

# 目次

## 第1部 基本情報

|                    |   |
|--------------------|---|
| ①群馬県砂防関係施設長寿命化計画とは | 1 |
| ②基本方針              | 1 |
| ③計画の期間             | 1 |
| ④計画対象区域            | 1 |
| ⑤計画対象施設            | 2 |
| ⑥計画の構成             | 3 |
| ⑦点検                | 5 |
| 7-1点検サイクル          | 6 |
| ⑧健全度               | 7 |
| ⑨用語の定義             | 8 |

## 第2部 施設の現状

|                |    |
|----------------|----|
| ①砂防設備の現状       |    |
| 1-1砂防堰堤        | 10 |
| 1-2床固工         | 11 |
| 1-3渓流保全工       | 12 |
| ②急傾斜地崩壊防止施設の現状 | 13 |
| ③地すべり防止施設の現状   | 14 |
| ④雪崩防止施設の現状     | 15 |

## 第3部 長寿命化計画

|             |    |
|-------------|----|
| ①ライフサイクルコスト | 17 |
| ②対策優先度の考え方  | 19 |
| ③年度計画       | 20 |
| ④費用の平準化     | 20 |
| ⑤除石計画       | 21 |

## 第4部 維持管理方針

砂防関係施設に求められる機能と性能

|                       |    |
|-----------------------|----|
| ①砂防設備（砂防堰堤・床固工・渓流保全工） | 23 |
| ②急傾地崩壊防止施設            | 26 |
| ③地すべり防止施設             | 29 |
| ④雪崩防止施設               | 31 |