

令和6年度計画変更

県 営 土 地 改 良 事 業 計 画 書
(農道整備)

都道府県名 福 岡

地 区 名 新星野2期地区

所 在 地 八女市星野村

事業主体 福 岡 県

目

次

第1章	目 的	1
第2章	地域及び地積	1
第1節	地 域	1
第2節	地 積	1
第3章	現 況	2
第1節	気象及び海象	2
1.	一般気象	2
2.	特殊気象	3
3.	海 象	3
第2節	土地状況	4
1.	地形、土壌及び浸食の程度	4
2.	土地分類	5
3.	土地利用の状況	6
4.	土地所有の状況	7
第3節	水利状況	7
1.	用水状況	—
2.	排水状況	—
3.	河川状況	—
第4節	道路概況	7
1.	道路概況	7
2.	主要道路一覧表	—
第5節	地域農業の概況	8
1.	産業別就業人口	8
2.	経営耕地広狭別農家数及び耕地の分散状況 並びに専兼別農家数	9
3.	動力農機具及び主要家畜頭数	10
4.	主要作物作付状況	11
5.	農業の動向	12
第6節	地域環境の概況	13

第4章	一般計画	14
第1節	事業計画の要旨	14
1.	要 旨	14
2.	事業別面積	14
第2節	営農計画及び土地利用計画	15
1.	営農計画の概要	15
2.	土地利用区分	15
3.	作付方式	16
4.	生産計画	17
5.	労働改善計画	—
6.	級地別土地利用区分	—
7.	土地配分計画	—
第3節	用水計画	18
1.	計画基準年	—
2.	計画かんがい方式	—
3.	計画用水系統	—
4.	計画用水量	—
5.	水源計画	—
第4節	排水計画	18
1.	計画基準雨量	—
2.	計画排水方式	—
3.	計画排水系統	—
4.	計画排水量	—
5.	排水対策	—
6.	湛水検討	—
第5節	道路計画	19
1.	道路及び索道	19
2.	路線配置図	19

目

次

第6節	農用地造成計画	20
1.	農用地造成計画	—
2.	土壌改良	—
第7節	洪水調節計画	20
1.	計画基準雨量	—
2.	計画洪水量及び調節量	—
3.	貯水池	—
4.	洪水調節検討	—
5.	管理計画	—
第8節	干拓計画	20
第9節	農用地整備計画	20
1.	区画整理	—
2.	暗渠排水	—
3.	客土	—
4.	農地保全	—
第10節	老朽ため池改修計画	20
1.	洪水吐改修計画	—
2.	堤体補強計画	—
3.	取水施設改修計画	—
第5章	主要工事計画	21
第1節	用水施設	21
1.	貯水池	—
2.	頭首工	—
3.	揚水機	—
4.	用水路	—
5.	その他かんがい施設	—
第2節	排水施設	21
1.	排水水門	—
2.	排水機	—
3.	排水路	—
4.	その他排水施設	—

第3節	道路及び索道	21
1.	道路	21
2.	索道	21
第4節	農用地造成	22
1.	農用地造成	—
2.	土壌改良	—
第5節	洪水調節施設	22
1.	貯水池	—
2.	頭首工及び導水施設	—
第6節	干拓施設	22
1.	堤防	—
2.	潮止め	—
3.	付属施設	—
4.	埋立	—
第7節	農用地整備施設	22
1.	区画整理	—
2.	暗渠排水	—
3.	客土	—
4.	除礫	—
5.	農地保全	—
第8節	老朽ため池改修施設	22
1.	貯水池	—
2.	堤体補強施設	—
第6章	附帯工事計画	23
第7章	工事の着手及び完了の予定時期	23
第8章	環境と調和への配慮	24
第1節	配慮の対象	24
1.	植物	24
2.	動物	24
3.	その他(景観・文化財等)	24

目

次

第2節	配慮の考え方	24
1.	施工上の配慮	24
2.	施工計画上の配慮	24
第9章	換地計画の概要	25
第1節	換地計画を作成する上での基本的な考え方	—
第2節	換地区の設定	—
1.	換地区の名称、所在、面積	—
2.	換地区を設定する理由	—
第3節	換地計画樹立の基本方針	—
1.	従前の土地の面積の基準	—
2.	用途別予定地積	—
3.	農用地集団化の方針	—
4.	非農用地の換地方法	—
第4節	土地の評価及び精算の方法	—
1.	評価の方法	—
2.	精算の方法	—
第5節	換地計画樹立の年度計画	—
第6節	換地処分の特則に関する特則	—
第10章	事業費の総額及び内訳	26
第11章	効 用	27
第12章	関連する事業	28
第13章	現況・計画図面	28
1.	現形図	別途
2.	計画平面図及び主要構造図	別途

第1章 目 的

本地区では、営農体系の変化により大型機械の導入が進んでいる一方、農道は整備が遅れており、幅員が狭小であるのに加え未舗装の農道もあり、舗装されている農道にも轍等の老朽化がみられる。そのため、大型機械の往来が困難であり、農産物の輸送、営農資材の搬入、搬出や農業機械の運行等、農業生産活動に支障をきたしている。また、砂塵や轍等により農産物の収量及び品質に悪影響を与えている。

農道の拡幅、アスファルト舗装等の整備により、農業機械の通行並びに農産物の運搬等を円滑にし、大型機械の導入、営農に係る作業負担の軽減と農産物輸送に伴う営農効率及び農産物の品質の向上を図るものである。

併せて、農村居住者に日常生活面で利用されるなど、農村環境の改善に資するものとする。

第2章 地域及び地積

第1節 地 域

(第1表)

事業名	地 域
(農道整備)	福岡県八女市星野村

第2節 地積

(令和6年 8月現在) (第2表)

事業名	現況地目	田 (ha)	畑 (ha)	原野 (ha)	山林 (ha)	その他 (ha)	計 (ha)	備 考
	市町村名							
県営中山間地域総合整備事業 (農道整備)	八女市 星野村	7.2	7.8	-	-	-	15.0	
合 計		7.2	7.8	-	-	-	15.0	

第3章 現 況

第1節 気象及び海象

1. 一般気象

(第3表－1)

観測所名	羽犬塚観測所	かんがい期	非かんがい期	計又は平均	備 考
観測期間	大正4年～昭和45年	6月～10月	11月～5月		
平 均 気 温 (℃)		19.3	10.8	15.9	
降 水 量	平 均 (mm)	1,041.0	899.0	1,940.0	
	基 準 年 (mm)	813.6	910.4	1,724.0	基準年・・・昭和35年(1960年)
降水日数	平 均 (日)	53	93	146	
	基 準 年 (日)	67	105	172	基準年・・・昭和39年(1964年)
根 雪 期 間		該当なし			
無 霜 期 間		該当なし			
最 多 風 向		南西	最 大 風 速 (風向)	25.7 m/s (南西)	最多風向発生時期 最大風速発生年月日 昭和45年8月

2. 特殊気象

(第3表－2)

観測所名	第 1 位			第 2 位			第 3 位			第 4 位			第 5 位			備 考
羽犬塚観測所																
観測期間	数 量	年 月 日	発 生 確 率	数 量	年 月 日	発 生 確 率	数 量	年 月 日	発 生 確 率	数 量	年 月 日	発 生 確 率	数 量	年 月 日	発 生 確 率	
大正4年～昭和45年																
最大日雨量 (mm)	349.0	S28.6.25	1/100	270.0	S10.6.28	1/40	252.0	S21.6.20	1/30	240.0	S30.4.15	1/20	233.0	S24.8.16	1/10	
最大時間雨量 (mm)	84.3	S28.6.26	－	59.0	S31.8.27	－	50.0	S42.7.9	－	42.0	S41.6.30	－	40.0	S36.7.5	－	
最大4時間雨量 (mm)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
最大連続雨量 (mm)	815.0	S10.6.26 ～7.5	1/100	635.0	S37.6.30 ～7.8	1/50	584.0	S3.6.23 ～6.29	1/18	575.0	S28.6.24 ～6.29	1/16	527.0	S10.6.30 ～7.10	1/10	
最大連続干天日数 (日)	59	S42.8.15 ～10.12	1/100	42	S44.8.2 ～9.12	1/30	41	T14.7.20 ～8.29	1/17	40	S27.7.10 ～8.18	1/17	40	S8.8.27 ～10.5	1/17	

3. 海 象

該当なし

第2節 土地状況

1. 地形, 土壌及び浸食の程度

(第4表-1-1)

事業名	地目	田						畑・その他						受益地標高 (m)		備考
	傾斜区分	1/1,000 未 満	1/1,000 ～ 1/100	1/100 ～ 1/20	1/20 ～ 1/11.5	1/11.5 以 上	計	3° 未満	3° ～8°	8° ～15°	15° ～20°	20° 以上	計	最高	最低	
県営中山間地域総合整備事業	面積(ha)	-	-	-	-	7.2	7.2	7.8	-	-	-	-	7.8			
	比率(%)	-	-	-	-	100.0	100.0	100.0	-	-	-	-	100.0			
合 計	面積(ha)	-	-	-	-	7.2	7.2	7.8	-	-	-	-	7.8			
	比率(%)	-	-	-	-	100.0	100.0	100.0	-	-	-	-	100.0			

(第4表-1-2)

項目 土壌統(区)名	土 壤 統 (区) 区 分 一 覧 表								面積 (ha)		備 考		
	土 壤 断 面							堆 積 様 式	母 材	事 業 名			
	色	腐 植 層	礫 層	酸化沈殿物	土 性		泥 炭 層 黒 泥 層 及びグライ層			農道整備		計	
					表土	下層土							
					一層	二層							三層
多々良統	Y (灰) Y R (灰褐)	なし	なし	あり	粘質	粘質	—	—	水積 (河成堆積)	—		0.00	
宝田統	Y (灰) Y (灰)	なし	なし	あり	粘質	粘質	—	—	水積 (河成堆積)	—		0.00	
計											0.00	0.00	

2. 土地分類

該当なし

3. 土地利用の状況

(第4表-3)

事業名	土地利用別 市町村名	耕 地						山林		採草放牧地 (ha)	原野 (ha)	その他 (ha)	計 (ha)	備 考
		水田 (ha)	普通畑 (ha)	牧草畑 (ha)	果樹園 (ha)	茶園 (ha)	その他の地 (ha)	用材林 (ha)	薪炭体 (ha)					
県営中山間地域総合整備事業 (農道整備)	八女市 星野村	7.2	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	第2章 地域及び地積
	計	7.2	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	
合 計		7.2	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	

4. 土地所有の状況

(第4表－4)

事業名	所有別 区分	個人有				計	備 考
県営中山間地域総合整備事業 (農道整備)	面 積 (ha)	15.0				15.0	
	受益者数(人)	66				66	
	筆 数 (筆)	229				229.0	
	権 利 関 係						
	備 考 (関係戸数)						
合 計	面 積 (ha)	15.0				15.0	
	受益者数(人)	66				66	
	筆 数 (筆)	229.0				229.0	
	権 利 関 係						
	備 考 (関係戸数)						

第3節 水利状況

該当なし

第4節 道路概況

1. 道路概況

本市の西端には九州自動車道・八女インターがあり、中心部を南北に国道3号、東西に国道442号が走っている。国道442号は筑後市(JR羽犬塚駅)、柳川、大川方面と奥谷目地域が走っている。さらに、主要地方道玉名・八女線、佐賀・八女線などの県道10路線があり、八女市と周辺市町村との主要な連絡道となっている。

2. 主要道路一覧表

該当なし

第5節 地域農業の概況

1. 産業別就業人口

(第7表-1)

項目 市町村名	総 数 (人)	農 業 (人)	林 業 (人)	漁 業 (人)	鉱 業 (人)	建設業 (人)	製造業 (人)	電気ガス 熱供給 水道業 (人)	運 輸 通信業 (人)	卸 売 小売業 飲食店 (人)	金 融 保険業 (人)	不 動 産 業 (人)	サービ ス 業 (人)	公 務 (人)	その他 (人)	備 考
八女市	30,782	5,239	176	5	3	2,681	3,982	60	1,508	4,004	331	232	10,555	930	1,076	2020年 国勢調査
計	30,782	5,239	176	5	3	2,681	3,982	60	1,508	4,004	331	232	10,555	930	1,076	
比率(%)	100.0	17.0	0.6	0.0	0.0	8.7	12.9	0.2	4.9	13.0	1.1	0.8	34.3	3.0	3.5	

3. 動力農機具及び主要家畜頭数

(第7表-3)

区分 市町村名	動 力 農 機 具								主 要 家 畜				備 考
	耕うん機 30ps未満		トラクター 30ps以上		コンバイン		田植機		乳用牛		肉用牛		
	数量 (台)	戸数 (戸)	数量 (台)	戸数 (戸)	数量 (台)	戸数 (戸)	数量 (台)	戸数 (戸)	数量 (頭)	戸数 (戸)	数量 (頭)	戸数 (戸)	
八女市星野村									0	0	0	0	2020年農林業センサス ※動力農機具数量記載なし ※「x」は秘密保持上統計数値を公表しないもの
八女市									329	8	×	10	
計													
100戸当たり数量 (台・頭)													
利用戸数割合 (%)													

4. 主要作物作付状況

(第7表-4)

市町村名			八女市						計	平均	作付率 (%)	備 考
総耕地面積(ha)			6,340						6,340			
総本地面積(ha)			6,120						6,120			
区分 作 物 名			作付面積 (ha)	単位面積 当り収量 (kg/10a)	作付面積 (ha)	単位面積 当り収量 (kg/10a)	作付面積 (ha)	単位面積 当り収量 (kg/10a)	作付面積 (ha)	単位面積 当り収量 (kg/10a)		
田	表作	水 稻	1,120	460					1,120	460		第70次 九州農林水産 統計年報
		豆 類 (大豆)	76	159					76	159		
										0	0	
	裏作	小麦	268	496					268	496		
		二条大麦	54	422					54	422		
									0	0		
									0	0		
	小 計		1,518						1,518			
普通畑	通年							0	0			
								0	0			
								0	0			
	春夏作							0	0			
								0	0			
	秋冬作							0	0			
								0	0			
小 計		0						0				
樹園地								0	0			
								0	0			
								0	0			
	小 計		0						0			
計			1,518						1,518			
市町村別 延べ作付率(%)			25						25			

5. 農業の動向

(第7表-5)

項目 区分	農 家			土 地			主 要 作 物			大 家 畜			動 力 農 機 具			地 域 指定等	備 考
		B	A		B	A	作物名	B	A	家畜名	B	A	農機具名	B	A		
変化の状況 (C年を100とする指数)	総農家数	86	65	耕地	89	69	水稻	92	80	乳用牛	63	50	田植機	76	—	農業振興 地域有 野菜指定 産地有	A:令和2年 (2020年 農林 業センサス) B:平成27年 (2015年 農林 業センサス) C:平成22年 (2010年 農林 業センサス) ※「—」は 2020年センサ スに記載なし
	専業農家数	95	—	田	88	64	麦類	87	76	肉用牛	100	91	トラクター	81	—		
	第一種 兼業 農家数	76	—	畑	182	143	豆類	142	122	採卵鶏	83	50	コンバイン	79	—		
	第二種 兼業 農家数	75	—	樹園地	78	64											
	農業 従事者数	108	—														
変化の理由	他産業への転業及び後継者不足による減少。			農家数の減少及び、農地の転用等により耕地減少。			水稻の減少と豆類(大豆)の増加は、水田畑利用の定着による。			畜産状況の悪化による離農者の増加。			農家数の減少に伴う所有台数減				専業別農家数は販売農家(2020年センサスには掲載なし)、その他は農業経営体を対象とした。

※星野村では比較ができない項目が多いため、八女市の値を使用

第6節 地域環境の概況

1. 動物等生態系の概要 （星野村田園環境整備マスタープラン）

植物： オキナグサ、オグラコウホネ、シコクハタザオ、ヒロハコンロンカ、フトヒルムシロ、ヤマトミクリ、リンドウ、バイケイソウ、マメヅタラン、エビネ、タシロラン、湿性植物群落、ヤマザクラ群落

鳥類： ヤマドリ

両生類： トノサマガエル、カスミサンショウウオ、ニホンヒキガエル、ニホンアカガエル、ヤマアカガエル

淡水魚類： アカザ、ニッポンバラタナゴ、カゼトゲタナゴ、ドジョウ、カジカ

昆虫類： キバネセセリ、スギタニルリシジミ、キマダラモドキ、キンスジコガネ、ミヤマセセリ、ヒメキマダラセセリ、ミヤマチャバネセセリエゾスジグロシロチョウ、コツバメ、オオムラサキ

2. その他の地域環境への概要

①自然環境

星野村の自然環境について、人の営みに関係のない純粋な自然はほとんど見られず、農山村の中で人々が農地や山林を利用し、自然の中に積極的に作り出した‘山里の自然’が主なものとなっています。

‘山里の自然’は、星野村に営々と築かれてきたかけがえのない自然であり、次の世代に継承し残しておくべきものであるといえます。

しかしながら、過疎化・少子高齢化の影響による農林業従事者の不足や経済的な理由などから間伐期を迎えても手入れされない山林、耕作放棄による原野化している農地なども増加しており、抜本的な対策が求められている状況にあります。

また、ごみの不法投棄や生活排水等による水質の悪化なども懸念されており、社会的モラルの醸成と共に、集落排水施設整備事業や合併浄化槽設置事業などによる環境の保全が求められます。

②社会環境

長期化する不況の中で、農林産物の価格低迷は、依然として厳しい状況にあり、農林業の後継者不足や高齢化と合わせ、深刻な現況にあります。

農林業以外の産業についても、主力産業が第3次産業に移行している中、村内に安定した就労の場は少なく、サービス業などの活性化も滞っている状況にあるといえます。

今後は、これまで以上に農村への定住の促進と、農村と都市との交流連携を図る必要があります。

③生産環境

道路整備や上水道等の生活用水の確保、下水道整備等、生活環境に直結した分野においては、いずれも整備率が低く、快適な生活環境が確保されているとはいえない状況です。

都市部と遜色のない快適な居住環境の創造は、地形的にも財政的にも制約を生じますが、豊かな自然に恵まれた、農村の特色を生かした快適環境の形成を図ることが、定住促進のためにも必要とされます。

第4章

一般計画

第1節 事業計画の要旨

1. 要 旨

本事業は、狭小・急勾配で未舗装の農道を農業機械の搬入を可能にし、農業生産性の向上と日常の生活改善に資するため、農道の拡幅や舗装等の改修を行うものである。

2. 事業別面積

(第8表)

事業名 土地利用区分 事業目的	県営中山間地域総合整備事業(農道整備)										計	備考
	田	普通畑	牧草畑	果樹園	小計	田	普通畑	牧草畑	果樹園	小計		
	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	
道路拡幅・舗装	7.20	7.80	-	-	15.00						15.00	
	-	-										
計	7.20	7.80	-	-	15.00						15.00	

第2節 営農計画及び土地利用計画

1. 営農計画の概要

本地区の農道は、大半が急こう配で幅員が狭く、未舗装である。そのため、農業機械の搬入も困難で、農道のない農地も多いことから、営農意欲の低下を来し農地荒廃につながっている。このため、農道の拡幅や舗装等の整備をすることにより、農耕車や農業機械の搬入を可能にし、農用地の有効利用と保全を図ることによって、農業生産性の向上と日常の生活改善を図る。

2. 土地利用区分

(第9表-1)

事業名	土地利用区分	水田	普通畑	牧草畑	果樹園	茶園	その他	小計	原野	山林	その他	小計	備 考
	区 分	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	
県営中山間地域 総合整備事業	現 況	7.20	7.80	-	-	-	-	15.00	-	-	-	15.00	
	計 画	7.20	7.80	-	-	-	-	15.00	-	-	-	15.00	
計	現 況	7.20	7.80	-	-	-	-	15.00	-	-	-	15.00	
	計 画	7.20	7.80	-	-	-	-	15.00	-	-	-	15.00	

3作付方式

(第9表－2)

事業名	項目	経営 類型	土地 利用 区分	1 年 目												2 年 目												3 年 目												備 考					
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
県営中山間地域総合整備事業 （農道整備）	現 況		輪換耕地						水稻											水稻																									
		畑																																											
			茶																																										
			花木																																										
	計 画		輪換耕地						水稻												水稻																								
		畑																																											
			茶																																										
			花木																																										

4. 生産計画

(第9表-3)

事業名	項目 土地 利用 区分		作 物 名	作 付 面 積 (h a)			作 付 率 (%)		単位面積当たり収量 (kg/10a)又は(本/10a)			生 産 量 (t)			同左生産量増 の内訳 (t)		備 考
				現況	計画	増減	現況	計画	現況	計画	増減	現況	計画	増減	面積増減	単位面積 当 たり 収量増減	
県営中山間地域総合整備事業（農道整備）	水田	表作	水稻	6.9	6.1	△ 0.8	100	88.4	433	433	0	29.9	26.4	△ 3.5	0	0	
			茶		0.5	0.5		7.3	610	610	0	0	3.1	3.1	0	0	
			花木		0.3	0.3		4.3	6566	6566	0	0	19.7	19.7	0	0	
		裏作															
		小 計			6.9	6.9	△ 0.0	100	100	-	-	-	-	-	-	-	
	普通畑	表作	茶	4.5	4.5	0.0	56.2	56.2	610	610	0	27.5	27.5	0.0	0	0	
			花木	3.5	3.5	0.0	43.8	43.8	6566	6566	0	229.8	229.8	0.0	0	0	
		裏作															
		小 計			8.0	8.0	-	100.0	100.0	-	-	-	-	-	-	-	
	樹園地	通年															
		小 計			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	合 計				14.9	14.9	△ 0.0	200	200	-	-	-	-	-	-	-	

5. 労働改善計画

該当なし

6. 級地別土地利用区分

該当なし

7. 土地配分計画

該当なし

第3節 用水計画

該当なし

第4節 排水計画

該当なし

第5節 道路計画

1. 道路及び索道

(1) 道路

路線名 \ 項目	幅(有効) × 延長 (m)	構 造	既設道路との関係	備考
鹿里 1	3.5(2.5) × 88	コンクリート舗装		
鹿里 2	3.5(2.5) × 194	コンクリート舗装		
鹿里 3	3.5(2.5) × 432	コンクリート舗装		
田代向	3.5(2.5) × 365	アスファルト舗装		
鹿里	3.5(2.5) × 261	アスファルト舗装		
	3.5(2.5) × 177	コンクリート舗装		
合原 1	3.5(2.5) × 259	アスファルト舗装		
合原 2	3.5(2.5) × 360	アスファルト舗装		
計	2,136			

2. 路線配置図

別紙図面の通り

第6節 農用地造成計画

該当なし

第7節 洪水調節計画

該当なし

第8節 干拓計画

該当なし

第9節 農用地整備計画

該当なし

第10節 老朽ため池改修計画

該当なし

第5章 主要工事計画

第1節 用水施設

該当なし

第2節 排水施設

該当なし

第3節 道路及び索道

1. 道路

(1) 道路の総括表

項目 区分	路線名	幅(有効) (m)	延長 (m)	構造	付帯構造物			最急勾配 (%)	同左延長 (m)	最小曲線 半径(m)	備考
					名称	構造	数量(箇所)				
農道	鹿里1	3.5(2.5)	× 88	コンクリート舗装		コンクリートブロック工, U型側溝	80m, 77m				
	鹿里2	3.5(2.5)	× 194	コンクリート舗装		コンクリートブロック工, U型側溝	122m, 72m				
	鹿里3	3.5(2.5)	× 432	コンクリート舗装		擁壁工, U型側溝	104m, 125m				
	田代向	3.0(2.5)	× 365	アスファルト舗装		補強土擁壁, 函渠工, 安全施設	435m ² , 一式, 79m				
	鹿里	3.5(2.5)	× 261	アスファルト舗装		石積(張)工, U字溝	208m, 307m, 140m				
		3.5(2.5)	× 177	コンクリート舗装		, コンクリートブロック工					
	合原1	3.5(2.5)	× 259	アスファルト舗装		コンクリートブロック工, FPU側溝	388m, 317m				
	合原2	3.5(2.5)	× 360	アスファルト舗装		コンクリートブロック工, FPU側溝	354m, 307m				
	計		2,136								

2. 索道

該当なし

第4節 農用地造成

該当なし

第5節 洪水調節施設

該当なし

第6節 干拓施設

該当なし

第7節 農用地整備施設

該当なし

第8節 老朽ため池改修施設

該当なし

第6章 附帯工事計画

該当なし

第7章 工事の着手及び完了の予定時期

着 手 平成28年度

完 了 令和10年度

第8章 環境との調和への配慮

第1節 配慮の対象

1. 植物
絶滅危惧ⅠB類（オキナグサ、オグラコウホネ、シコクハタザオ、ヒロハコンロンカ、フトヒルムシロ、ヤマトミクリ）
Ⅱ類（リンドウ、バイケイソウ、マメヅタラン、エビネ、タシロラン）ⅡB類（湿性植物群落）ⅢA類（ヤマザクラ群落）
2. 動物
鳥類：絶滅危惧Ⅱ類（ヤマドリ）
両生類：絶滅危惧ⅠB類（トノサマガエル）Ⅱ類（カスミサンショウウオ、ニホンヒキガエル、ニホンアカガエル、ヤマアカガエル）
淡水魚類：絶滅危惧ⅠB類（アカザ）Ⅱ類（ニッポンバラタナゴ、カゼトゲタナゴ、ドジョウ、カジカ）
昆虫類：絶滅危惧Ⅰ類（キバネセセリ、スギタニルリシジミ、キマダラモドキ、キンスジコガネ）
Ⅱ類（ミヤマセセリ、ヒメキマダラセセリ、ミヤマチャバネセセリ エゾスジグロシロチョウ、コツバメ、オオムラサキ、ウラギンヒョウモン、ウラギンスジヒョウモン、クモガタヒョウモン、オオトラフクコガネ、オオマドボタル、オオオバホバル、オオクシヒゲビロウドムシ）
3. その他（景観・文化財等）
自然景観：池の山、室山、合瀬耳納公園、石割岳、石積の棚田、カラ迫岳
文化財：室山の大杉（県指定文化財）、天領日田・旧久留米藩国境石（県指定文化財）、大円寺、懐良親王御墓所、鷹取城跡 等

第2節 配慮の考え方

1. 施工上の配慮
 - ・ 工事にあたっては、低騒音型の工事機械を使用する等、騒音を抑制する対策を行う。
 - ・ 工事で使用する資材については、再生クラッシュランなどの再生材を使用する。
2. 施工計画上の配慮
 - ・ 現況の水路では石積が多く見られるため、基本的には石積による改修を標準工法として採用し、周辺風景との調和を図る。

第 9 章 換地計画の概要

該当なし

第10章 事業費の総額及び内訳

(第26表)

区分 \ 事業名		農道整備 (千円)		備 考
事業費	主 要 工 事	純工事費	611, 110	
		測量試験費	109, 037	
		用地費	51, 423	
		工事雑費	11, 010	
	附 帯 工 事	-		
地 方 事 務 費		40, 254		
計		822, 834		
関連事業 参考)	国 営	-		
	水資源開発公団営	-		
	都 道 府 県 営	-		
	団 体 営	-		
	非 補 助	-		
	そ の 他	-		
	計	-		

第 1 1 章 効 用

(第27表)

事 業 名	項 目	年増加見込効果額 (千円)	年増加見込所得額 (千円)	備 考
	区 分			
県営中山間地域総合整備事業 (農道整備)	作物生産効果	39,082	37,578	
	品質向上効果	6,072	6,072	
	維持管理費節減効果	△ 3	10	
	営農に係る走行経費節減効果	8,939	240	
	一般交通等経費節減効果	5,585		
	計	59,675	43,900	

<参 考>

総便益(現在価値化) : 1,463,931 千円

総費用総便益比 : 1.41

第 1 2 章 関連する事業

該当なし

第 1 3 章 現況・計画図面

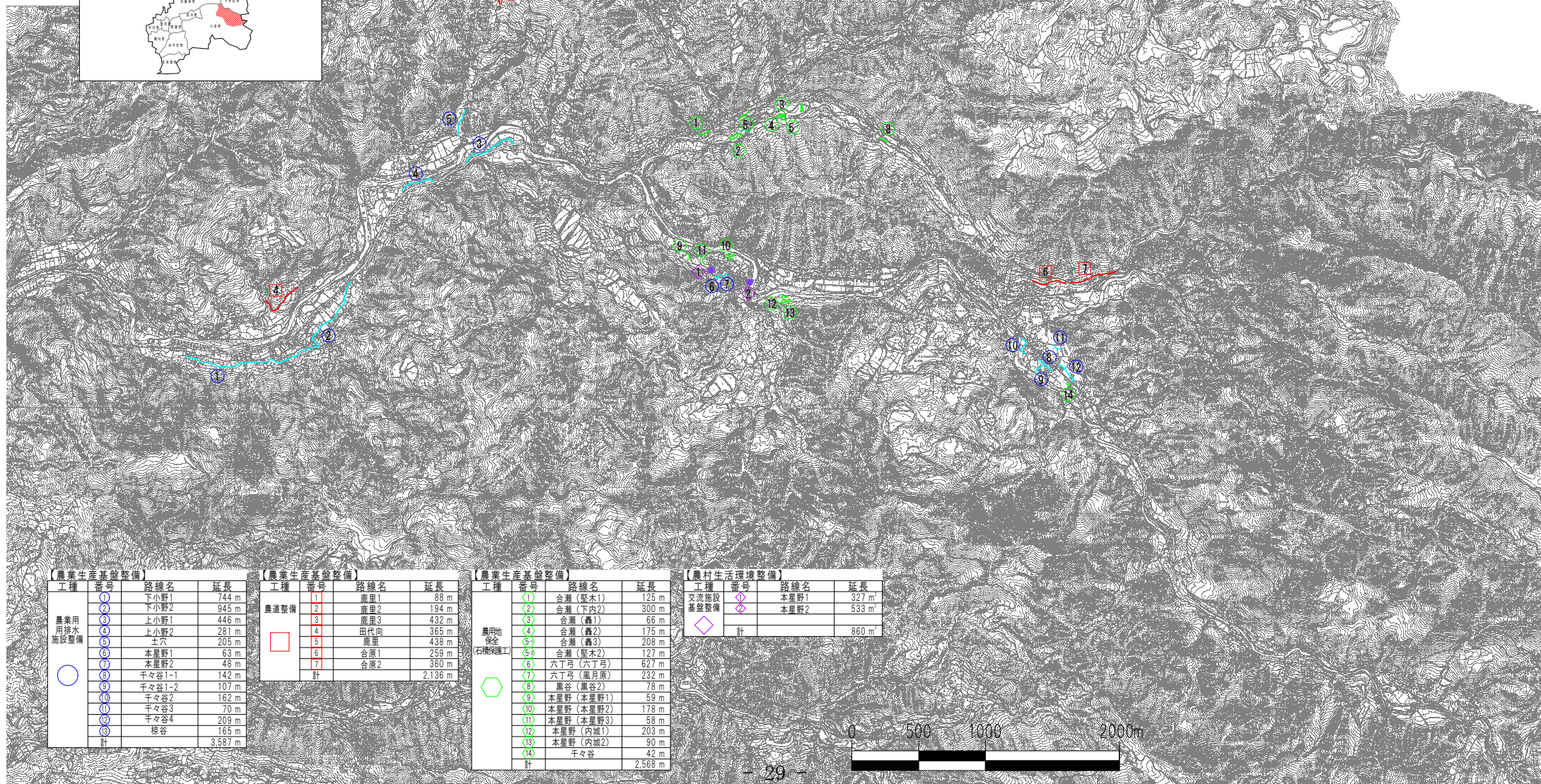
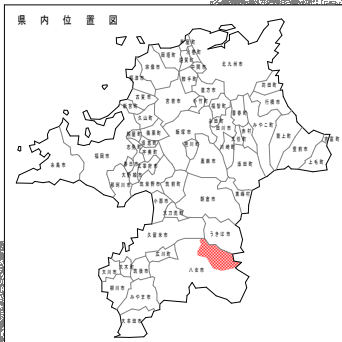
1. 現況図

別紙図面のとおり

2. 計画平面図及び主要構造図

別紙図面のとおり

中山間地域農村活性化総合整備事業【新星野2期地区】計画平面図



【農業生産基盤整備】			
工種	番号	路線名	延長
農業用 用排水 施設整備	①	下小野1	444 m
	②	下小野2	945 m
	③	上小野1	446 m
	④	上小野2	281 m
	⑤	上小野	205 m
	⑥	本里野1	63 m
	⑦	本里野2	48 m
	⑧	千々谷1-1	142 m
	⑨	千々谷1-2	107 m
	⑩	千々谷2	162 m
	⑪	千々谷3	70 m
	⑫	千々谷4	209 m
	⑬	橋谷	165 m
計			3,587 m

【農業生産基盤整備】			
工種	番号	路線名	延長
農道整備	①	鹿里1	88 m
	②	鹿里2	194 m
	③	鹿里3	432 m
	④	田代向	365 m
	⑤	鹿里	438 m
	⑥	合原1	259 m
	⑦	合原2	360 m
計			2,136 m

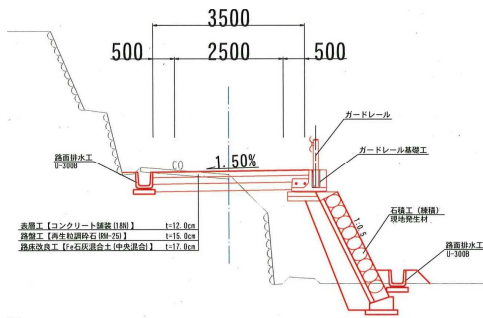
【農業生産基盤整備】			
工種	番号	路線名	延長
農耕地 保全 (石積保護工)	①	合瀬(堅木1)	125 m
	②	合瀬(下内2)	300 m
	③	合瀬(轟1)	66 m
	④	合瀬(轟2)	175 m
	⑤	合瀬(轟3)	208 m
	⑥	合瀬(堅木2)	127 m
	⑦	六丁馬(六丁馬)	627 m
	⑧	六丁馬(風月原)	232 m
	⑨	鹿谷(鹿谷2)	78 m
	⑩	本里野(本里野1)	59 m
	⑪	本里野(本里野2)	178 m
	⑫	本里野(本里野3)	58 m
	⑬	本里野(内城1)	203 m
	⑭	本里野(内城2)	90 m
計			2,568 m

【農村生活環境整備】			
工種	番号	路線名	延長
交通施設 基盤整備	①	本里野1	327 m
	②	本里野2	533 m
計			860 m

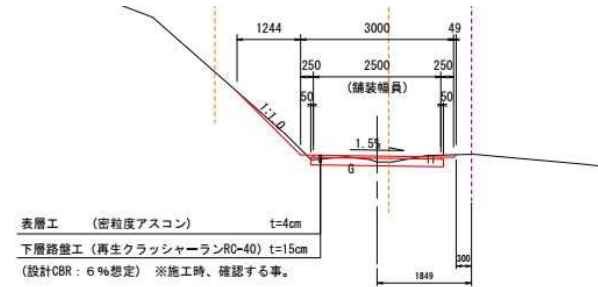


主要構造図

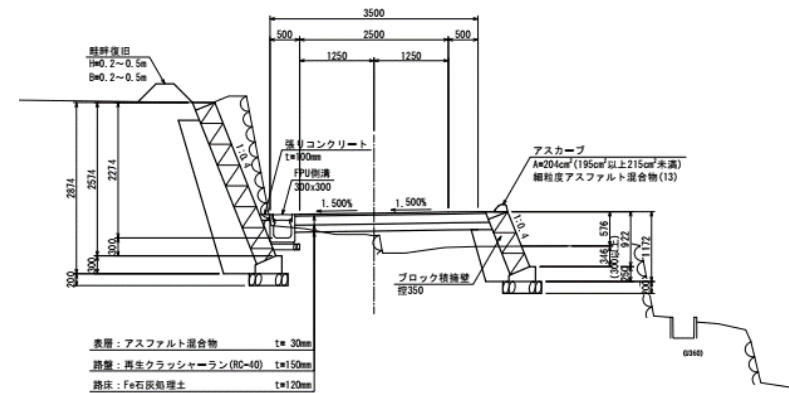
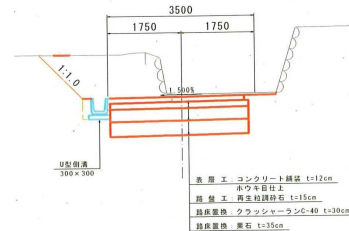
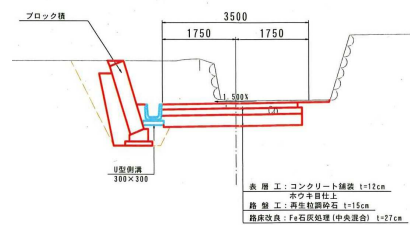
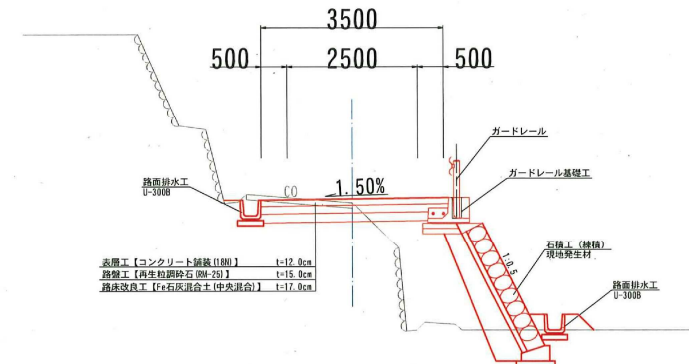
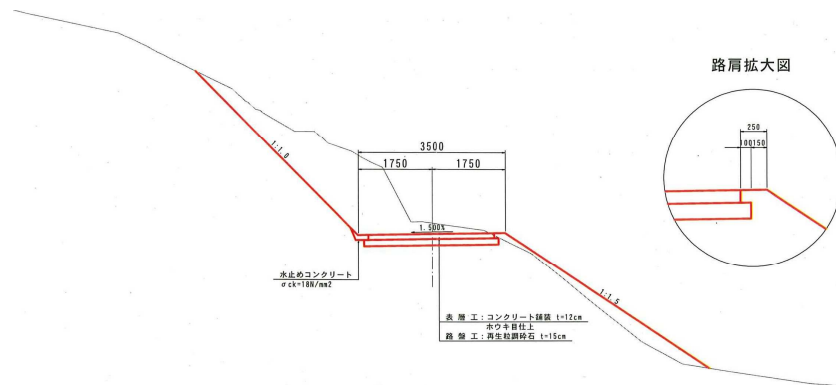
コンクリート舗装



アスファルト舗装

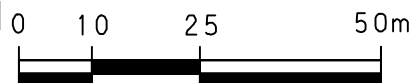


路肩拡大図



農道整備 計画平面図

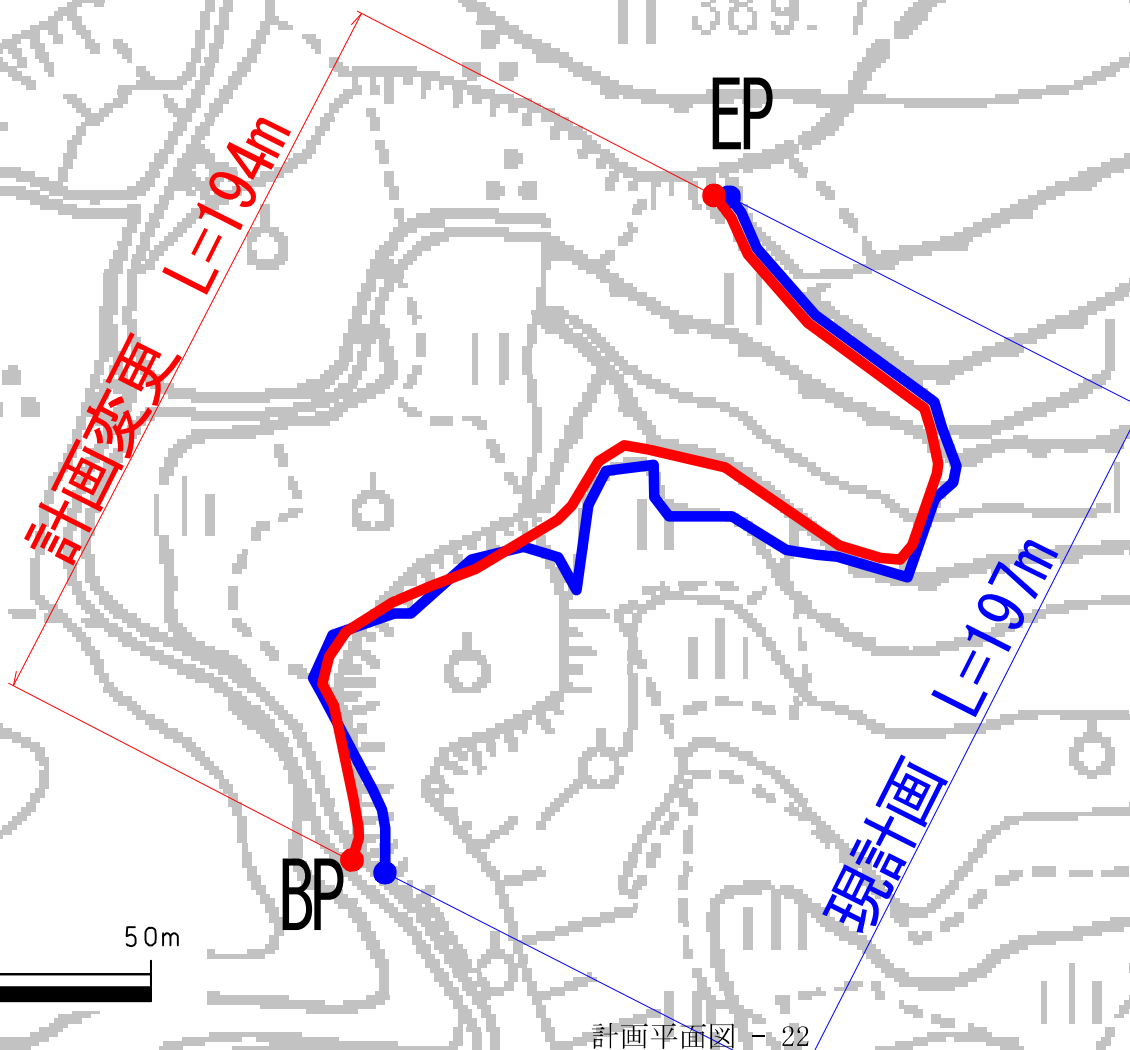
鹿里1



凡 例	
	計画路線 既設利用
現計画	
変更後	

農道整備 計画平面図

鹿里2



凡 例		
	計画路線	既設利用
現 計 画		
変 更 後		

農道整備 計画平面図

鹿里3



現計画 L=491m

EP

BP

変更計画 L=432m



凡 例		
	計画路線	既設利用
現計画		
変更後		

農道整備 計画平面図

枯 木

EP 廃止

現計画
L=378m

BP



凡 例	
	計 画 路 線
現 計 画	
変 更 後	

農道整備 計画平面図

下古道

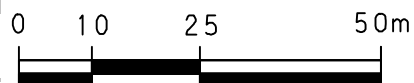
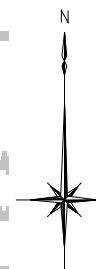
廃止

現計画

L=64m

BP

EP



凡 例		
	計画路線	既設利用
現計画		
変更後		

農道整備 計画平面図

三 坂

廃止

EP

BP

現計画

L=224m

0 50 100 150m

凡 例

	計画路線	既設利用
現計画		
変更後		

農道整備 計画平面図

田代向

計画変更
(整備延長
 $L=365m$
 $L=204m$)

BP

EP

現計画
(整備延長
 $L=352m$
 $L=139m$)



凡 例		
	計画路線	既設利用
現計画		
変更後		

農道整備 計画平面図

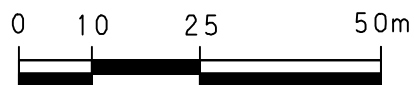
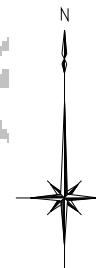
栗木野

廃止

EP

BP

現計画 L=93m



凡 例		
	計画路線	既設利用
現 計 画		
変 更 後		

農道整備 計画平面図

鹿 里

BP

変更計画 L=438m

現計画 L=438m

EP



枯木川

納骨堂

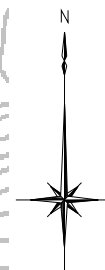
棚田展示所

凡 例		
	計画路線	既設利用
現計画		
変更後		

農道整備 計画平面図

合原1

星野村十箆浄水場



現計画 L=308m

BP

EP

変更計画 L=259m

0 50 100 150m



八女市消防署
星野分署
八女警察署星野駐在所
浄円寺
十箆橋
立図書館
星野分館

凡 例	
	計画路線
現計画	
変更後	

農道整備 計画平面図

合原2

現計画 L=381m

変更計画 L=360m

BP

EP



凡 例	
	計画路線 既設利用
現 計 画	
変 更 後	