

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溪流保全工	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
⑥新技術の活用	23

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・溪流保全工）	24
②急傾地崩壊防止施設	27
③地すべり防止施設	30
④雪崩防止施設	32