い手4	
5	認農	担い手5	稲作、園芸	11.55 ha	- ha	稲作、園芸	11.55 ha	- ha	担い手5	
6	認農	担い手6	園芸、その他	2.70 ha	- ha	園芸、その他	2.70 ha	- ha	担い手6	
7	認農	担い手7	稲作、園芸	6.19 ha	- ha	稲作、園芸	6.19 ha	- ha	担い手7	
8	認農	担い手8	稲作	5.24 ha	- ha	稲作	5.24 ha	- ha	担い手8	
9	認農	担い手9	複合経営	6.35 ha	- ha	複合経営	6.35 ha	- ha	担い手9	
10	認農	担い手10	複合経営	8.70 ha	- ha	複合経営	8.70 ha	- ha	担い手10	
11	認農	担い手11	複合経営	4.30 ha	- ha	複合経営	4.30 ha	- ha	担い手11	
12	認農	担い手12	稲作	10.14 ha	- ha	稲作	10.14 ha	- ha	担い手12	
13	認農	担い手13	稲作	4.40 ha	- ha	稲作	4.40 ha	- ha	担い手13	
14	認農	担い手14	複合経営	6.91 ha	- ha	複合経営	6.91 ha	- ha	担い手14	
15	認農	担い手15	稲作	12.68 ha	- ha	稲作	12.68 ha	- ha	担い手15	
16	認農	担い手16	複合経営	4.72 ha	- ha	複合経営	4.72 ha	- ha	担い手16	
17	認農	担い手17	稲作	3.37 ha	- ha	稲作	3.37 ha	- ha	担い手17	
18	認農	担い手18	複合経営	6.51 ha	- ha	複合経営	6.51 ha	- ha	担い手18	
19	認農	担い手19	複合経営	6.15 ha	- ha	複合経営	6.15 ha	- ha	担い手19	
20	認農	担い手20	稲作	8.34 ha	- ha	稲作	8.34 ha	- ha	担い手20	
21	認農	担い手21	稲作	4.32 ha	- ha	稲作	4.32 ha	- ha	担い手21	
22	認農	担い手22	複合経営	4.63 ha	- ha	複合経営	4.63 ha	- ha	担い手22	
23	認農	担い手23	複合経営	6.16 ha	- ha	複合経営	6.16 ha	- ha	担い手23	
24	認農	担い手24	園芸、その他	2.29 ha	- ha	園芸、その他	2.29 ha	- ha	担い手24	
25	認農	担い手25	複合経営	1.82 ha	- ha	複合経営	1.82 ha	- ha	担い手25	
26	認農	担い手26	園芸、その他	2.21 ha	- ha	園芸、その他	2.21 ha	- ha	担い手26	
27	認農	担い手27	稲作	2.96 ha	- ha	稲作	2.96 ha	- ha	担い手27	
28	認農	担い手28	複合経営	5.64 ha	- ha	複合経営	5.64 ha	- ha	担い手28	
29	認農	担い手29	複合経営	3.20 ha	- ha	複合経営	3.20 ha	- ha	担い手29	
30	認農	担い手30	稲作	3.31 ha	- ha	稲作	3.31 ha	- ha	担い手30	
31	認農	担い手31	稲作	8.98 ha	- ha	稲作	8.98 ha	- ha	担い手31	
32	認農	担い手32	園芸、その他	2.18 ha	- ha	園芸、その他	2.18 ha	- ha	担い手32	
33	認農	担い手33	稲作	29.33 ha	- ha	稲作	29.33 ha	- ha	担い手33	
34	認農	担い手34	稲作	7.64 ha	- ha	稲作	7.64 ha	- ha	担い手34	
35	認農	担い手35	複合経営	2.21 ha	- ha	複合経営	2.21 ha	- ha	担い手35	
36	認農	担い手36	園芸、その他	2.97 ha	- ha	園芸、その他	2.97 ha	- ha	担い手36	
37	認農	担い手37	複合経営	3.05 ha	- ha	複合経営	3.05 ha	- ha	担い手37	
38	認農	担い手38	複合経営	14.60 ha	- ha	複合経営	14.60 ha	- ha	担い手38	
39	認農	担い手39	稲作、園芸	0.39 ha	- ha	稲作、園芸	0.39 ha	- ha	担い手39	
40	認農	担い手40	稲作、園芸	11.03 ha	- ha	稲作、園芸	11.03 ha	- ha	担い手40	
41	認農	担い手41	稲作、園芸	4.54 ha	- ha	稲作、園芸	4.54 ha	- ha	担い手41	
42	認農	担い手42	園芸、その他	2.88 ha	- ha	園芸、その他	2.88 ha	- ha	担い手42	
43	認農	担い手43	稲作	0.59 ha	- ha	稲作	0.59 ha	- ha	担い手43	
44	認農	担い手44	稲作、園芸	3.48 ha	- ha	稲作、園芸	3.48 ha	- ha	担い手44	
45	認農	担い手45	稲作、園芸	1.66 ha	- ha	稲作、園芸	1.66 ha	- ha	担い手45	
46	認農	担い手46	園芸、その他	2.64 ha	- ha	園芸、その他	2.64 ha	- ha	担い手46	
47	認農	担い手47	稲作、園芸	2.65 ha	- ha	稲作、園芸	2.65 ha	- ha	担い手47	
48	認就	担い手48	稲作、園芸	2.75 ha	- ha	稲作、園芸	2.75 ha	- ha	担い手48	
49	認就	担い手49	園芸	0.03 ha	- ha	園芸	0.03 ha	- ha	担い手49	
50	到達	担い手50	稲作、園芸	6.20 ha	- ha	稲作、園芸	6.20 ha	- ha	担い手50	
51	到達	担い手51	稲作、園芸	3.27 ha	- ha	稲作、園芸	3.27 ha	- ha	担い手51	
52	到達	担い手52	稲作、園芸	6.48 ha	- ha	稲作、園芸	6.48 ha	- ha	担い手52	
53	到達	担い手53	稲作、園芸	6.39 ha	- ha	稲作、園芸	6.39 ha	- ha	担い手53	
54	到達	担い手54	稲作、園芸	3.09 ha	- ha	稲作、園芸	3.09 ha	- ha	担い手54	
55	到達	担い手55	稲作	2.87 ha	- ha	稲作	2.87 ha	- ha	担い手55	
56	到達	担い手56	稲作、園芸	3.96 ha	- ha	稲作、園芸	3.96 ha	- ha	担い手56	
57	到達	担い手57	稲作、園芸	3.73 ha	- ha	稲作、園芸	3.73 ha	- ha	担い手57	
58	到達	担い手58	稲作、園芸	0.55 ha	- ha	稲作、園芸	0.55 ha	- ha	担い手58	
59	到達	担い手59	稲作、園芸	5.16 ha	- ha	稲作、園芸	5.16 ha	- ha	担い手59	
60	利用	担い手60	稲作、園芸	3.71 ha	- ha	稲作、園芸	3.71 ha	- ha	担い手60	
61	利用	担い手61	稲作、園芸	0.37 ha	- ha	稲作、園芸	0.37 ha	- ha	担い手61	
62	利用	担い手62	-	- ha	-	-	- ha	-	担い手62	
63	利用	担い手63	稲作	1.99 ha	- ha	稲作	1.99 ha	- ha	担い手63	
64	利用	担い手64	稲作、園芸	0.26 ha	- ha	稲作、園芸	0.26 ha	- ha	担い手64	
65	利用	担い手65	稲作、園芸	2.05 ha	- ha	稲作、園芸	2.05 ha	- ha	担い手65	
66	利用	担い手66	-	- ha	-	-	- ha	-	担い手66	
67	利用	担い手67	稲作、園芸	2.70 ha	- ha	稲作、園芸	2.70 ha	- ha	担い手67	
68	利用	担い手68	-	- ha	-	-	- ha	-	担い手68	
69	利用	担い手69	-	- ha	-	-	- ha	-	担い手69	
70	利用	担い手70	稲作、園芸	2.64 ha	- ha	稲作、園芸	2.64 ha	- ha	担い手70	

属性	農業を担う者 (氏名・名称)	現状			10年後 (目標年度:令和16年度)					
		経営作目等	経営面積	作業受託面積	経営作目等	経営面積	作業受託面積	目標地図上の表示	備考	
71	利用	担い手71	稲作、園芸	2.73 ha	- ha	稲作、園芸	2.73 ha	- ha	担い手71	
72	利用	担い手72	稲作、園芸	5.39 ha	- ha	稲作、園芸	5.39 ha	- ha	担い手72	
73	利用	担い手73	稲作、園芸	2.84 ha	- ha	稲作、園芸	2.84 ha	- ha	担い手73	
74	利用	担い手74	稲作	0.21 ha	- ha	稲作	0.21 ha	- ha	担い手74	
75	利用	担い手75	稲作、園芸	2.13 ha	- ha	稲作、園芸	2.13 ha	- ha	担い手75	
76	利用	担い手76	-	- ha	- ha	-	- ha	- ha	担い手76	
77	利用	担い手77	稲作、園芸	1.56 ha	- ha	稲作、園芸	1.56 ha	- ha	担い手77	
78	利用	担い手78	-	- ha	- ha	-	- ha	- ha	担い手78	
79	利用	担い手79	園芸	0.49 ha	- ha	園芸	0.49 ha	- ha	担い手79	
80	利用	担い手80	稲作、園芸	4.79 ha	- ha	稲作、園芸	4.79 ha	- ha	担い手80	
81	利用	担い手81	稲作、園芸	0.95 ha	- ha	稲作、園芸	0.95 ha	- ha	担い手81	
82	利用	担い手82	-	- ha	- ha	-	- ha	- ha	担い手82	
83	利用	担い手83	園芸	0.24 ha	- ha	園芸	0.24 ha	- ha	担い手83	
84	利用	担い手84	-	- ha	- ha	-	- ha	- ha	担い手84	
85	利用	担い手85	稲作	0.14 ha	- ha	稲作	0.14 ha	- ha	担い手85	
86	利用	担い手86	-	- ha	- ha	-	- ha	- ha	担い手86	
87	利用	担い手87	-	- ha	- ha	-	- ha	- ha	担い手87	
88	利用	担い手88	稲作、園芸	5.80 ha	- ha	稲作、園芸	5.80 ha	- ha	担い手88	
89	利用	担い手89	稲作、園芸	0.42 ha	- ha	稲作、園芸	0.42 ha	- ha	担い手89	
90	利用	担い手90	稲作、園芸	0.26 ha	- ha	稲作、園芸	0.26 ha	- ha	担い手90	
91	利用	担い手91	稲作、園芸	0.21 ha	- ha	稲作、園芸	0.21 ha	- ha	担い手91	
92	利用	担い手92	稲作、園芸	0.25 ha	- ha	稲作、園芸	0.25 ha	- ha	担い手92	
93	利用	担い手93	稲作	1.87 ha	- ha	稲作	1.87 ha	- ha	担い手93	
94	利用	担い手94	稲作	0.66 ha	- ha	稲作	0.66 ha	- ha	担い手94	
95	利用	担い手95	-	- ha	- ha	-	- ha	- ha	担い手95	
96	利用	担い手96	稲作	0.43 ha	- ha	稲作	0.43 ha	- ha	担い手96	
97	利用	担い手97	稲作、園芸	2.55 ha	- ha	稲作、園芸	2.55 ha	- ha	担い手97	
98	利用	担い手98	稲作、園芸	2.29 ha	- ha	稲作、園芸	2.29 ha	- ha	担い手98	
99	利用	担い手99	稲作、園芸	1.51 ha	- ha	稲作、園芸	1.51 ha	- ha	担い手99	
100	利用	担い手100	稲作、園芸	1.61 ha	- ha	稲作、園芸	1.61 ha	- ha	担い手100	
101	利用	担い手101	-	- ha	- ha	-	- ha	- ha	担い手101	
102	認農	担い手102	稲作	4.72 ha	- ha	稲作	4.72 ha	- ha	担い手102	
103	認農	担い手103	稲作	0.03 ha	- ha	稲作	0.03 ha	- ha	担い手103	
104	認就	担い手104	園芸	0.02 ha	- ha	園芸	0.02 ha	- ha	担い手104	
105	認農	担い手105	畜産	0.09 ha	- ha	畜産	0.09 ha	- ha	担い手105	
106	認農	担い手106	稲作	0.08 ha	- ha	稲作	0.08 ha	- ha	担い手106	
107	認農	担い手107	稲作	0.02 ha	- ha	稲作	0.02 ha	- ha	担い手107	
108	認農	担い手108	稲作、園芸	0.18 ha	- ha	稲作、園芸	0.18 ha	- ha	担い手108	
109	認農	担い手109	稲作、園芸	0.25 ha	- ha	稲作、園芸	0.25 ha	- ha	担い手109	
110	認農	担い手110	稲作	0.02 ha	- ha	稲作	0.02 ha	- ha	担い手110	
111	認農	担い手111	稲作	0.05 ha	- ha	稲作	0.05 ha	- ha	担い手111	
112	認農	担い手112	稲作	0.12 ha	- ha	稲作	0.12 ha	- ha	担い手112	
113	到達	担い手113	園芸	0.05 ha	- ha	園芸	0.05 ha	- ha	担い手113	
114	利用	担い手114	園芸	0.05 ha	- ha	園芸	0.05 ha	- ha	担い手114	
115	認農	担い手115	園芸、その他	5.27 ha	- ha	園芸、その他	5.27 ha	- ha	担い手115	
116	認農	担い手116	稲作	0.02 ha	- ha	稲作	0.02 ha	- ha	担い手116	
117	認農	担い手117	稲作	- ha	- ha	稲作	- ha	- ha	担い手117	
118	認農	担い手118	稲作	0.08 ha	- ha	稲作	0.08 ha	- ha	担い手118	
119	認農	担い手119	稲作	3.29 ha	- ha	稲作	3.29 ha	- ha	担い手119	
120	認農	担い手120	稲作	0.10 ha	- ha	稲作	0.10 ha	- ha	担い手120	
121	認農	担い手121	稲作	2.80 ha	- ha	稲作	2.80 ha	- ha	担い手121	
122	認農	担い手122	稲作	0.24 ha	- ha	稲作	0.24 ha	- ha	担い手122	
123	到達	担い手123	稲作	0.12 ha	- ha	稲作	0.12 ha	- ha	担い手123	
124	利用	担い手124	園芸	0.02 ha	- ha	園芸	0.02 ha	- ha	担い手124	
125	利用	担い手125	園芸	0.02 ha	- ha	園芸	0.02 ha	- ha	担い手125	
126	認農	担い手126	複合経営	5.58 ha	- ha	複合経営	5.58 ha	- ha	担い手126	
127	認農	担い手127	稲作	7.13 ha	- ha	稲作	7.13 ha	- ha	担い手127	
128	認農	担い手128	稲作	5.70 ha	- ha	稲作	5.70 ha	- ha	担い手128	
129	認農	担い手129	稲作	0.00 ha	- ha	稲作	0.00 ha	- ha	担い手129	
130	認農	担い手130	稲作	0.79 ha	- ha	稲作	0.79 ha	- ha	担い手130	
131	認農	担い手131	稲作	3.56 ha	- ha	稲作	3.56 ha	- ha	担い手131	
132	認農	担い手132	複合経営	0.54 ha	- ha	複合経営	0.54 ha	- ha	担い手132	
133	認農	担い手133	稲作	0.78 ha	- ha	稲作	0.78 ha	- ha	担い手133	
134	認農	担い手134	稲作	0.02 ha	- ha	稲作	0.02 ha	- ha	担い手134	
135	認農	担い手135	稲作、園芸	0.95 ha	- ha	稲作、園芸	0.95 ha	- ha	担い手135	
136	認農	担い手136	複合経営	2.27 ha	- ha	複合経営	2.27 ha	- ha	担い手136	
137	認農	担い手137	園芸、その他	1.36 ha	- ha	園芸、その他	1.36 ha	- ha	担い手137	
138	到達	担い手138	稲作	1.68 ha	- ha	稲作	1.68 ha	- ha	担い手138	
139	到達	担い手139	-	- ha	- ha	-	- ha	- ha	担い手139	
140	利用	担い手140	稲作、園芸	1.73 ha	- ha	稲作、園芸	1.73 ha	- ha	担い手140	
141	利用	担い手141	稲作、園芸	3.73 ha	- ha	稲作、園芸	3.73 ha	- ha	担い手141	
142	認就	担い手142	園芸	0.26 ha	- ha	園芸	0.26 ha	- ha	担い手142	



# 地域計画目標地図（西荒瀬地区）



彩色区分	法人等名称
	担い手15他 (23、33、34、61、85、86、87、88、89、90、91、92、102、135)
	担い手4他 (12、23、28、29、30、31、32、49、54、84、85、102)
	担い手1他 (5、15、16、18、19、20、31、62、64、82)
	担い手12他 (13、14、15、16、17、18、19、20、21、22、24、25、26、53、65、80、81、82、128)
	担い手3他 (4、5、7、8、9、10、12、40、48、50、52、60、66、67、68、69、70、71、72、73、74、75、76、86、88、101、119、126、128、141)
	担い手9他 (12、50、71、77、78、79、83、141)
	担い手40他 (50、55、56、97、98、99、100、102、126、140、141)
	担い手5他 (38、41、42、44、45、46、47、57、101、115、119)
	担い手35他 (36、55、93、94、95、96、127、141)