

南予地域柑橘農業復興対策チーム 第12回会議

資料

1	復旧状況について	1
	(1) 施設面の復旧状況	2
	(2) 生産面の復旧状況	6
2	中・長期的対策について	8
	(1) 園地の復旧について	9
	①原形、改良復旧の取組状況	9
	②園地復旧の推進について	14
	(2) 営農支援策について	18
	①生業支援について	18
	②産地力の底上げについて	21
3	その他	24

1 復旧状況について

(1) 施設面の復旧状況

平成30年7月豪雨災害におけるかんきつ被害・復旧状況【宇和島市】

R2.5.26

項目 地区	年月日	農道損壊・復旧状況 ※1				自動化スプリンクラー損壊・復旧状況				モノレール損壊			
		損壊 本数 (本)	未復旧 (本)	復旧中 (本)	復旧済 (本)	計 (block)	未稼働 (block)	稼働 (block)	稼働率 (%)	損壊 箇所 (箇所)	未修復 (箇所)	修復済 (箇所)	修復済 (%)
立間	H30.8.30			5	5	3	1	2	38	160	155	5	3
	9.28			2	8		1	2	40		150	10	6
	10.17				10		1	2	40		145	15	9
	11.21						1	2	40		56	104	65
	12.12						1	2	40		50	110	69
	H31.1.20							3	77		42	118	74
	3.31							3	95		27	133	83
	R1.6.30							3	95		22	138	86
	9.30							3	95		17	143	89
	R2.5.23							3	95		16	144	90
吉田	H30.8.30		1		1	9	1	8	68	48	43	5	10
	9.28		1		1		1	8	75		39	9	19
	10.17				2		1	8	75		35	13	27
	11.21						1	8	75		26	22	46
	12.12						1	8	75		24	24	50
	H31.1.20						1	8	75		21	27	56
	3.31							9	87		14	34	71
	R1.6.30							9	94		10	38	79
	9.30							9	94		4	44	92
	R2.5.23							9	94		3	45	94
奥南	H30.8.30				3	11		11	71	71	64	7	10
	9.28				3			11	71		46	25	35
	10.17				3			11	71		34	37	52
	11.21							11	71		25	46	65
	12.12							11	71		22	49	69
	H31.1.20							11	71		19	52	73
	3.31							11	93		13	58	82
	R1.6.30							11	93		11	60	85
	9.30							11	93		8	63	89
	R2.5.23							11	93		6	65	92
喜佐方	H30.8.30		1	7	7	5	2	3	48	77	64	13	17
	9.28			2	13		2	3	48		60	17	22
	10.17				15		2	3	48		55	22	29
	11.21						2	3	48		23	54	70
	12.12						2	3	48		21	56	73
	H31.1.20						2	3	48		18	59	77
	3.31							5	65		15	62	81
	R1.6.30							5	76		12	65	84
	9.30							5	76		10	67	87
	R2.5.23							5	76		9	68	88
玉津	H30.8.30		3	4	8	11	5	6	29	(239) 277	(224)	(15)	6
	9.28		1	2	12		5	6	29		(214)	(25)	10
	10.17				15		4	7	35		(206)	(33)	14
	11.21						4	7	35		(120)	(119)	50
	12.12						4	7	35		(112)	(127)	53
	H31.1.20						4	7	35		134	143	52
	3.31						1	10	68		91	186	67
	R1.6.30						1	10	78		76	201	73
	9.30							11	84		39	238	86
	R2.5.23							11	84		35	242	87
高光和島	H30.8.30				32	15		15	89	(26) 34	(21)	(5)	19
	9.28				32			15	89		(16)	(10)	38
	10.17							15	95		(12)	(14)	54
	11.21							15	95		(3)	(23)	88
	12.12							15	95		(2)	(24)	92
	H31.1.20							15	95		8	26	76
	3.31							15	95		6	28	82
	R1.6.30							15	95		5	29	85
	9.30							15	95		1	33	97
	R2.5.23							15	95		1	34	100
計(a)	H30.8.30		5	16	56	54	9	45	62	(621) 667	(571)	(50)	8
	9.28		2	6	69		9	45	64		(525)	(96)	15
	10.17				77		8	46	66		(487)	(134)	22
	11.21						8	46	66		(253)	(368)	59
	12.12						8	46	66		(231)	(390)	63
	H31.1.20						7	47	69		242	425	64
	3.31						1	53	85		141	526	79
	R1.6.30						1	53	89		136	531	80
	9.30							54	90		79	588	88
	R2.5.23							54	90		69	598	90

※1 「農道損壊・復旧状況」欄の「復旧済本数」は、仮復旧済みの農道を含む。

平成30年7月豪雨災害におけるかんきつ被害・復旧状況【東宇和】

R2.5.26

項目 地区	年月日	農道損壊・復旧状況 ※1				自動化スプリンクラー損壊・復旧状況				モノレール損壊			
		損壊 本数 (本)	未復旧 (本)	復旧中 (本)	復旧済 (本)	計 (block)	未稼働 (block)	稼働 (block)	稼働率 (%)	損壊 箇所 (箇所)	未修復 (箇所)	修復済 (箇所)	修復済 (%)
明浜	H30.8.30	180	10	60	110	15	2	13	87	264	264		0
	9.28		10	60	110			15	94		240	24	9
	10.17		2	58	120			15	94		239	25	9
	11.21		2	32	146			15	94		168	96	36
	12.12		2	30	148			15	94		95	169	64
	H31.1.20			23	157			15	94		75	189	72
	3.31			19	161			15	94		27	237	90
	R1.6.30			12	168			15	94		10	254	96
	9.30			12	168			15	94		6	258	98
	R2.5.23			10	170			15	94		4	260	98
三瓶	H30.8.30	55	5	40	10	9		9	100	3	3		0
	9.28		5	40	10			9	100		3		0
	10.17		1	9	45			9	100		2	1	33
	11.21		1	3	51			9	100		1	2	67
	12.12		1	2	52			9	100		1	2	67
	H31.1.20			3	52			9	100		1	2	67
	3.31			2	53			9	100			3	100
	R1.6.30			2	53			9	100			3	100
	9.30			2	53			9	100			3	100
	R2.5.23			2	53			9	100			3	100
計(a)	H30.8.30	235	15	100	120	24	2	22	92	267	267	0	0
	9.28		15	100	120			24	95		243	24	9
	10.17		3	67	165			24	95		241	26	10
	11.21		3	35	197			24	95		169	98	37
	12.12		3	32	200			24	95		96	171	64
	H31.1.20		0	26	209			24	95		76	191	72
	3.31		0	21	214			24	95		27	240	90
	R1.6.30		0	14	221			24	95		10	257	96
	9.30		0	14	221			24	95		6	261	98
	R2.5.23		0	12	223			24	95		4	263	99

※1 「農道損壊・復旧状況」欄の「復旧済本数」は、仮復旧済みの農道を含む。

平成30年7月豪雨災害におけるかんきつ被害・復旧状況【八西地区】

R2.5.26

項目 地区	年月日	農道損壊・復旧状況 ※1				自動化スプリンクラー損壊・復旧状況				モノレール損壊				
		損壊 本数 (本)	未復旧 (本)	復旧中 (本)	復旧済 (本)	計 (block)	未稼働 (block)	稼働 (block)	稼働率 (%)	損壊 箇所 (箇所)	未修復 (箇所)	修復済 (箇所)	修復済 (%)	
真穴	H30.8.30	1	1			12		12	100	1	1			
	10.17		1					12	100		1			
	12.12		1					12	100		1			
	H31.3.31		1					12	100			1	100	
	R1.6.30		1					12	100			1	100	
	9.30		1					12	100			1	100	
R2.5.23				1		12	100			1	100			
川上	H30.8.30	4	1		3	11		11	100	6	6			
	10.17		1		3			11	100		6			
	12.12		1		3			11	100		3	3	50	
	H31.3.31		1		3			11	100		1	5	83	
	R1.6.30		1		3			11	100			6	100	
	9.30		1		3			11	100			6	100	
R2.5.23				4		11	100		6	100				
八幡浜	H30.8.30	6	1	1	4	9		9	99	6	6			
	10.17		1		5			9	99		5	1	17	
	12.12		1		5			9	99		4	2	33	
	H31.3.31		1		5			9	99		4	2	33	
	R1.6.30		1		5			9	99		3	3	50	
	9.30		1		5			9	99		2	4	67	
R2.5.23				6		9	99							
日の丸	H30.8.30					8		8	91	2	2			
	10.17							8	91		2			
	12.12							8	91			2	100	
	H31.3.31							8	91			2	100	
	R1.6.30							8	91			2	100	
	9.30							8	91			2	100	
R2.5.23						8	91		2	100				
八協	H30.8.30	1	1							11	11			
	10.17			1								10	1	9
	12.12				1							4	7	64
	H31.3.31				1							4	7	64
	R1.6.30				1							4	7	64
	9.30				1							1	10	91
R2.5.23				1				1	10	91				
みつる	H30.8.30	10	3		7	39	1	38	92	53	52	1	2	
	10.17		3		7			38	92		41	12	23	
	12.12		3		7			38	92		36	17	32	
	H31.3.31		3		7			38	92		19	34	64	
	R1.6.30		3		7			38	92		8	45	85	
	9.30		3		7			38	92		7	46	87	
R2.5.23	1		9		38	92	7	46	87					
計(a) ※2	H30.8.30	22	6	2	14	79	1	78	95	79	78	1	1	
	10.17		6	2	14			78	95		65	14	18	
	12.12		6		16			78	95		54	25	32	
	H31.3.31		6		16			78	95		28	51	65	
	R1.6.30		6		16			78	95		15	64	81	
	9.30		6		16			78	95		10	69	87	
R2.5.23	1		21		78	95	10	69	87					
伊方	H30.8.30	4	3		1	34		34	99	5	5			
	10.17		3		1			34	99		5			
	12.12		3		1			34	99		5			
	H31.3.31		3		1			34	99		3	2	40	
	R1.6.30		3		1			34	99			5	100	
	9.30		3		1			34	99			5	100	
R2.5.23				4		34	99		5	100				
三崎	H30.8.30					7		7	100	2	2			
	10.17							7	100		2			
	12.12							7	100		2			
	H31.3.31							7	100		1	1	50	
	R1.6.30							7	100			2	100	
	9.30							7	100			2	100	
R2.5.23						7	100		2	100				
計	H30.8.30	4	3		1	41		41	96	7	7			
	10.17		3		1			41	96		7			
	12.12		3		1			41	96		7			
	H31.3.31		3		1			41	96		4		43	
	R1.6.30		3		1			41	96			7	100	
	9.30		3		1			41	96			7	100	
R2.5.23				4		41	96		7	100				
合計	H30.8.30	26	9	2	15	120	1	119	96	86	85	1	1	
	10.17		9	2	15			119	96		72	14	16	
	12.12		9		17			119	96		61	25	29	
	H31.3.31		9		17			119	96		32	54	63	
	R1.6.30		9		17			119	96		15	71	83	
	9.30		9		17			119	96		10	76	88	
R2.5.23	1		25		119	96	10	76	88					

※1 「農道損壊・復旧状況」欄の「復旧済本数」は、仮復旧済みの農道を含む。

※2 磯津地区は3項目について被害がなかったため省略

(2) 生産面の復旧状況

令和元年度産 温州みかんの販売状況 (JA:市場出荷のみ)

【えひめ南農業協同組合】

	出荷量		販売金額		kg単価	
	R元	H30	H29	R元	H30	H29
極 早 生	92	84	100	95	94	100
早 生	125	113	100	114	113	100
中 生	116	136	100	87	115	100
普通(晩生含む)	134	106	100	93	86	100
計	114	110	100	98	106	100

【東宇和農業協同組合】

	出荷量		販売金額		kg単価	
	R元	H30	H29	R元	H30	H29
極 早 生	89	94	100	98	102	100
早 生	101	100	100	104	101	100
中 生	123	140	100	93	130	100
普通(晩生含む)	111	117	100	67	102	100
計	105	111	100	98	111	100

【西宇和農業協同組合】

	出荷量		販売金額		kg単価	
	R元	H30	H29	R元	H30	H29
極 早 生	102	89	100	111	107	100
早 生	126	100	100	127	111	100
中 生	132	117	100	115	113	100
普通(晩生含む)	109	107	100	77	99	100
計	125	103	100	121	111	100

2 中・長期的対策について

(1) 園地の復旧について

① 原形、改良復旧の取組状況

宇和島市吉田町の災害復旧工程について(原形復旧、改良復旧)

《 国の災害復旧事業は、発災年(H30)を含めて原則3か年で実施 》

1. 宇和島市執行分

R2. 4. 30 現在

区分		年度・月		平成30年度 (2018年度)			令和元年度 (2019年度)				令和2年度 (2020年度)					
				9	12	3	6	9	12	3	6	9	12	3		
農地 (樹園地)	市単	H30完了167件 R1完了328件 R2実施61件	土砂撤去・ 原形復旧	本復旧工事	[進捗バー]											
	国補	災害復旧事業 148件 13ha	原形復旧 146件 11ha	測量・設計 (完了)	[進捗バー]											
			実施中 79件	本復旧工事	準備 [進捗バー]											
	国補	148件 13ha	改良復旧 2件 2ha	測量・設計 (完了)	[進捗バー]											
実施中 2件			本復旧工事	準備 [進捗バー]												

【課題】 ・ 工事の入札不調対策

2. 県受託執行分

R2. 4. 30 現在

区分		年度、月		平成30年度 (2018年度)			令和元年度 (2019年度)				令和2年度 (2020年度)					
				9	12	3	6	9	12	3	6	9	12	3		
県受託工事	県営造成畑地かんがい施設	災害復旧事業 39件	県営幹線水路 3件	仮復旧工事 (完了)	[進捗バー]											
				測量・設計 (完了)	[進捗バー]											
			実施中 2件	本復旧工事	準備 [進捗バー]											
				県営幹線ポンプ 2件完了	本復旧工事 (完了)	◆制御室まで通水										
			園内幹・支線水路	仮復旧工事 (完了)	◆未被災園地スプリンクラー稼働											
				測量・設計 (完了)	[進捗バー]											
			自動化施設 34件	本復旧工事	準備 [進捗バー]											
				実施中 5件	測量・設計 (完了)	[進捗バー]										
スプリンクラー	本復旧工事	準備 [進捗バー]														

【課題】 ・ 工事の入札不調対策
 ・ 県営幹線及び園内幹・支線復旧 ⇒ 農作業や市道復旧工事等との工程調整
 ・ スプリンクラー復旧 ⇒ 農地復旧工事との調整 (工程・工法)

畑地かんがい施設災害復旧工事 計画平面図

宇和島市吉田町



凡 例	
実施中	
実施予定	

西予市明浜町の災害復旧工程について(原形復旧)

《 国の災害復旧事業は、発災年(H30)を含めて原則3カ年で実施 》

1. 西予市執行分

R2. 4. 30 現在

区分		年度・月			平成30年度 (2018年度)			令和元年度 (2019年度)			令和2年度 (2020年度)			
					9	12	3	6	9	12	3	6	9	12
農地 (樹園地)	市単	R1迄完了6件 R2実施1件	土砂撤去・ 原形復旧	本復旧工事										
	国補	災害復旧事業 10件 2ha	原形復旧 10件 2ha 完了6件 実施中2件	測量・設計 (完了) 本復旧工事										

- 【課題】
- ・ 工事の入札不調対策
 - ・ 受益者との工法調整 (樹園地内の重機搬入方法)

2. 県受託執行分

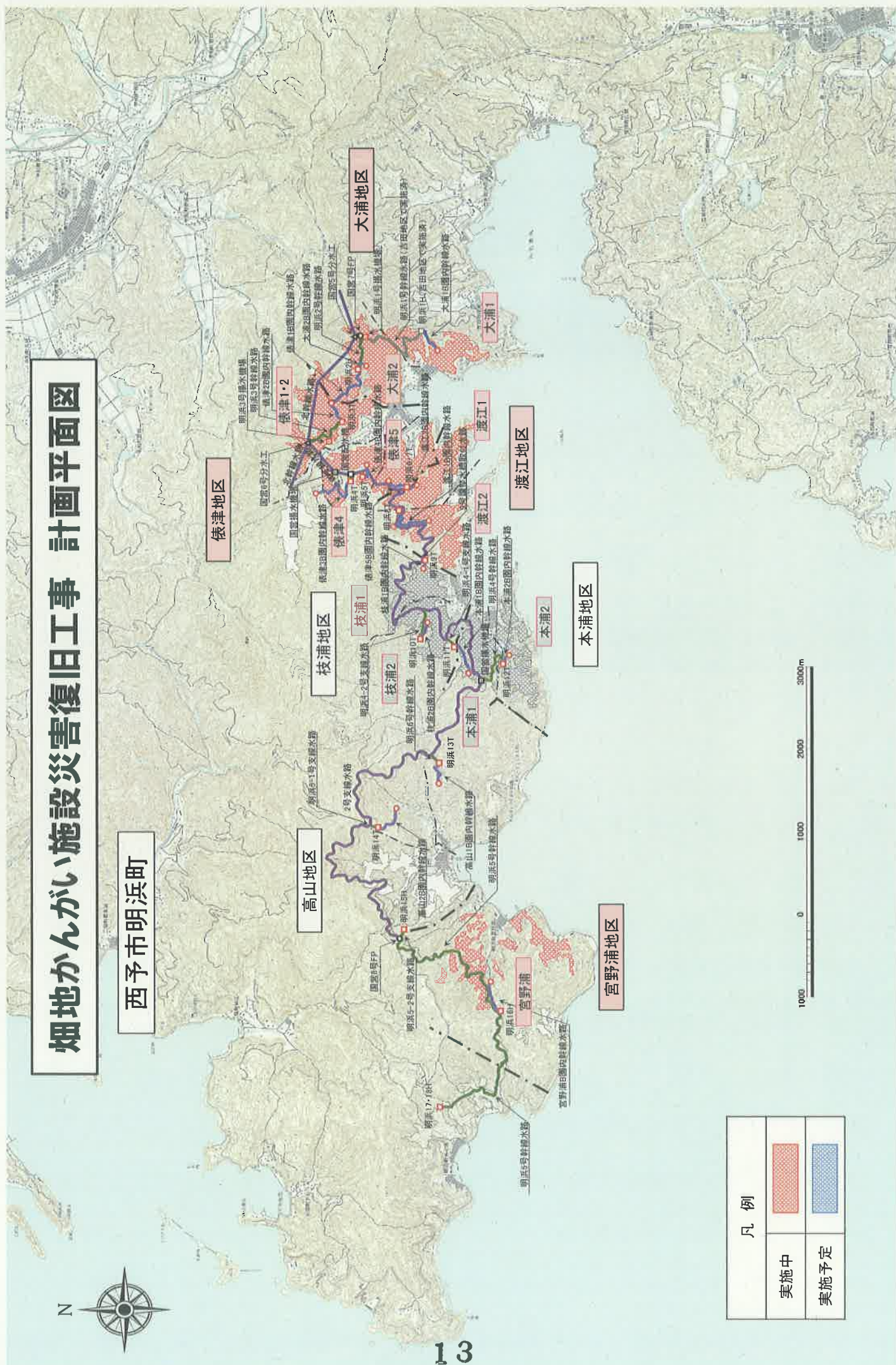
R2. 4. 30 現在

区分		年度、月			平成30年度 (2018年度)			令和元年度 (2019年度)			令和2年度 (2020年度)			
					9	12	3	6	9	12	3	6	9	12
県受託工事	かんが 成い 畑地 設	災害復旧 事業 8件	園内幹・ 支線水路	本復旧工事										
			実施中 8件	本復旧工事										
			スプリン クラー	本復旧工事										

- 【課題】
- ・ スプリンクラー復旧 ⇒ 農地復旧工事との調整 (工程・工法)

畑地かんがい施設災害復旧工事 計画平面図

西予市明浜町



凡例	
実施中	
実施予定	

② 園地復旧の推進について

1 宇和島市吉田町農地復旧モデル計画策定事業（H30）実施地区の状況

R2. 4 月末現在

地区名		被災面積	計画 農地面積	復旧方法	進捗状況	
宇 和 島 市	玉 津	ふかうら 深浦	0.4ha	—	原形復旧	測量設計中
		ほけづ 法花津	1.9ha	4.4ha	再編復旧	本年度測量設計を実施
		しろうら 白浦	0.7ha	2.4ha	〃	〃
	立 間	こな 小名	0.4ha	0.4ha	改良復旧	工事中
		しらいだに 白井谷	0.2ha	0.7ha	再編復旧	近隣の要望箇所と合わせた再編復旧に向け、本年度整備構想を作成
	喜 佐 方	おきむら 沖村	0.3ha	—	原形復旧	工事中
		かわち 河内	1.0ha	1.5ha	改良復旧	工事中

2 玉津地区（白浦、法花津工区）再編復旧

(1) 事業名

農地中間管理機構関連農地整備事業（県営） ※R2 事業着手

(2) 事業概要

区画整理 6.8ha（白浦 2.4ha、法花津 4.4ha）

急傾斜樹園地を緩傾斜化し、排水機能を備えた農道や園内作業道を効果的に配置するなど、収益性の高い園地を整備する。

(3) 想定スケジュール

R1 2019 (1年目)	R2 2020 (2年目)	R3 2021 (3年目)	R4 2022 (4年目)	R5 2023 (5年目)	R6 2024 (6年目)	R7 2025 (7年目)
計画策定						
農地中間管理機構関連農地整備事業						
工程内訳	測量設計	区画整理工事				換地処分

3 立間地区（白井谷地区ほか）再編復旧

(1) 検討状況

白井谷地区に加えて、再編復旧の要望がある近隣の地区を含め、立間地区として事業化を進めている。

(2) 想定事業

山林の介在や整備区域外の農道、農業用排水施設の整備要望があるため、実施内容や集積等の自由度が高い「畑地帯総合整備事業（担い手育成型）」を視野に検討中。

(3) 今年度の実施内容

本年度、新規県単事業「樹園地再編整備推進事業」により整備構想を作成し、地元合意形成を後押しする。

<目標スケジュール>

実施内容	R2												
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
現状把握、意向確認	▶												
構想作成（基盤整備、営農、集積、換地）	▶												
整備構想・実施区域決定、関係者の同意						▶							
R3計画策定費の国への申請												▶	

宇和島市吉田町農地復旧モデル計画 位置図

