



2023年度

法音寺橋外

福山市草戸町外28か町地内

橋梁点検業務委託実施設計書

業  
務  
概  
要

橋梁定期点検 N= 106橋

## 橋梁点検業務委託（法音寺橋外） 特記仕様書

第1条 本業務の履行にあたっては、「設計業務等共通仕様書」（令和4年8月 広島県。以下、「共通仕様書」という。）に基づき実施しなければならない。  
 なお、共通仕様書に記載されている調査職員については、監督員と読み替えるものとする。

第2条 共通仕様書に対する特記及び追加仕様事項は、下記のとおりである。

編	章	節	条	見出し	特記及び追加仕様事項
	1		1	適用	1. 本特記仕様書は、共通仕様書という特記仕様書で、「橋梁点検業務委託（法音寺橋外）」（以下「本業務」という）に適用する。 2. 本特記仕様書に明示なき一般事項は、共通仕様書によるものとする。
	総則		2	適用の範囲	本業務の適用の範囲は次のとおりとする。 1. 法音寺橋外（合計106橋）に適用する。 2. 本業務は広島県橋梁定期点検要領 第5版（令和3年4月 広島県道路整備課）に基づき実施する橋梁定期点検業務に適用する。
			3	業務計画書	受注者は、契約後速やかに橋梁点検の実施体制を整えて、必要な資料の収集、現地踏査計画を検討し、共通仕様書第1112条に基づき、業務計画書を作成し、監督員と協議了承後に提出するものとする。 なお、共通仕様書第1112条の事項に加え、次の事項を記載するものとする。 ・安全管理計画 なお、現地踏査の結果等により、内容に変更が生じた場合は、変更業務計画書を提出するものとする。
			4	使用図書	本業務で使用する図書は、共通仕様書に定める適用仕様書・指針等のほか、次に示すものによるものとする。 1. 広島県橋梁定期点検要領 第5版（令和3年4月、広島県道路整備課。以下、「定期点検要領」という）。
			5	作業区分	本業務の作業区分は下記によるものとする。 作業区分 昼間作業 施工区分 現場作業及び内業 ただし、現場条件等により作業区分等に変更を要する場合は、監督員と協議するものとする。

編	章	節	条	見出し	特記及び追加仕様事項
	2		1	点検計画準備	<p>点検対象橋梁について、点検計画（点検計画、現地踏査、関係機関協議）を行う。  点検に必要な情報（前回点検結果、詳細位置など）は契約後に別途提供する前回点検調書及びGISデータ、座標エクセルデータにおいて確認可能である。  交通規制計画及び交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。  なお、片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。</p>
			2	部材番号図作成	<p>部材番号図を作成する。なお、部材番号の付け方は、別紙1によることとする。  部材番号作成を行う橋梁は前回劣化度判定無しの橋梁を見込んでいる。</p>
			3	橋梁現場点検に係る班編制等	<p>橋梁現場点検の班編制は、3名（点検調書記入者、写真撮影者、補助者）で編成するものとし、健全性の診断（部材単位の診断）において適切な評価を行うために、点検員は道路橋の構造や部材の状態の評価に必要な知識および技能を有することが必要であるため、以下の通りとする。</p> <p>1. 点検調書記入者  以下の要件を有するものとする。  ・道路橋に関する相応の資格※1または道路橋の設計、施工、管理に関する相当の専門知識※1を有すること</p> <p>2. 写真撮影者  以下のいずれかの要件を有するものとする。  ・道路橋に関する相応の資格※1または相当の実務経験※2を有すること  ・道路橋の設計、施工、管理に関する相当の専門知識※1を有すること  ・点検に関する担当の技術と実務経験※2を有すること</p> <p>3. 補助者  要件は特になし  ※1：道路橋に関する相応の資格および相当の専門知識については以下に掲げる資格等のいずれかを有とする。  ①技術士（総合技術監理部門：建設部門関連科目、又は、建設部門）  ②RCCM（道路又は鋼構造及びコンクリート）  ③土木学会認技術者（特別上級、上級、1級）  ④コンクリート診断士（コンクリート橋の点検、診断に限る）  ⑤土木鋼構造診断士（鋼橋の点検、診断に限る）  ※④⑤の資格については、コンクリート構造物と鋼構造物の両方が混在する場合は、④⑤双方の資格を有していなければならない。</p>



編	章	節	条	見出し	特記及び追加仕様事項
					<p>(2) 報告書は、長期の使用に耐える通常の装丁を行う。</p> <p>(3) 報告書は、監督員と事前に内容を確認し提出すること。</p>
	3		1	再委託の禁止	<p>共通仕様書第 1128 条第 1 項で示すほか、次に示すものとする。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本業務の計画準備</li> <li>2. 点検計画準備</li> <li>3. 橋梁現場点検</li> <li>4. 傷程度の評価</li> <li>5. 報告書作成</li> </ol>
			2	貸与資料	<p>共通仕様書に定める委託者が貸与する図書その他資料は次のとおりとする。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 既存点検資料（前回点検調書）</li> </ol> <p>その他業務履行上必要な発注者の所有する資料について貸与するものとする。</p>
			3	安全対策	<p>作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。本業務における交通誘導員は、交通誘導警備員 B を見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。</p> <p>本業務において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要な人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。</p>
	4		1	その他	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 点検調書の諸元に記載が無い橋梁については、必要諸元を入力することとする。</li> <li>2. 本業務の点検結果（点検調書）は、公表の対象となるため、点検者は会社名、点検責任者名は管理技術者とする。</li> <li>3. 健全度判定Ⅳと判断する場合は、必ず発注者と協議をすること。</li> <li>4. 本業務の実施に際しては、新技術情報提供システム（NETIS）、広島県長寿命化技術活用制度等に掲載の新技術・新工法について、活用可能な工法を検討するものとする。なお、新技術・新工法を採用する場合は変更契約の対象とするが、採用にあたっては、当初委託内容に対して経済性で優れる工法を基本とし、採用の可否について監督員と協議するものとする。</li> <li>5. 本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。</li> </ol>

以 上

橋梁点検業務委託(法音寺橋外)

旅費・交通費日数および機械器具費使用日数の算出

No	橋梁番号	橋梁名	橋種	橋長(m)	幅員(m)	橋梁区分	1橋当りの基本点検日数	橋長による補正	1橋当りの点検日数	旅費・交通費・安全費日数				高所作業車の使用日数			橋梁点検車の使用日数			判定	前回劣化度判定	世界測地系	
										橋梁数	点検日数	交通規制設備日数		高所作業車使用橋梁	高所作業車使用橋梁数	使用日数	橋梁点検車使用橋梁	橋梁点検車使用橋梁数	使用日数			X	Y
												規制車両あり	規制車両なし										
1	D5051	御幸千田線1号橋	鋼橋	8.6	6.0	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	II	-163766.7446	109558.1128	
2	D5052	横尾23号線1号橋	RC橋	2.9	5.5	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	II	-163775.6642	109554.2931	
3	D5053	横尾27号線1号橋	RC橋	2.5	8.0	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	II	-163809.4996	109571.4591	
4	D5054	無名橋61	RC橋	2.0	8.5	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	I	-163905.5581	109602.9799	
5	D5055	無名橋59	RC橋	2.1	7.4	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	I	-163974.4539	109621.838	
6	D5056	無名橋60	RC橋	2.1	7.9	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	I	-164074.808	109631.8901	
7	D5057	千田橋	PC橋	8.4	6.0	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	I	-163705.5397	109993.8823	
8	D5058	千田43号線1号橋	PC橋	7.8	7.3	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	II	-163703.8937	110106.2599	
9	D5059	千田48号線1号橋	PC橋	7.9	4.0	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	III	-163690.8928	110190.8374	
10	D5060	千田42号線1号橋	PC橋	7.9	4.0	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	I	-163667.1697	110357.656	
11	D5061	千田51号線1号橋	PC橋	7.9	4.0	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	I	-163641.9215	110521.5102	
12	D5126	西深津8号線1号橋	RC橋	3.2	10.8	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	II	-165917.7745	111287.9922	
13	D5203	東深津19号線1号橋	RC橋	2.3	6.3	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	II	-166056.8409	112620.7626	
14	D5310	東深津25号線1号橋	RC橋	2.5	9.3	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	III	-166178.3155	113064.0575	
15	D5356	千田37号線1号橋	PC橋	8.8	9.1	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	I	-163630.1296	110602.3075	
16	D6016	坪生2号線1号橋	PC橋	13.8	4.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	I	-161776.4529	117619.5732	
17	D6048	青葉台20号線1号橋	PC橋	7.5	8.9	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	II	-164099.2404	115717.8912	
18	D6072	青葉台32号線1号橋	PC橋	7.4	9.1	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	II	-164148.5757	115790.5755	
19	D6073	青葉台34号線1号橋	PC橋	7.4	9.1	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	II	-164184.3006	115854.1614	
20	D6334	坪生10号線1号橋	PC橋	12.1	4.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	I	-161919.3371	117322.4476	
21	D6337	坪生10号線2号橋	PC橋	12.9	4.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	I	-161863.8977	117501.6454	
22	D6338	坪生10号線3号橋	PC橋	12.2	4.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	I	-161688.9769	117781.9809	
23	D6339	坪生10号線4号橋	PC橋	13.6	4.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	I	-161655.9727	117876.3354	
24	D7362	新涯17号線1号橋	RC橋	2.3	7.6	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	II	-169769.2185	112291.9151	
25	D7363	沖野上新涯幹線4号橋	RC橋	2.5	20.8	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	II	-169825.8287	112274.5028	
26	D7378	曙新涯1号線11号橋	BOX	2.0	11.1	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	I	-170118.5577	113385.1526	
27	D7379	曙新涯7号線6号橋	BOX	2.0	11.1	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	I	-170174.7886	113556.8762	
28	D7396	新涯6号線1号橋	PC橋	8.0	4.7	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	II	-169794.5657	113911.8094	
29	D7397	新涯6号線2号橋	RC橋	2.0	6.5	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	II	-169863.8129	113890.7146	
30	D7403	箕島17号線3号橋	RC橋	2.0	8.1	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	II	-170660.555	114101.374	
31	D7451	箕島箕沖線4号橋	RC橋	3.4	26.0	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	III	-172511.3803	115192.3064	
32	D7478	箕島9号線1号橋	BOX	5.3	7.4	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	I	-170930.4834	112936.9082	
33	D7486	箕島10号線1号橋	PC橋	7.0	4.0	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	I	-170949.5776	113046.9536	
34	D8052	郷分32号線1号橋	RC橋	8.9	8.2	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	I	-165210.3641	107837.6468	
35	D8323	熊野110号線1号橋	RC橋	6.4	5.1	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	I	-174360.6555	108670.2437	
36	D8397	赤坂16号線1号橋	BOX	7.5	4.0	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	I	-168480.806	103262.0416	
37	D8403	水呑21号線2号橋	鋼橋	11.5	2.2	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	II	-169680.1072	109796.0211	
38	D8422	無名橋74	RC橋	3.1	9.5	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	I	-171603.7186	112083.7447	
39	D8423	無名橋73	RC橋	3.1	9.8	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	II	-171622.8144	112128.6119	
40	D8424	大覚橋	PC橋	11.7	6.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	II	-171808.0607	111963.424	
41	D8425	鍛冶屋橋	PC橋	11.7	6.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	II	-171812.0569	112074.3582	
42	D8426	文政橋	PC橋	13.6	6.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	I	-171813.7424	112156.2131	
43	D8427	無名橋72	RC橋	3.2	9.6	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20	○	○						1	I	-171653.0881	112170.2189	
44	D8430	文久橋	PC橋	13.6	12.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	II	-171815.6443	112213.187	
45	D8431	延宝橋	PC橋	13.5	7.1	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	II	-171824.9402	112231.3339	
46	D8437	日日出橋	PC橋	11.7	9.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	I	-171919.2929	112298.9107	
47	D9146	法音寺橋	鋼橋	316.0	10.3	300m以上~350m未満	0.2	2.8	0.56	1	0.56	○	○						13	II	-168153.3333	108664.932	
48	D9165	下沼橋	PC橋	31.1	3.8	30m以上~50m未満	0.2	1.5	0.30	1	0.30	○	○						6	I	-160859.1615	108861.5049	
49	D9166	御幸橋	PC橋	30.2	4.0	30m以上~50m未満	0.2	1.5	0.30	1	0.30	○	○						6	I	-160756.2744	108703.8071	
50	D9167	上沼橋	PC橋	29.8	2.0	20m以上~30m未満	0.2	1.4	0.28	1	0.28	○	○						5	I	-160720.2593	108515.8548	
51	D9170	川西橋	PC橋	29.8	2.0	20m以上~30m未満	0.2	1.4	0.28	1	0.28	○	○						5	I	-160607.9069	108115.5572	
52	D9172	中筋大橋	PC橋	29.8	6.0	20m以上~30m未満	0.2	1.4	0.28	1	0.28	○	○						5	I	-160296.098	107904.3152	
53	D9173	宮ノ橋	PC橋	30.1	4.0	30m以上~50m未満	0.2	1.5	0.30	1	0.30	○	○						6	I	-160179.6107	107861.377	
54	H1061	妙永寺橋	PC橋	18.3	12.0	15m以上~20m未満	0.2	1.3	0.26	1	0.26	○	○						4	II	-155360.2266	109163.877	
55	H1063	片白橋	PC橋	11.3	4.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	II	-155514.2601	108879.521	
56	H1116	蛸橋	PC橋	13.4	5.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	I	-154927.6029	107885.6391	
57	H1117	僧都橋	PC橋	12.0	5.6	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24	○	○						3	I	-155198.1948	108040.5894	
58	H9217	新小池橋	PC橋	18.5	6.0	15m以上~20m未満	0.2	1.3	0.26	1	0.26	○	○						4	I	-155743.3823	109128.6568	
59	H9381	稲月橋	PC橋	32.7	7.6	30m以上~50m未満	0.2	1.5	0.30	1	0.30	○	○						6	II	-159695.5313	107900.3776	
60	H9417	原谷橋	RC橋	17.1	5.4	15m以上~20m未満	0.2	1.3	0.26	1	0.26	○	○						4	III	-147056.7231	108665.1291	
61	H9755	城山大橋	鋼橋	70.0	7.0	50m以上~75m未満	0.2	1.6	0.32	1	0.32	○	○						7	II	-154321.5514	107085.2247	
62	H9756	四川大橋	PC橋	80.0	7.0	75m以上~100m未満	0.2	1.7	0.34	1	0.34	○	○						8	I	-155070.6953	107785.0197	
63	H9765	元藤原橋	PC橋	19.6	2.1	15m以上~20m未満	0.2	1.3	0.26	1	0.26	○	○						4	I	-161234.7284	109678.706	
64	K0136	一対橋	BOX	8.0	8.8	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22	○	○						2	I	-157810.7444	110310.788	
65	K0205	川谷橋	鋼橋	20.																			

橋梁点検業務委託(法音寺橋外)

旅費・交通費日数および機械器具費使用日数の算出

No	橋梁番号	橋梁名	橋種	橋長 (m)	幅員 (m)	橋梁区分	1橋当りの 基本点検日数	橋長による 補正	1橋当りの 点検日数	旅費・交通費・安全費日数				高所作業車の使用日数			橋梁点検車の使用日数			判定	前回 劣化度 判定	世界測地系	
										橋梁数	点検日数	交通規制設備日数 規制車両 あり	交通規制設備日数 規制車両 なし	高所作業車 使用橋梁	高所作業車 使用橋梁数	使用日 数	橋梁点検車 使用橋梁	橋梁点検車 使用橋梁数	使用日 数			X	Y
79	K3038	若林橋	PC橋	15.5	6.2	15m以上~20m未満	0.2	1.3	0.26	1	0.26		○						4	I	-161660.9017	116916.7967	
80	K4046	湯野新湯野4号線2号橋	RC橋	2.3	11.7	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20		○						1	II	-159176.6854	112050.8695	
81	K4047	新湯野37号線1号橋	RC橋	2.3	20.0	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20		○						1	II	-159766.1903	112154.1628	
82	K4049	新湯野19号線1号橋	RC橋	2.2	11.8	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20		○						1	I	-159397.3669	112089.202	
83	K4050	新湯野27号線1号橋	RC橋	2.6	14.4	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20		○						1	II	-159550.8947	112115.6067	
84	K5032	源三橋	PC橋	7.8	4.0	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22		○						2	II	-156644.8717	110628.2978	
85	K5033	中須賀橋	PC橋	7.8	6.0	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22		○						2	I	-156734.1087	110541.8163	
86	K5057	歳原橋	PC橋	8.2	13.3	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22		○						2	I	-156890.5418	110484.0546	
87	K6007	十九軒屋道上線1号橋	RC橋	2.7	4.9	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20		○						1	I	-160328.8807	109658.3984	
88	K6026	月見橋	鋼橋	27.5	8.7	20m以上~30m未満	0.2	1.4	0.28	1	0.28		○						5	I	-161038.2049	109621.562	
89	K6027	川中橋	PC橋	13.7	3.7	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24		○						3	I	-160722.7731	109445.5343	
90	K6035	太陽橋	PC橋	12.3	9.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24		○						3	I	-160645.4676	109427.6376	
91	K6038	新十九新道上線1号橋	PC橋	12.3	4.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24		○						3	I	-160792.5028	109496.7313	
92	M4240	金江瀬戸幹線4号橋	PC橋	11.2	8.6	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24		○						3	II	-172752.4862	103254.1046	
93	M4266	柳津藤江線3号橋	PC橋	13.6	4.1	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24		○						3	I	-173932.7232	101928.2559	
94	M93462	仲間歩道橋	鋼橋	56.1	2.5	50m以上~75m未満	0.2	1.6	0.32	1	0.32		○		○	1	0.32		7	II	-170927.9747	99680.504	
95	M9408	有立大橋	PC橋	14.5	6.0	10m以上~15m未満	0.2	1.2	0.24	1	0.24		○						3	I	-174134.8818	101799.1117	
96	M9610	羽原川1号橋	PC橋	15.6	8.0	15m以上~20m未満	0.2	1.3	0.26	1	0.26		○						4	I	-169968.9834	101046.7278	
97	N0006	鞆路下橋	RC橋	4.0	6.5	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20		○						1	I	-179179.3061	109650.029	
98	N0026	銅廻り橋	RC橋	6.6	8.9	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22		○						2	I	-175599.4722	107824.9145	
99	N0028	礼場橋	PC橋	15.0	4.0	15m以上~20m未満	0.2	1.3	0.26	1	0.26		○						4	I	-175826.022	104975.7375	
100	N0056	上山南32号線1号橋	PC橋	8.6	3.0	5m以上~10m未満	0.2	1.1	0.22	1	0.22		○						2	III	-174997.334	105797.0992	
101	N0097	中筋橋	BOX	4.1	6.0	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20		○						1	I	-178456.3893	106475.607	
102	N0098	榎形橋	BOX	4.2	8.2	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20		○						1	I	-178527.0179	106746.3088	
103	N0099	草深64号線1号橋	RC橋	3.5	6.1	0m以上~5m未満	0.2	1.0	0.20	1	0.20		○						1	I	-178533.1634	106743.905	
104	SIN1	脇田橋	鋼橋	15.5	2.0	15m以上~20m未満	0.2	1.3	0.26	1	0.26		○						4	判定無し	-160850.5065	109869.7379	
105	SIN2	新池尻橋	PC橋	30.0	5.5	30m以上~50m未満	0.2	1.5	0.30	1	0.30		○		○	1	0.30		6	判定無し	-160850.5065	109869.7379	
106	H9406	川内橋	PC橋	16.0	3.8	15m以上~20m未満	0.2	1.3	0.26	1	0.26		○						4	I	-162292.8391	105786.0772	
合計									25.44	106	25.44	25.44		552.1	5.00	1.84							
設計数量									≒ 26日	106橋	≒ 26日	≒ 26日		平均橋長:110m		≒ 2日							

○ 打合せ回数(着手・中間・完了) 3日  
 ○ 旅費・交通費=打合せ協議回数+点検日数=3+26=29日

○交通誘導員 (高所作業車:0日+橋梁点検車:2日)×2=4人

# 総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	0 70 福山市 00-05.07.01(0)  2 委託	凡例 Co … コンクリート      As … アスファルト DT … ダンプトラック      BH … バックホウ CC … クローラクレーン      TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
発注区分	当世代 41 建設コンサル	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

# 設計業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
設計業務費					X3000
道路施設点検業務					Y2C06 レベル1
	1	式			
共通					Y2C0601 レベル2
	1	式			
打合せ等					Y2C060101 レベル3
	1	式			
打合せ等					Y2C06010101 レベル4
	1	式			
打合せ協議 中間打合せ(1回)					V0002 00
	1	業務			単第0 -0001 表
橋梁定期点検業務					Y2C0603 レベル2
	1	式			
橋梁定期点検業務					Y2C060301 レベル3
	1	式			
点検計画					Y2C06030101 レベル4

# 設計業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
点検計画準備 橋梁数 1 0 6 橋	1	式			SHDA0095 00 単第0 -0002 表
部材番号図作成					Y2C06030102レベル4
部材番号図作成 コンクリート橋 橋梁数 2 橋	1	式			SHDA0099 00 単第0 -0012 表
部材番号図作成 鋼橋 橋梁数 1 橋	1	式			SHDA0099 00 単第0 -0015 表
橋梁現場点検(近接目視点検)					Y2C06030103レベル4
橋梁現場点検(近接目視点検) 橋梁数 1 0 6 橋 -	1	式			SHDA0103 00 単第0 -0017 表
橋梁点検結果取りまとめ					Y2C06030104レベル4
橋梁点検結果取りまとめ 橋梁数 1 0 6 橋	1	式			SHDA0107 00 単第0 -0028 表
成果品作成					Y2C06030105レベル4

# 設計業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
成果品資料作成 橋梁数106橋	1	式			SHDA0087 00  単第0 -0038 表
** 直接人件費 **					
直接経費					Z0001
旅費交通費	1	式			YZZ0101 レベル2
旅費交通費	1	式			YZZ010101 レベル3
旅費交通費 (橋梁定期点検)	1	式			YZZ01010102 レベル4
旅費交通費 橋梁数106橋	1	式			SHDA0111 00  単第0 -0040 表
電子成果品作成費	1	式			YZZ0102 レベル2
電子成果品作成費	1	式			YZZ010201 レベル3

# 設計業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電子成果品作成費					YZZ01020101 レベル4
電子成果品作成費(設計) その他の設計業務		式			
	1	式			S2Z0102X3 00 単第0 -0042 表
機械経費(橋梁定期点検)					YZZ0105 レベル2
	1	式			
機械経費(橋梁定期点検)					YZZ010501 レベル3
	1	式			
機械経費(橋梁定期点検)					YZZ01050101 レベル4
		式			
橋梁点検車運転 トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型					V0001 00
	2	日			単第0 -0043 表
安全費(橋梁定期点検)					YZZ0106 レベル2
	1	式			
安全費(橋梁定期点検)					YZZ010601 レベル3
	1	式			
安全費(橋梁定期点検)					YZZ01060101 レベル4
		式			

# 設計業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通規制設備 規制車両無し	26	日			F0000000001 00
交通誘導警備員B	4	人			R0369 00
** 直接原価 **					
その他原価 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 間接原価 **					
** 業務原価 **					
一般管理費等 計算情報..... 対象額..... 率.....					
業務価格計					
消費税相当額計 計算情報..... 対象額..... 率.....					





# 施工単価表

点検計画準備  
橋梁数 1 0 6 橋

SHDA0095

単第0 -0002 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検計画準備 橋長5m未満	28	橋			単第0-0003 表
点検計画準備 橋長5m以上10m未満	22	橋			単第0-0004 表
点検計画準備 橋長10m以上15m未満	23	橋			単第0-0005 表
点検計画準備 橋長15m以上20m未満	14	橋			単第0-0006 表
点検計画準備 橋長20m以上30m未満	10	橋			単第0-0007 表
点検計画準備 橋長30m以上50m未満	5	橋			単第0-0008 表
点検計画準備 橋長50m以上75m未満	2	橋			単第0-0009 表
点検計画準備 橋長75m以上100m未満	1	橋			単第0-0010 表
点検計画準備 橋長300m以上350m未満	1	橋			単第0-0011 表
*** 単位当り ***	1	式			
A=28 橋長5m未満(橋) C=23 橋長10m以上15m未満(橋) E=10 橋長20m以上30m未満(橋)			B=22 橋長5m以上10m未満(橋) D=14 橋長15m以上20m未満(橋) F=5 橋長30m以上50m未満(橋)		
G=2 橋長50m以上75m未満(橋) I=0 橋長100m以上150m未満(橋) K=0 橋長200m以上250m未満(橋)			H=1 橋長75m以上100m未満(橋) J=0 橋長150m以上200m未満(橋) L=0 橋長250m以上300m未満(橋)		































# 施工単価表

橋梁現場点検(近接目視点検)  
橋梁数106橋

SHDA0103

単第0 -0017 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁現場点検(近接目視点検) - 橋長5m未満	28	橋			単第0-0018 表
橋梁現場点検(近接目視点検) - 橋長5m以上10m未満	22	橋			単第0-0019 表
橋梁現場点検(近接目視点検) - 橋長10m以上15m未満	23	橋			単第0-0020 表
橋梁現場点検(近接目視点検) - 橋長15m以上20m未満	14	橋			単第0-0021 表
橋梁現場点検(近接目視点検) - 橋長20m以上30m未満	10	橋			単第0-0022 表
橋梁現場点検(近接目視点検) - 橋長30m以上50m未満	5	橋			単第0-0023 表
橋梁現場点検(近接目視点検) - 橋長50m以上75m未満	2	橋			単第0-0024 表
橋梁現場点検(近接目視点検) - 橋長75m以上100m未満	1	橋			単第0-0025 表
橋梁現場点検(近接目視点検) - 橋長300m以上350m未満	1	橋			単第0-0026 表
点検橋梁が複数ある場合の橋梁間の移動	105	回			単第0-0027 表
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 C=22 E=14	-		B=28 D=23 F=10	橋長5m未満(橋) 橋長10m以上15m未満(橋) 橋長20m以上30m未満(橋)	























# 施工単価表

橋梁点検結果取りまとめ  
橋梁数 106橋

SHDA0107

単第0 -0028 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁点検結果取りまとめ 橋長5m未満	28	橋			単第0-0029 表
橋梁点検結果取りまとめ 橋長5m以上10m未満	22	橋			単第0-0030 表
橋梁点検結果取りまとめ 橋長10m以上15m未満	23	橋			単第0-0031 表
橋梁点検結果取りまとめ 橋長15m以上20m未満	14	橋			単第0-0032 表
橋梁点検結果取りまとめ 橋長20m以上30m未満	10	橋			単第0-0033 表
橋梁点検結果取りまとめ 橋長30m以上50m未満	5	橋			単第0-0034 表
橋梁点検結果取りまとめ 橋長50m以上75m未満	2	橋			単第0-0035 表
橋梁点検結果取りまとめ 橋長75m以上100m未満	1	橋			単第0-0036 表
橋梁点検結果取りまとめ 橋長300m以上350m未満	1	橋			単第0-0037 表
*** 単位当たり ***	1	式			
A=28 橋長5m未満(橋) C=23 橋長10m以上15m未満(橋) E=10 橋長20m以上30m未満(橋)			B=22 橋長5m以上10m未満(橋) D=14 橋長15m以上20m未満(橋) F=5 橋長30m以上50m未満(橋)		
G=2 橋長50m以上75m未満(橋) I=0 橋長100m以上150m未満(橋) K=0 橋長200m以上250m未満(橋)			H=1 橋長75m以上100m未満(橋) J=0 橋長150m以上200m未満(橋) L=0 橋長250m以上300m未満(橋)		





























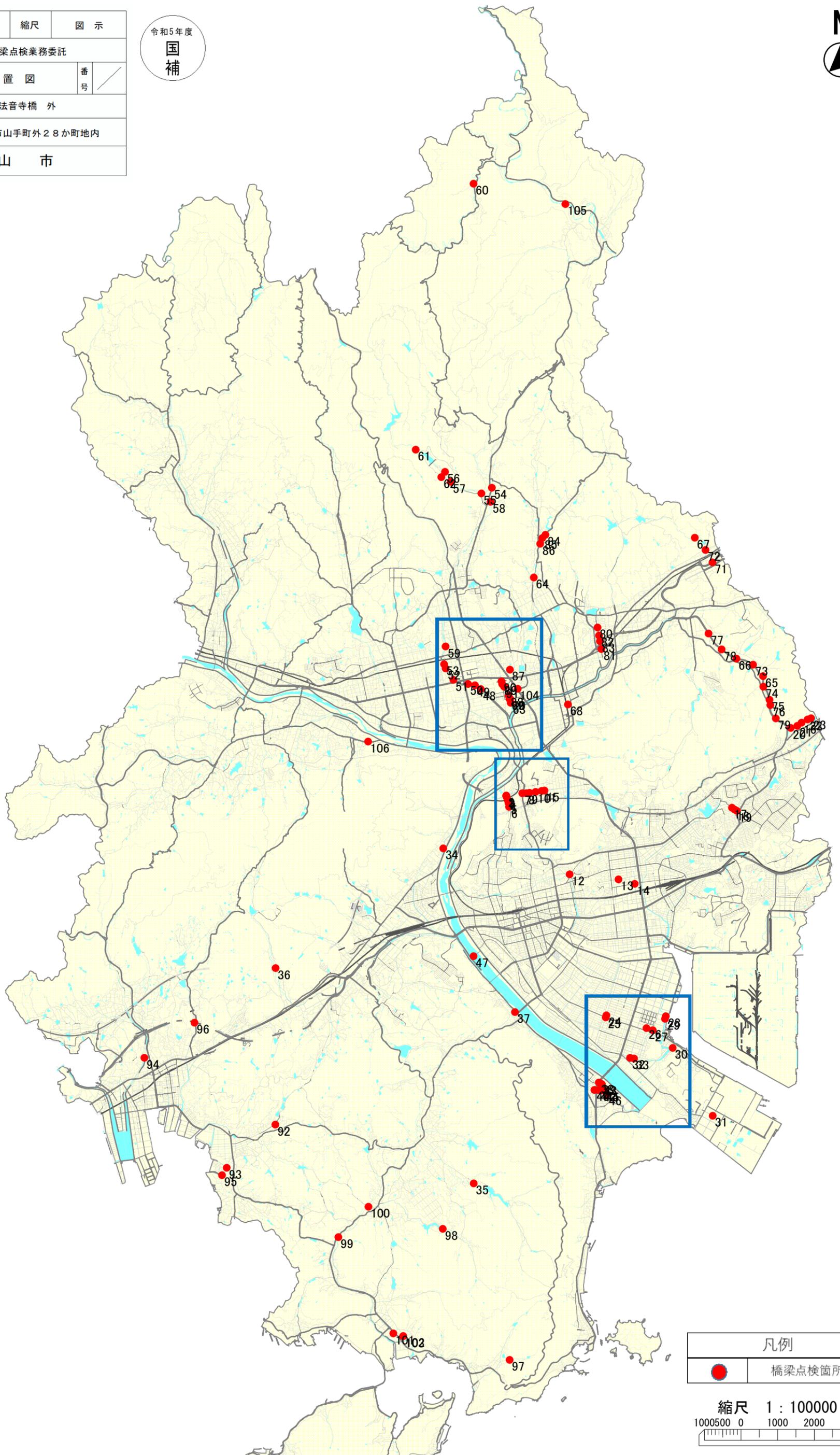




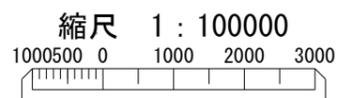


図面番号	1 / 4	縮尺	図示
工種	橋梁点検業務委託		
種別	位置図	番号	
橋梁名	法音寺橋 外		
委託箇所	福山市山手町外28か町地内		
福山市			

令和5年度  
国補



凡例	
	橋梁点検箇所



図面番号	2 4	縮尺	図示
工種	橋梁点検業務委託		
種別	位置図	番号	
橋梁名	法音寺橋 外		
委託箇所	福山市山手町外2・8分町地内		
福山市			

令和5年度  
国補



凡例	
<span style="color: red;">●</span>	橋梁点検箇所

縮尺 1 : 10000  
100 50 0 100 200 300

図面番号	3 / 4	縮尺	図示
工種	橋梁点検業務委託		
種別	位置図	番号	
橋梁名	法音寺橋 外		
委託箇所	福山市山手町外28か町地内		
福山市			

令和5年度  
国補



凡例

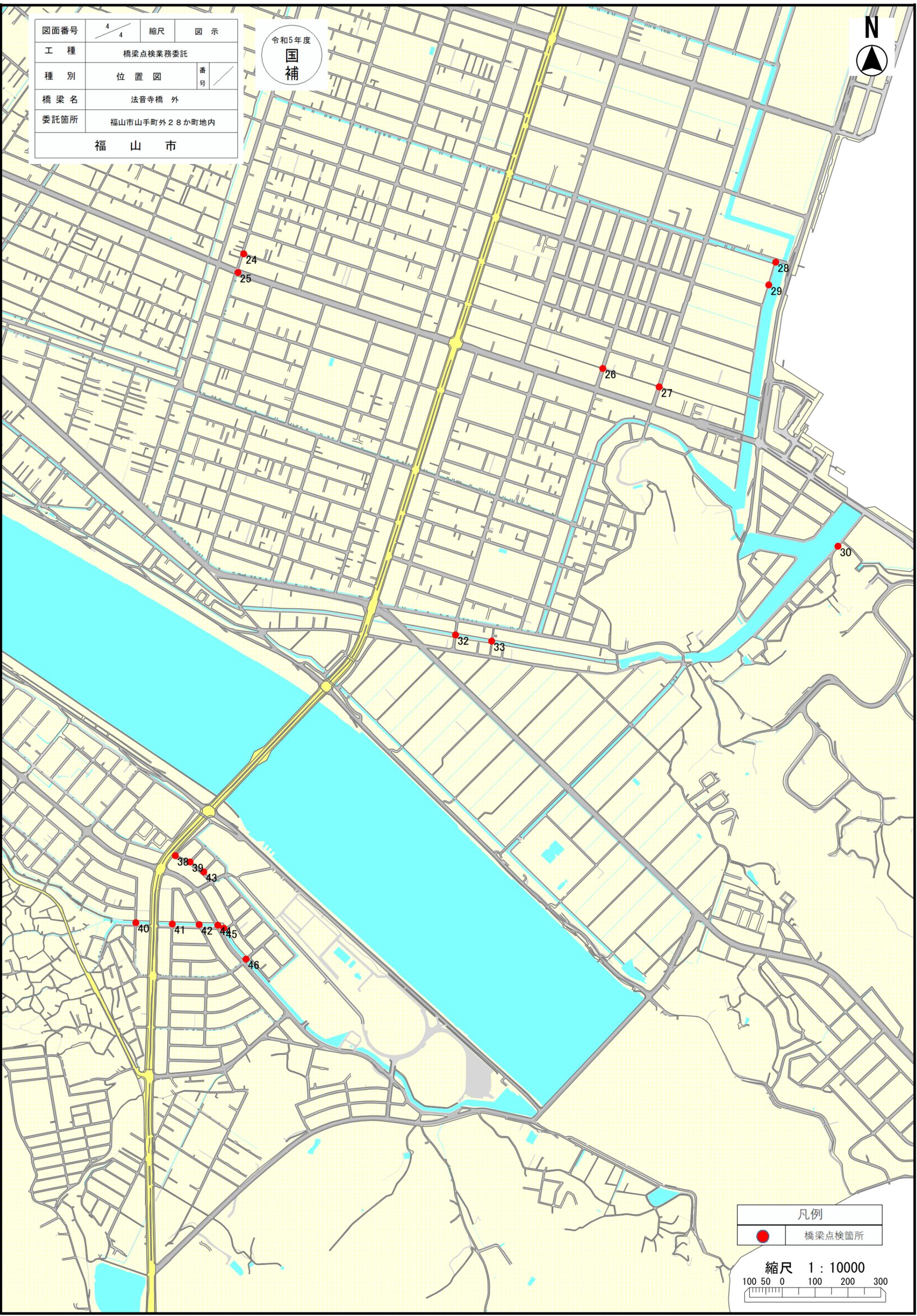
● 橋梁点検箇所

縮尺 1 : 10000

100 50 0 100 200 300

図面番号	4 / 4	縮尺	図示
工種	橋梁点検業務委託		
種別	位置図	番号	
橋梁名	法音寺橋 外		
委託箇所	福山市山手町外28か町地内		
福山市			

令和5年度  
国補



凡例	
<span style="color: red;">●</span>	橋梁点検箇所

