

令和 7年度 実施設計書 (当初)

	所長	企画調整幹	課長	道路補修 担当係長	河川港湾 担当係長	砂防 担当係長	設計者	検算

工 事 番 号	宇道維第2号他							
工 事 名	土木施設年間維持工事							
河川名、路線名等	(主) 川之江大豊線 他							
工 事 箇 所	四国中央市 川之江町 他							
設 計 金 額				変更による増減額				円
	円							
入札に附すべき金額				変更による増減額				円
	円							
請 負 代 金 額				変更による増減額				円
	円							
変更請負代金額 計 算 式	(当初請負代金額) × (変更入札に附すべき金額) (当初入札に附すべき金額)							

工 事 概 要	今 回		
	道路維持工事 8路線 L=58.6km		
	砂防維持工事 65箇所		
	河川維持工事 6河川 L=41.1km		
	冬期路面对策工事 8路線 L=47.0km		
	海岸維持工事 2海岸 L=7.9km		
起 工 理 由 または 変 更 理 由			
事 務 所 名	四国中央土木事務所	単 価 地 区	四国中央（01）
単 価 使 用 年 月	令和 7年 1月	歩 掛 適 用 年 月	令和 7年 1月
基 準 適 用 年 月	令和 7年 1月	適 用 工 種	道路維持工事
調 整 区 分	単独		

設計内訳書（道路）

工事名	土木施設年間維持工事					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
道路維持		式	1				
道路維持工事		式	1				
道路維持工事		式	1				
道路パトロール		式	1				内 1号
倒木撤去	平日（昼間）	式	1				内 2号
崩土取除	平日（昼間）	式	1				内 3号
路面清掃	平日（昼間）	式	1				内 4号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	3				単 1号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				

設計内訳書（道路）

工事名	土木施設年間維持工事					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
運搬費		式	1					
建設機械運搬費		回	4				単 2号	
安全費		式	1					
木製工事用看板損料差額		基・月	12				単 3号	
共通仮設費（率計上）		式	1					
純工事費		式	1					
現場管理費		式	1					
工事原価		式	1					
一般管理費等		式	1					
工事価格		式	1					
消費税額及び地方消費税額		式	1					
工事費計		式	1					

設計内訳書（砂防）

工事名	土木施設年間維持工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
河川維持		式	1				
砂防施設維持管理工		式	1				
砂防施設維持管理工		式	1				
流木除去		式	1				内 5号
土砂撤去		式	1				内 6号
点検・巡視		式	1				内 7号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				

設計内訳書（砂防）

工事名	土木施設年間維持工事					事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
工事価格		式	1					
消費税額及び地方消費税額		式	1					
工事費計		式	1					

設計内訳書（河川）

工事名	土木施設年間維持工事					事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
河川維持		式	1					
河川維持工		式	1					
河川維持工		式	1					
流木除去		式	1				内 8号	
草刈		式	1				内 9号	
土砂撤去		式	1				内 10号	
点検・巡視		式	1				内 11号	
直接工事費		式	1					
共通仮設		式	1					
共通仮設費（率計上）		式	1					
純工事費		式	1					
現場管理費		式	1					
工事原価		式	1					

設計内訳書（河川）

工事名	土木施設年間維持工事					事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
一般管理費等		式	1					
工事価格		式	1					
消費税額及び地方消費税額		式	1					
工事費計		式	1					

設計内訳書（冬期路面）

工事名	土木施設年間維持工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 雪寒	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
雪寒		式	1				
除雪工		式	1				
凍結防止工		式	1				
凍結防止剤散布(軽トラック)	平日（昼間）	延べ時間	6				単 4号
凍結防止剤運搬	片道運搬距離8.5km以下	t	0.5				単 5号
雪道巡回工		式	1				
軽トラック(2人体制)	平日（昼間）	延べ時間	6				単 6号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				

設計内訳書（冬期路面）

[illegible]

設計内訳書（海岸）

工事名	土木施設年間維持工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
河川維持		式	1				
海岸維持工		式	1				
海岸維持工		式	1				
流木等撤去		式	1				内 12号
点検・巡視		式	1				内 13号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				

設計内訳書 (海岸)

[illegible]

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 1号	道路パトロール					単位	式	数量	1
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額			摘要
道路パトロール（平日(昼間)）			時間						単 7号
道路パトロール（平日(時間外)）			時間						単 8号
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 2号	倒木撤去					単位	式	数量	1
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額			摘要
倒木撤去			式	1					単 9号
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 3号	崩土取除					単位	式	数量	1
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
	崩土取除		式	1				単 10号	
	合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 4号	路面清掃					単位	式	数量	1
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
	路面清掃		式	1				単 11号	
	合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 5号	流木除去					単位	式	数量	1
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
流木除去			式	1			単 13号		
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 6号	土砂撤去					単位	式	数量	1
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂撤去			式	1			単 14号		
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 7号	点検・巡視						単位	式	数量	1
	名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	砂防施設等パトロール							単 15号		
			時間							
	合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 8号	流木除去						単位	式	数量	1
	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要	
	流木除去				式	1			単 16号	
	合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 9号	草刈					単位	式	数量	1
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
草刈			式	1			単 17号		
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 10号	土砂撤去					単位	式	数量	1
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂撤去			式	1			単 18号		
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 11号	点検・巡視					単位	式	数量	1
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額			摘要
河川管理施設等パトロール			時間						単 19号
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 12号	流木等撤去					単位	式	数量	1
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額			摘要
流木等撤去			式	1					単 22号
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 13号	点検・巡視					単位	式	数量	1
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額			摘要
海岸パトロール			時間						単 23号
合計									

数 量 集 計 表

(宇道維第2号)

工種	種別	細別	規格	単位	数量	適用
道路維持工事						
	道路維持工事					
		道路パトロール		式	1	
		倒木撤去	平日(昼間)	式	1	
		崩土取除	平日(昼間)	式	1	
		路面清掃	平日(昼間)	式	1	
	交通管理工					
		交通誘導員	平日(昼間)	人日	3	種別B
共通仮設費						
	運搬費					
		建設機械運搬費	大型車、20kmまで	回	4	片道2回×2(往復分)
	安全費					
		木製工事用看板損料差額		基・月	12	

作業箇所	作業日	作業時間 区分	作業内容	土木 一般 世話役 人数	土木 一般 世話役 時間	土木一 般世話 役 数量 (人)	特殊作 業員 人数	特殊作 業員 時間	特殊作 業員 数量 (人)	普通作 業員 人数	普通作 業員 時間	普通作 業員 数量 (人)	交通 誘導員 人数	交通 誘導員 時間	交通誘 導員 (人数)	道路ハ ット ロール (時間) ライトハ ン1.5L	バックホ ウ(山積 0.13m3) (時間) 運転手 除く損 料	ダンプトラ ック(2t (時間) 運転手 除く損 料	トラック レーン装 置付4t積 2.9t吊) (時間) 運転手 除く損 料	重機回 送
		1	道路ハットロール													2.00				
		2	道路ハットロール(平日時間外)													2.00				
A箇所		1	倒木撤去	1	6	0.750				1	6	0.750							6.00	
B箇所		1	倒木撤去	1	4	0.500				6	4	3.000							8.00	
C箇所		1	倒木撤去	1	4	0.500				4	4	2.000							8.00	
D箇所		1	崩土取除	1	8	1.000				4	8	4.000					8.00	16.00		
E箇所		1	崩土取除	1	8	1.000				2	8	2.000						8.00		
E箇所		1	崩土取除	1	8	1.000				4	8	4.000						8.00		
F箇所		1	路面清掃	1	4	0.500				4	4	2.000	2	4	1.000		4.00	4.00		大型 車,20km
G箇所		1	路面清掃	1	8	1.000				4	8	4.000	2	8	2.000		8.00	8.00		大型 車,20km
合 計				8	50	6.250				29	50	21.750	4	12	3.000	4.00	20.00	44.00	22.00	

宇道維第2号(当初)

集 計	1	道路ハットロール														2.00				
	2	道路ハットロール(平日時間外)														2.00				
	1	倒木撤去				1.750						5.750							22.00	
	1	崩土取除				3.000						10.000					8.00	32.00		
	1	路面清掃				1.500						6.000			3.000		12.00	12.00		
	合 計					6.250						21.750			3.000	4.00	20.00	44.00	22.00	

作業時間区分	区分	時間
1	平日	8:00～17:00
2	平日(時間外)	17:00～22:00 5:00～8:00
3	平日(深夜)	22:00～5:00
4	休日(昼間 又は、時間外)	5:00～22:00
5	休日(深夜)	22:00～5:00

数量集計表（砂防施設等維持管理工事）

工種	種別	細目	計算式	数量	単位	摘要
流木除去						
	土木一般世話役		$1/8 \times 8 \text{時間} \times 1 \text{名} = 1.0$	1.000	人	1名→8時間
	普通作業員		$1/8 \times 8 \text{時間} \times 1 \text{名} = 1.0$	1.000	人	1名→8時間
	ダンプトラック運転	2t	運転手除く	8	時間	作業→8時間
	処分費			1.0	t	
土砂撤去						
	土木一般世話役		$1/8 \times 4 \text{時間} \times 1 \text{名} = 0.5$	0.500	人	1名→4時間
	普通作業員		$1/8 \times 6 \text{時間} \times 1 \text{名} = 0.75$	0.750	人	1名→6時間
	バックホ運転	山積0.28m ³	運転手除く	4	時間	作業→4時間
	ダンプトラック運転	4t	運転手除く	2	時間	作業→2時間
点検・巡視						
	砂防施設等パトロール	ライトバン1500cc	2時間/1回×2回=4 土木一般世話役1名・普通作業員1名体制	4	時間	2時間/1回

数量集計表（河川維持工事）

工種	種別	細目	計算式	数量	単位	摘要
流木除去						
	土木一般世話役		$1/8 \times 4 \text{時間} \times 1 \text{名} = 0.50$	0.500	人	1名→4時間
	普通作業員		$1/8 \times 4 \text{時間} \times 1 \text{名} = 0.50$	0.500	人	1名→4時間
	ダンプトラック運転	2t	運転手除く	4	時間	作業→4時間
	処分費			1.3	t	
草刈						
	普通作業員		$1/8 \times 8 \text{時間} \times 3 \text{名} = 3$	3.00	人	3名→8時間
	草刈機運転	肩掛式	$1/8 \times 8 \text{時間} \times 2 \text{台} = 2$ 作業員除く	2.00	日	作業→16時間 1日あたり8時間
	ダンプトラック運転	2t	運転手除く	8	時間	作業→8時間
土砂撤去						
	土木一般世話役		$1/8 \times 8 \text{時間} \times 1 \text{名} = 1.0$	1.000	人	1名→8時間
	普通作業員		$1/8 \times 8 \text{時間} \times 1 \text{名} = 1.0$	1.000	人	1名→8時間
	バックホ運転	山積0.28m3	運転手除く	8	時間	作業→8時間
	ダンプトラック運転	4t	運転手除く	8	時間	作業→8時間
点検・巡視						
	河川管理施設等パトロール	ライトバン1500cc	3時間/1回×6回=18 土木一般世話役1名・普通作業員1名体制	18	時間	3時間/1回

宇道維第2号他 冬期路面

工種・種別・細目	規格	計 算 式	数量	単位	備考
雪寒					
凍結防止工					
凍結防止剤散布	軽トラック, 平日(昼間)		6	延べ時間	
凍結防止剤運搬	片道運搬距離8.5km以下		0.5	t	
雪道巡回工					
軽トラック	2人体制, 平日(昼間)		6	延べ時間	

数量集計表（海岸保全施設維持修繕工事）

[illegible]

四国中央土木事務所発注工事特記仕様書

第1条 本工事の実施にあたっては、工事請負契約書（以下「契約書」という。）及び愛媛県土木工事共通仕様書（以下「共通仕様書」という。）によるほか、愛媛県土木部発注工事特記仕様書（以下「土木部特記仕様書」という。）によらなければならない。なお、愛媛県土木部発注工事特記仕様書は、次のホームページに掲載するものとする。

<https://www.pref.ehime.jp/page/8440.html>

第2条 本工事について、土木部特記仕様書第2条第2項に定める特記仕様書の適用は、次表のとおりとする。

特記仕様書		対象	対象外
総合評価落札方式における技術提案等の履行確認に関する特記仕様書		☐	☒
余裕工期設定工事の実施に関する特記仕様書		☐	☒
愛媛県土木部発注工事における ICT 活用工事	(ICT 土工)「発注者指定型」特記仕様書	☐	☒
	(ICT 土工)「受注者希望型」特記仕様書	☐	☒
	(ICT 土工(1,000m3 未満))「受注者希望型」特記仕様書	☐	☒
	(ICT 舗装工)「発注者指定型」特記仕様書	☐	☒
	(ICT 舗装工)「受注者希望型」特記仕様書	☐	☒
	(ICT 舗装工(修繕工))「受注者希望型」特記仕様書	☐	☒
週休2日	確保工事等の試行に関する特記仕様書 (発注者指定型)	☐	☒
快適トイレの設置に関する特記仕様書	発注者指定型	☐	☒
	受注者希望型	☐	☒
CCUS活用モデル工事特記仕様書		☐	☒
情報共有システム試行工事に係る特記仕様書（受注者希望型）		☐	☒
愛媛県土木部発注工事における三者会議対象工事特記仕様書		☐	☒
数量算出資料の省略に関する特記仕様書		☐	☒
熱中症対策に資する現場管理費の補正の試行に関する特記仕様書		☐	☒
Jークレジット取得に必要となる申請資料の提出に関する特記仕様書		☐	☒

第3条 受注者は、建設副産物の搬出並びに建設発生土及びその他の資材の搬入にあたっては、別表1及び別表2によらなければならない。

2 受注者は、本工事が「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（建設リサイクル法）」第9条に規定する対象建設工事の場合、同法に基づき、特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の実施について適正な措置を講じなければならない。

第4条 前2条のほか、本工事の実施に当たっては、添付する特記仕様書によらなければならない。

別表 — 1

1. 建設副産物（建設発生土）の搬出については、次の場所に搬出すること。

(1) 土砂（流用）

住所及び工事名

受入れ時間 AM 9 : 0 0 ~ PM 5 : 0 0

また、運搬距離は、 k mを見込んでいる。

(2) 土砂（処分）

愛媛県の許可を受けた特定事業場等（下記参照）

【愛媛県 HP】

特定事業場：<https://www.pref.ehime.jp/h15700/dosyajourei.html>

管理型処分場：https://www.pref.ehime.jp/h15700/meibo/sanpai_meibo.html

（処分方法が"埋立"又は"管理型埋立"であり産業廃棄物の種類が"汚泥"の処分場に限る）

なお、積算上は次の場所を見込んでいる。

住所及び営業所名

受入れ時間 AM : ~PM :

また、運搬距離は、 k mを見込んでいる。

2. 建設副産物（建設発生土以外）の搬出については、次の場所への搬出を見込んでいる。

(1) コンクリート塊

住所及び営業所名

営業時間 AM 9 : 0 0 ~ PM 5 : 0 0

また、運搬距離は、 k mを見込んでいる。

(2) アスファルトコンクリート塊

住所及び営業所名

営業時間 AM 9 : 0 0 ~ PM 5 : 0 0

また、運搬距離は、 k mを見込んでいる。

(3) 建設発生木材

住所及び営業所名 四国中央市上分町字樋の谷乙1番1 今治加工(株)四国中央事業所

営業時間 AM 9 : 0 0 ~ PM 5 : 0 0

また、運搬距離は、 k mを見込んでいる。

(4) 建設汚泥

住所及び営業所名

営業時間 AM 9 : 0 0 ~ PM 5 : 0 0

また、運搬距離は、 k mを見込んでいる。

(5) その他 ()

住所及び工事名

受入れ時間 AM 9 : 0 0 ~ PM 5 : 0 0

また、運搬距離は、 k mを見込んでいる。

※※上記1の(2)で積算上見込んでいる場所と上記2については、積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものではない事項についてはこの限りではない。

別表 — 2

建設発生土及びその他の資材の搬入については、次の場所から搬入すること。

(1) 土砂

住所及び工事名

搬出時間 AM 9 : 0 0 ~ PM 5 : 0 0

また、運搬距離は、 k mを見込んでいる。

(2) その他 ()

住所及び工事名

搬出時間 AM 9 : 0 0 ~ PM 5 : 0 0

また、運搬距離は、 k mを見込んでいる。

年間維持工事特記仕様書

（工事の目的）

第1条 受注者は、監督員その他発注者が認めた職員（以下「監督員等」という。）の指示により、設計図書に示す県管理施設の安全性を確保し、又は機能若しくは性能の維持を図るために維持管理や補修等の工事を行なうものとする。

（パトロールの実施等）

第2条 受注者は、監督員等からパトロールの指示があった場合は、安全を確認したうえで、速やかにパトロールを行い、その結果を監督員等に報告するものとする。

また、異常気象等に伴い県管理施設に異常が発生する恐れがある場合は、監督員等と協議し必要に応じパトロールを実施する。

2 受注者は、前項の規定にかかわらず、四国中央市において震度5弱の地震が発生した場合は、直ちにパトロールを行い、その結果を速やかに監督員等に報告するものとする。

3 前二項に規定する報告については、パトロール実施後、その結果を電話、メール又はFAX等により速やかに監督員等に連絡し、遅延なく「パトロール日誌」（参考様式1）を作成し、監督員に提出するものとする。

4 受注者は、「パトロール日誌」（参考様式1）に次の事項を記載するものとする。

- 一 工事番号
- 二 パトロール実施日、曜日、天候
- 三 パトロール実施者名・会社名
- 四 パトロールの区間・箇所・施設名等
- 五 パトロールの時間
- 六 パトロールの内容
- 七 発注者の指示事項等

（作業の実施）

第3条 受注者は、監督員等からの指示に基づき作業を行い、作業完了後、作業内容を監督員等に報告するものとする。

2 受注者は、監督員等の指示により、緊急な作業が必要な場合は、安全を確認したうえで、速やかにその作業に着手するものとする。

3 受注者は、第1項の規定にかかわらず、第三者被害が発生するおそれがあり緊急な作業が必要となる県管理施設の異常を確認した場合は、自主的に第三者の立ち入りを防止する等の応急措置を講ずるとともに、直ちに監督員等に報告するものとする。

4 第1項及び前項に規定する報告については、作業完了後、作業内容を電話、メール又はFAX等により速やかに監督員等に連絡し、遅延なく「作業実績報告書」（参考様式2）を作成し提出するものとする。

5 受注者は、「作業実績報告書」（参考様式2）の作成にあたり、次の事項を記載するものとする。

- 一 工種
- 二 作業実施日、曜日
- 三 作業に要した作業員の種別、編成及び作業時間

四 材料の種類、規格及び数量

五 作業機械の規格、編成及び時間

六 その他作業実績がわかる数量等

なお、実施した作業内容は、別表 1 にある作業区分、作業時間帯により 5 区分に分けることとし、作業実績報告書へ実施作業時間等を記入するものとする。

(工程表の省略)

第 4 条 受注者は、契約書第 3 条の規定にかかわらず、工程表の提出を省略することができる。

(施工計画書の提出)

第 5 条 受注者は、愛媛県土木工事共通仕様書（以下「共通仕様書」という。） 1－1－1－4 の規定によるものとする。

2 受注者は、夜間及び休日を含む担当者及びその連絡先を記載した「緊急時連絡体制票」（別紙）を契約後速やかに監督員に提出するものとする。

(その他)

第 6 条 本契約額は、概算であるため契約額が増減する場合がある。

別表－ 1

作業区分		作業時間帯	
1	平日昼間	月曜日～土曜日	8：00～17：00
2	平日時間外	月曜日～土曜日	5：00～ 8：00 17：00～22：00
3	平日深夜	月曜日～土曜日	22：00～ 5：00
4	休日昼間	日曜日	5：00～22：00
5	休日深夜	日曜日	24：00～ 5：00 22：00～24：00

注) 国民の祝日に関する法律により定められた「国民の祝日」に作業を行った場合は、平日時間外又は平日深夜として取り扱うものとする。

年末年始の期間については、12 月 29 日から 1 月 3 日までの間に作業を行った場合は平日時間外又は平日深夜として取り扱うものとする。ただし、当該期間中の日曜日に作業を実施した場合は、休日として取り扱うものとする。

緊急時連絡体制票

工 事 番 号 ;

会 社 名 ;

会 社 TEL ;

会 社 FAX ;

会 社 mail ;

		氏名	携帯	連絡先(自宅)	メールアドレス
1					
2					
3					

<記入例>

工 事 番 号 ; 宇冬対第〇〇号

会 社 名 ; (株)〇〇建設

会 社 TEL ;

会 社 FAX ;

会 社 mail ;

会社の電話番号、FAX、メールアドレス

		氏名	携帯	連絡先(自宅)	メールアドレス
1	専務	〇〇 〇〇			
2	代理人				
3	社長				

緊急時に連絡可能な順番に記入
(役職があれば記入)会社での個人メールアドレスが有
る場合に記入

様式 1

パトロール日誌					
課長	係長	係		工事番号	
					平成 年 月 日 天候()
パトロール 実施者名				(会社住所) (会社名)	
パトロールの区間・箇所				パトロール時間	
施 設 名				自・ 時 分 ～ 至・ 時 分	
区 分		点 検 内 容		指 示 事 項	
				(指示者氏名:)	
				(指示者氏名:)	
				(指示者氏名:)	
				(指示者氏名:)	

作 業 実 績 報 告 書

工種：崩土取り除き（人力） 1回あたり

工種	規格	単位	数量	備考
普通作業員		人	<u>0.00</u>	<u>〇人 × 〇hr / 〇hr</u>
ダンプ運搬	Qt	旦	<u>0.00</u>	<u>〇hr / 〇hr</u>

工種：崩土取り除き（機械） 1回あたり

工種	規格	単位	数量	備考
普通作業員		人	<u>0.00</u>	<u>〇人 × 〇hr / 〇hr</u>
バックホウ運転	山積〇. 〇〇m ³	旦	<u>0.00</u>	<u>〇. 〇hr / 〇hr</u>
バックホウ損料	山積〇. 〇〇m ³	旦	<u>0.00</u>	<u>〇. 〇hr / 〇hr</u>
特殊運転手		旦	<u>0.00</u>	<u>〇. 〇hr / 〇hr</u>
ダンプ運搬	Qt	旦	<u>0.00</u>	<u>〇hr / 〇hr</u>

工種：アスファルト舗装補修（人力） 1回あたり

工種	規格	単位	数量	備考
世話役		人	<u>0.00</u>	<u>〇人 × 〇hr / 〇hr</u>
特殊作業員		人	<u>0.00</u>	<u>〇人 × 〇hr / 〇hr</u>
普通作業員		人	<u>0.00</u>	<u>〇人 × 〇hr / 〇hr</u>
アスファルト材料	再生密粒(〇〇)	t	<u>0.00</u>	
振動ローラ運転	ハンドガイド式 〇. 〇～〇. 〇t	旦	<u>0.00</u>	<u>〇. 〇hr / 〇hr</u>
振動ローラ損料	ハンドガイド式 〇. 〇～〇. 〇t	旦	<u>0.00</u>	<u>〇. 〇hr / 〇hr</u>
特殊作業員		人	<u>0.00</u>	<u>〇. 〇hr / 〇hr</u>
振動コンパクタ運転	〇〇～〇〇kg	旦	<u>0.00</u>	<u>〇. 〇hr / 〇hr</u>
振動コンパクタ損料	〇〇～〇〇kg	旦	<u>0.00</u>	<u>〇. 〇hr / 〇hr</u>
特殊作業員		旦	<u>0.00</u>	<u>〇. 〇hr / 〇hr</u>

注）下線部は参考例である。

愛媛県冬期路面对策工事特記仕様書

本工事の仕様は、「愛媛県土木工事共通仕様書」（以下「共通仕様書」という。）及び「四国中央土木事務所発注工事共通特記仕様書」によるほか、この仕様書によるものとする。共通仕様書「**第7編 道路編 第11章 雪寒**」については、この特記仕様書を優先する。

（適用）

本仕様書は、愛媛県が発注する冬期路面对策工事に適用する。

（施工計画書）

共通仕様書の規程に関わらず、施工計画書（緊急時の体制及び対応、その他監督員が提出を指示した事項を除く）の提出を省略することができる。

（安全訓練）

本工事の施工にあたっては、共通仕様書「**1-1-1-25 工事中の安全確保 8. 安全研修・訓練等**」の規定に関わらず、1契約あたり1回、半日以上の時間を割り当て、本工事で想定される工種に即した安全に関する研修・訓練等を実施しなければならない。なお、研修・訓練等は、本工事契約後速やかに実施するものとする。

（工事の実施）

本工事の着工については、共通仕様書「**1-1-1-8 工事の着工**」の規定に関わらず、監督員の指示により行うものとする。

また、施工中において、不都合が生じた場合は、直ちに監督員と協議するものとする。

（作業時間帯による作業区分）

本工事における作業時間帯による作業区分は次表のとおりとする。

国民の祝日に関する法律により定められた「国民の祝日」に作業を行った場合は平日時間外又は平日深夜として取り扱うものとする。

年末年始の期間については、12月29日から1月3日までの間に作業を行った場合は平日時間外又は平日深夜として取り扱うものとする。ただし、当該期間中の日曜日に作業を実施した場合は休日として取り扱うものとする。

作業区分		作業時間帯	
1	平日昼間	月曜日～土曜日	8：00～17：00
2	平日時間外	月曜日～土曜日	5：00～8：00 17：00～22：00
3	平日深夜	月曜日～土曜日	22：00～5：00
4	休日昼間	日曜日	5：00～22：00
5	休日深夜	日曜日	24：00～5：00 22：00～24：00

（支給材料）

本工事における支給材料については、共通仕様書「**1-1-1-15 支給材料及び貸与物**

件」の規定によらず、以下のとおりとする。

- (1) 凍結防止剤については、現物支給とし、契約書第 15 条第 1 項に規定する「数量」「引渡場所」「引渡時期」は、監督員の指示によるものとする。
- (2) 受注者は、支給材料の受払状況を記録した帳簿を備え付け、常にその残高を明らかにしておかなければならない。
- (3) 受注者は、契約書第 15 条第 9 項「不用となった支給材料又は貸与物件の返還」の規定に基づき返還する場合、監督員の指示に従うものとする。なお、受注者は、返還が完了するまで材料の損失に対する責任を免れることはできないものとする。
- (4) 受注者は、支給材料を他の工事に流用してはならない。
- (5) 支給材料の所有権は、受注者が管理する場合でも発注者に属するものとする。
- (6) 支給材料の引渡、返還の際の積込み、荷下しを含む運搬に係る費用は、設計図書によるものとする。

(一般除雪工)

一般除雪工の開始時期については、監督員の指示によるものとし、作業終了後は速やかに監督員に報告しなければならない。

(凍結防止工)

- (1) 受注者は、凍結防止剤の散布については、実施する時期、箇所、方法、散布量について、監督員の指示を受けなければならない。
- (2) 受注者は、凍結防止剤の散布については、一般通行車両等へ凍結防止剤が飛び散らないようにしなければならない。
- (3) 凍結防止剤の使用量の確認方法は、設計図書または監督員の指示によるものとする。

(道路パトロール)

- (1) 受注者は、監督員の指示のある毎に迅速に道路パトロールを実施し、パトロール終了後直ちにその結果を監督員に報告するものとする。
- (2) パトロールは、安全性を考慮し原則 2 人体制で実施するものとする。ただし、夜間や緊急時等人員確保が困難な場合に限り、1 人体制で実施できるものとする。

(作業完了時の報告)

- (1) 受注者は、除雪等の作業を完了したときは、その都度遅滞なく、監督員に作業完了報告書（報告様式－1、2、3）及び添付写真を提出しなければならない。
- (2) 除雪及び凍結防止剤散布の添付写真は、1 回の作業につき、作業を実施した一連区間の起終点及び中間点における作業前、作業中、作業後の写真各 1 枚ずつとし、同方向から撮影し作業前後の比較対照ができるものとする。作業中の写真は使用機械をすべて確認できるように撮影すること。
- (3) 道路パトロールの添付写真は、1 回のパトロールにつき 1 枚とし、編成人員を確認するため、2 人体制の場合は撮影者が車両と同乗者を撮影、1 人体制の場合は撮影者が車両のみを撮影するものとする。

(参考)

一般除雪工単価表 1時間当り単価表

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
軽油		ℓ		原動機燃料消費量による
タイヤチェーン損耗費		h	1	必要に応じて計上
特殊運転手		人		建設機械運転労務による 1/T
助手		人		建設機械運転労務による 1/T
土木一般世話役		人		(1/T) /5
機械損料		h	1	
計				

凍結防止工単価表 1時間当り単価表

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
軽油 又は ガソリン		ℓ		原動機燃料消費量による
タイヤチェーン損耗費		h	1	必要に応じて計上
一般運転手		人		建設機械運転労務による 1/T
助手		人		建設機械運転労務による 1/T
普通作業員		人		建設機械運転労務による 1/T
機械損料		h	1	
計				

雪道巡回工単価表 1時間当り単価表

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
ガソリン		ℓ		原動機燃料消費量による
一般運転手		人		
土木一般世話役		人		
機械損料		h	1	
計				

四国中央土木事務所長 様
(建設課道路維持工事担当者取扱)

受注者又は現場代理人: _____ (印)

作業実績報告書

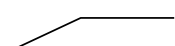
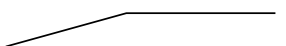
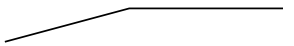
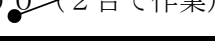
作業指示職員名	〇〇 〇〇				
作業日時	令和4年 4月 5日 8時 00分～ 12時 00分まで 24時間制で記入				
路線及び箇所	(国)319号:四国中央市新宮町新宮				
作業内容等	崩土除去				
作業実績報告	工種	規格	単位	数量	備考
	土木一般世話役		人	0.5	1人×4hr/8hr
	普通作業員		人	1	2人×4hr/8hr
	ダンプ運転	2t	時間	2	運転手含まない
	バックホウ運転	山積0.28m3	時間	1	運転手含む
使用した機械・材料等については、必ず規格等を記載すること バックホウについては、「山積」か「平積」を明記すること 人件費は拘束時間、機械等は作業時間で記入すること(0.5時間単位) 建設機械については、運転手の計上について記載すること 【例】 上記の「普通作業員」がダンプも運転した場合→「運転手含まない」と記載する 上記の「土木一般世話役」「普通作業員」以外に別途バックホウの運転のみに従事する人員を配置した場合→「運転手含む」と記載する					
工事番号	宇道維第〇号 道路維持工事				

記入例
(報告様式－１)

除雪作業完了報告書

1班・1路線毎に記載

令和〇年 1 2 月 2 4 日

積雪年月日	令和〇年 1 2 月 2 3 日	受注者名		(株)〇〇建設	
除雪年月日	令和〇年 1 2 月 2 4 日				
路線名	(一) 直瀬渋草線				
施工箇所	久万高原町前組所藪～渋草竹ノ谷				
積雪量 (cm)	1 0 ～ 2 0 cm  原則10cm以上				
除雪延長 (km)	5 km  実際に作業した概ねの延長				
除雪平均幅 (m)	7 m  作業区間の概ねの平均幅員				
除雪量 (m3)	5, 250m3  (平均積雪量)×(延長)×(平均幅員)				
使用機械名	トラクタショベル	モーターグレーダー	ブルドーザ	バックホウ	
稼働時間 (hr)	6 . 5 hr 		2台以上の時は合計時間		
作業人員 (オペレータ、交通誘導員除く)	1 人 				
交通誘導員 (A, Bを記入)	2 人 (B)				
備考	9 : 0 0 ～ 1 0 : 3 0  作業時間記入 9 : 3 0 ～ 1 2 : 0 0 (2台で作業)  作業時刻と稼働時間に整合がとれていること				

(注) 稼働時間は30分単位で丸める

例) 8:45～10:20 (1時間35分)



9:00～10:30 (1時間30分)

30分単位に丸め

除雪作業状況写真

起 点 部	
作 業 前	作業を実施した一連区間の 起点部、中間点部、終点部 で作成する。
作 業 中	交通誘導員を置いた場合は、そ の状況写真を添付。
作 業 後	

記入例
(報告様式－2)

凍結防止剤散布作業完了報告書

1班・1路線毎に記載

令和〇年1月15日

積雪年月日	令和〇年1月15日	受注者名		(株)〇〇建設	
作業年月日	令和〇年1月15日				
路線名	(一) 美川川内線				
施工箇所	久万高原町黒藤川中津大橋～長崎				
路面状況 (cm)	凍結				
作業延長 (km)	3 km	原則 5km以下			
作業平均幅 (m)	5 m	作業した概ねの延長、平均幅員			
散布量 (袋)	(凍結防止剤) 12袋				
使用機械名	2 t ダンプ	軽トラック			
稼働時間 (hr)	3 hr				
作業人員 (オペレータ除く)	2人				
備考	7:30～11:30 (1hr休憩) 作業時刻と稼働時間に整合がとれていること 作業時間記入				

(注) 稼働時間は30分単位で丸める

例) 8:45～10:20 (1時間35分)

↓
9:00～10:30 (1時間30分)

30分単位に丸め

凍結防止剤散布作業状況写真

起 点 部	
作 業 前	作業を実施した一連区間の 起点部、中間点部、終点部 で作成する。
作 業 中	
作 業 後	

記入例

(報告様式－３)

道路パトロール作業完了報告書

1回毎に記載

令和〇年１月１５日

積雪年月日	令和〇年１月１５日	受注者名 (株)〇〇建設	
作業年月日	令和〇年１月１５日		
路線名	(一) 落合久万線		
施工箇所	久万高原町直瀬峠～下野尻(国)33号交差点		
積雪量 (cm)	道路状況記入 下畑野川狩場～33号交差点 (直瀬峠付近) 3 cm (7 cm) 部分的に凍結 (現在 降雪中)		
パトロール延長 (km)	報告時点の気象状況を記載 11.5 km 作業延長記入(注2参照)		
除雪平均幅 (m)			
除雪量 (m3)			
使用機械名	ライトバン	軽トラック	
稼働時間 (hr)	1 hr		
編成人員	編成人員を記載 2人		
備考	作業時間(往復)記入 7:30～8:30 寒波接近により実施 作業理由記入 例) 前日の降雪のため〇〇技師の指示による		

(注) 1. 稼働時間は30分単位で丸める

例) 8:45～10:20 (1時間35分)



9:00～10:30 (1時間30分)

30分単位に丸め

2. 除雪が必要な場合はパトロールを中止して作業を始めてください。

例) 起点より1km地点で積雪量10^{cm}以上となった。

→ パトロールを中止し除雪作業開始

道路パトロール作業状況写真

道路パトロール(2人体制)	
作 業 中	2人体制か1人体制か 記入する。

電子納品に関する特記仕様書

第1条（適用）

本工事は、電子納品の対象外工事とする。

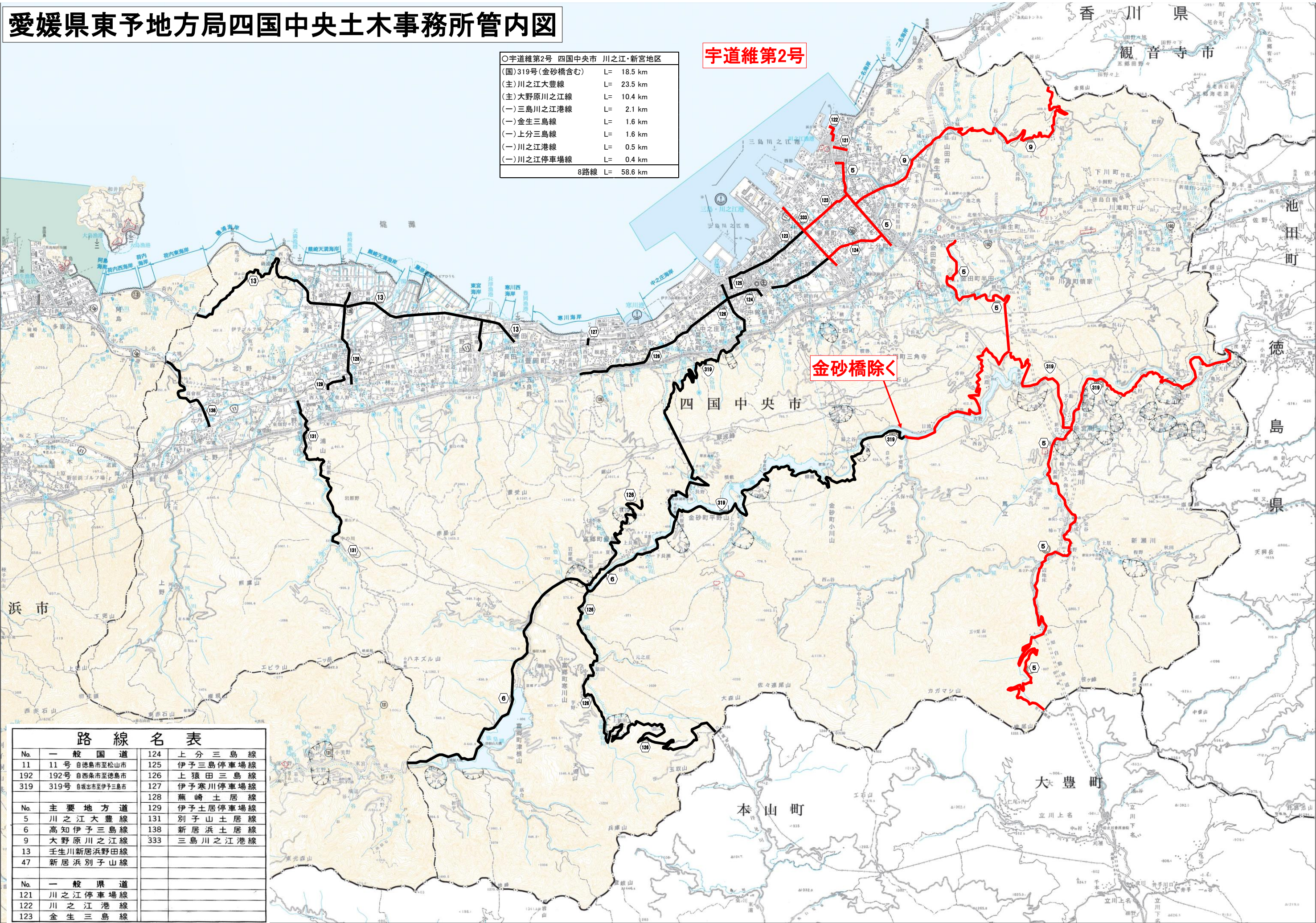
第2条（工事完成図書の提出）

工事完成図書は、紙媒体で提出する。

愛媛県東予地方局四国中央土木事務所管内図

○宇道維第2号 四国中央市 川之江・新宮地区	
(国)319号(金砂橋含む)	L= 18.5 km
(主)川之江大豊線	L= 23.5 km
(主)大野原川之江線	L= 10.4 km
(一)三島川之江港線	L= 2.1 km
(一)金生三島線	L= 1.6 km
(一)上分三島線	L= 1.6 km
(一)川之江港線	L= 0.5 km
(一)川之江停車場線	L= 0.4 km
8路線 L= 58.6 km	

宇道維第2号



路 線 名 表			
No.	一 般 国 道	124	上 分 三 島 線
11	11 号 自徳島市至松山市	125	伊予三島停車場線
192	192号 自西条市至徳島市	126	上 猿 田 三 島 線
319	319号 自坂出市至伊予三島市	127	伊予寒川停車場線
		128	蕪 崎 土 居 線
No.	主 要 地 方 道	129	伊予土居停車場線
5	川之江大豊線	131	別子山土居線
6	高知伊予三島線	138	新居浜土居線
9	大野原川之江線	333	三島川之江港線
13	壬生川新居浜野田線		
47	新居浜別子山線		
No.	一 般 県 道		
121	川之江停車場線		
122	川之江港線		
123	金生三島線		

対象施設【砂防河川】

河川名		
契川	谷川	三谷川
三角寺川	葱尾谷川	本谷川
白石川	金生川	ガゼキ川
長野谷川	寒之池川	黒岩川
梅の木谷川	窪ノ内川	山田井川
桶谷川	椎ノ谷川	イケヤ谷川
坪谷川	熊ヶ内谷川	扇谷川
奥の宮川	雄ヶ谷川	高野北谷川
古下田川	大禿谷川	北長須川
庄田川	下川川	天日川
窪谷川	竹花川	田之内川
利家川	竹花北谷川	馬立川
門谷川	柴生北川	

対象施設【急傾斜地崩壊危険区域】

地区名		
西の浜地区	涼川地区	鉾山地区
中須古町地区	大久保地区	表地区
川原田地区	棒賀地区	北柴生地区
飼谷地区	平木地区	宮川北地区
西之坊地区		

対象施設【地すべり区域】

地区名		
大影地区	中上地区	泉田地区
黒田地区	倉六地区	亀尻地区
大窪地区	中野地区	木風地区
田之内地区	上山地区	程野地区
内野地区	嵯峨野地区	

河川維持工事 川之江・新宮地区

河川名	延 長
金生川	13,198.5
山田井川	3,432.5
下川川	8,279.0
天日川	4,000.0
馬立川	8,200.0
新瀬川	4,000.0
合計 6河川	41,110.0 m

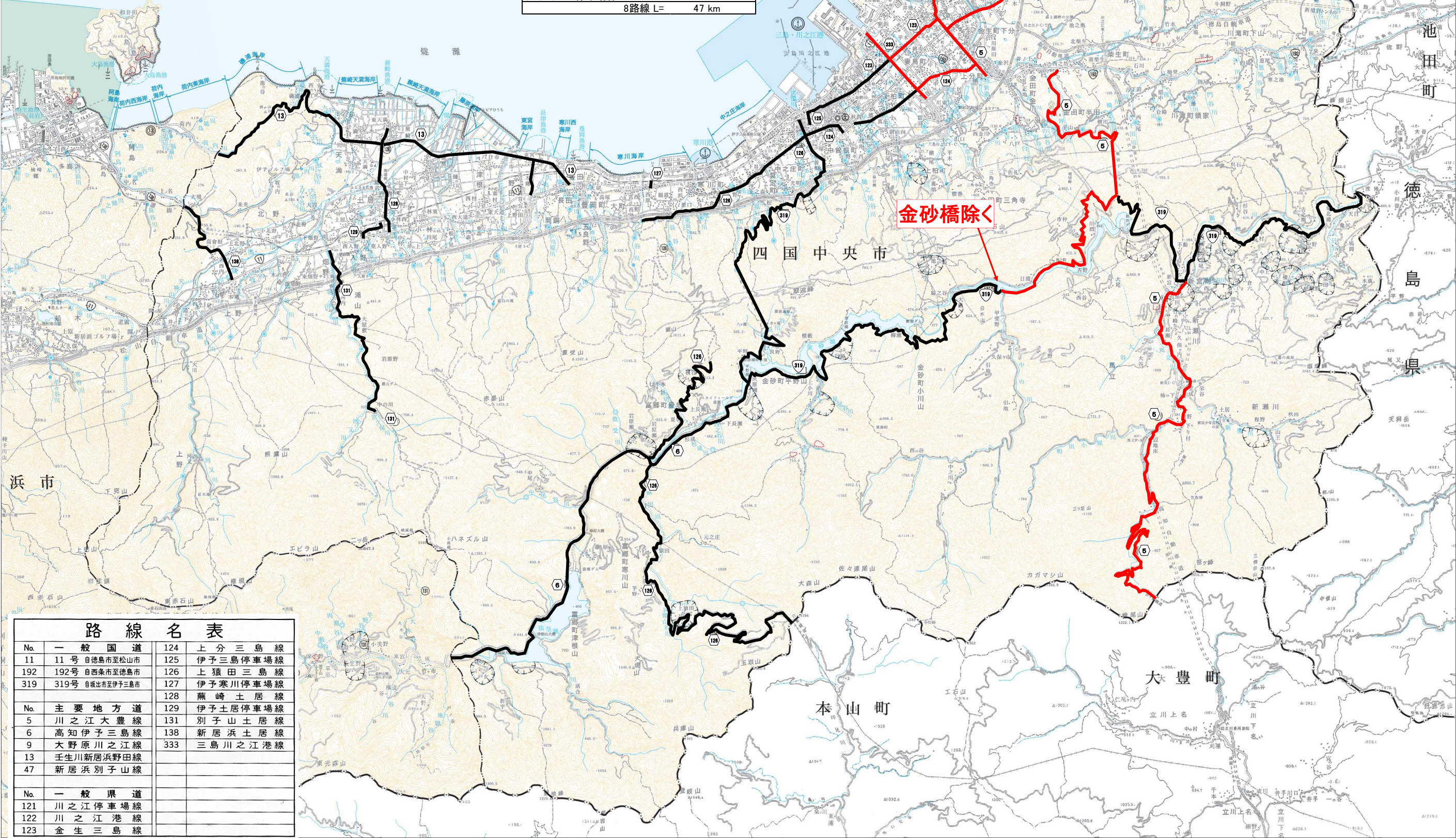
海岸維持工事

海岸名	延 長
三島川之江港海岸 (川之江地区)	2,143.0
(大江地区)	1,192.0
(妻鳥地区)	1,722.0
二名海岸	2,816.0
合計 2海岸	7,873.0 m

愛媛県東予地方局四国中央土木事務所管内

宇冬対第2号

○宇冬対第2号 四国中央市 川之江・新宮地区		
(国)319号(金砂橋除く)	L=	6.9 km
(主)川之江大豊線	L=	23.5 km
(主)大野原川之江線	L=	10.4 km
(一)三島川之江港線	L=	2.1 km
(一)金生三島線	L=	1.6 km
(一)上分三島線	L=	1.6 km
(一)川之江港線	L=	0.5 km
(一)川之江停車場線	L=	0.4 km
8路線	L=	47 km



路線名表			
No.	一般国道	124	上分三島線
11	11号 自徳島市至松山市	125	伊予三島停車場線
192	192号 自西条市至徳島市	126	上猿田三島線
319	319号 自坂出市至伊予三島市	127	伊予寒川停車場線
		128	蕪崎土居線
No.	主要地方道	129	伊予土居停車場線
5	川之江大豊線	131	別子山土居線
6	高知伊予三島線	138	新居浜土居線
9	大野原川之江線	333	三島川之江港線
13	壬生川新居浜野田線		
47	新居浜別子山線		
No.	一般県道		
121	川之江停車場線		
122	川之江港線		
123	金生三島線		