見積参考資料

委託業務名 R 3 道整 道路情報提供装置等保守点検業務 (業務委託)

#### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な業務委 託費の見積りのための一資料であり、委託契約を拘束 するものではない。

「土木工事設計労務単価及び設計業務委託等技術者単価について は、令和2年3月から適用する単価を採用している。」

## 数量総括表

費目 工種 種別 細別・規格	単位	数 量	単 価	金額	摘要
委託料					
直接費					
表示板保守点検 (A形)	基	4			第1号単価表
表示板保守点検	<u>坐</u>				カ・クギ 画衣
(HL形)	基	73			第2号単価表
表示板保守点検	#	0.7			Mr. 0 D 24 /rr. =
(対向車接近表示システム) 表示板修繕・改修	基	27			第3号単価表
(A形, HL形)	基	16			第4号単価表
, m/-, _°1/7	/				
A形ランプ交換	個	2,000			
道路情報監視装置	基	1			第5号単価表
旅費交通費	式	1			第6号単価表
					経費対象額
間接費					
諸経費	式	1			
阳恒矣		'			
計					
ĀI					
改め					
次 建长井 水 卒	<b>-</b>	4			10%
消費税相当額	式	1			10%
A = 1					
合計					
					1
					1

第1号単価表 当り

工種

A形電光式表示機

1基	뇓

名 称	規格∙寸法	単位	数量	単 価	金額	摘要
表示部確認		□	6.0			第7号単価表
電源電圧等確認		回	2.0			第7号単価表
送受信信号出力確認		回	2.0			第7号単価表
蓄電池確認		回	2.0			第7号単価表
見え方確認		回	6.0			第7号単価表
動作確認	機側操作確認	回	2.0			第7号単価表
	調光確認	回	2.0			第8号単価表
	停電表示確認	回	2.0			第8号単価表
	通話機能確認	回	1.0			第8号単価表
据え付け状態確認		回	1.0			第8号単価表
接続部確認			2.0			第8号単価表
機器本体清掃等		回	6.0			第8号単価表
<del></del>						

工種

HL形表示機 1基

第2号単価表 当り

	11-11-201-122			<u> </u>	_	_·
名 称	規格・寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘要
表示部確認			2.0			第9号単価表
電源電圧等確認		回	2.0			第9号単価表
送受信信号出力確認		回	2.0			第9号単価表
蓄電池確認		回	2.0			第9号単価表
見え方確認		回	2.0			第9号単価表
動作確認	機側操作確認	回	2.0			第9号単価表
	調光確認	回	2.0			第10号単価表
	停電表示確認	回	2.0			第10号単価表
	通話機能確認	□	1.0			第10号単価表
据え付け状態確認		回	1.0			第10号単価表
接続部確認		□	2.0			第10号単価表
機器本体清掃等			2.0			第10号単価表
計						

工種

対向車接近表示システム

1基

第3号単価表 当り

名 称	規格・寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘要
н п	796114 3 724		<u>~ =</u>	— јш	<u> </u>	
表示部確認	見え方確認含む	□	6.0			第11号単価表
電源電圧等確認	蓄電池確認含む	□	2.0			第11号単価表
動作確認	センサー確認含む	□	6.0			第11号単価表
セントル 総加			1.0			笠11日兴庆丰
据え付け状態確認		回	1.0			第11号単価表
接続部確認		回	2.0			第11号単価表
機器本体清掃等		□	6.0			第11号単価表
計						

 第4号単価表

 工種

 機器修繕

 1基

 当り

名 称	規格·寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
機器交換		□	1.0			第12号単価表
動作確認		□	1.0			第12号単価表
計						

第5号単価表 当り

工種

道路情報監視装置

1基

· <del>-</del>	~~ FR 117 1K mm 170-74 m				· <del></del>	<b>-</b> '
₽ ¥	+0+4/	34 / <b>T</b>	** =	₩ / <del>=</del>	A #5	
名称	規格・寸法	単位	数量	単 価	金額	摘要
電源接続確認		回	2.0			第13号単価表
動作確認	カメラ	回	2.0			第13号単価表
	センサー	回	2.0			第13号単価表
	ルーター	回	2.0			第13号単価表
	メーターリレー	回	2.0			第13号単価表
	PoEインジェクター		2.0			第13号単価表
央り方確認			2.0			第14号単価表
居え付け状態確認		□	2.0			第14号単価表
幾器本体清掃等		回	2.0			第14号単価表
<del> </del>						

第6号単価表 工種 旅費交通費 1式 当り

名 称	規格・寸法	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
移動拘束時間										
技術者		日								
++ 4										
技術員		日							0.01 /1. 34	
ガソリン		L							2.6L/h × 延べ時間	
損料	ライトバン1,500CC	時間								
損料	ライトバン1,500CC	日								
計										
移動距離	6ヶ月点検1回当たり	りの延べ	延長			1381	km			
	点検回数					2	回			
	延べ移動距離					2762	km			
	2ヶ月点検1回当たり	の延べ	延長			1008	km			
	点検回数					4	回			
	延べ移動距離					4032	km			
延べ時間		km÷		30 ⊦	km∕h	=			h	
拘束時間		h÷		8 k	n=					

第7号単価表 当り

1回

工種

A形電光式表示機

名 称	規格・寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘要
表示部確認						
電気通信点検						
技術者		人	0.0250			
電気通信点検 技術員		人	0.0250			
<b>投</b> 侧 貝			0.0230			
計						
電源電圧等確認						
電気通信点検						
技術者 電気通信点検		人	0.0250			
技術員		人	0.0250			
計						
送受信信号出力確認 電気通信点検						
电风通信点快 技術者		人	0.0875			
電気通信点検		, ,				
技術員		人	0.0875			
計						
н						
蓄電池確認						
電気通信点検						
技術者		人	0.0250			
電気通信点検 技術員		人	0.0250			
其 时 其			0.0230			
計						
見え方確認						
電気通信点検 技術者		人	0.0125			
電気通信点検			3.0120			
技術員		人	0.0125			
計						
нI						
動作確認	機側操作確認					
電気通信点検						
技術者		人	0.0250			
電気通信点検		1	0.0050			
技術員		人	0.0250			
計						

第8号単価表 当り

A形電光式表示機

工種 1回 単位 名 称 規格•寸法 数量 単 価 金 額 摘 要 調光確認 動作確認 電気通信点検 技術者 電気通信点検 0.0125 技術員 0.0125 計 動作確認 停電表示確認 電気通信点検 技術者 0.0250 電気通信点検 技術員 0.0250 計 動作確認 通話機能確認 電気通信点検 0.0125 技術者 電気通信点検 技術員 0.0125 計 据え付け状態確認 電気通信点検 技術者 0.0250 電気通信点検 0.0250 技術員 計 接続部確認 電気通信点検 技術者 0.0375 電気通信点検 技術員 0.0375 計 機器本体清掃等 電気通信点検 0.0250 技術者 電気通信点検 0.0250 技術員 人 計

第9号単価表 当り

1回

工種

HL形表示機

名 称	規格・寸法	単位	数量	単 価	金額	摘 要
表示部確認						
電気通信点検						
技術者		人	0.0250			
電気通信点検						
技術員		人	0.0250			
計						
П						
高海南 <u>广东</u> 水河						
電源電圧等確認 電気通信点検						
技術者		人	0.0250			
電気通信点検						
技術員		人	0.0250			
計						
ĀΙ						
<sup></sup> <sup></sup> <sup></sup>						
送受信信号出力確認 電気通信点検						
技術者		人	0.0875			
電気通信点検						
技術員		人	0.0875			
計						
П						
<b>莱康沙</b> 森河						
蓄電池確認 電気通信点検						
技術者		人	0.0250			
電気通信点検						
技術員		人	0.0250			
計						
П						
見え方確認						
・ 電気通信点検						
技術者		人	0.0125			
電気通信点検			0.045=			
技術員		人	0.0125			
計						
動作確認	機側操作確認					
電気通信点検	NW N/11 NF NP					
技術者		人	0.0375			
電気通信点検		ı	0.0075			
技術員		人	0.0375			
計						

第10号単価表 当り

1回

工種

HL形表示機

単位 名 称 規格·寸法 数量 単 価 金 額 摘 要 調光確認 動作確認 電気通信点検 技術者 電気通信点検 0.0125 技術員 0.0125 計 動作確認 停電表示確認 電気通信点検 技術者 0.0250 電気通信点検 技術員 0.0250 計 動作確認 通話機能確認 電気通信点検 0.0125 技術者 電気通信点検 技術員 0.0125 計 据え付け状態確認 電気通信点検 技術者 0.0250 電気通信点検 0.0250 技術員 計 接続部確認 電気通信点検 技術者 0.0375 電気通信点検 技術員 0.0375 計 機器本体清掃等 電気通信点検 0.0250 技術者 電気通信点検 0.0250 技術員 人 計

対向車接近表示システム 工種 1回 当り 名 称 規格•寸法 単位 数 量 単 価 金 額 摘 要 見え方確認含む 表示部確認 電気通信点検 0.0125 技術者 電気通信点検 技術員 0.0125 計 電源電圧等確認 蓄電池確認含む 電気通信点検 技術者 0.0125 電気通信点検 技術員 0.0125 計 動作確認 センサー確認含む 電気通信点検 0.0250 技術者 電気通信点検 技術員 0.0250 計 据え付け状態確認 電気通信点検 0.0125 技術者 電気通信点検 技術員 0.0125 計 接続部確認 電気通信点検 技術者 0.0125 電気通信点検 技術員 0.0125 計 機器本体清掃等 電気通信点検 0.0125 技術者 電気通信点検 技術員 0.0125

人

計

第12号単価表 当り

工種

機器修繕·改修

1基

名 称	規格・寸法	単位	数量	単 価	金額	摘要
機器交換						
電気通信点検						
技術者		人	1.0000			
電気通信点検 技術員		人	1.0000			
計						
動作確認						
電気通信点検 技術者		人	1.0000			
電気通信点検 技術員		人	1.0000			
計						

第13号単価表 当り

1回

ű

工種

道路情報監視装置

単位 名 称 規格•寸法 数量 単 価 金 額 摘 要 電源接続の確認 電気通信点検 0.0125 技術者 電気通信点検 技術員 0.0125 計 動作確認 カメラ 電気通信点検 技術者 0.0250 電気通信点検 技術員 0.0250 計 動作確認 センサー 電気通信点検 0.0250 技術者 電気通信点検 技術員 0.0250 計 動作確認 ルーター 電気通信点検 0.0250 技術者 電気通信点検 技術員 0.0250 計 動作確認 メーターリレー 電気通信点検 技術者 0.0250 電気通信点検 技術員 0.0250 計 動作確認 PoEインジェクター 電気通信点検 0.0250 技術者 電気通信点検 技術員 0.0250 人 計

第14号単価表 当り

工種

道路情報監視装置

1回

	<u> </u>			•					
名 称	規格・寸法	単位	数量	単	価	金	額	摘	要
映り方確認	端末への映り方								
電気通信点検									
技術者		人	0.0125						
電気通信点検 技術員		人	0.0125						
<b>投</b> 侧貝			0.0125						
計									
据え付け状態確認									
電気通信点検									
技術者		人	0.0125						
電気通信点検 技術員			0.0125						
1人川 貝			0.0123						
計									
機器本体清掃等									
電気通信点検					j				
技術者		人	0.0125						
電気通信点検			0.040-						
技術員		人	0.0125						
計									

### 諸経費算出方法

#### (1) 諸経費率標準値

直接費	50 万円以下	50 万円を超え	1億円を					
		1億円	1億円以下					
適用区分等	下記の率とする	(2)の算定式によ	下記の率とする					
		とする。ただし、3						
		よる。						
		A						
率又は変数値	75. 1%	162. 23	-0.1239	39. 0%				

#### (2) 算出式

$$Z = A \times (\frac{X}{1,000})^{b}$$

Z : 諸経費率(単位:%)

X: 直接費 (単位:円)

A, b; 変数値

ただし、諸経費率の値は、小数点以下第2位を四捨五入して小数点以下1位止めとする。

$$z=x \times \frac{Z}{100}$$

y : 諸経費 (単位:円)

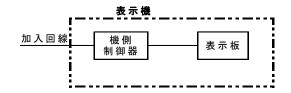
# 見積単価一覧表

工事名	R2道整 道路情報提供装置等保守点検業務(業務委託)							
名称	規格	単位	単価	備考				
A型ランプ		個	363					
電気通信点検技術者		Д	31,800					
電気通信点検技術員		Д	24,500					

### <u>点検項目:道路情報表示装置<A形></u>

				点	検周:	期			
No	確認事項の概要		作業の実施範囲・具体的方法		6 ケ月	12 ケ 月	使用測定器等	点検目的の概要	備考
1	表示部の確認		表示部を確認し、不点の表示ランプは交換する。交換後正常であることを再確認する。	0				表示ランプの玉切れを確認し、運用時の正常動作を確認す る。	
2	電源電圧等の	確認	チェック端子等で各部電圧等を測定し、基準値以内である ことを確認する。基準値以外であれば調整する。		0		テスタ	基準値(導入時)との照合を行い、経年変化を把握する。	
3	送受信信号出力確認		送受信信号の送信レベル、受信レベル、最低受信感度及び送信周波数を測定し、基準値以内であることを確認する。 基準値以外であれば調整する。 送信レベルー15dbm~Odbm 受信レベルー35dbm~Odbm		0		レベル計、 周波数カウン タ、 発信器	伝送路上で、送受信信号の運用状況の良否を判定する。	
4	蓄電池の確認		蓄電池電圧及び充電電圧を測定し、標準値以内であること を確認する。標準値以外であれば充電電圧を調整する。		0		テスタ	蓄電池の電圧などを点検し、運用時の正常動作を確保する。	
5	見え方確認		表示機前方から表示情報が判読できるか確認する。	0			ドライバーが表示情報を視認できるか、樹木及び障害物等の確認を行う。		樹木の伐採等は別 途指示を受ける。
		機側操作	機側操作盤から表示項目を起動し、表示板が正常に動作す ることを確認する。		0			各機能の動作を確認することで、運用時の正常動作を確保で きる。	
6	£4 //- 7/n =30	調光	表示部の自動と手動による調光動作が正常に動作することを確認する。		0			動作試験は次のとおりとする。 ・機器操作は固定はABCブロック共25項目確認 ・Cdsによる自動調光とスイッチによる強制調光の確認	
0	動作確認	停電表示	表示板を停電にし、主制御機からの表示制御の受信と復電 後の表示項目が正常であることを確認する。		0			・復電時の再表示の確認を2項目確認 ・通話試験は、相互からダイヤルし接続と通話の確認	
		通話	主制御機と機側操作盤間で通話試験を行い、雑音及び漏話 が通話に支障ない程度であることを確認する。			0		図-1参照	
7	据え付け状態の確認		近接目視により、据え付け状態を確認し、緩み等がないこと、老朽化や腐食により落下・転倒などの危険性がないことを確認する。		0				危険性がある場合 は、速やかに連絡 をすること。
8	接続部の確認		接続ケーブル、コネクタ及び端子等の接続状態を確認す る。		0			接続のゆるみ、損傷等を早期に発見し復旧させる。	
9	9 機器本体の清掃等		機器本体の内外面を清掃する。	0				機器の汚れを清掃し、粉塵等の付着及び錆などないこと。	

図 一 1



### <u>点検項目:道路情報表示装置<H L 形></u>

	No 確認事項の概要			点机	<b>食周</b>	期			
No			作業の実施範囲・具体的方法		6 ヶ月	12 ヶ月	使用測定器等	点検目的の概要	備考
1	表示部の確認		表示部を確認し、不点の表示素子は交換する。交換後正常であることを再確認する。		0			LED表示素子を確認し、運用時の正常動作を確認する	
2	電源電圧等の研	<b>雀認</b>	チェック端子等で各部電圧等を測定し、基準値以内である ことを確認する。基準値以外であれば調整する。		0		テスタ	基準値(導入時)との照合を行い、経年変化を把握する。	
3	送受信信号出力確認		送受信信号の送信レベル、受信レベル、最低受信感度及び送信周波数を測定し、基準値以内であることを確認する。 基準値以外であれば調整する。 送信レベルー15dbm~Odbm 受信レベルー35dbm~Odbm		0		レベル計、 周波数カウン タ、 発信器	伝送路上で、送受信信号の運用状況の良否を判定する。	
4	蓄電池の確認		蓄電池電圧及び充電電圧を測定し、標準値以内であること を確認する。標準値以外であれば充電電圧を調整する。		0		テスタ	蓄電池の電圧などを点検し、運用時の正常動作を確保する。	
5	見え方確認		表示機前方から表示情報が判読できるか確認する。		0			ドライバーが表示情報を視認できるか、樹木及び障害物等の 確認を行う。	樹木の伐採等は別 途指示を受ける。
		機側操作	機側操作盤から表示項目を起動し、表示板が正常に動作することを確認する。		0			各機能の動作を確認することで、運用時の正常動作を確保で きる。	
	<b></b>	調光	表示部の自動と手動による調光動作が正常に動作することを確認する。		0			動作試験は次のとおりとする。 ・機器操作は固定はABCブロック共25項目確認 ・Cdsによる自動調光とスイッチによる強制調光の確認	
6	動作確認	停電表示	表示板を停電にし、主制御機からの表示制御の受信と復電後の表示項目が正常であることを確認する。		0			・復電時の再表示の確認を2項目確認 ・通話試験は、相互からダイヤルし接続と通話の確認	
		通話	主制御機と機側操作盤間で通話試験を行い、雑音及び漏話 が通話に支障ない程度であることを確認する。			0		図— 1 参照	
7	据え付け状態の確認		近接目視により、据え付け状態を確認し、緩み等がないこと、老朽化や腐食により落下・転倒などの危険性がないことを確認する。			0		設備本体の据え付け状態を確認し、緩みや損傷などないこと。	危険性がある場合 は、速やかに連絡 をすること。
8	接続部の確認		接続ケーブル、コネクタ及び端子等の接続状態を確認する。		0			接続のゆるみ、損傷等を早期に発見し復旧させる。	
9	9 機器本体の清掃等		機器本体の内外面を清掃すること。		0			機器の汚れを清掃し、粉塵等の付着及び錆などないこと。	

図 - 1



### 点検項目:対向車接近表示システム等

No	点検項目	点 検 内 容	2ヶ月	6ヶ月	12ヶ月	備考
1	表示部の確認	表示ランプを確認し、不良の表示素子は交換する。 交換後正常であることを確認する。	0			
2	見え方確認	表示機前方から表示情報が判読できるか確認する。	0			樹木伐採等は別途指示を 受けることとする。
3	電源電圧等の測定	チェック端子等で各部電圧等を測定し、基準値内で あることを確認する。基準値外であれば調整する。		0		
4	蓄電池の確認	蓄電池電圧及び充電電圧を測定し、標準値内である ことを確認する。標準値外であれば充電電圧を調整 する。		0		
5	接続部の確認	接続ケーブル、コネクタ及び端子等の接続状況を確 認する。		0		
6	動作確認	センサーで確認した物に対して、適切に表示板に表 示できているか確認する。	0			
7	センサーの確認	センサーが正常に作動しているか確認する。	0			
8	据え付け状態の確認	据付状態を確認し、緩み等がないことを確認する。			0	危険性がある場合は、速 やかに連絡をすること。
9	機器本体の清掃等	機器等の内外面を清掃する。	0			

#### 道路情報板一覧表

1	道路				1	ı		Ī	<b>佐工要</b> 字	I	I I	
No.	垣 時 種別	路線名	表示板名	箇 所 名	表示形式	設置年度	庁舎	支柱	施工業者 (情報板メーカー)	端末TEL等	IP型	備考
1		193号	神山町上分	名西郡神山町上分	HL7形	H18	徳島	一本		172.25.74.8	0	ISDN
2	国	438号	神山町	名西郡神山町神領西上角	NHL7形	H30	徳島	一本	星和電機	088-676-1476		
3	国	438号	下分宇井	名西郡神山町下分北宇井	HL7形	H28	徳島	一本	星和電機	088-677-0140		
4	围	438号	佐那河内高樋	名東郡佐那河内村下字高樋	HL7形	H28	徳島	一本	星和電機	088-679-3292		
5	围	438号	八万町	徳島市八万町大坪17-7先	NHL7形	H30	徳島	一本	星和電機	088-668-4761		
6	主	徳島上那賀線	勝浦町沼江	勝浦郡勝浦町沼江	HL7形	H17	徳島	一本	小糸工業	172.25.74.7	0	ISDN
7	主	徳島上那賀線	上勝町福原	勝浦郡上勝町福原	HL7形	H18	徳島	一本	星和電機	172.25.74.10	0	ISDN
8		神山鮎喰線	入田町	徳島市入田町安都真 徳島末鮮吟町0天日21.0年	HL7形	H18	徳島	一本	星和電機	172.25.74.9	0	ISDN
10		神山鮎喰線 徳島環状線	<u>鮎喰町</u> 南末広町	徳島市鮎喰町2丁目71-2先 徳島市南寺広町	HL7形	H28 R2	徳島 徳島	一本	星和電機 小糸工業	088-633-2654		
11	主主	徳島環状線 徳島環状線	新浜本町	徳島市南末広町 徳島市新浜本町	HL7形 HL7形	H9	徳島		小糸工業	088-655-0161 088-662-0192		更新直後のため対象外
12		徳島小松島線	昭和町①	徳島市昭和町	HL7形	H9	徳島		東芝ライテック	088-653-1017		<b>文</b> 机巨夜07元07月377
13	_	徳島小松島線	昭和町②	徳島市昭和町	HL7形	H10	徳島	一本	小糸工業	088-654-2919		
14	_	川内大代線	加賀須野	徳島市川内町加賀須野	HL1形	H25	徳島	一本	小糸工業	088-665-3859		
15	主	徳島環状線	川内町	徳島市川内町宮島本浦	HL7形	H23	徳島	一本	三笠電機	172.25.3.1	0	ISDN
16	主	徳島環状線	住吉町	徳島市住吉6丁目	HL7形	H23	徳島	一本	剣通信工業	172.25.3.7	0	ISDN
17	主	徳島環状線	城東町	徳島市城東町2丁目	HL7形	H26	徳島	門型	四国管制工業		0	ADSL
18		徳島引田線	板野町大坂	板野郡板野町大坂椋木原	NHL7形	H30	徳島(鳴門)	一本		088-672-3439		
19		鳴門公園線	土佐泊浦	鳴門市鳴門町土佐泊浦黒山	NHL7形	R1	徳島(鳴門)	一本	名古屋電機	088-687-2943		
20		鳴門公園線	鳴門町高島	鳴門市鳴門町高島	HL7形	H9	徳島(鳴門)	一本		088-687-3306		
21	主主	鳴門公園線	瀬戸町明神	<u>鳴門市瀬戸町明神</u> 鳴門市撫養町木津	HL7形	H9 H9	徳島(鳴門)	一本	星和電機	088-688-2201		
23		鳴門公園線	撫養町木津 撫養町	鳴門市撫養町木津西小沖 鳴門市撫養町木津西小沖	HL7形 NHL7形	H30	徳島(鳴門)	一本	星和電機 岩崎電気	088-686-5532 088-686-8591		
23		<u>鳴門池田線</u> 徳島北灘線	大麻町	鳴門市大麻町桧	NHL/形 HL7形	H30	徳島(鳴門) 徳島(鳴門)	一本		088-689-1926		
25	主主	<del>您島北灘線</del> 徳島北灘線	折野	鳴門市北灘町折野	HL7形	H13	徳島(鳴門)	一本		088-682-0266		
26		瀬戸撫養線	大桑島	鳴門市大桑島濘岩	NHL7形		徳島(鳴門)		小糸工業	088-686-5964		更新直後のため対象外
27		318号	二条	阿波市吉野町柿原字二条	HL7形	H16	吉野川	一本		172.25.3.4	0	ADSL
28		318号	土成	阿波市土成町土成寒方77-5先	HL7形	H16	吉野川	一本		172.25.3.2	Ō	ADSL
29		津田川島線	白水	阿波市市場町犬墓白水	NHL7形	H30	吉野川	一本		0883-36-7192		
30		鳴門池田線	北二条	阿波市吉野町柿原字北二条	HL7形	H16	吉野川	一本	名古屋電機	172.25.3.3	0	ADSL
31		鳴門池田線	堂ケ池	阿波市土成町水田字月成	NHL7形	H30	吉野川	一本		088-695-3149		
32		石井神山線	石井町城ノ内	名西郡石井町城ノ内	HL7形	H18	吉野川	一本	名古屋電機	172.25.76.10	0	ADSL
33		神山川島線	川島町	<u>吉野川市川島町</u> 阿南市山口町内田	HL7形	H30	吉野川	一本	名古屋電機 見和電機	0883-25-3550	$\vdash$	
34 35	玉	<u>195号</u> 195号	山口町 橘町	<u>阿南市山口町内田</u> 阿南市橘町江ノ浦	NHL7形 HL7形	H30 H19	阿南 阿南	一本 門型	星和電機 小糸工業	0884-26-1473 172.25.74.1	0	ADSL
36	主	195号 羽ノ浦福井線	橋町 長生町	<u>阿南市橋町江ノ湘</u> 阿南市長生町岩ノ下	HL/形 NHL7形	H30	阿南	一本		0884-23-2990		ADOL
37	主	日和佐小野線	福井町小野	阿南市福井町小野	HL7形	H17	阿南	一本	小糸工業	172.25.74.5	0	ISDN
38		由岐大西線	福井町大西	阿南市福井町大西	HL7形	H18	阿南	一本	星和電機	172.25.76.6	0	ADSL
39	_	大林津乃峰線	羽ノ浦	阿南市羽ノ浦町岩脇	NHL7形	R1	阿南	門型	星和電機	0884-21-8306	Ĭ	
40	国	193号	出合	那賀郡那賀町日真出合	NHL7形	H30	那賀	一本	星和電機	0884-66-0334		
41	王	195号	百合	那賀郡那賀町百合石橋	NHL7形	H30	那賀	一本	星和電機	0884-62-1966		
42	国	195号	出原	那賀郡那賀町木頭出原	HL7形	H30	那賀	一本	星和電機	0884-68-2341		
43	国	195号	小浜	那賀郡那賀町小浜	HL7形	H12	那賀	一本	星和電機	0884-66-0175		
44	国	195号	那賀町吉野	那賀郡那賀町吉野	HL7形	H28	那賀	一本	星和電機	0884-62-3138		
45 46	主	195号	木頭北川	那賀郡那賀町木頭北川日和田	NHL7形	H30 H17	那賀 那賀	一本	星和電機	0884-69-2049	0	ADOL
46	国	阿南鷲敷日和佐線 193号	那賀町雄 海陽町小川	<u>那賀郡那賀町雄</u> 海部郡海陽町小川字皆ノ瀬	HL7形 HL7形	H30	美波	一本	岩崎電気 星和電機	172.25.3.8 172.25.76.1	0	ADSL ISDN
48		193号	海陽町大里	海部郡海陽町多良字高橋	NHL7形	H30	美波	一本	星和電機	0884-73-3994	0	ISDIN
49	围	193号	海陽町相川	海部郡海陽町相川	HL7形	H18	美波	一本		172.25.76.7	0	ISDN
50		日和佐小野線	日和佐浦	海部郡美波町奥河内木村76-1先		H16	美波		小糸工業	172.25.74.2	0	ADSL
51			西河内		HL7形	H30	美波		星和電機	0884-77-1290		
52		久尾宍喰浦線	久保	海部郡海陽町日比原22-4先	NHL7形	H29	美波	一本	星和電機	0884-76-2931		
53	王	193号	清水	美馬市脇町清水	HL7形	H12	美馬		小糸工業	0883-53-8275		
54	王	193号	西赤谷	美馬市脇町西赤谷	HL7形	H28	美馬		名古屋電機	0883-53-0940		
55		438号 -	川井	美馬郡つるぎ町木屋平川井	NHL7形		美馬		星和電機	0883-68-2876		
56		438号	貞光高橋	美馬郡つるぎ町貞光岡82-2先	HL7形	H16	美馬		星和電機	172.25.76.2	0	ADSL
57		438号	下突出	美馬市美馬町下突出	NHL7形	H29	美馬		星和電機	0883-63-5880	$\vdash$	
58 59		438号 492号	狙坂上 穴吹町井口	美馬市美馬町猿坂 美馬市穴吹町穴吹井口58-7先	HL1形 HL7形	H28 H16	美馬 美馬		名古屋電機 四電エンジニア	0883-63-5539 172.25.76.3	0	ADSL
60		492 <del>号</del> 鳴門池田線	喜来市	美馬市兴吹町火吹井口58-/先 美馬市美馬町喜来市	HL7形 HL7形	H16 H27	美馬		星和電機	0883-63-4989		ADOL
61		鳴門池田線	<u> </u>	<u>夫馬叩夫馬叩各米叩</u> 美馬市美馬町天神	HL/形 NHL7形		美馬		<u>生仙电饭</u> 名古屋電機	0883-63-4989		
62		319号	山城町川口	三好市山城町川口	HL7形	H18	三好		星和電機	172.25.76.8	0	ADSL
63		438号	見ノ越①	三好市東祖谷菅生見ノ越	NHL7形	H30	三好		星和電機	0883-67-5301	Ť	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
64		438号	見ノ越②	三好市東祖谷管生見ノ越	NHL7形	H30	三好		星和電機	0883-67-5302		
65		439号	見ノ越③	三好市東祖谷見ノ越	HL7形	H12	三好		岩崎電気	0883-67-5658		
66		439号		三好市東祖谷新居屋	NHL7形		三好		星和電機	0883-88-5799	igsqcut	
67		439号	京上(京上トンネル②)	三好市東祖谷京上	NHL7形	H30	三好		星和電機	0883-88-2722	$\vdash$	
68		<u>込野観音寺線</u>	池田町込野	三好市池田町込野	HL7形	H18	三好		星和電機	0883-72-2236		
69		山城東祖谷山線	一宇	三好市西祖谷山村一宇	NHL7形	R1	三好		星和電機	172.25.3.5	0	ISDN
70 71	主主	<u>三加茂東祖谷山線</u> 西祖谷山山城線	<u> </u>	東みよし町浪内 三好市西祖谷山村徳善	HL7形 BL7形	H18 H12	三好三好		星和電機 小糸工業	172.25.76.9 0883-84-1879	0	ADSL
72		四祖谷山山城線 山城東祖谷山線	池田町大利	三好巾四租谷山村偲菩 三好市池田町大利為成	BL/形 NHL7形		三好		星和電機	0883-84-1879		
73		大利辻線	井川	三好市港山町辻	NHL7形	H30	三好		星和電機	0883-78-3205		
74	国	193号	山川町前川	吉野川市山川町前川213-1先	NHL7形	R1	吉野川		小糸工業	0883-42-5817		
75		阿南鷲敷日和佐線		海部郡美波町北河内北分	NHL7形		美波		星和電機	0884-77-1103		更新予定のため対象外
76		193号	平谷	那賀郡那賀町平谷下ノ内	NHL7形		那賀	一本	星和電機	0884-67-0876		更新直後のため対象外
77	主	徳島環状線	新浜本町②	徳島市新浜本町	NHL7形	R2	徳島	一本	小糸工業			更新直後のため対象外
				/ E-14-11-44-5		1		<u> </u>	ļ		$\sqcup$	
	HL,BL	形(LED)情報板計	72基	(点検対象)	ļ	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>					
70	<u> </u>	油田川草 40	<b>→</b> ₽.	阿沙士士担际士里亚里	A O T/	110	士四7 …		1. 4 <del>- *</del>	0000 00 7010	$\vdash \vdash$	
78		津田川島線	大影	阿波市市場町大影平間	A3形	H6	吉野川		小糸工業	0883-36-7219	$\vdash$	
79 80		津田川島線 阿南小松島線	上喜来 楠根町七浦	<u>阿波市市場町上喜来正田</u> 阿南市楠根町七浦	A3形 A3形	H6 H4	吉野川 阿南		名古屋電機 小糸工業	0883-36-7193 088-635-1328	$\vdash$	
81		<u> </u>	海川	<u>  四角巾欄根町で用</u> 那賀郡那賀町海川ナかウリ	A3形 A3形	H4 H6	那賀		星和電機	0884-67-0962	$\vdash \vdash$	
82		山城東祖谷山線	西祖谷山	三好市西祖谷山村一宇	A3形 A3形	S62	三好		生和 电放 アンリツ	0883-87-2320	$\vdash$	
52	_			—				7	//	200 07 2020		
	A形(電	光)情報板計	5基	(点検対象)		L	L	L				
	合計()	点検対象)	77基									<u></u>
					_	_	_		·			

# 対向車接近表示システム等の設置箇所一覧表

No	道路種別	路線名	箇所名	区間(m)	LED	設置年度	備考
1	一般国道	438号	美馬郡つるぎ町一宇字河内	110	シャーフ <sup>°</sup> (株)	H18	
2	主要地方道	大利辻線	三好市井川町野住~馬路	266	<i>II</i>	H18	
3	主要地方道	神山川島線	名西郡神山町下分字黒口	180	日亜化学工業㈱	H18	
4	一般国道	438号	名西郡神山町上分字入手	218	<i>11</i>	H18	
5	一般国道	492号	美馬市穴吹町古宮	190	<i>II</i>	H18	
6	一般県道	中部山渓轟公園線	海部郡海陽町小川	369	<i>II</i>	H18	
7	主要地方道	阿南鷲敷日和佐線	阿南市大井町東平	130	<i>11</i>	H18	
8	一般国道	439号	三好市東祖谷山村久保	160	<i>11</i>	H18	⑨との離隔距離1km程度
9	一般国道	439号	三好市東祖谷山村久保②	225	<i>11</i>	H18	⑧との離隔距離1km程度
10	主要地方道	山城東祖谷山線	三好市池田町松尾	193	<i>''</i>	H18	
11	一般国道	193号	那賀郡那賀町沢谷	350	<i>11</i>	H19	
12	一般国道	193号	那賀郡那賀町沢谷②	500	<i>11</i>	H28	
13	一般国道	492号	美馬市木屋平向樫原	300	<i>II</i>	H19	
14	主要地方道	山城東祖谷山線	三好市池田町松尾	110	<i>II</i>	H19	
15	主要地方道	山城東祖谷山線	三好市西祖谷山村田ノ内	180	<i>''</i>	H19	
16	一般国道	439号	三好市東祖谷菅生	230	<i>II</i>	H19	
17	主要地方道	日和佐小野線	海部郡美波町日和佐浦	220	<i>11</i>	H20	
18	一般県道	腕山花ノ内線	三好市井川町腕山	400	<i>II</i>	H20	
19	一般県道	大利辻線	三好市池田町大利	100	<i>II</i>	H21	
20	主要地方道	由岐大西線	海部郡美波町阿部	200	<i>''</i>	H22	
21	一般国道	492号	美馬市穴吹町古宮②	200	<i>II</i>	H22	
22	一般国道	438号	つるぎ町一宇字河内	150	<i>II</i>	H23	
23	主要地方道	阿南鷲敷日和佐線	阿南市十八女町大屋	420	<i>''</i>	H24	
24	主要地方道	阿南鷲敷日和佐線	阿南市大田井町宮平	200	<i>''</i>	H25	
25	主要地方道	小松島佐那河内線	佐那河内村下字仕出	130	<i>''</i>	H26	
26	一般県道	上皆津奥浦線	海部郡海陽町相川	150	シャーフ <sup>°</sup> (株)	H28	
27	主要地方道	石井神山線	名西郡石井町~神山町	641	日亜化学工業㈱		新童学寺トンネル

### 道路情報監視装置

No.	道路 種別	路線名	監視装置名称	設置箇所	設置年度	庁舎	支柱	備考
1	主	徳島環状線	ネットワークカメラー式	徳島市南末広町	H30	徳島	南末広情報板(No.10) 門柱に設置	panasonic WV-X8570N
			1基	(点検対象)				