

【解説資料】

砂防巡視点検システムから出力される点検調書の内容について

はじめに

- 当資料は、砂防巡視点検システムで入力した内容が、どのように点検調書に出力されるのかを解説したものです。
- 点検調書の出力方法は、専用の実行ファイル(ツール)を用いて行います。実行ファイルは後日送付します。
- 点検調書の様式は、今回のシステム化に合わせて変更しています。
- 業務種別が「砂防」の点検調書の様式を例として説明しています。「急傾斜」「地すべり」「雪崩」についても、システムで入力した内容は同じように出力されます。必要に応じて読み替えてください。
- 点検調書には、ユニットや施設に関する情報が自動で出力されます。(所在地や区域面積など)これらの情報は、砂防巡視点検システムからは変更できません。変更が必要な場合は、県にご連絡ください。

<様式0>

<所見登録・編集>

砂防設備総括票(様式-0)

水系名：勝部川
 河川名：日置川
 溪流名：日置川

点検日：平成29年11月9日
 点検者：㈱荒谷建設コンサルタント 西村白山加藤花房
 記入者：白山

所在地				所管事務所	告示年月日
市・郡	区・町・村	大字	小字	鳥取県土佐橋事務所	告示番号
鳥取市	青谷町		小畑		

【点検総括】

ユニット番号	ユニット名	代表設備	健全度評価結果		備考
			前回点検 年月日 評価	今回点検 年月日 評価	
1	5/949.5 落差工			H29.12.8 A	
2	6/026.7 落差工			H29.12.8 A	
3	6/142.5 落差工			H29.12.8 A	
4	6/285.0 落差工			H29.12.8 A	
5	6/439.0 落差工			H29.12.8 A	
6	6/514.0 落差工			H29.12.8 A	
7	6/586.7 落差工			H29.12.8 A	
8	6/880.0 落差工			H29.12.21 A	
9	7/015.0 落差工			H29.12.21 A	
10E	漂流保全工			H29.11.9 A	
11	7/224.7 落差工			H29.11.13 A	
12	7/308.5 落差工			H29.11.13 A	
13	7/463.5 落差工			H29.11.13 B	
14	7/529.0 床固工			H29.11.13 A	
15	7/638.0 落差工			H29.11.13 B	
16E	漂流保全工			H29.11.13 A	
17	7/820.0 床固工			H29.11.19 A	
18	7/880.0 床固工			H29.11.19 A	
19	7/980.0 床固工			H29.11.19 A	
20	8/060.0 床固工			H29.11.19 B	
21	8/140.0 床固工			H29.11.19 A	
22	9/240.0 床固工			H29.11.19 A	
23	8/320.0 床固工			H29.11.9 B	
24	8/400.0 床固工			H29.11.9 A	
25	8/453.0 落差工			H29.11.9 B	
26E	漂流保全工			H29.11.9 A	
27	9/196.0 落差工			H29.11.7 C1	
28	10/049.0 床固工			H29.11.7 A	
29	10/162.0 床固工			H29.11.9 A	
30	10/224.0 落差工			H29.11.9 B	
31	漂流保全工			H29.11.9 B	

この中で一番古い年月日を点検日とします

所見登録・編集

保存

課名	日置川-1	位置	鳥取市 青谷町 小畑	施設数	5
ユニット名	5949.5 落差工	緯度	35°29'2.42032"	告示年月日	
事業所名	鳥取県土佐橋事務所	経度	134°12.67320"	告示番号	

点検日

2017/12/08

点検種別

定期点検

特記事項

委託業者名、通報者の氏名、災害調査時の気象名称など、点検種別に係る補足事項を入力してください。（検索用キーワードとしての使用を想定）

健全度評価（最終確定）

A

健全度評価（フロー判定）

A

点検記入者

白山

点検者

㈱荒谷建設コンサルタント 西村白山加藤花房

所見要約

所見の要約を30文字以内で入力してください。

1 ページに収まりきれない場合は自動でページ追加

赤枠：砂防巡視点検システムの入力内容

<平面図>

二回目以降の点検では、平面図の修正は必要ないと考えておりますが、必要に応じてシステムより修正してください。

点検対象設備 平面図

※設備台帳の平面図等に、点検票の作成単位を示す。

溪流名	日置川	告示年月日	区域面積	所在地	鳥取市青谷町小畑
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> ユニット1 ユニット2 ユニット3 </div>					

<点検報告一覧>

点検 次数	点検種別	点検日	側面箇所数			健全率		記入者	点検者	状態			
			a評価	b評価	c評価	フロー判定	経路判定				詳細	所見	削除
2	定期点検		(0)	(0)	(0)					点検完了	詳細	所見	削除
1	定期点検	2018/04/12	(0)	(1)	(0)	A	A	小谷	河ウエスコ 橋本小谷 瀧田 尾畑	点検完了	詳細	所見	削除

①) 外数値は、施設・構造種別ごとに実行した換算の合計値
②) 内数値は、立換算箇所数の合計値

位置図 +

アクセス図 +

全壁写真 +

平面図 -

アップロード

平面図の数だけ出力される

<様式1-1>

二回目以降の点検では、位置図、全景写真の修正は必要ないと考えておりますが、必要に応じてシステムより修正してください。

砂防設備点検票(様式1-1)

深 流 名 : 日置川
 ユニツ番号 : 20E
 ユニツ名 : 深流保全工

点 検 日 : 平成29年11月9日
 点 検 者 : ㈱荒谷建設コンサルタント 西村,白山,加藤,花房
 配 入 者 : 白山

位置図、全景写真は最初のみ出力

様式0と同様

所在地			所管事務所	告示年月日
市・郡	区・町・村	大字		告示番号
鳥取市	青谷町	小畑	鳥取県土整備事務所	区域面積

位置図

緯度 35° 26' 44" 経度 134° 0' 26"

写真

<点検報告一覧>

位置図

アップロード

アクセス図

全景写真

アップロード

設備番号	設備名	設備諸元	損傷箇所数			
			a	b	c	計
1	砂防護堤	不透透型護堤	0	5	0	5
2	取付護岸工		0	0	0	0
3	流路護岸工		1	0	0	1
980	砂防その他施設		0	0	0	0
990	その他施設		0	0	0	0
計			1	5	0	6

健全度 前回 今回 129.11.9 A

1ページに収まりきらない場合は自動でページ追加

【所見】
 側壁護岸について、左右岸ともに漏水が確認される。
 水叩き部について、上流からの落水により、0.8×0.8mの範囲に渡り、深さ0.1mの磨耗が確認される。
 本護堤について、全体的に遊離石灰が確認される。また、左岸側の目地が開口しており、護堤下流側では目地付近より漏水している。

<点検結果登録・編集>

登録レベル	登録レベルの概要	画像
a	軽微な漏水（管経過剰等）	NO IMAGE
b	部分的な漏水	NO IMAGE

<所見登録・編集>

点検日 2017/11/09

点検種類 定期点検

特記事項

委託業者名、通報者の名前、災害調査時の発表名物など、点検種別に関する補足事項を入力してください。（検索用キーワードとしての使用を望む）

健全度評価（最終確定） A

健全度評価（フロー判定） B

保存されている健全度評価: A

点検記入者 白山

点検者 ㈱荒谷建設コンサルタント 西村,白山,加藤,花房

所見

側壁護岸について、左右岸ともに漏水が確認される。
 水叩き部について、上流からの落水により、0.8×0.8mの範囲に渡り、深さ0.1mの磨耗が確認される。
 本護堤について、全体的に遊離石灰が確認される。また、左岸側の目地が開口しており、護堤下流側では目地付近より漏水している。

<様式1-2>

砂防設備点検票(様式1-2)

渓流名：日置川
 設備番号：1
 設備名：砂防堰堤

様式0と同様

点検日：平成29年11月9日
 点検者：湘晃谷建設コンサルタント 西村,白山,加藤,花房
 記入者：白山

設置年度		構造形式1			構造形式2	
不透透型堰堤						
延長(m)	面積(m ²)	体積(m ³)	幅(m)	高さ(m)		
砂断面(mm)	枠間隔(mm)					

損傷番号	変状箇所	変状種別	変状レベル	評価理由
1	側壁	湧水・漏水	b	L=5.0m程度湧水が確認される。
2	側壁	湧水・漏水	b	L=7.0m程度湧水が確認される。
3	水叩き	摩耗	b	0.8×0.8m摩耗されている。深さ0.1m
4	本堤	ひびわれ	b	奥行1.5m程度、目地が開口している。
5	本堤	湧水・漏水	b	目地開口部下流側から湧水が確認される。

【損傷写真一覧】									
37	損傷番号: 1	38	損傷番号: 1	39	損傷番号: 1	40	損傷番号: 2	41	損傷番号: 2
42	損傷番号: 2	43	損傷番号: 2	44	損傷番号: 3	45	損傷番号: 3	55	損傷番号: 4
56	損傷番号: 4	57	損傷番号: 4	60	損傷番号: 5				

<点検結果登録・編集>

<写真整理>

1ページに収まりきらない場合は自動でページ追加

損傷に関連付けられた写真を一覧で出力(損傷番号、写真番号順)

写真整理画面から、写真のアップロードなど一括で写真を編集することができます。

<様式1-3>

二回目以降の点検では、アクセス図の修正は必要ないと考えておりますが、必要に応じてシステムより修正してください。

詳細位置・アクセス図(様式-1-3)

様式0と同様

点検日:平成29年11月9日
 点検者:株式会社建設コンサルタント 西村,白山,加藤,花房
 配入者:白山

詳細位置・アクセス

青谷町市街地より、県道290号線を南下する。調査範囲は、青谷町山根に位置するあや和紙工場より上流である。所々路肩が広くてあり、駐車可能である。

周辺状況、アクセス等の現場状況
 車は、和紙工場駐車場より県道を挟んだ箇所に駐車可能である。左岸は県道、右岸は堤防道路を進むことができる。

アクセス図の数だけ出力される

<点検報告一覧>

アクセス図

アップロード

<所見登録・編集> 変状b、cの記載としてください

事業所名	鳥取県工整備事務所	経度	134°
周辺状況・アクセス等の現場状況			
車は、和紙工場駐車場より県道を挟んだ箇所に駐車可能である。左岸は県道、右岸は堤防道路を進むことができる。			

<様式2>

写真位置図は、点検ごとに修正してください。システム上で写真位置図の画面コピーを行い、アップロードしてください。

写真位置図(様式-2)

様式0と同様

点検日：平成29年11月9日
点検者：神荒谷建設コンサルタント 西村,白山,加藤,花房
記入者：白山

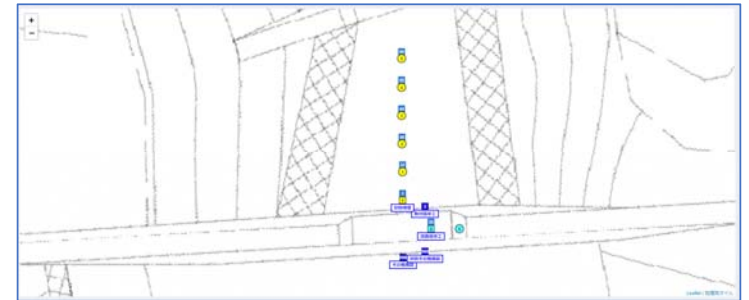
溪流名：日置川
ユニット番号：20E
ユニット名：溪流保全工

写真位置図

変状レベルc
変状レベルb
変状レベルa
評価なし

写真位置図の数だけ出力される

<画面コピー(点検報告詳細)>



<点検報告一覧>

写真位置図

アップロード

ユニット24 ユニット25 ユニッ20E

ユニット20E

変状レベルc
変状レベルb
変状レベルa
評価なし

<様式3>

写真様(様式-3)

渓流名: 日置川
 ユニット番号: 28E
 ユニット名: 渓流保全工

様式0と同様

点検日: 平成29年11月9日
 点検者: 株式会社 西村白山加藤花房
 記入者: 白山

【写真一覧】

写真番号 1 設備名 砂防堰堤 部位・種別 変状レベル コメント 写真1: 変状なし	写真番号 2 設備名 砂防堰堤 部位・種別 変状レベル コメント 写真2: 変状なし
写真番号 3 設備名 砂防堰堤 部位・種別 変状レベル コメント 写真3: 漏水、L=5.0m程度	写真番号 4 設備名 砂防堰堤 部位・種別 変状レベル コメント 写真4: 写真3拡大
写真番号 5 設備名 砂防堰堤 部位・種別 変状レベル コメント 写真5: 写真3拡大	写真番号 6 設備名 砂防堰堤 部位・種別 変状レベル コメント 写真6: 漏水、L=7.0m程度

<写真整理>

1~15枚目を表示

1 [1] 砂防堰堤 選択 コメント編集 	2 [1] 砂防堰堤 選択 コメント編集 	3 [1] 砂防堰堤 選択 コメント編集 	4 [1] 砂防堰堤 選択 コメント編集 	5 [1] 砂防堰堤 選択 コメント編集
写真1: 変状なし	写真2: 変状なし	写真3: 漏水、L=5.0m程度	写真4: 写真3拡大	写真5: 写真3拡大
6 [1] 砂防堰堤 選択 コメント編集 	7 [1] 砂防堰堤 選択 コメント編集 	8 [1] 砂防堰堤 選択 コメント編集 	9 [1] 砂防堰堤 選択 コメント編集 	10 [1] 砂防堰堤 選択 コメント編集
写真6: 漏水、L=7.0m程度	写真7: 写真7拡大	写真8: 写真7拡大	写真9: 写真7拡大	写真10: 腐朽、0.6m×0.8m程度

写真の数だけ出力される
(写真番号順)

写真番号 37 設備名 砂防堰堤 部位・種別 側壁・湧水・漏水 変状レベル b コメント 写真3: 変状なし、植生繁茂

損傷写真の場合は
損傷部位・損傷種別と変状レベルを表示する

<様式4>

変状位置図は、点検ごとに修正してください。システム上で損傷位置図の画面コピーを行い、アップロードしてください。

変状位置図(様式-4)

変状位置図

取水口のつまり:24.31
遊離石灰:19.20
目地開口:21.22.23
漏水:28.27
漏水:5.4.5
漏水:19.7.8
腐蝕:10.11
漏水:26.27

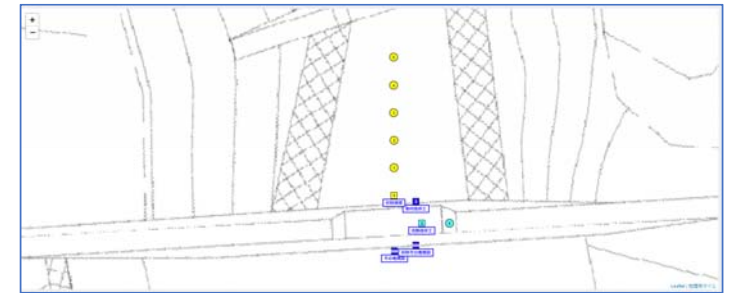
変状レベルc
変状レベルb
変状レベルa

様式0と同様

点検日:平成29年11月9日
点検者:㈱荒谷建設コンサルタント 西村,白山,加藤,花房
記入者:白山

変状位置図の数だけ出力される

<画面コピー(点検報告詳細)>



<点検報告一覧>

変状位置図

アップロード

ユニット24 ユニット25 ユニット26E

ユニット26E

<様式5>

<点検結果登録・編集>

進行性確認・補修計画(様式-5)

様式0と同様

点検日:平成29年11月9日
 点検者: ㈱荒谷建設コンサルタント 西村,白山,加藤,花房
 記入者: 白山

渓流名: 日置川
 ユニット番号: 26E
 ユニット名: 溪流保全工

【損傷箇所一覧】 損傷箇所の代表写真

損傷番号	概要	点検履歴			補修計画
		点検日	点検日	点検日	
1	【診断名】 砂防壁 【損傷部位】 砂防壁 【損傷種別】 漏水・濁水 実状レベル L=5m 経年変化に対するコメント 左岸側壁体部に濁水が確認される。L=5.0m程度。	H29.11.9			対策工法 対策数量 単価 直接工事費 工事費 備考
2	【診断名】 砂防壁 【損傷部位】 砂防壁 【損傷種別】 漏水・濁水 実状レベル L=7m 経年変化に対するコメント 右岸側壁体部に濁水が確認される。L=7.0m程度。	H29.11.9			対策工法 対策数量 単価 直接工事費 工事費 備考
3	【診断名】 砂防壁 【損傷部位】 砂防壁 【損傷種別】 漏水 実状レベル b 経年変化に対するコメント 水叩き床面に腐蝕が確認される。0.8×0.8m程度、深さ0.1m。	H29.11.9			対策工法 対策数量 単価 直接工事費 工事費 備考
4	【診断名】 砂防壁 【損傷部位】 砂防壁 【損傷種別】 ひびわれ 実状レベル b 経年変化に対するコメント 左岸給排水の目地が開口している。奥行1.5m。	H29.11.9			単価 直接工事費 工事費 備考

該当の損傷の前々回点検時の情報を出力(登録がなければ空欄)

該当の損傷の前回点検時の情報を出力(登録がなければ空欄)

点検履歴をもとに、年当たり変化量を自動計算して表示(履歴がなければ空欄)

損傷の数だけ出力される

戻る 印刷 保存

深掘名: 日置川-26E
 ユニット名: 溪流保全工
 施設名: 砂防壁
 損傷部位: 側壁
 損傷種別: 漏水・濁水
 点検日: 2017/11/09

特記事項
 評価した理由
 L=5.0m程度濁水が確認される。

前回評価 a

損傷規模1 L = 5.0 m 前回 (-)
 損傷規模2 H = m 前回 (-)
 損傷規模3 W = m 前回 (-)

経年変化コメント
 左岸側壁体部に濁水が確認される。L=5.0m程度。

変状レベル	変状レベルの概要	説明欄
a*	軽微な濁水(要経過観察)	NO IMAGE
b	部分的な濁水	NO IMAGE

今回点検写真

補修計画

対策工法
 対策数量 L = m
 単価 円
 直工事 円
 工事費 円

<急傾斜様式>

写真位置図(様式-2)

区域名 : _____

点検日時 : _____

点検者 : _____

記入者 : _____

写真位置図

写真帳(様式-3)

区域名 : _____

点検日時 : _____

点検者 : _____

記入者 : _____

【写真一覧】

写真番号	施設名	写真番号	施設名
部位・種別	変状レベル	部位・種別	変状レベル
コメント		コメント	
写真番号	施設名	写真番号	施設名
部位・種別	変状レベル	部位・種別	変状レベル
コメント		コメント	
写真番号	施設名	写真番号	施設名
部位・種別	変状レベル	部位・種別	変状レベル
コメント		コメント	

変状位置図(様式-4)

区域名 : _____

点検日時 : _____

点検者 : _____

記入者 : _____

変状位置図

<急傾斜様式>

進行性確認・補修計画(様式-5)

区域名: _____ 点検日時: _____
 点検者: _____
 記入者: _____

【損傷箇所一覧】

損傷番号	概要	点検履歴			補修計画
		点検日	点検日	点検日	
	<施設名>				<対策工法>
	<損傷部位>				<対策数量>
	<損傷種別>				<単価>
					<直接工事費>
	変状レベル				<工事費>
	補修規模1				<備考>
	経年変化に対するコメント				
	<施設名>				<対策工法>
	<損傷部位>				<対策数量>
	<損傷種別>				<単価>
					<直接工事費>
	変状レベル				<工事費>
	補修規模1				<備考>
	経年変化に対するコメント				
	<施設名>				<対策工法>
	<損傷部位>				<対策数量>
	<損傷種別>				<単価>
					<直接工事費>
	変状レベル				<工事費>
	補修規模1				<備考>
	経年変化に対するコメント				
	<施設名>				<対策工法>
	<損傷部位>				<対策数量>
	<損傷種別>				<単価>
					<直接工事費>
	変状レベル				<工事費>
	補修規模1				<備考>
	経年変化に対するコメント				

<地すべり様式>

写真位置置図(様式-2)

区域名:
 ブロックNo:
 ブロック名:

点検日時:
 点検者:
 記入者:

写真位置置図

写真帳(様式-3)

区域名:
 ブロックNo:
 ブロック名:

点検日時:
 点検者:
 記入者:

【写真一覧】

写真番号 部位・種別 コメント	施設名 変状レベル	写真番号 部位・種別 コメント	施設名 変状レベル
		写真番号 部位・種別 コメント	施設名 変状レベル
		写真番号 部位・種別 コメント	施設名 変状レベル

変状位置置図(様式-4)

区域名:
 ブロックNo:
 ブロック名:

点検日時:
 点検者:
 記入者:

変状位置置図

<地すべり様式>

進行性確認・補修計画(様式-5)

区域名:	点検日時:
ブロックNo.:	点検者:
ブロック名:	記入者:

【換箇所一覧】

換箇所番号	概要	点検履歴			補修計画
		点検日	点検日	点検日	
	<施設名>				<対策工法>
	<換箇所部位>				<対策数量>
	<換箇所種別>				<基礎面>
	現状レベル				<置換工事費>
	換箇所規模1				<工事費>
	換箇所規模2				<備考>
	換箇所規模3				
経年変化に対するコメント					
	<施設名>				<対策工法>
	<換箇所部位>				<対策数量>
	<換箇所種別>				<基礎面>
	現状レベル				<置換工事費>
	換箇所規模1				<工事費>
	換箇所規模2				<備考>
	換箇所規模3				
経年変化に対するコメント					
	<施設名>				<対策工法>
	<換箇所部位>				<対策数量>
	<換箇所種別>				<基礎面>
	現状レベル				<置換工事費>
	換箇所規模1				<工事費>
	換箇所規模2				<備考>
	換箇所規模3				
経年変化に対するコメント					
	<施設名>				<対策工法>
	<換箇所部位>				<対策数量>
	<換箇所種別>				<基礎面>
	現状レベル				<置換工事費>
	換箇所規模1				<工事費>
	換箇所規模2				<備考>
	換箇所規模3				
経年変化に対するコメント					

<雪崩様式>

写真位置図(様式-2)

区域名:
 ブロックNo:
 ブロック名:

点検日時:
 点検者:
 記入者:

写真位置図

写真帳(様式-3)

区域名:
 ブロックNo:
 ブロック名:

点検日時:
 点検者:
 記入者:

【写真一覧】

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">写真番号</td> <td style="width: 25%;">施設名</td> <td style="width: 25%;">写真番号</td> <td style="width: 25%;">施設名</td> </tr> <tr> <td>部位・種別</td> <td>変状レベル</td> <td>部位・種別</td> <td>変状レベル</td> </tr> <tr> <td colspan="2">コメント</td> <td colspan="2">コメント</td> </tr> </table>	写真番号	施設名	写真番号	施設名	部位・種別	変状レベル	部位・種別	変状レベル	コメント		コメント		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">写真番号</td> <td style="width: 25%;">施設名</td> <td style="width: 25%;">写真番号</td> <td style="width: 25%;">施設名</td> </tr> <tr> <td>部位・種別</td> <td>変状レベル</td> <td>部位・種別</td> <td>変状レベル</td> </tr> <tr> <td colspan="2">コメント</td> <td colspan="2">コメント</td> </tr> </table>	写真番号	施設名	写真番号	施設名	部位・種別	変状レベル	部位・種別	変状レベル	コメント		コメント	
写真番号	施設名	写真番号	施設名																						
部位・種別	変状レベル	部位・種別	変状レベル																						
コメント		コメント																							
写真番号	施設名	写真番号	施設名																						
部位・種別	変状レベル	部位・種別	変状レベル																						
コメント		コメント																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">写真番号</td> <td style="width: 25%;">施設名</td> <td style="width: 25%;">写真番号</td> <td style="width: 25%;">施設名</td> </tr> <tr> <td>部位・種別</td> <td>変状レベル</td> <td>部位・種別</td> <td>変状レベル</td> </tr> <tr> <td colspan="2">コメント</td> <td colspan="2">コメント</td> </tr> </table>	写真番号	施設名	写真番号	施設名	部位・種別	変状レベル	部位・種別	変状レベル	コメント		コメント		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">写真番号</td> <td style="width: 25%;">施設名</td> <td style="width: 25%;">写真番号</td> <td style="width: 25%;">施設名</td> </tr> <tr> <td>部位・種別</td> <td>変状レベル</td> <td>部位・種別</td> <td>変状レベル</td> </tr> <tr> <td colspan="2">コメント</td> <td colspan="2">コメント</td> </tr> </table>	写真番号	施設名	写真番号	施設名	部位・種別	変状レベル	部位・種別	変状レベル	コメント		コメント	
写真番号	施設名	写真番号	施設名																						
部位・種別	変状レベル	部位・種別	変状レベル																						
コメント		コメント																							
写真番号	施設名	写真番号	施設名																						
部位・種別	変状レベル	部位・種別	変状レベル																						
コメント		コメント																							

変状位置図(様式-4)

区域名:
 ブロックNo:
 ブロック名:

点検日時:
 点検者:
 記入者:

変状位置図

<雪崩様式>

進行性確認・補修計画(様式-5)

区域名: _____ 点検日時: _____
 ブロックNo: _____ 点検者: _____
 ブロック名: _____ 記入者: _____

【換標箇所一覧】

換標 番号	概要	点検履歴			補修計画
		点検日	点検日	点検日	
	<施設名>				<対策工法>
	<換標部位>				<対策数量>
	<換標種別>				<単 価>
					<直接工事費>
	変状レベル				<工事費>
	換標規模1				<備 考>
	換標規模2				
経年変化に 対するコメント					
	<施設名>				<対策工法>
	<換標部位>				<対策数量>
	<換標種別>				<単 価>
					<直接工事費>
	変状レベル				<工事費>
	換標規模1				<備 考>
	換標規模2				
経年変化に 対するコメント					
	<施設名>				<対策工法>
	<換標部位>				<対策数量>
	<換標種別>				<単 価>
					<直接工事費>
	変状レベル				<工事費>
	換標規模1				<備 考>
	換標規模2				
経年変化に 対するコメント					
	<施設名>				<対策工法>
	<換標部位>				<対策数量>
	<換標種別>				<単 価>
					<直接工事費>
	変状レベル				<工事費>
	換標規模1				<備 考>
	換標規模2				
経年変化に 対するコメント					