

【 目 次 】

第1編 港湾の施設の維持管理計画の概要

1. 港湾の施設の維持管理計画の概要	1-1- 1
1-1 維持管理計画の役割と意義	1-1- 1
1-2 維持管理計画に定める事項	1-1- 1
1-3 維持管理計画の策定	1-1- 2
1-4 維持管理計画策定レベル	1-1- 6
1-5 施設の種類による維持管理計画策定レベル	1-1- 7
1-6 供用中の施設について	1-1- 8
1-7 維持管理計画書の構成と内容	1-1- 9
1-8 維持管理計画に準ずるものとして扱うことができる法令・基準等について	1-1- 17
1-9 関係法令	1-1- 19
1-10 参考文献	1-1- 21

第2編 維持管理計画書（標準型）の作成事例とその解説

1. 係留施設（横棧橋）	2-1- 1
1-1 「表紙」、「策定、改訂等の履歴」、「目次」および「I 総論」について	2-1- 1
1-2 「II 点検診断計画」について	2-1- 21
1-3 「III 総合評価」について	2-1- 92
1-4 「IV 維持補修計画」について	2-1- 98
1-5 「V 異常時における点検診断」について	2-1-108
1-6 「参考資料」について	2-1-109
2. 係留施設（矢板式係船岸）	2-2- 1
2-1 「表紙」、「策定、改訂等の履歴」、「目次」および「I 総論」について	2-2- 1
2-2 「II 点検診断計画」について	2-2- 23
2-3 「III 総合評価」について	2-2- 66
2-4 「IV 維持補修計画」について	2-2- 72
2-5 「V 異常時における点検診断」について	2-2- 77
2-6 「参考資料」について	2-2- 78
3. 係留施設（重力式係船岸）	2-3- 1
3-1 「表紙」、「策定、改訂等の履歴」、「目次」および「I 総論」について	2-3- 1
3-2 「II 点検診断計画」について	2-3- 21
3-3 「III 総合評価」について	2-3- 45
3-4 「IV 維持補修計画」について	2-3- 49
3-5 「V 異常時における点検診断」について	2-3- 51
3-6 「参考資料」について	2-3- 52
4. 外郭施設（重力式防波堤）	2-4- 1
4-1 「表紙」、「策定、改訂等の履歴」、「目次」および「I 総論」について	2-4- 1
4-2 「II 点検診断計画」について	2-4- 18
4-3 「III 総合評価」について	2-4- 37
4-4 「IV 維持補修計画」について	2-4- 41
4-5 「V 異常時における点検診断」について	2-4- 43
4-6 「参考資料」について	2-4- 44

5. 水域施設（泊地）	2-5-1	1
5-1 「表紙」、「策定、改訂等の履歴」、「目次」および「I 総論」について	2-5-1	1
5-2 「II 点検診断計画」について	2-5-15	15
5-3 「III 総合評価」について	2-5-24	24
5-4 「IV 維持補修計画」について	2-5-27	27
5-5 「V 異常時における点検診断」について	2-5-28	28
5-6 「参考資料」について	2-5-29	29
6. 臨港交通施設（PC箱桁橋）	2-6-1	1
6-1 「表紙」、「策定、改訂等の履歴」、「目次」および「I 総論」について	2-6-1	1
6-2 「II 点検診断計画」について	2-6-29	29
6-3 「III 総合評価」について	2-6-119	119
6-4 「IV 維持補修計画」について	2-6-127	127
6-5 「V 異常時における点検診断」について	2-6-137	137
6-6 「参考資料」について	2-6-138	138

第3編 維持管理計画書（共通指針準拠型）の共通指針（案）と作成事例およびその解説

1. 維持管理計画書（共通指針準拠型）について	3-1-1	1
1-1 維持管理計画書（共通指針準拠型）に基づく維持管理の考え方	3-1-1	1
1-2 維持管理計画書（共通指針準拠型）の構成	3-1-3	3
1-3 維持管理計画書（共通指針準拠型）の作成における留意点	3-1-5	5
2. 共通指針（案）	3-2-1	1
2-1 総則	3-2-1	1
2-2 総論	3-2-3	3
2-3 点検診断計画	3-2-6	6
2-4 総合評価	3-2-32	32
2-5 維持補修計画	3-2-34	34
2-6 異常時における点検診断	3-2-42	42
2-7 参考資料	3-2-43	43
3. 維持管理計画書（共通指針準拠型）	3-3-1	1
3-1 「表紙」、「策定、改訂等の履歴」、「目次」および「I 総論」について	3-3-1	1
3-2 「II 点検診断計画」について	3-3-13	13
3-3 「III 総合評価」について	3-3-14	14
3-4 「IV 維持補修計画」について	3-3-15	15
3-5 「V 異常時における点検診断」について	3-3-15	15
3-6 「参考資料」について	3-3-16	16

参考資料 維持管理計画書作成のための現地調査について

1. 維持管理計画書作成のための現地調査について	参考-1	1
1-1 適用範囲	参考-1	1
1-2 現地調査の位置付け	参考-1	1
1-3 現地調査の概要	参考-2	2
2. 維持管理計画の策定について（手順と留意点）	参考-4	4
2-1 対象となる施設の維持管理計画策定レベルの設定	参考-4	4
2-2 既存資料の整理	参考-4	4

2-3	現地調査	参考-4
2-4	整理・分析	参考-5
2-5	維持管理計画書の作成	参考-5
2-6	構造形式別の標準的な現地調査実施フロー	参考-5
3.	現地調査と維持管理計画書の項目の対応について	参考-9
3-1	標準型（Ⅰ）	参考-9
3-2	標準型（Ⅱ）	参考-9
3-3	共通指針準拠型	参考-10
4.	現地調査の項目	参考-10
	（参考）現地調査と策定レベルの関係	参考-18