

道路付属施設長寿命化修繕計画

【実施計画】

令和3年3月



目 次

1. 実施計画について

1. 1 定める事項	1
------------	---

2. 横断歩道橋

2. 1 計画期間	2
2. 2 健全性	2
2. 3 実施スケジュール・概算事業費	2

3. 大型カルバート・シェッド

3. 1 計画期間	4
3. 2 健全性	4
3. 3 実施スケジュール・概算事業費	5

4. 門型標識等

4. 1 計画期間	6
4. 2 健全性	6
4. 3 実施スケジュール・概算事業費	6

1. 実施計画について

1.1 定める事項

道路付属施設長寿命化修繕計画【実施計画】（以下「実施計画」という。）では、横断歩道橋、大型カルバート、シェッド、門型標識等について、対象施設やメンテナンスサイクルの運用方針等を定めた道路付属施設長寿命化修繕計画【基本計画】（以下「基本計画」という。）に基づき、個々の施設ごとに、計画期間、点検・診断に基づく個別施設の状態、必要な対策の内容と実施スケジュール及び対策費用（概算）を示します。

また、5年に1回の定期点検を実施した対象施設については、点検・診断結果に基づき、速やかに次回点検までに必要な対策内容と実施スケジュール等を検討し、順次実施計画を改定していきます。

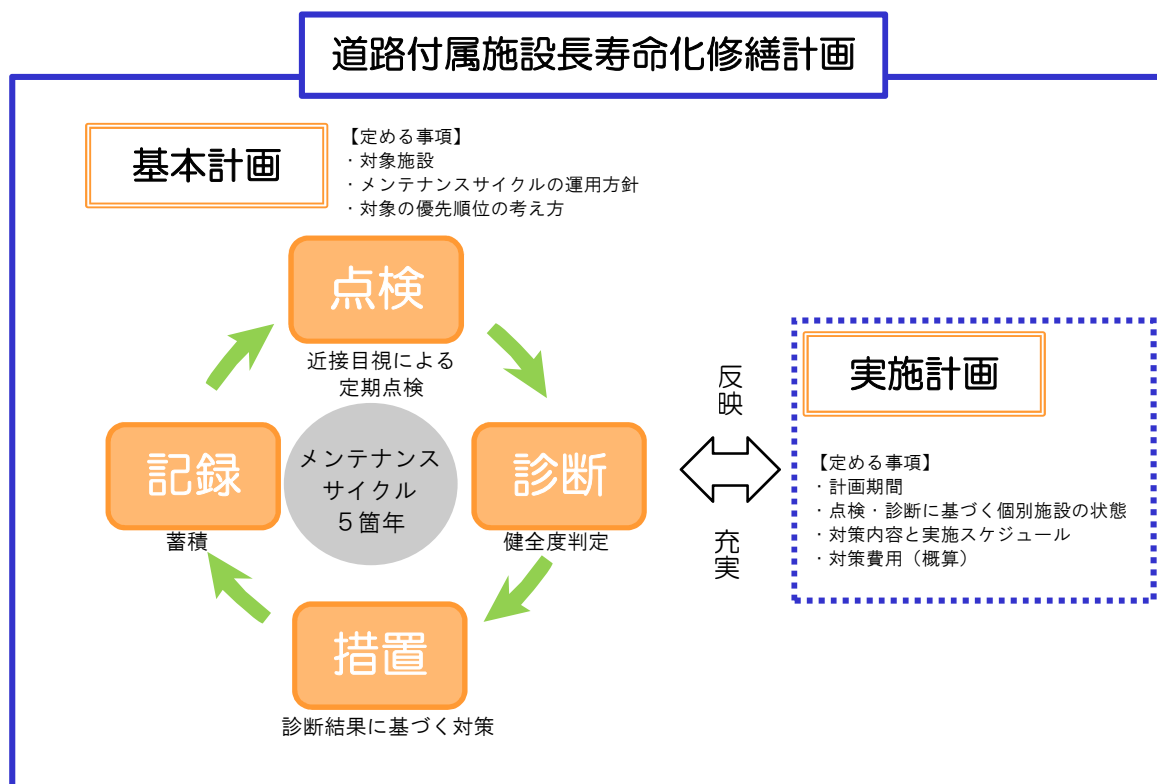


図1 道路付属施設長寿命化修繕計画の構成

2. 横断歩道橋

2.1 計画期間

横断歩道橋については、平成 30（2018）年度の定期点検の結果を基に、次回点検の令和 5（2023）年度までを計画期間とする実施計画としています。

横断歩道橋の点検実施状況（★直近の点検結果）

	年度	点検内容	備考
	平成 25（2013）年度	道路ストック総点検 40 橋	市独自の点検マニュアル 総点検要領（案）
★	平成 30（2018）年度	定期点検（1 巡目） 30 橋	歩道橋定期点検要領
次回	令和 5（2023）年度	定期点検（2 巡目） 27 橋 ※当該年度までに撤去計画 がある 3 橋を除く。	

2.2 健全性

横断歩道橋の健全性については、直近の点検結果を基に、基本計画の「表 8 定期点検に基づく健全性の診断区分」に示す 4 つの区分に分類した結果、以下の状況となっています。

表 1 横断歩道橋の健全性の状況（令和 3（2021）年 3 月末時点）

区分	計画対象施設数
	横断歩道橋
I	0
II	18
III	12
IV	0

2.3 実施スケジュール・概算事業費

横断歩道橋について、直近の点検・診断結果に基づき、次回点検までの実施スケジュール及び概算事業費を表 2 に示します。

なお、将来的に撤去される横断歩道橋については、供用期間中は定期点検を実施し、撤去時期と利用状況を考慮のうえ、施設の状態に応じて安全性確保のために必要最小限の措置を行うこととします。

表2 横断歩道橋の次回点検までの実施スケジュール等 一覧

★定期点検 ☆定期点検（跨線部：JR委託）
△設計 ○修繕工事 ●撤去工事

横断歩道橋	名称	地名	橋長(m)	架設年次	定期点検					備考		
					直近実施年度	判定区分	R1	R2	R3		R4	R5
1	石田	京都市伏見区石田西ノ坪	22.0	S50	H30	II					★	
2	檜原	京都市西京区檜原分田	14.3	S49	H30	II					★	
3	鳳徳	京都市北区紫野上鳥田町	19.3	S43	H30	II					★	
4	嵯峨	京都市右京区嵯峨天龍寺瀬戸川町	33.9	S45	H30	II					★	
5	花園	京都市右京区花園坤南町	17.3	S43	H30	II					★	
6	鳥羽	京都市南区上鳥羽北島田町	19.5	S45	H30	II					★	
7	納所	京都市伏見区納所南城堀	26.6	S43	H30	II					★	
8	西国街道西大路	京都市南区吉祥院九条町	17.0	S44	H30	III	○				★	
9	寺之内	京都市上京区相国寺門前町	18.8	S44	H30	III		○			★	
10	垂箕山	京都市右京区太秦垂箕山町	16.0	S48	H30 R2	III II		☆	○	○	★	
11	瀬戸川	京都市右京区嵯峨天龍寺瀬戸川町	27.7	S46	H30 R1	III II	☆				★	※1
12	桂駅西口	京都市西京区桂南巽町	31.7	S61	H30	III					★	※1
13	西万寿寺	京都市右京区西京極葛野町	42.9	S45	H30	II					★	
14	西大路駅前	京都市南区唐橋西平垣町	35.6	S53	H30	II					★	
15	松室	京都市西京区松室北河原町	17.8	S45	H30	II					★	
16	苔寺口	京都市西京区松尾大利町	13.8	S45	H30	II					★	
17	砂川	京都市伏見区深草今在家町	17.5	S44	H30	III					★	※1
18	養徳	京都市左京区田中西大久保町	22.6	S44	H30	II					★	
19	油小路	京都市下京区西油小路町	28.0	H6	H30	III					★	※1
20	新高田	京都市南区久世高田町	87.3	H22	H30	II					★	
21	上久世	京都市南区久世上久世町	24.2	S54	H30	III					★	※1
22	桃山	京都市伏見区桃山福島大夫西町	10.0	S45	H30	III					★	※2
23	妙見通	京都市山科区東野八反畑町	17.3	S45	H30	II					★	※3
24	真如堂	京都市左京区鹿ヶ谷上宮ノ前町	19.3	S43	H30	III	△		●			
25	小野	京都市山科区小野河原町	17.3	H5	H30	III					★	
26	深草	京都市伏見区深草飯食町	14.0	S45	H30	III				●		
27	淀	京都市伏見区淀下津町	15.6	S45	H30	II					★	
28	池田	京都市伏見区醍醐池田町	19.5	S48	H30	II					★	
29	山科	京都市山科区御陵中筋町	16.6	S40	H30	II		△		●		
30	東竹の里	京都市西京区大原東竹の里町	62.5	H4	H30	II					★	
			概算事業費（百万円） （メンテナンスサイクルに要する費用）				65	32	58	359	30	

※ 垂箕山、瀬戸川は跨線橋。跨線部はJR委託により点検を実施している。上段：跨線部以外、下段：跨線部

※ 概算事業費は、「点検」、「設計」、「修繕工事」及び「撤去」に係る概算費用である。

※1 次回点検までに小規模修繕により必要な対策を実施する。

※2 令和3年度にJR奈良線複線化事業に伴う架け替えを予定

※3 地元へ丁寧に説明を行ったうえで撤去する予定であり、今後の調整結果を踏まえ必要最低限の措置を講じる。

3. 大型カルバート・シェッド

3. 1 計画期間

大型カルバートについては、令和2（2020）年度の定期点検の結果を基に、次回点検の令和7（2020）年度までを、またシェッドについては、平成29（2017）年度の定期点検の結果を基に次回点検の令和4（2022）年度までを、計画期間とする実施計画としています。

大型カルバートの点検実施状況（★直近の点検結果）

	年度	点検内容	備考
★ 次回	平成27（2015）年度	定期点検(1巡目)7箇所	シェッド・大型カルバート等定期点検要領
	令和2（2020）年度	定期点検(2巡目)8箇所	
	令和7年度	定期点検(3巡目)8箇所	

※ 平成31（2019）年4月1日付けで移管された市道高速道路1号線（鴨東トンネル）については、平成27（2015）年度に阪神高速道路（株）が「道路構造物の点検要領（本編）」（平成27年2月阪神高速道路（株））に基づき法定の定期点検を実施している。

シェッドの点検実施状況（★直近の点検結果）

	年度	点検内容	備考
★ 次回	平成29（2017）年度	定期点検(1巡目)2箇所	シェッド・大型カルバート等定期点検要領
	令和4（2022）年度	定期点検(2巡目)2箇所	

3. 2 健全性

大型カルバート及びシェッドの健全性については、直近の点検結果を基に、基本計画の「表8 定期点検に基づく健全性の診断区分」に示す4つの区分に分類した結果、以下の状況となっています。

表3 大型カルバート及びシェッドの健全性の状況

区分	計画対象施設数	
	大型カルバート (令和2（2020）年度時点)	シェッド (平成29（2017）年度時点)
I	0	0
II	8	2
III	0	0
IV	0	0

3. 3 実施スケジュール・概算事業費

大型カルバート及びシェッドについて、直近の点検・診断結果に基づき、次回点検までの実施スケジュール及び概算事業費を表4及び表5に示します。

表4 大型カルバートの次回点検までの実施スケジュール等 一覧

大型カルバート		地名	延長(m)		建設年次	定期点検		判定区分					
名称						直近実施年度	判定区分	R3	R4	R5	R6	R7	
1	市道洛北第二経17号線	京都市左京区岩倉西河原町	16.5		S62	R2	II						★
2	市道洛西第二経9号線	京都市西京区桂久方町	20.0		H2	R2	II						★
3	一般府道中山稻荷線	京都市南区久世高田町	下り	131.2	S56	R2	II	○	○				★
			上り	125.2	H21	R2	II			○			★
4	主要府道南インター竹田線	京都市伏見区竹田樋ノ井町	141.5		S60	R2	II						★
5	市道上鳥羽南部緯15号線	京都市南区上鳥羽麻ノ町	35.0		H9	R2	II			○			★
6	市道嵯峨経48号線	京都市右京区嵯峨天龍寺油掛町	10.3		H21	R2	II				○		★
7	市道嵯峨経49号線	京都市右京区嵯峨中又町	10.1		H21	R2	II				○		★
8	市道高速道路1号線 (鴨東トンネル)	京都市伏見区深草中川原町	418.0		H20	R2	II						★
概算事業費(百万円) (メンテナンスサイクルに要する費用)								54	53	39	10	25	

※ 概算事業費は、「点検」、「設計」、「修繕工事」に係る概算費用

表5 シェッドの次回点検までの実施スケジュール等 一覧

シェッド		地名	延長(m)		建設年次	定期点検		判定区分					
名称 (路線名)						直近実施年度	判定区分	H30	R1	R2	R3	R4	
1	国道477号	京都市右京区京北柏原町	東	110.5	不明	29	II						★
2			西	49.5	不明	29	II						★
概算事業費(百万円) (メンテナンスサイクルに要する費用)								0	0	0	0	6	

※ 概算事業費は、「点検」、「設計」、「修繕工事」に係る概算費用

4. 門型標識等

4.1 計画期間

門型標識等については、令和2（2020）年度の定期点検の結果を基に、次回点検の令和7（2025）年度までを計画期間とする実施計画としています。

門型標識等の点検実施状況（★直近の点検結果）

	年度	点検内容	備考
★ 次回	平成28（2016）年度	定期点検(1巡目) 13箇所	門型標識等定期点検要領 附属物（標識，照明施設等） 点検要領
	令和2（2020）年度	定期点検(2巡目) 20箇所	
	令和7（2025）年度	定期点検(3巡目) 20箇所	

4.2 健全性

門型標識等の健全性については、直近の点検結果を基に、基本計画の「表8 定期点検に基づく健全性の診断区分」に示す4つの区分に分類した結果、以下の状況となっています。

表6 門型標識等の健全性の状況（令和2（2020）年度時点）

区分	計画対象施設数
	門型標識等
I	16
II	4
III	0
IV	0

4.3 実施スケジュール・概算事業費

門型標識等について、直近の点検・診断結果に基づき、次回点検までの実施スケジュール及び概算事業費を表7に示します。

表7 門型標識等のメンテナンスサイクルに係る実施スケジュール等 一覧

門型標識等		地名	設置 年次	★定期点検 △修繕設計 ○修繕工事		実施スケジュール				
施設種別	直近 実施 年度			判定 区分	R3	R4	R5	R6	R7	
1	道路標識	京都市北区紫野北花ノ坊町	H2	R2	I					★
2		京都市東山区小物座町	H8	R2	II					★
3		京都市伏見区竹田西段川原町	S62	R2	II					★
4		京都市伏見区竹田段川原町	S62	R2	II					★
5		京都市伏見区竹田浄菩提院町	H20	R2	I					★
6		京都市伏見区竹田鳥羽殿町	H20	R2	I					★
7		京都市伏見区北寝小屋町	H20	R2	I					★
8		京都市伏見区下鳥羽但馬町	H20	R2	I					★
9		京都市伏見区竹田浄菩提院町	H20	R2	I					★
10		京都市伏見区竹田中宮町	H20	R2	I					★
11		京都市伏見区毛利町	H20	R2	I					★
12		京都市伏見区下鳥羽六反長町	H20	R2	I					★
13		京都市山科区西野山桜ノ馬場町 (山科IC入口)	H20	R2	I					★
14		京都市山科区西野山桜ノ馬場町 (山科IC出口)	H17	R2	I					★
15		京都市山科区西野山桜ノ馬場町 (山科IC出口)	H20	R2	I					★
16		京都市伏見区深草中川原町 (鴨東トンネル)	H19	R2	I					★
17		京都市伏見区深草藤田坪町 (鴨川東IC入口)	H19	R2	I					★
18		京都市東山区福稲柿本町 (鴨東トンネル)	H19	R2	I					★
19		京都市山科区西野山射庭ノ上町	H31	R2	I					★
20	道路情報板	京都市右京区京北細野町	H4	R2	II					★
概算事業費（百万円） （メンテナンスサイクルに要する費用）						0	0	0	0	13

※ 概算事業費は、「点検」、「設計」、「修繕工事」に係る概算費用

道路付属施設長寿命化修繕計画【実施計画】

平成28年12月 策定

平成31年 3月 一部改定

令和 3年 3月 一部改定