

静岡県 長寿命化計画（個別施設計画（門型標識等））  
大型構造物中長期管理計画に基づく事業実施計画

計画期間：2024年～2028年（5年間）

- 老朽化対策における基本方針  
・基本的に目標管理水準を下回らないうちに補修する予防保全管理に取り組む
- 新技術等の活用方針  
・点検や修繕に係る新技術・新工法の動向を把握し、効率的・効果的な技術が確立された場合には、適時、ガイドラインに組み込み、活用を図ることで、点検作業の効率化、維持管理コストの縮減に努める
- 費用の縮減に関する具体的な方針（集約化・撤去を含む）  
・健全度Ⅲの部材及び健全度Ⅱだが、近いうちにⅢと判定されることが予期される部材への対策を実施する際は、仮設工や規制の手間を省くことを目的に、同一施設内における健全度Ⅱ等の部材への予防保全的対策も合わせて行う
- 対策の優先順位の考え方：診断Ⅳ判定>診断Ⅲ判定>診断Ⅱ判定  
※診断Ⅳについては直ちに対策を行い、診断Ⅲについては点検実施から5年以内に対策を行うものとする。診断Ⅱについては重要度（利用性や被害波及性など）を考慮し、計画を策定
- 短期的な数値目標  
・令和10年度までに、管理する門型標識N=1基程度において新技術を活用し、従来技術を活用した場合と比較して、今後10年間の点検・修繕に係る費用約1百万円のコスト縮減を目指す。
- 集約化・撤去に関する目標及びコスト縮減効果  
・門型標識N=38基について、集約化・撤去対象の検討を行った結果、管理する施設はいずれも比較的健全（健全度Ⅰ、Ⅱ）であること、注意喚起や通行規制等の道路情報を利用者へ提供する上で重要であり、社会活動等に影響を与えることから、集約化・撤去を行うことが困難である。今後、周辺の状況や標識の表示内容を踏まえて、門型式から片持ち式への変更を検討する。

施設名	路線		道路種別 ・高速自動車国道 ・一般国道(指定区間) ・一般国道(指定区間外) ・都道府県道 ・市町村道	設置年度 (西暦)	管理番号	道路幅員 (m)	管理事務所名 (地公体は任意)	行政区域		点検計画												点検記録			修繕計画								対策内容	概算 対策費用 (百万円)							
	路線名							都道府県名	市区町村名	1巡目				2巡目				3巡目				直近の点検 実施年度	判定区分			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028								
										2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	1巡目 ・I ・II ・III ・IV	2巡目 ・I ・II ・III ・IV	3巡目 ・I ・II ・III ・IV														
1 道路情報 提供装置	国道135号	一般国道（指定区間外）	1993	下田-0135-01	15	下田土木事務所	静岡県	下田市		○					○				○				2020	III	I																
2 道路標識	国道42号	一般国道（指定区間外）	1985	22-0042001201	6.5	浜松土木事務所	静岡県	湖西市		○					○				○				2020	II	III	○							本体工修繕	3							
3 道路標識	県道田子浦港富士インター線	都道府県道	1986	15-335001603	20	富士土木事務所	静岡県	富士市		○					○				○				2021	II	II																
4 道路情報 提供装置	国道135号	一般国道（指定区間外）	1987	熱海-0135-10	15.5	熱海土木事務所	静岡県	熱海市		○					○				○				2020	II	II																
5 道路情報 提供装置	国道136号	一般国道（指定区間外）	1988	沼津-0136-08	11.2	沼津土木事務所	静岡県	伊豆市		○					○				○				2021	II	II																
6 道路情報 提供装置	県道熱海函南線	都道府県道	1989	熱海-1011-04	9	熱海土木事務所	静岡県	熱海市		○					○				○				2020	II	II																
7 道路情報 提供装置	県道熱海函南線	都道府県道	1989	熱海-1011-02	12.7	熱海土木事務所	静岡県	熱海市		○					○				○				2020	II	II																
8 道路情報 提供装置	県道熱海函南線	都道府県道	1989	沼津-1011-02	8.8	沼津土木事務所	静岡県	函南町		○					○				○				2021	II	II																
9 道路情報 提供装置	国道150号	一般国道（指定区間外）	1991	島田-0150-07	8	島田土木事務所	静岡県	吉田町		○					○				○				2020	II	II																
10 道路情報 提供装置	国道135号	一般国道（指定区間外）	1987	熱海-0135-17	11.95	熱海土木事務所	静岡県	熱海市		○					○				○				2021	II	II																
11 道路標識	県道富士宮富士公園線	都道府県道	1994	15-31800025	13	富士土木事務所	静岡県	富士市		○					○				○				2021	II	II																
12 道路情報 提供装置	国道136号	一般国道（指定区間外）	1996	沼津-0136-01	7	沼津土木事務所	静岡県	伊豆の国市		○					○				○				2021	II	II																
13 道路情報 提供装置	国道150号	一般国道（指定区間外）	1996	袋井-0150-04	6.5	袋井土木事務所	静岡県	袋井市		○					○				○				2021	II	II																
14 道路情報 提供装置	国道150号	一般国道（指定区間外）	1996	袋井-0150-03	6.5	袋井土木事務所	静岡県	掛川市		○					○				○				2021	II	II																
15 道路情報 提供装置	国道150号	一般国道（指定区間外）	1997	袋井-0150-02	6.5	袋井土木事務所	静岡県	御前崎市		○					○				○				2021	II	II																
16 道路情報 提供装置	国道150号	一般国道（指定区間外）	1997	袋井-0150-01	6.5	袋井土木事務所	静岡県	御前崎市		○					○				○				2021	II	II																
17 道路情報 提供装置	国道136号	一般国道（指定区間外）	2001	下田-0136-07	6.4	下田土木事務所	静岡県	松崎町		○					○				○				2021	II	II																
18 道路情報 提供装置	国道135号	一般国道（指定区間外）	2001	熱海-0135-15	5.8	熱海土木事務所	静岡県	熱海市		○					○				○				2021	I	I																
19 道路情報 提供装置	国道136号	一般国道（指定区間外）	2001	沼津-0136-10	9.9	沼津土木事務所	静岡県	伊豆市		○					○				○				2021	II	II																
20 道路情報 提供装置	国道135号	一般国道（指定区間外）	2002	熱海-0135-01	11.3	熱海土木事務所	静岡県	伊東市		○					○				○				2021	I	I																
21 道路標識	国道136号BP	一般国道（指定区間外）	2008	13-0136-0274-12	11.2	沼津土木事務所	静岡県	伊豆市		○					○				○				2021	I	I																
22 道路標識	県道島田吉田線	都道府県道	2008	19-1034-25-1.2.3.10	21.5	島田土木事務所	静岡県	吉田町		○					○				○				2021	I	II																
23 道路標識	国道135号	一般国道（指定区間外）	2009	1																																					

## 大型構造物中長期管理計画に基づく事業実施計画

計画期間：2024年～2028年（5年間）

### ●老朽化対策における基本方針

- ・基本的に目標管理水準を下回らないうちに補修する予防保全管理に取り組む
- 新技術等の活用方針
  - ・点検や修繕に係る新技術・新工法の動向を把握し、効率的・効果的な技術が確立された場合には、適時、ガイドラインに組み込み、活用を図ることで、点検作業の効率化、維持管理コストの縮減に努める
- 費用の縮減に関する具体的な方針（集約化・撤去を含む）
  - ・健全度Ⅲの部材及び健全度Ⅱだが、近いうちにⅢと判定されることが予期される部材への対策を実施する際は、仮設工や規制の手間を省くことを目的に、同一施設内における健全度Ⅱ等の部材への予防保全の対策も合わせて行う

対策の優先順位の考え方：診断Ⅳ判定>診断Ⅲ判定>診断Ⅱ判定

※診断Ⅳについては直ちに対策を行い、診断Ⅲについては点検実施から5年以内に対策を行うものとする。診断Ⅱについては重要度（利用性や被害波及性など）を考慮し、計画を策定

### ●短期的な数値目標

- ・令和10年度までに、管理する門型標識N=1基程度において新技術を活用し、従来技術を活用した場合と比較して、今後10年間の点検・修繕に係る費用約1百万円のコスト縮減を目指す。

### ●集約化・撤去に関する目標及びコスト縮減効果

- ・門型標識等N=38基について、集約化・撤去対象の検討を行った結果、管理する施設はいずれも比較的健全（健全度Ⅰ、Ⅱ）であること、注意喚起や通行規制等の道路情報を利用者へ提供する上で重要であり、社会活動等に影響を与えることから、集約化・撤去を行うことが困難である。今後、周辺の状況や標識の表示内容を踏まえて、門型式から片持ち式への変更を検討する。

施設名	路線		設置年度 (西暦)	管理番号	道路幅員 (m)	管理事務所名 (地公体は任意)	行政区域		点検計画												点検記録			修繕計画								対策内容	概算 対策費用 (百万円)		
	路線名	道路種別					都道府県名	市区町村名	1巡回				2巡回				3巡回				直近の点検 実施年度	判定区分			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028			
		・高速自動車国道 ・一般国道(指定区間) ・一般国道(指定区間外) ・都道府県道 ・市町村道							2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	1巡回 ・I ・II ・III ・IV	2巡回 ・I ・II ・III ・IV	3巡回 ・I ・II ・III ・IV									
30 道路情報 提供装置	国道414号	一般国道（指定区間 外）	1989	沼津-0414-04	25.2	沼津土木事務所	静岡県	沼津市		○					○				○				2020	II	II										
31 道路標識	県道三島裾野線	都道府県道	不明	13-1021-0040	11	沼津土木事務所	静岡県	三島市		○					○				○				2020	II	II										
32 道路標識	県道沼津小山線	都道府県道	1992	沼津-3394-0037	9.2	沼津土木事務所	静岡県	御殿場市		○					○				○				2021	III	I										
33 道路標識	県道島田吉田線	都道府県道	2010	18-1034-25- 3.4.5	17	島田土木事務所	静岡県	島田市		○					○				○				2021	I	II										
34 道路標識	県道日坂沢田線	都道府県道	不明	20-3415-0003	6.5	袋井土木事務所	静岡県	掛川市		○					○				○				2020	II	II										
35 道路情報 提供装置	県道御殿場富士公園線	都道府県道	1994	沼津-1023-03	7	沼津土木事務所	静岡県	御殿場市		○					○				○				2021	II	II										
36 道路情報 提供装置	県道富士宮鳴沢線	都道府県道	2000	富士-1071-02	8	富士土木事務所	静岡県	富士宮市		○					○				○				2021	II	II										
37 道路情報 提供装置	県道富士宮富士公園線	都道府県道	1994	富士-3180-03	8	富士土木事務所	静岡県	富士宮市		○					○				○				2021	II	I										
38 道路情報 提供装置	県道富士宮富士公園線	都道府県道	1994	富士-3180-04	8	富士土木事務所	静岡県	富士宮市		○					○				○				2021	I	I										