

令 和 8 年 度 着 手

中 名 田 地 区 区画整理事業 計画概要書

【県営経営体育成基盤整備事業（ほ場）】

事 業 主 体 福 井 県

## 第1章 目的

本地区は昭和45年～61年にかけて、山村地域農林漁業対策事業 上田地区・下田地区・深野地区、団体営圃場整備事業 和多田地区等にて整備されたほ場であるが、現況の水田区画は15a程度であり、農道も狭小であることから、大型機械導入及び効率的な営農の妨げとなっている。また、用排水路の老朽化が著しく水管管理や維持管理に多大な労力を費やしているとともに、漏水等により、農業用水の確保に支障が生じるなど営農に支障をきたしている。

よって、地区内の農地を保全していくため、ほ場の区画拡大、用排水路の改修および暗渠排水による乾田化を行うことで効率的な営農を実現し経営の安定化を図る。併せて農地集積を促進し、担い手を育成することで地域農業の持続的発展を目指す。

## 第2章 地域の所在及び現況

### 第1節 地域

小浜市：上田、下田、深野、和多田 地係

### 第2節 地積

事業名 地目 市町村名	区画整理事業						備考
	田 (ha)	畠 (ha)	樹園地 (ha)	非農用地 (ha)	道水路敷 (ha)	計 (ha)	
小浜市	53.6	—	—	0.0	7.3	60.9	
計	53.6	—	—	0.0	7.3	60.9	

### 第3節 現況

#### 1. 気象

観測所名	小浜観測所	かんがい期	非かんがい期	計または平均 (年間)
観測期間	H 23～R 2	5月～9月	10月～4月	
平均気温(℃)		23.4	9.1	16.3
平均降水量(mm)		186	176	181
平均降水日数(日)		11	16	14
根雪期間		12月～3月		25日間
無霜期間		4月～11月		日間
最多風向	ESE (5月～9月)	最大風速		21.6 m/s

## 2. 地 形 地 質

本地区の地形は標高42～81m、勾配1/40～80（主傾斜1/60）となってい  
る。また、表層の地質は、泥、砂、礫からなる沖積世の未固結堆積物からなりたっている。

## 3. 水 利 状 況

本地区の農業用水は、2級河川 田村川及び渓流水を水源とし、開水路・パイプラインに  
よって、地区内を灌漑している。しかし、現施設は、整備後30年以上経過していることか  
ら、経年劣化により、施設の機能低下が著しく、農地の灌漑に支障を来たしている。

本地区の排水路は、アーム柵渠で整備されているが、整備後30年以上経過していることか  
ら、経年変化に伴う老朽化による損傷・破損・欠損等の劣化・変状が見られる状況であり、  
施設及び水管理に多大な労力を費やしている状況である。本地区の排水系統は、支線排水路  
を経て、2級河川 田村川、南川に排水されている。

## 4. 営 農 状 況

本地区の農業は、主に個人農家が営農を行っているほか、農地所有適格法人（1組織）が  
農地集積を進めているが、農業基盤の状況に不備があるため、農地集積に歯止めがかかって  
いる状況である。

## 5. 地域環境の概略

本地区は2級河川 田村川の両岸に広がる山間農業地域であり、豊かな自然に囲まれた地  
区となっており、地域にはイチョウウキゴケ、コウホネ、ミズマツバ、トノサマガエル、ド  
ジョウ、アカハライモリ等の植生、生息が確認されている。

### 第3章 基本計画

#### 第1節 計画の要旨

##### 1. 要旨

本事業により、圃場の大区画化や老朽化した農業用用排水路を整備するとともに、暗渠排水による農地の汎用化を図り、生産基盤の維持・保全に努め、担い手による農地利用集積及び流動化を促進する。また、農地の集団化及び経営の広域化を図り、地域農業の活性化及び効率的で安定した農業経営を確立する。

##### 2. 事業別面積

事業目的 土地利用区分	区画整理事業					計 (ha)	備考
	旧田 (ha)	新規田 (ha)	輪換耕地 (ha)	普通畠 (ha)	道水路敷 (ha)		
区画整理	—	—	47.0	—	13.9	60.9	
計	—	—	47.0	—	13.9	60.9	

#### 第2節 営農計画

水稻+大麦・そばを中心に、白ねぎの作付拡大を図ることで、農業経営の合理化、安定した農業経営の確立を図る。

#### 第3節 環境との調和への配慮

本事業を施工するにあたり、排気ガス対策型建設機械、低騒音・低振動型建設機械の使用に努め、大気環境へ配慮する。また、ドライ施工を原則とし、天候に応じた工程により、水質の保全や水環境及び生態系等に十分な配慮を行う。施工による建設廃材の発生を可能な限り抑制又は、リサイクルする他、野生生物への配慮として、生息環境となる深み・ワンド工やスロープ工を設ける。施工前には植生物の育成状況と施工時期を照査し、必要に応じて地区内敵地に移植する。

## 第4節 計画基本事項

### 1. 区画整理事業

#### ア) 用 水 計 画

かんがい期間 ---- 4月26日～9月6日 (代掻期4月26日～5月10日)

日 減 水 深 ---- 代掻減水深150mm、管理減水深18～23mm

連続干天日数 ---- 20.0日

福井地方気象台小浜観測所、平成7年～令和6年(30年間)

#### イ) 排 水 計 画

観測期間 ---- 福井地方気象台小浜観測所、平成7年～令和6年(30年間)

確率日雨量 ---- 1/2 97.1 mm/日

1/10 181.3 mm/日

単位排水量 ---- 【4時間雨量4時間排除】

1/2 平地： 1.24 宅地： 2.07 山地： 2.07 m<sup>3</sup>/s/km<sup>2</sup>

1/10 平地： 2.31 宅地： 3.85 山地： 3.85 m<sup>3</sup>/s/km<sup>2</sup>

#### 【合理式】

1/2 平地： 2.48 宅地： 4.13 山地： 4.13 m<sup>3</sup>/s/km<sup>2</sup>

1/10 平地： 4.63 宅地： 7.71 山地： 7.71 m<sup>3</sup>/s/km<sup>2</sup>

#### ウ) 暗渠排水計画

計画排水量 ---- 50mm/day

管路勾配 ---- 1/500

吸水渠間隔 ---- 7.5m

## 第4章 工事又は管理の要領

### 第1節 工事の内容

### 1. 区画整理事業

ア) 整地工 ---- A = 46.7 ha (基盤切盛、基盤整地、表土扱い )

イ) 道路工 ---- L = 11.3 km (As舗装 4.0[5.0]m、敷砂利4.0[5.0]m )

ウ) 用水路工 ---- L = 10.6 km (ポンチリューム250～800、パイプラインΦ100～300 )

エ) 排水路工 ---- L = 9.6 km (HF-500×500～900×900 )

オ) 暗渠排水工 ---- A = 46.7 ha (ポリ管Φ60～100mm、もみ殻 )

### 第2節 予定期

令和 8 年 ～ 令和 15 年

### 第3節 管理の要領

本事業により設置された施設は、小浜中名田土地改良区及び地元受益者が管理する。

## 第5章 換地計画の要領

### 第1節 換地計画樹立の必要性

所有権に基づいた集団化を行うとともに、利用権が設定されている農用地については、借り手農家の経営農用地の隣接地にできるだけ集積することで、面的集積を行い低コスト農業を目指す。

### 第2節 換地計画樹立の基本方針

#### 1. 従前の土地の地積の基準

換地交付の基準とする従前の土地の地積は、土地改良事業計画決定の日の登記簿地積とする。ただし、上記の日から3ヶ月以内に測量士、測量士補または土地家屋調査士の測量した実測図および隣接土地所有者の同意書を添付して申し出があった場合は、その申し出のあつた地積とする。

#### 2. 農用地集団化の方法

区分 換地区	地帯別 グループ別 団地の設定	個人別換地の方法		
		位置選択	1戸当たり 目標団地数	区画畔の 取り扱い
全工区	営農グループ別集団化	換地は、各人の従前の土地が最も密集した位置を中心に定める。	各農家の農用地は、1戸当たりの団地数は、おおむね3団地を目標とする。	固定畔

#### 3. 非農用地の換地方針

該当なし

#### 4. 清算の方法

比 例 地 積 清 算 方 式

### 第3節 土地改良法第5条第6項に規定する国有地等の編入に係る地積

単位:ha

用 途	機 能 交 換 に 係 る 土 地				一 般 国 公 有 地	合 計
	国 有 地	県 有 地	市 町 村 有 地	計		
道 路	—	—	3.1	3.1	—	3.1
水 路	—	—	4.2	4.2	—	4.2
田					—	
計	—	—	7.3	7.3		7.3

### 第4節 換地処分の時期に関する特則

換地区に係る地域について区画変更工事が完了し、確定測量が行われた時は、土地改良法第89条の2第10項において準用する同法第54条第2項前段にかかわらず、換地処分を行うことができる。

## 第6章 費用の概算

令和7年度価格(千円)

工 区	事 業 費	事 務 費	総 事 業 費	備 考
全 工 区	3,499,000	—	3,499,000	
計	3,499,000	—	3,499,000	

## 第7章 効用

令和7年度価格(千円)

区 分	年 総 効 果 ( 便 益 ) 額	年 増 加 農 業 所 得 額	備 考
食料の安定供給の確保 に 関 す る 効 果	224,533	227,296	
作物生産効果	10,369	9,533	
営農経費節減効果	216,849	218,311	
維持管理費節減効果	△ 2,685	△ 548	
農村の持続的発展 に 関 す る 効 果	—	—	
	—	—	
農村の振興 に 関 す る 効 果	—	—	
	—	—	
多面的機能の發揮 に 関 す る 効 果	19,950	—	
景観・環境保全効果	19,950	—	
そ の 他 効 果	7,383	—	
国産農産物安定供給効果	7,383	—	
計	251,866	227,296	総費用総便益比 : 1.21 総所得償還率 : — % 増加所得償還率 : — %

## 第8章 他の事業との関連

該 当 事 項 な し

## 第9章 計画概要図

別添図面参考

# 事業の負担区分の予定及び地元負担の予定基準

[ 全 体 ]

## 1 事業費の負担区分の予定

1) 総 事 業 費 3,499,000 千円也 [ 事業費 3,499,000 千円 ]

## 2) 負 担 区 分

(千円)

区 分		補 助 率	金 額	計
国 庫 補 助	事 業 費	62.50 %	2,186,870	2,186,870
	事 務 費	— %	—	
県 費	事 業 費	33.30 %	1,165,160	1,165,160
	事 務 費	— %	—	
分 担 金	小 浜 市	事 業 費	4.20 %	146,970
		事 務 費	— %	—
地 元	事 業 費	%		—
	事 務 費	%		
計				3,499,000

## 2 地元負担の予定基準

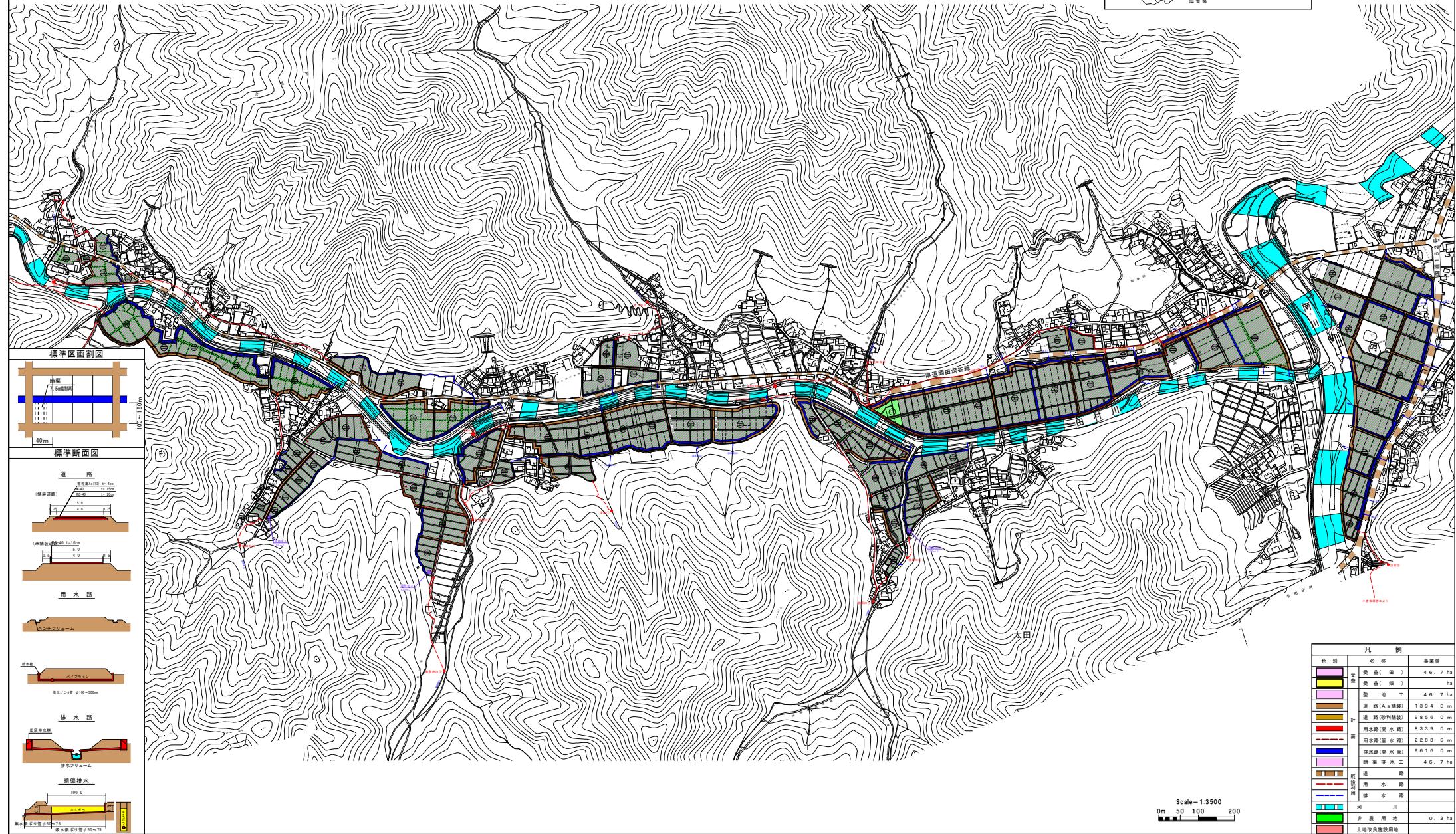
該 当 事 項 無 し

## 3 負 担 団 体

小 浜 市

令和8年度 新規採択希望 県営土地改良事業 中名田地区（区画整理（経営体育成基盤整備（ほ場））事業） 計画平面図

## 福井県内地図



一 定 区 域 調 書  
( 県 営 土 地 改 良 事 業 )

中 名 田 地 区

# 一 定 区 域 調 書

経営体育成基盤整備事業 中名田地区

市町名	大字	字番	字名	地 域				
小浜市	上田	2 4号	奥見谷	17-1	17-8			
		2 5号	見谷	20	21-1	22-2		
		2 8号	口見谷	6-1	6-2	7-1		
		3 0号	井根口	4-1	7-1	8	9-1	
		4 3号	山ヶ鼻	3-1	3-2	7	8	9
				22	23	25	26	27
				30	31	32	33	35
		4 4号	中倉	2	3	4	5	6
				9	10	11	12	13
				16	17	18	19	20
		5 2号	樋口	10	11	12	13	14
				18	19	21	22	23
				27	28-1	28-2	29-1	29-2
				32	35	36	37	38
				41	42	43	44	45
		5 3号	長通り	31-1	31-2	32-1	32-2	33
				35-1	35-2	36	37	41-1
				42-2	43	44-1	44-2	45-1
				46-2	47-1	47-2	48-1	48-2
				50	51	52	53	54-1
				55-2	56-1	56-2	57-1	57-2
				61	62	63	64	65
		6 4号	上河原	1	2	3	4	5
				7	8	9	10	11-2
				14	15	16	17	18
				21	22	23-1	23-2	24
				27	28	29	30	31-1
				39-1	40-1	41-1	42-1	43-1
				45-1	45-2	46-1		
		6 9号	堂下	10	11	14		
		7 0号	清水	3-1	3-2			
		7 3号	大野間	1	2	3	4	5
				8	14	15	16	17
				20	21	22	23	24
				36	37	38	39	40

# 一定区域調書

経営体育成基盤整備事業 中名田地区

市町名	大字	字番	字名	地域						
小浜市	上田	7 3 号		44	45	46	47	48	49	50
				51	52の一部	53の一部	56			
		9 6 号	湯ノ下	1-1	1-2	2-1	2-2	2-3	2-4	3
				4-1	4-2	5-1	5-2	6-1	6-2	7-1
				7-2	8	9	10	11	15	16
				17						
				1	2	3	4	5	6	7-1
		9 7 号	新見谷	7-2	8	9-1	9-2	9-3	10	11
				12	13	14	16			
				1	2	3	4	5	6	7
		9 8 号	新簡尻	8	9-1	9-2	10-1	10-2	11	12
				13	14-1	14-2	15	16	17	18
				19-1	19-2	20	21	22	23	24
				26	27	28	29			
				1	2	3-1	4-1	5	6	7-1
下田	下田	6 号	竹本口	8						
				23	24	25	26	27	28	29
		7 号	堂ノ下	30	31	32	33	34	35	37
				38	39	40	41			
				14	15	18	19	20	21	22
		1 1 号	清水下	23	24	25	26	30	31	32
				33	37	38	39	40	41	43
				44						
				17	18	19	20	21	22	23-1
		1 3 号	横縄手	23-2	23-3	27	29	31	32	33
				34						
				1	2-1	3	4-1	5	6	7
		1 5 号	大河原	8	9	10	11	12	13	14
				15	16	17	18	19	20	21
				22	23	24-1	25-1	26-1	26-2	27
				28	29	30	31	32-1	33	34
				35						
				1	2	3	4-1	5-1	6-1	7-1
		1 6 号	向岸	8	9	10	11	12	13	14
				15	16	17	18	19	20	21

# 一定区域調書

経営体育成基盤整備事業 中名田地区

市町名	大字	字番	字名	地域						
小浜市	下田	1 6号		22	23	24	25	26	27	28
				29	30	31	32	33	34	35
				36	37	38	39	40	41	42
				43	44	45	46	47	48	
		1 7号	山根	1	2	3	4	5	6	7
				8	9	10	11	12	13	14
				15	16	17	18	19	20	21-1
				21-2	22-1	22-2	23	24	25	
		1 8号	上山根	24						
		2 0号	西ノ下	44	45-1	45-2	46-1	46-2	48	49-1
				49-2	54-1	55-1	56-1	57-1	58	59
				60	61	62	63-1	66-1	67-1	67-2
				68-1						
		3 4号	下河原	1	2	3	4	5	6	7
				8	9	10	11	12	13	14
				15	16	17	18	19	20	21
				22	23	24	25	26	27	28
				29	30	31	32	33		
		4 3号	山ヶ鼻	1	2-3	4	5	6	7	8
				9	10-1	10-2	11-1	11-2	12	13
				14-1	14-2	15	16	17-1	17-2	
		4 4号	脇原口	5	6	7	18	19	22	23
				24	25	26	27-1	27-2	35	36
				37-1	37-2	37-3	38	40	41	42
				43-1	43-2	44	45	46	47	48
				49	50	51	52	53-1	53-2	54
				55	56	57	58			
		4 6号	小町田	4-1	5	20-1	30	31-1	31-2	32-1
				32-2	33	34	35	36	37	38
				39	40	41	42	43	44	45
				46	47	48	49-1	49-2	50	51
				53	54	55	56	57	58	59
				60	61	62	63	64	65	66
				67						
		4 9号	脇原	10	11-1	13	14	15		

# 一定区域調書

経営体育成基盤整備事業 中名田地区

市町名	大字	字番	字名	地域						
小浜市	下田	5 4 号	宮ノ下	3	4	5-1	5-2	6-1	16	17
				18	19	20	21	22	23	24
				25	26	27	28	29	30	31
				32						
	深野	3 号	下新田	6-1	6-2	7	8	9	10	11
				12	13	14-1	15-1	15-2	16-1	16-5
				20	21-1	21-2				
	6 号	窪瀬	窪瀬	1	2	3	4	5	14-1	15-1
				16	17	18	19	20	21	22
				23	24	25	26	27	28	29
	1 2 号	中島	中島	25-1	26	27	28	29	30	31
				32	33	34-1	40-1	41	42	43
				44	45	46	47	48	49-1	
	1 4 号	古屋	古屋	3	4	5	6	7	8	9-1
				9-2	10	11	12	13	14	15
				16	17-1	18-1	19-1	21-1	22-1	23-1
				24	25	26				
	1 6 号	土手淵	土手淵	36	37	38	39	40	41	42-1
				43-1	44-1	47-1	48	49	50	51
				52-1	53-1	54-1	55	56	57	58-1
				59-1	61-1	61-2	62	63	64	65-1
	2 2 号	山花	山花	22-1	23	24	25-1	25-2	26	27-1
				29-1	30-1	31-1	32	33	34-1	35-1
				36-1	37-1	38-1				
	和多田	1 号	松ノ木田	10	11	12	13	14	15	16
				17	18	19	20	21	22	23
				24	27	28-1	28-2	32-1	33-1	34
				35	36	37	38	39	40	41
				42	43	46	47	48	49	50
				51	54	55				
	5 号	宮河原	宮河原	7	8	9	10	11	12	13
				14	15	16	17	18	19	20
				21	22	23	24	25	26	27
				28	29	30	31			
	6 号	上河原		1-1	2-1	3-1	4-1	8	9-1	9-2

## 一 定 区 域 調 書

## 経営体育成基盤整備事業 中名田地区