

2. 農業経営に関する意向調査（集計結果）

本計画の策定に当たり、市内の農業者を対象に、現在の営農の課題や、概ね5年後の将来を見据えた経営の意向などを調査した結果をまとめました。（※回答のあったもののみを集計）

■実施年月 令和3年9月24日～10月8日

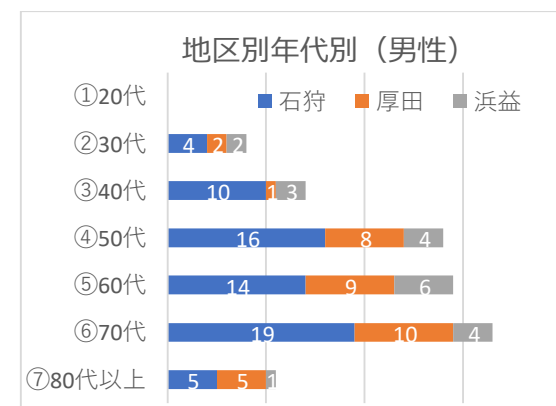
■調査対象数及び回答数、回答率（前回 H28 調査 回答率 38.2%）

	全体	石狩	厚田	浜益
調査対象数	330	181	89	60
回答数	139	78	41	20
回答率	42.1%	43.1%	46.1%	33.3%

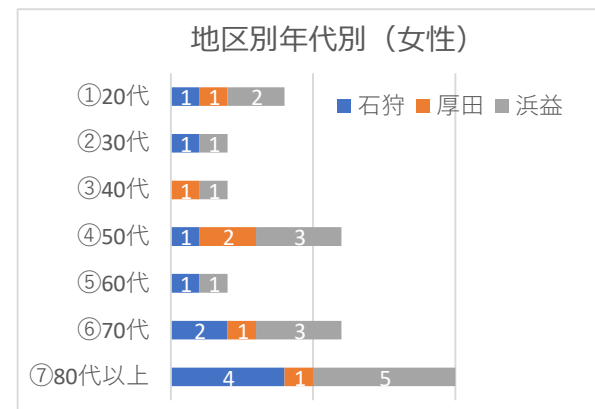
■意向調査の回答内容

●あなたのお住まい、年齢、性別は？

(男性)	全体		石狩		厚田		浜益	
20代								
30代	8	6.5%	4	5.9%	2	5.7%	2	10.0%
40代	14	11.4%	10	14.7%	1	2.9%	3	15.0%
50代	28	22.8%	16	23.5%	8	22.9%	4	20.0%
60代	29	23.6%	14	20.6%	9	25.7%	6	30.0%
70代	33	26.8%	19	27.9%	10	28.6%	4	20.0%
80代以上	11	8.9%	5	7.4%	5	14.3%	1	5.0%
計	123	100%	68	100%	35	100%	20	100%



(女性)	全体		石狩		厚田		浜益	
20代	2	12.5%	1	10.0%	1	16.7%		
30代	1	6.3%	1	10.0%				
40代	1	6.3%			1	16.7%		
50代	3	18.8%	1	10.0%	2	33.3%		
60代	1	6.3%	1	10.0%				
70代	3	18.8%	2	20.0%	1	16.7%		
80代以上	5	31.3%	4	40.0%	1	16.7%		
計	16	100%	10	100%	6	100%	0	



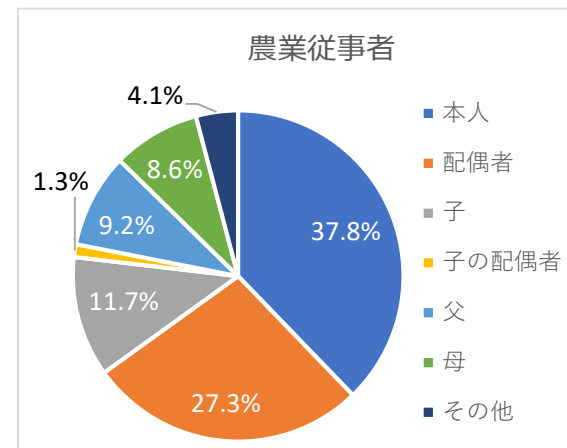
[参考] 石狩地区の内訳

男性・女性	生振		北生振・ 美登位・志美		高岡・五の沢・ 八幡		花川・樽川・ 花畔		その他	
20代						1			1	
30代			2		1	1			1	
40代	1		5		1		2		2	
50代	1		4		5	1	4		1	
60代		1	5		3		5			
70代	6	1	1		9	1	3			
80代以上	2			1		1	3	2	5	
計	10	2	17	1	19	5	17	2	1	

●あなたのご家族で農業に従事している人はどなたか？本人を含め合計人数は？

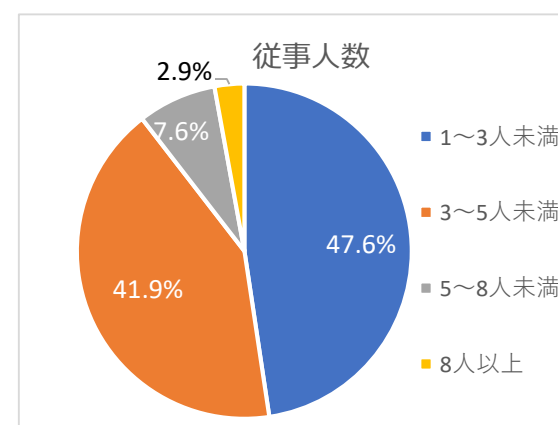
(農業従事者)

農業従事者	全体		石狩		厚田		浜益	
本人	119	37.8%	67	37.2%	35	38.0%	17	39.5%
配偶者	86	27.3%	47	26.1%	27	29.3%	12	27.9%
子	37	11.7%	22	12.2%	13	14.1%	2	4.7%
子の配偶者	4	1.3%	1	0.6%	3	3.3%		
父	29	9.2%	19	10.6%	6	6.5%	4	9.3%
母	27	8.6%	17	9.4%	6	6.5%	4	9.3%
その他	13	4.1%	7	3.9%	2	2.2%	4	9.3%
計	315	100%	180	100%	92	100%	43	100%



(従事人数)

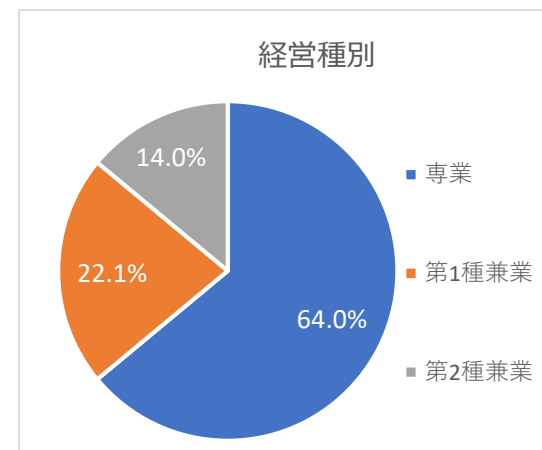
従事人数	全体		石狩		厚田		浜益	
1～3人未満	50	47.6%	29	46.8%	13	46.4%	8	53.3%
3～5人未満	44	41.9%	26	41.9%	13	46.4%	5	33.3%
5～8人未満	8	7.6%	4	6.5%	2	7.1%	2	13.3%
8人以上	3	2.9%	3	4.8%				
計	105	100%	62	100%	28	100%	15	100%



●あなたの経営種別、経営方式、経営形態は？

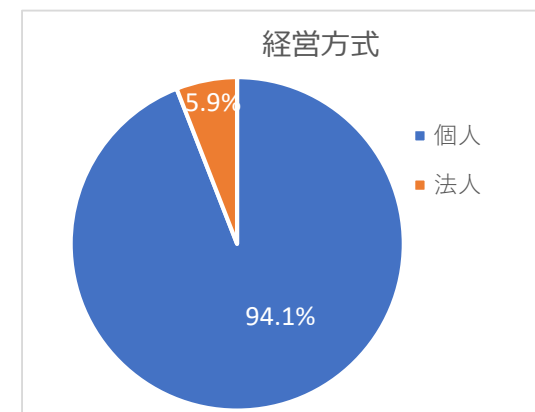
(経営種別)

経営種別	全体		石狩		厚田		浜益	
専業	87	64.0%	53	69.7%	27	67.5%	7	35.0%
第1種兼業	30	22.1%	17	22.4%	8	20.0%	5	25.0%
第2種兼業	19	14.0%	6	7.9%	5	12.5%	8	40.0%
計	136	100%	76	100%	40	100%	20	100%



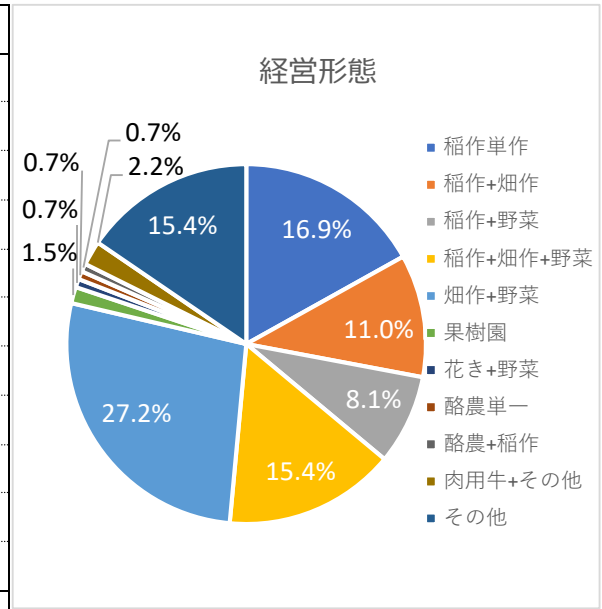
(経営方式)

経営方式	全体		石狩		厚田		浜益	
個人	127	94.1%	69	92.0%	39	97.5%	19	95.0%
法人	8	5.9%	6	8.0%	1	2.5%	1	5.0%
計	135	100%	75	100%	40	100%	20	100%



(経営形態)

経営形態	全体		石狩		厚田		浜益	
稲作単作	23	16.9%	3	3.9%	10	25.0%	10	50.0%
稲作+畑作	15	11.0%	4	5.3%	11	27.5%		
稲作+野菜	11	8.1%	4	5.3%	5	12.5%	2	10.0%
稲作+畑作+野菜	21	15.4%	14	18.4%	6	15.0%	1	5.0%
畑作+野菜	37	27.2%	34	44.7%	3	7.5%		
果樹園	2	1.5%					2	10.0%
花き+野菜	1	0.7%	1	1.3%				
酪農単一	1	0.7%			1	2.5%		
酪農+稲作	1	0.7%			1	2.5%		
肉用牛+その他	3	2.2%	2	2.6%			1	5.0%
その他	21	15.4%	14	18.4%	3	7.5%	4	20.0%
計	136	100%	76	100%	40	100%	20	100%

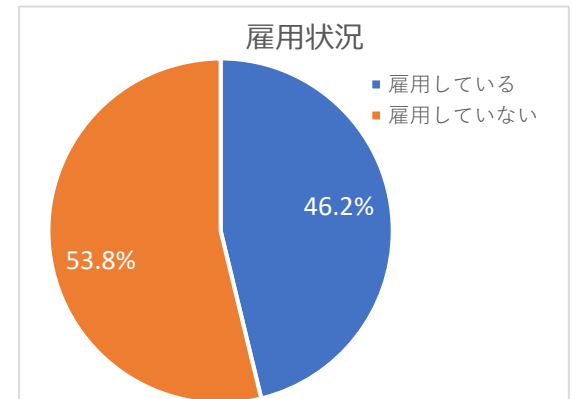


※その他 = 花き、施設園芸、施設野菜、飼料作物、生薬、畑作単一、牧草のみ、牧草地貸付、野菜単一、酪農+畑作+除雪

●作業従事者（家族を除く）の雇用について、雇用状況、充足度、確保の方法は？

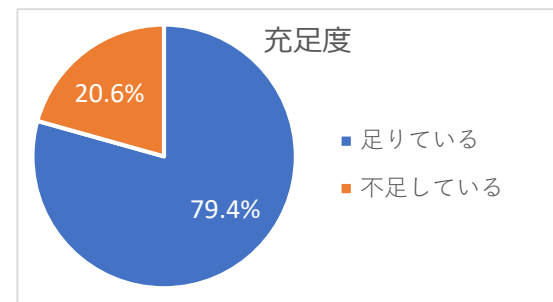
(雇用状況)

雇用状況	全体		石狩		厚田		浜益	
雇用している	61	46.2%	46	61.3%	9	23.7%	6	31.6%
雇用していない	71	53.8%	29	38.7%	29	76.3%	13	68.4%
計	132	100%	75	100%	38	100%	19	100%



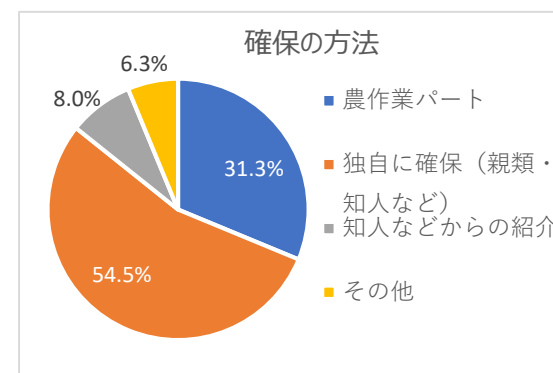
(充足度)

充足度	全体		石狩		厚田		浜益	
足りている	100	79.4%	53	77.9%	32	82.1%	15	78.9%
不足している	26	20.6%	15	22.1%	7	17.9%	4	21.1%
計	126	100%	68	100%	39	100%	19	100%



(確保の方法)

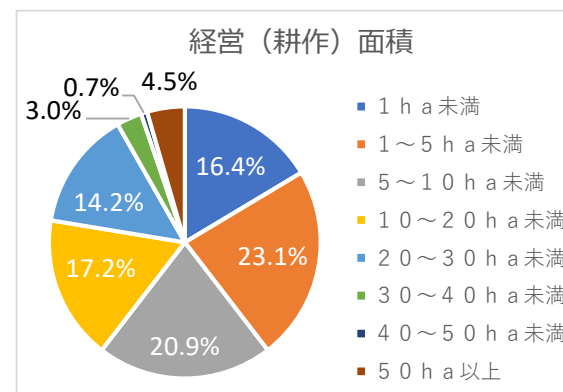
確保の方法	全体		石狩		厚田		浜益	
農作業パート	35	31.3%	34	44.7%	1	5.3%		
独自に確保 (知人等)	61	54.5%	34	44.7%	13	68.4%	14	82.4%
知人などからの紹介	9	8.0%	7	9.2%	1	5.3%	1	5.9%
その他	7	6.3%	1	1.3%	4	21.1%	2	11.8%
計	112	100%	76	100%	19	100%	17	100%



※その他=人材派遣会社、ハローワーク、求人誌、後継者のお嫁さん候補

●あなたの経営 (耕作) 面積は？

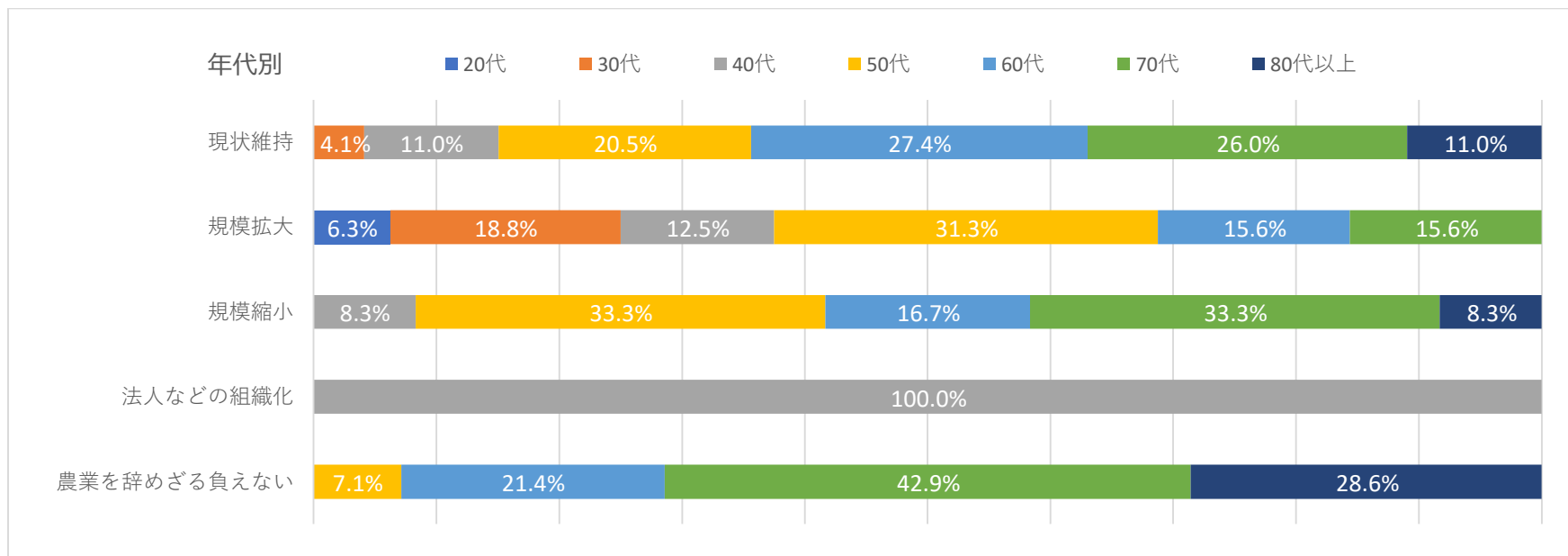
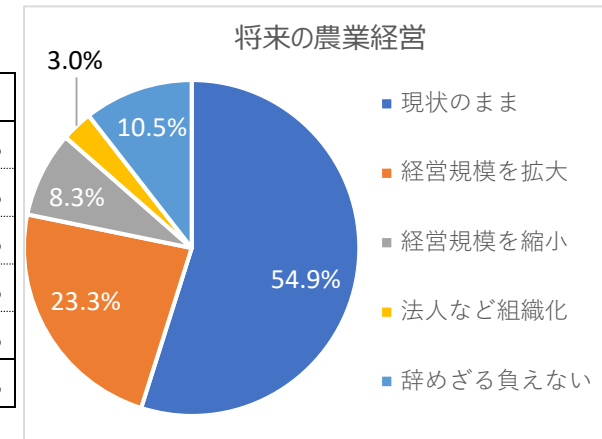
	全体		石狩		厚田		浜益	
1ha未満	22	16.4%	15	20.0%	3	7.7%	4	20.0%
1~5ha未満	31	23.1%	16	21.3%	7	17.9%	8	40.0%
5~10ha未満	28	20.9%	14	18.7%	12	30.8%	2	10.0%
10~20ha未満	23	17.2%	11	14.7%	9	23.1%	3	15.0%
20~30ha未満	19	14.2%	14	18.7%	4	10.3%	1	5.0%
30~40ha未満	4	3.0%	3	4.0%	1	2.6%		
40~50ha未満	1	0.7%			1	2.6%		
50ha以上	6	4.5%	2	2.7%	2	5.1%	2	10.0%
計	134	100%	75	100%	39	100%	20	100%



●将来（概ね5年後）の農業経営をどのように考えるか？

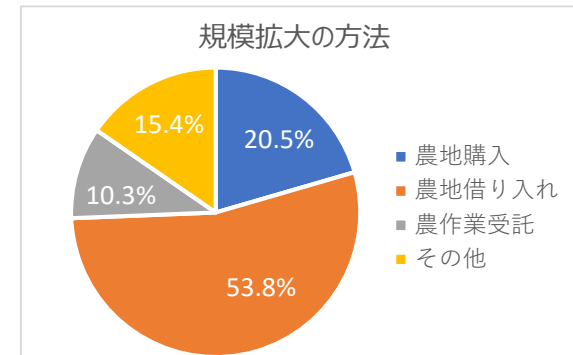
[経営者の回答]

(経営者)	全体		石狩		厚田		浜益	
現状のまま	73	54.9%	38	51.4%	24	58.5%	11	55.0%
経営規模を拡大	31	23.3%	20	27.0%	8	19.5%	3	15.0%
経営規模を縮小	11	8.3%	7	9.5%	1	2.4%	3	15.0%
法人など組織化	4	3.0%	1	1.4%	2	4.9%	1	5.0%
辞めざる負えない	14	10.5%	8	10.8%	4	9.8%	2	10.0%
計	133	100%	74	100%	41	100%	20	100%



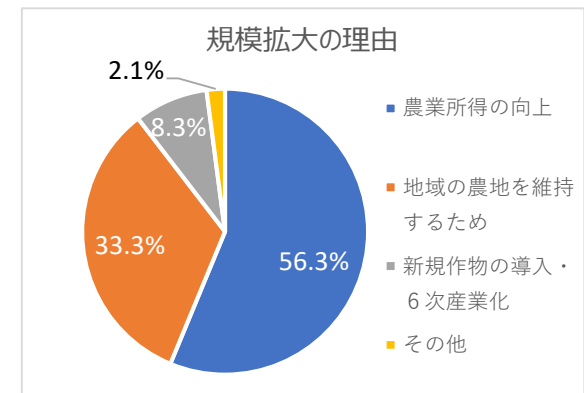
●「経営規模拡大したい」。その方法は？

(経営者)	全体		石狩		厚田		浜益	
農地購入	8	20.5%	4	18.2%	3	23.1%	1	25.0%
農地借り入れ	21	53.8%	12	54.5%	8	61.5%	1	25.0%
農作業受託	4	10.3%	1	4.5%	1	7.7%	2	50.0%
その他	6	15.4%	5	22.7%	1	7.7%		
計	39	100%	22	100%	13	100%	4	100%



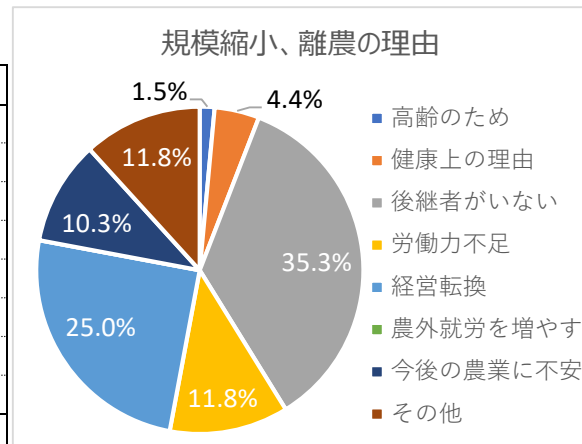
●「経営規模拡大したい」。その理由は？

	全体		石狩		厚田		浜益	
農地の購入								
農業所得の向上	27	56.3%	16	55.2%	9	60.0%	2	50.0%
地域の農地を維持するため	16	33.3%	11	37.9%	4	26.7%	1	25.0%
新規作物の導入・6次産業化	4	8.3%	2	6.9%	1	6.7%	1	25.0%
その他	1	2.1%			1	6.7%		
計	48	100%	29	100%	15	100%	4	100%



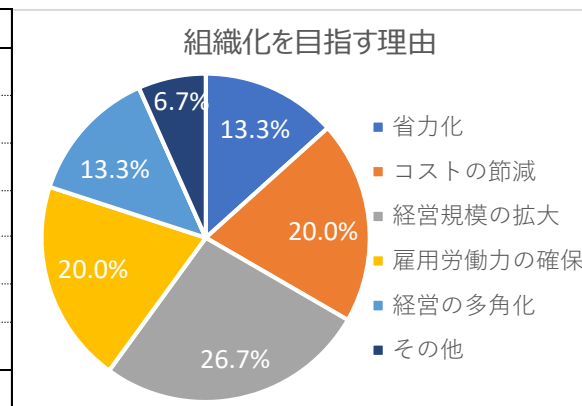
●「経営規模を縮小したい」、「辞めざる負えない」。その理由は？

(経営者)	全体		石狩		厚田		浜益	
高齢のため	1	1.5%	1	2.5%				
健康上の理由	3	4.4%	2	5.0%	1	5.9%		
後継者がいない	24	35.3%	16	40.0%	5	29.4%	3	27.3%
労働力不足	8	11.8%	4	10.0%	3	17.6%	1	9.1%
経営転換	17	25.0%	9	22.5%	5	29.4%	3	27.3%
農外就労を増やす								
今後の農業に不安	7	10.3%	4	10.0%	1	5.9%	2	18.2%
その他	8	11.8%	4	10.0%	2	11.8%	2	18.2%
計	68	100%	40	100%	17	100%	11	100%



●「法人など組織化をめざしたい」。その理由は？

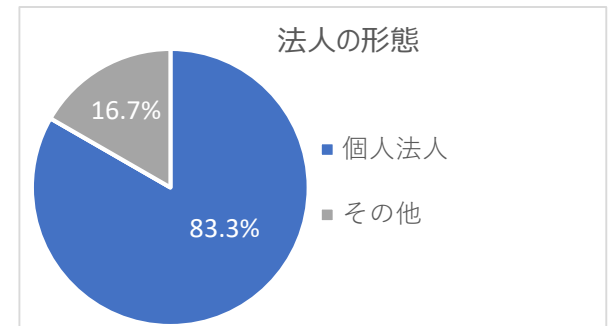
(経営者)	全体		石狩		厚田		浜益	
省力化	2	13.3%	1	25.0%	1	10.0%		
コストの節減	3	20.0%	1	25.0%	2	20.0%		
経営規模の拡大	4	26.7%	1	25.0%	2	20.0%	1	100.0%
雇用労働力の確保	3	20.0%	1	25.0%	2	20.0%		
経営の多角化	2	13.3%			2	20.0%		
経費の明確化、節税対策								
その他	1	6.7%			1	10.0%		
計	15	100%	4	100%	10	100%	1	100%



●「法人など組織化をめざしたい」。その形態と課題は？

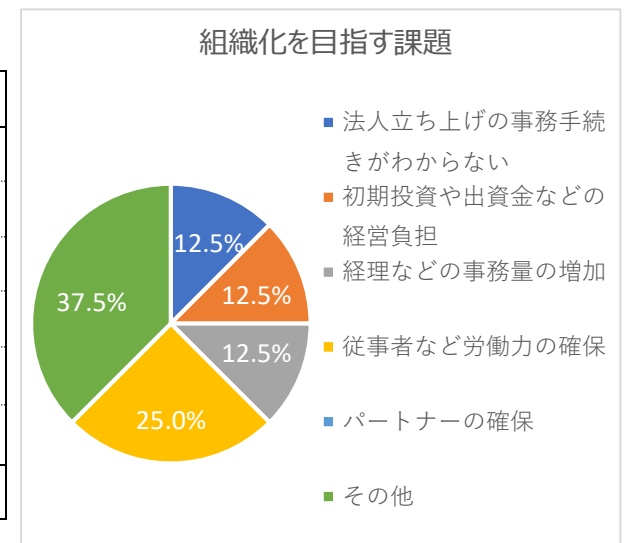
(形態)

	全体		石狩		厚田		浜益	
個人法人	5	83.3%	2	100%	2	66.7%	1	100%
複数戸法人								
その他	1	16.7%			1	33.3%		
計	6	100%	2	100%	3	100%	1	100%



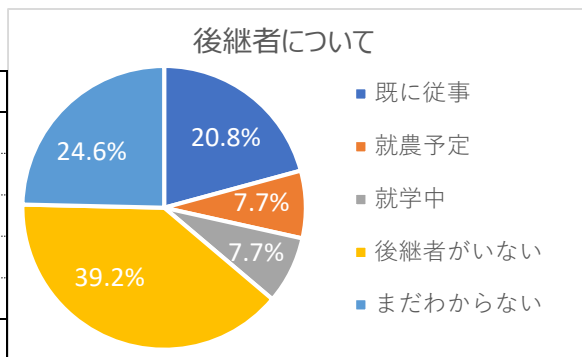
(課題)

(経営者)	全体		石狩		厚田		浜益	
法人立ち上げの事務手続きがわからない	1	12.5%	1	33.3%				
初期投資や出資金などの経営負担	1	12.5%	1	33.3%				
経理などの事務量の増加	1	12.5%	1	33.3%				
従事者など労働力の確保	2	25.0%			2	50.0%		
パートナーの確保								
その他	3	37.5%			2	50.0%	1	100%
計	8	100%	3	100%	4	100%	1	100%



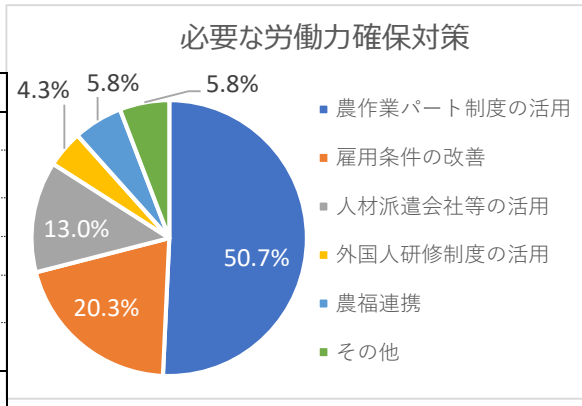
●後継者について

	全体		石狩		厚田		浜益	
既に従事	27	20.8%	15	20.5%	10	26.3%	2	10.5%
就農予定	10	7.7%	4	5.5%	4	10.5%	2	10.5%
就学中	10	7.7%	6	8.2%	1	2.6%	3	15.8%
後継者がいない	51	39.2%	25	34.2%	19	50.0%	7	36.8%
まだわからない	32	24.6%	23	31.5%	4	10.5%	5	26.3%
計	130	100%	73	100%	38	100%	19	100%



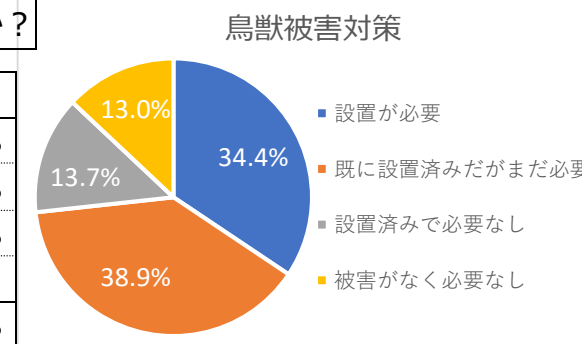
● 労働力確保対策として、何が必要と考えますか？

	全体		石狩		厚田		浜益	
農作業パート制度の活用	70	50.7%	44	57.1%	18	45.0%	8	38.1%
雇用条件の改善	28	20.3%	16	20.8%	6	15.0%	6	28.6%
人材派遣会社等の活用	18	13.0%	5	6.5%	9	22.5%	4	19.0%
外国人研修制度の活用	6	4.3%	2	2.6%	3	7.5%	1	4.8%
農福連携	8	5.8%	5	6.5%	2	5.0%	1	4.8%
その他	8	5.8%	5	6.5%	2	5.0%	1	4.8%
計	138	100%	77	100%	40	100%	21	100%



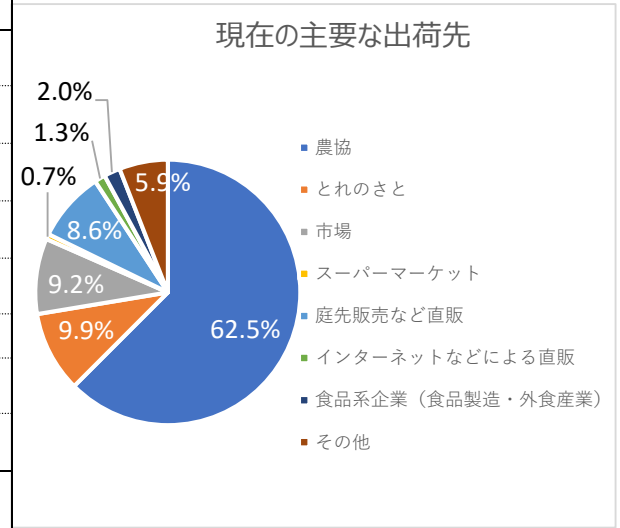
●野生鳥獣（シカ・アライグマなど）による農作物被害対策として電気柵など設置したいか？

	全体		石狩		厚田		浜益	
設置が必要	45	34.4%	32	45.7%	8	20.5%	5	22.7%
既に設置済みだがまだ必要	51	38.9%	14	20.0%	24	61.5%	13	59.1%
設置済みで必要なし	18	13.7%	8	11.4%	6	15.4%	4	18.2%
被害がなく必要なし	17	13.0%	16	22.9%	1	2.6%		
計	131	100%	70	100%	39	100%	22	100%

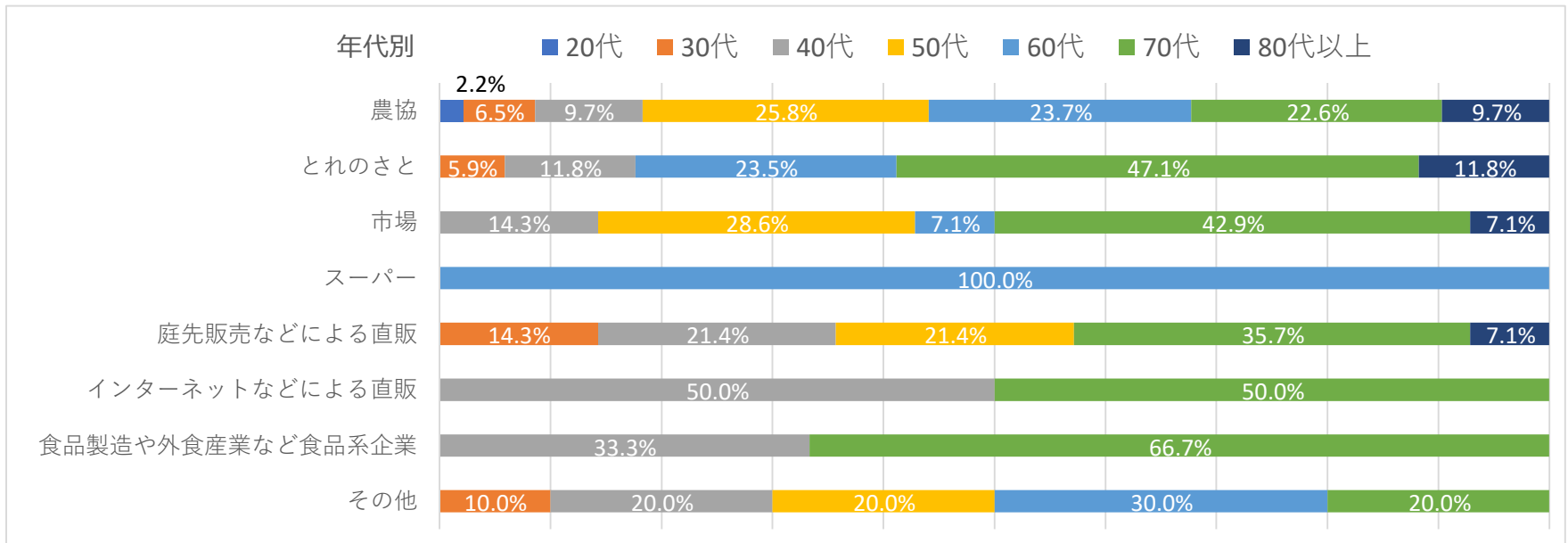


●現在の主な農産物（販売額が最も大きいもの）の主要な出荷先はどこか？

	全体		石狩		厚田		浜益	
農協	95	62.5%	51	57.3%	30	73.2%	14	63.6%
とれのさと	15	9.9%	15	16.9%				
市場	14	9.2%	11	12.4%	3	7.3%		
スーパーマーケット	1	0.7%			1	2.4%		
庭先販売など直販	13	8.6%	8	9.0%	2	4.9%	3	13.6%
インターネットなどによる直販	2	1.3%	1	1.1%			1	4.5%
食品系企業（食品製造・外食産業）	3	2.0%	1	1.1%	1	2.4%	1	4.5%
その他	9	5.9%	2	2.2%	4	9.8%	3	13.6%
計	152	100%	89	100%	41	100%	22	100%

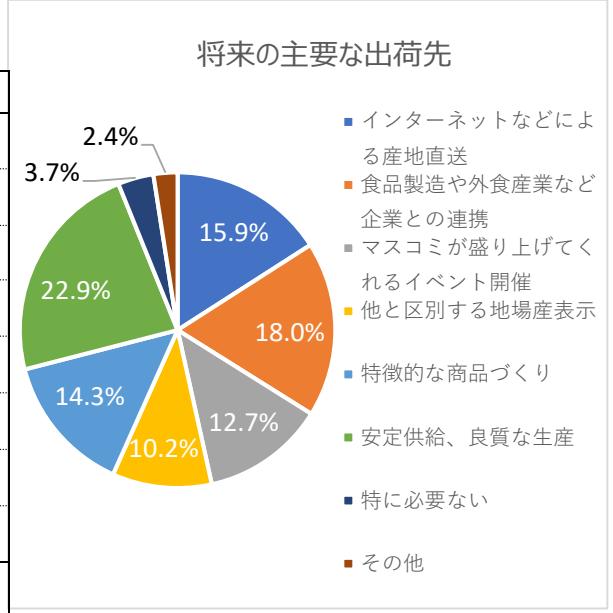


※その他＝製粉会社、生薬メーカー、畜産農家、問屋、個人へ、道の駅 あいろーど厚田、業者、酪農農家



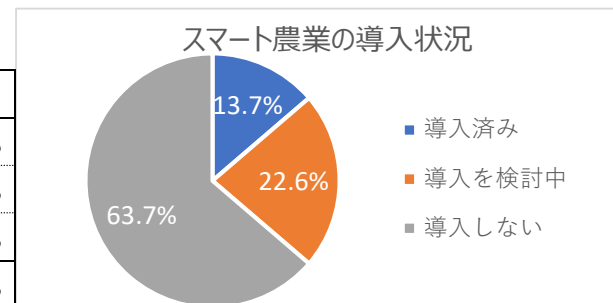
●石狩産農産物をブランド化するためにはどんな取り組みが必要と考えるか？

(経営者)	全体		石狩		厚田		浜益	
インターネットなどによる産直	39	15.9%	26	18.7%	9	13.2%	4	10.5%
食品製造や外食産業との連携	44	18.0%	24	17.3%	12	17.6%	8	21.1%
マスコミが取り上げるイベント開催	31	12.7%	19	13.7%	8	11.8%	4	10.5%
他と区別する地場産表示	25	10.2%	12	8.6%	7	10.3%	6	15.8%
特徴的な商品づくり	35	14.3%	19	13.7%	9	13.2%	7	18.4%
安定供給・良質生産にこだわる	56	22.9%	33	23.7%	17	25.0%	6	15.8%
特に必要ない	9	3.7%	3	2.2%	4	5.9%	2	5.3%
その他	6	2.4%	3	2.2%	2	2.9%	1	2.6%
計	245	100%	139	100%	68	100%	38	100%



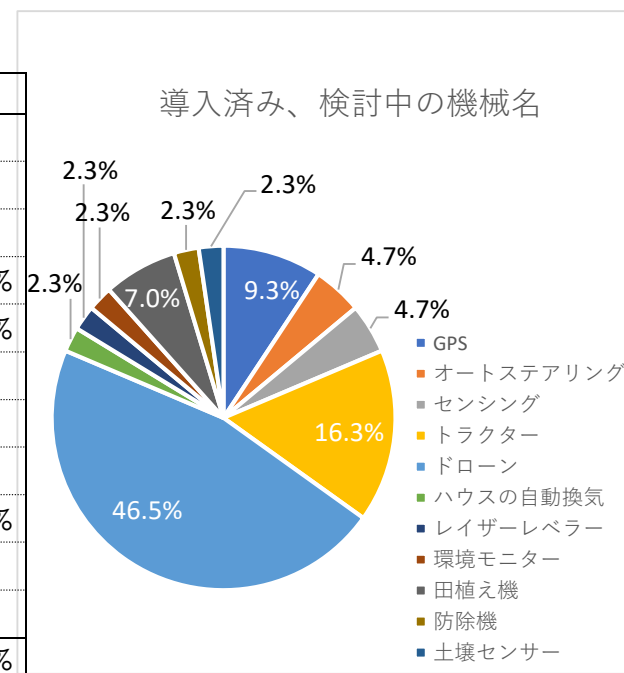
●スマート農業の導入状況は？

(経営者)	全体		石狩		厚田		浜益	
導入済み	17	13.7%	7	10.0%	7	19.4%	3	16.7%
導入を検討中	28	22.6%	11	15.7%	13	36.1%	4	22.2%
導入しない	79	63.7%	52	74.3%	16	44.4%	11	61.1%
計	124	100%	70	100%	36	100%	18	100%



(導入済み、導入を検討している機械名)

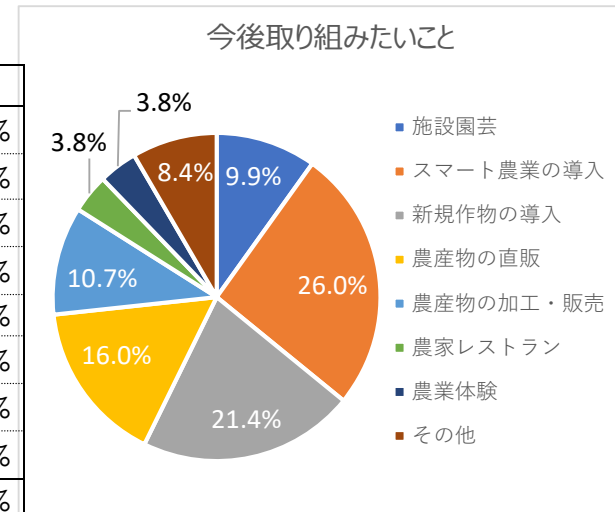
(経営者)	全体		石狩		厚田		浜益	
GPS	4	9.3%	2	10.5%	2	11.8%		
オートステアリング	2	4.7%	2	10.5%				
センシング	2	4.7%	2	10.5%				
トラクター	7	16.3%	5	26.3%	1	5.9%	1	14.3%
ドローン	20	46.5%	4	21.1%	11	64.7%	5	71.4%
ハウスの自動換気	1	2.3%	1	5.3%				
レーザーレベラー	1	2.3%	1	5.3%				
環境モニター	1	2.3%	1	5.3%				
田植え機	3	7.0%			2	11.8%	1	14.3%
防除機	1	2.3%			1	5.9%		
土壌センサー	1	2.3%	1	5.3%				
計	43	100%	19	100%	17	100%	7	100%



● 今後、取り組みたいことは？

	全体		石狩		厚田		浜益	
施設園芸	13	9.9%	10	12.7%	2	5.7%	1	5.9%
スマート農業の導入	34	26.0%	17	21.5%	12	34.3%	5	29.4%
新規作物の導入	28	21.4%	23	29.1%	3	8.6%	2	11.8%
農産物の直販	21	16.0%	14	17.7%	5	14.3%	2	11.8%
農産物の加工・販売	14	10.7%	8	10.1%	5	14.3%	1	5.9%
農家レストラン	5	3.8%	3	3.8%	1	2.9%	1	5.9%
農業体験	5	3.8%	2	2.5%	2	5.7%	1	5.9%
その他	11	8.4%	2	2.5%	5	14.3%	4	23.5%
計	131	100%	79	100%	35	100%	17	100%

※その他 = 現状維持、生薬、味の良い収穫物

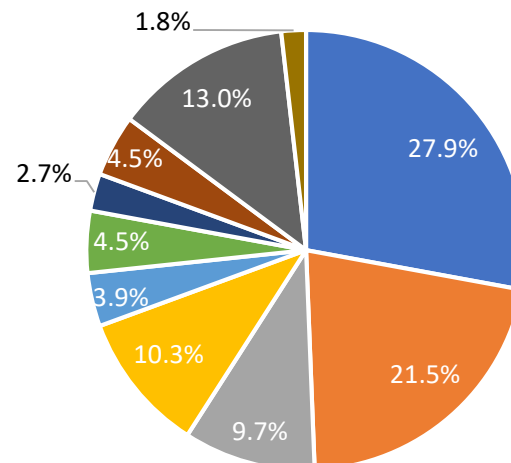


●現在の農業経営の中で困っていることは何か？

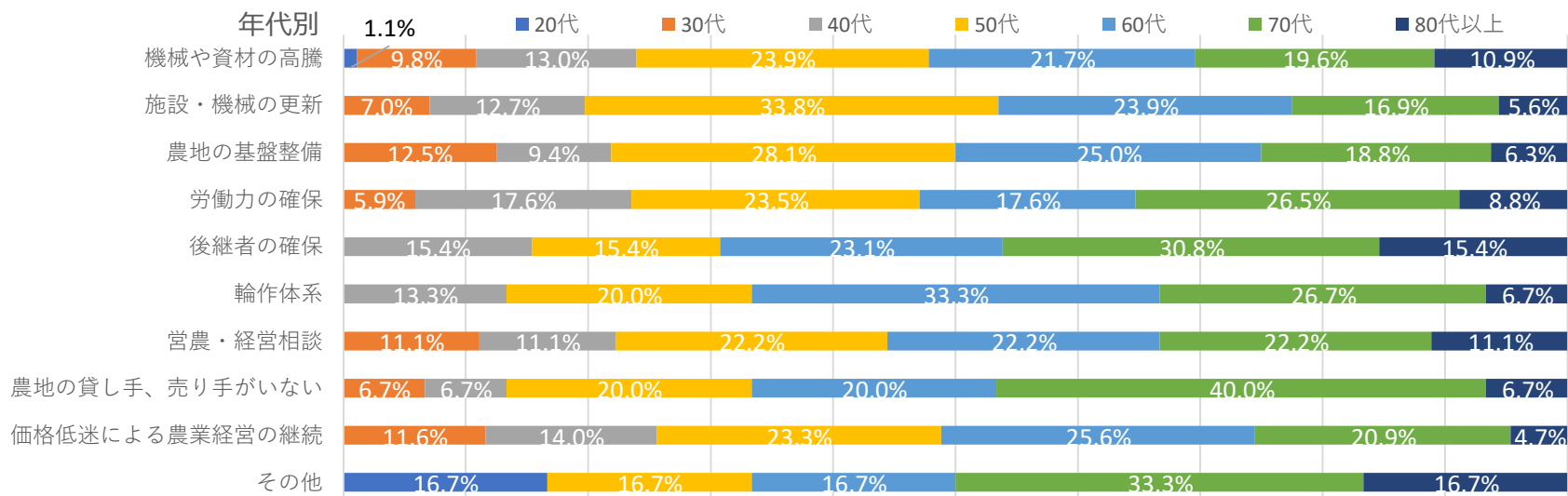
	全体		石狩		厚田		浜益	
機械や資材の高騰	92	27.9%	50	27.6%	28	27.2%	14	30.4%
施設・機械の更新	71	21.5%	43	23.8%	20	19.4%	8	17.4%
農地の基盤整備	32	9.7%	11	6.1%	14	13.6%	7	15.2%
労働力の確保	34	10.3%	22	12.2%	7	6.8%	5	10.9%
後継者の確保	13	3.9%	7	3.9%	5	4.9%	1	2.2%
輪作体系	15	4.5%	10	5.5%	5	4.9%		
営農・経営相談	9	2.7%	6	3.3%	1	1.0%	2	4.3%
農地の貸し手、売り手がない	15	4.5%	9	5.0%	6	5.8%		
価格低迷による農業経営の継続	43	13.0%	20	11.0%	15	14.6%	8	17.4%
その他	6	1.8%	3	1.7%	2	1.9%	1	2.2%
計	330	100%	181	100%	103	100%	46	100%

農業経営で困っていること

- 機械や資材の高騰
- 施設・機械の更新
- 農地の基盤整備
- 労働力の確保
- 後継者の確保
- 輪作体系
- 営農・経営相談
- 農地の貸し手、売り手がない
- 価格低迷による農業経営の継続
- その他



その他 = 経営について詳しくない、栽培技術の習得、雨が降らない、地下水に鉄分が多い、シカが多い



● 農業振興を図るには、何を重視すべきと考えるか？

(経営者)	全体		石狩		厚田		浜益	
農業者の育成	37	10.4%	19	9.9%	13	11.0%	5	10.4%
生産組織などの法人化	5	1.4%	5	2.6%				
農地の集約化	30	8.4%	21	11.0%	8	6.8%	1	2.1%
担い手対策	34	9.5%	18	9.4%	9	7.6%	7	14.6%
営農相談窓口の充実	15	4.2%	9	4.7%	6	5.1%		
農産物のブランド化	31	8.7%	15	7.9%	9	7.6%	7	14.6%
有機栽培	6	1.7%	5	2.6%			1	2.1%
各種補助制度	43	12.0%	19	9.9%	17	14.4%	7	14.6%
グリーンツーリズム	5	1.4%	3	1.6%	2	1.7%		
地産地消	20	5.6%	10	5.2%	7	5.9%	3	6.3%
6次産業化	12	3.4%	7	3.7%	4	3.4%	1	2.1%
有害鳥獣対策	35	9.8%	14	7.3%	15	12.7%	6	12.5%
土地改良整備	24	6.7%	11	5.8%	10	8.5%	3	6.3%
ICT・GPSの活用	13	3.6%	4	2.1%	7	5.9%	2	4.2%
販路や物流機能の確立	24	6.7%	14	7.3%	7	5.9%	3	6.3%
コントラクター事業	21	5.9%	15	7.9%	4	3.4%	2	4.2%
その他	2	0.6%	2	1.0%				
計	357	100%	191	100%	118	100%	48	100%

※その他 = ハウスの導入、モデル事業や助成、パートナーの確保、精米と米のとれのさとの販売

