

管路施設診断法の体系化調査報告書

目次

本編

1. 調査概要	1
1. 1 調査目的	1
1. 2 調査内容	1
1. 3 調査期間	2
1. 4 調査体制	2
1. 5 報告書の内容	2
2. 基本的考え方	3
2. 1 管路施設診断の必要性と意義	3
2. 2 対象施設	3
2. 3 診断法の体系化とは	5
2. 4 管路施設診断の全体像	5
2. 5 用語の定義	6
3. 平常時診断	8
3. 1 概要	8
3. 2 異常の現れ方	9
3. 3 日常管理	10
3. 4 定期診断	10
3. 5 定期特別診断	12
4. 異常時診断	12
4. 1 概要	12
4. 2 異常原因の特定と対策	14
4. 3 対策選定の留意点	18
4. 3. 1 基本的な考え方	18
4. 3. 2 対策の分類	18
5. 特定目的診断	18
5. 1 概要	18
5. 2 対象となる施策・目的	20
5. 3 対策選定の留意点	20
6. 診断手法の現状	21
6. 1 管路システム全体	21
6. 2 施設の整備状況とレベルアップのための計画	23
6. 3 管体	23
6. 3. 1 概要	23
6. 3. 2 間接診断法	23
6. 3. 3 直接診断法	25
6. 4 バルブ	27
6. 4. 1 概要	27

