10. 点検記録様式

様式1　親水施設安全点検シート

様式1

親水施設点検シート

土木事務所　作成年月日：　年　月　日

渓流名		場　所	
施設名称又は構造等		施設の種別等	
〔写真〕			特記事項（点検理由）
			施設No　番
〔写真〕			撮影年月日 ①　年　月　日 ②　年　月　日 ③　年　月　日

様式２　親水施設安全点検チェックシート

様式2

親水施設等安全点検チェックシート

○点検日：平成　　年　　月　　日（　）　○点検者：

○渓流名：　　○場　所：

○施設名　　○施設No

点　検　項　目		適・否	必要な措置
親水施設の構造	・法面（土羽）の木製等の階段の破損		
	・階段式護岸又は人工的に設置した施設のぐらつき・折損・欠損		
	・渓流内の飛び石の大きさ、飛び石付近の河床の深掘れ、飛び石のぐらつき・傾斜・欠損		
	・転落防止柵、手摺等の配置		
	・降雨時に急激な水位上昇が想定される河川の階段、斜路等の施設		
	・雑草の繁茂による階段形状の判別の可否		
施設周辺の安全性	・設備前面、設備の上下流の急激な深掘れ、河床の形状（すり鉢状）		
	・三面張り構造の渓流が連続し、親水施設から上下流どちらにも自由に行ける構造となっていないか		
	・水面内に取水口、堰等がある場合、危険防止措置（看板、侵入防止柵等）の有無		
周知看板	・周知看板の設置の有無		
	・設置場所の適切性		
	・看板の記載内容		
	・降雨時に急激な水位上昇が想定される河川において、増水時の危険性を注意喚起する内容となっているか（漢字にルビ）		
その他	・親水施設に隣接して市町等が管理する公園が存する場合、管理区分が明確になっているか（管理協定等の規定の有無）		
	・親水施設の付近の、利用者が容易に触れることができる占用物件の有無		
	・異常時の連絡体制の整備状況		

※１　記入方法は事務所で適宜工夫をお願いします。

※２　適・否欄の考え方は次のとおりです。

○：支障なし　△：使用上の支障はない　×：支障有り

様式3　砂防設備施設点検カルテ

砂防設備施設点検カルテ

施設名：　　点検日時：
点検者（所属・氏名）：
記入者（所属・氏名）：

河川名			
水系名	幹川名	河川名	渓流名

所在地			所管事務所
市・郡	区・町	字	

施設諸元

施設種別：	高さ　：	延長　：	天端幅　：

位置図	全景写真
東経　　北緯	

巡視総括

外観状況		堆砂状況	満砂・未満砂・　　%	前回：
常時流水	有　・　無	最大礫径	平均礫径	

点検総括

総合判定	A　・　B　・　C　・　D

施設種別	構造物種別	材料	点検で確認された不具合	変状レベル（前回）	評価理由	写真番号
砂防堰堤・床固工	本体	Con	摩耗			
			ひび割れ			
			洗掘			
			漏水			
			その他			
		鋼製	変位・変形・欠損・腐食・摩耗（透過部）			
			変位・変形・破損・腐食・摩耗・中詰材の流失等（不透過部）			
		石積	欠損（水通し			
			欠損（本体）			
	袖部	Con	ひび割れ			
			洗掘			
		石積	欠損			
	水叩	Con	摩耗			
	側壁護岸	Con	ひび割れ			
			洗掘			
		石積	欠損			
			洗掘			
	垂直壁等	Con	ひび割れ			
			洗掘			
		石積	欠損			
			洗掘			
		流木止	変位・変形・欠損・腐食・摩耗			
	安全設備		劣化損傷			

渓流保全工	護岸工	摩耗				
		ひび割れ(Con)				
		ひび割れ、欠損(石積)				
		洗掘				
		背面陥没、吸い出し				
山腹工	法枠工	中詰材の緩み、陥没及び枠裏の土砂流出				
		すべり、沈下、はらみ出し及び亀裂				
		その他の異常				
	擁壁工	亀裂、はらみ出し、継ぎ目のずれ				
		基礎の沈下、すべりによる移動、起き上がり				
		湧水及び浸透水の排水不良				
		その他の異常				
	吹付工	亀裂、剥離				
		地山との間の間隔、空洞				
		はらみ出し及びずり落ち				
		湧水及び浸透水の排水不良				
		その他の異常				
	土留め柵工 落石防護工	杭及び柵の破損				
		杭の根入れ部地盤の侵食				
		杭及び柵の腐食				
		その他の異常				
管理用道路		のり面工、排水処理の状況等				
砂防設備に影響を与える周辺地域の状況		流域の荒廃状況、土砂の流出状況(最近流出したと思われる土砂の堆積状況を含む)				

総合的な健全度の評価

所見:

アクセス道路の状況、補修・補強をする場合の施工性

様式４　砂防設備施設点検カルテ平面図及び構造図

砂防設備施設点検カルテ　平面図および構造図　　様式４

平面図等を貼り付け、点検で確認された異常などを記入。
異常等を撮影した写真番号を併記し、別シート「写真帳」に写真を貼り付け。

様式５　砂防設備施設点検カルテ写真帳

砂防設備施設点検カルテ写真帳　　様式５

砂防設備名：

点検日時：
点 検 者 ：
記 入 者 ：



写真No.　　タイトル
コメント



写真No.　　タイトル
コメント



写真No.　　タイトル
コメント



写真No.　　タイトル
コメント



写真No.　　タイトル
コメント



写真No.　　タイトル
コメント

様式５－２ 砂防設備施設点検カルテ進行性確認

様式５－２ 進行性確認（評価ｂ・ｃ判定の部位）

施設名：　　点検日時：
点検者（所属・氏名）：
記入者（所属・氏名）：

施設諸元

施設種別：	高さ　：	延長　：	天端幅　：

部位	損傷箇所	損傷内容	点検実施年度		経年変化に対するコメント
			平成●年（前回点検）	令和●年（今回）	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	

様式6　地すべり防止施設点検カルテ

様式6　地すべり防止施設点検カルテ

地すべり防止施設点検カルテ

地すべり防止区域名：　　地区

点検日時：
点検者（所属・氏名）：
記入者（所属・氏名）：

河川名			
水系名	幹川名	河川名	渓流名

所在地			所管事務所
市・郡	区・町	字	

諸元

告示年月日		地すべり防止区域面積	

位置図		全景写真	
東経		北緯	

巡視総括

外観状況		前回

点検総括

総合判定	A ・ B ・ C ・ D

施設種別	数量	単位	点検で確認された不具合	変状レベル（前回）	評価理由	写真番号
抑止杭工		本	杭頭の地盤の隆起、沈下			
			その他の異常			
深礎工		基	シャフト頭部の地盤の隆起、沈下			
			その他の異常			
グラウンドアンカー工		本	侵食によるグラウンドアンカー工等の浮き上がりおよびアンカーキャップの脱落等			
			テンドンの飛び出し、引き込まれ等の損傷や変形			
			梁等の局部破壊、ずれ、陥没状況			
			グラウンドアンカー工等の緊張状況			
			その他の異常			
水路工		m	水路・集水枡・落差工への土砂等の堆積			
			水路・集水枡・落差工の腐食・劣化、損傷・変形			
			その他の異常			
集水井工		基	本体の破損、変形、劣化・腐食			
			排水不良等による湛水			
			集水管の劣化・腐食、損傷、変形、孔口への閉塞物の付着			
			排水管の劣化・腐食、損傷・変形、孔口への閉塞物の付着			
			井戸蓋の破損、変形、劣化・腐食			
			点検用階段の破損、変形、劣化・腐食			
			立入防止柵の破損、変形、劣化・腐食			
			その他の異常			
横ボーリング工		本	孔口保護工の劣化・腐食、損傷・変形			
			集水枡の劣化、損傷・変形、土砂等の堆積			
			集水管の劣化・腐食、損傷、変形、孔口への閉塞物の付着			
			集水管からの排水状況（排水量を記録）			

排水トンネル工		m	排水トンネル本体の腐食・劣化、損傷・変形			
			排水路の破損、変形、腐食・劣化、土砂等の堆積			
			集水管の劣化・腐食、損傷、変形、孔口への閉塞物の付着			
			集水管からの排水状況（排水量を記録）			
			その他の異常（トンネル入口の安全施設の腐食・劣化、損傷・変形など）			
法枠工		m^2	枠内の中詰材の緩み、陥没及び枠裏の土砂流出			
			枠の破損（陥没、亀裂、鉄筋露出、背面空洞化、すべり等）			
			水抜きパイプの閉塞			
			その他の異常			
地山補強土工		本	頭部保護材の損傷や変形			
			芯材の飛び出しや破断等の損傷や変形			
			表面材の変質や損傷、変形			
			その他の異常			
擁壁工		m	亀裂、はらみ出し、継ぎ目のずれ			
			基礎の沈下、すべりによる移動、起き上がり			
			湧水及び浸透水の排水不良			
			その他の異常			
排土斜面、押え盛土工		m^2	斜面の亀裂、段差、陥没、隆起、崩壊、はらみだし、漏水の有無			
			その他の異常			
管理用道路			のり面工、排水処理の状況等			
施設周辺斜面			斜面の変状（亀裂、段差、陥没、隆起、はらみだし）			
			漏水の状況の変化			
			その他の異常			

総合的な健全度の評価

所見：

アクセス道路の状況、補修・補強をする場合の施工性

様式7　地すべり防止施設点検カルテ平面図及び構造図

地すべり防止施設点検カルテ　平面図および構造図　　様式7

平面図等を貼り付け、点検で確認された異常などを記入。
異常等を撮影した写真番号を併記し、別シート「写真帳」に写真を貼り付け。

様式８　地すべり防止施設点検カルテ写真帳

地すべり防止施設点検カルテ写真帳　　様式８

地すべり防止区域名：

点検日時：
点検者（所属・氏名）：
記入者（所属・氏名）：

写真No.　タイトル コメント	写真No.　タイトル コメント
写真No.　タイトル コメント	写真No.　タイトル コメント
写真No.　タイトル コメント	写真No.　タイトル コメント

様式８－２　地すべり防止施設点検カルテ進行性確認

様式8－2　進行性確認（評価 b・c 判定の部位）

施設名：　　点検日時：
点検者（所属・氏名）：
記入者（所属・氏名）：

施設諸元

施設種別：	高さ　：	延長　：	天端幅　：

部位	損傷箇所	損傷内容	点検実施年度		経年変化に対するコメント
			平成●年（前回点検）	令和●年（今回）	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	

様式9　急傾斜地崩壊防止施設点検カルテ

様式9　急傾斜地崩壊防止施設点検カルテ

急傾斜地崩壊防止施設点検カルテ

急傾斜地崩壊危険区域名：　　地区

点検日時：
点検者（所属・氏名）：
記入者（所属・氏名）：

所在地			所管事務所
市・郡	区・町	字	

諸元

告示年月日		急傾斜地崩壊防止区域面積	

位置図		全景写真
東経	北緯	

巡視総括	外観状況		前回

点検総括

総合判定	A ・ B ・ C ・ D

施設種別	数量	単位	点検で確認された不具合	変状レベル（前回）	評価理由	写真番号
地表水排除工		m	排水施設からの排水状況および周囲から施設内への流入および流出			
			排水施設の内部、流出口などに土砂、転石、塵芥、落葉などの堆積			
			のり面崩壊、地山の陥没、不等沈下による破損			
			各排水施設の結合点（縦、横、枡等）および流末の変状			
			コンクリート製や鋼製、樹脂製の部材の変質、腐食			
			人や動物、車両等の施設内への転落防止、落葉等の流入防止で設置している蓋や安全柵の損傷や腐食、変形			
			その他の異常			
地下水排除工		m	暗渠、横ボーリング等の閉塞状況や排水の濁り			
			排水量の変化			
			暗渠の破壊（陥没等）			
			横ボーリングの孔口保護工の亀裂、変形			
			その他の異常			
切土工		m^2	雨裂、湧水による侵食状況			
			のり面崩壊による破壊（亀裂、滑落、崩壊等）			
			その他の異常			
石張工、ブロック張工		m^2	玉石やブロックの局所的な脱落及び陥没			
			のり面崩壊による施設のすべり、沈下、起き上がり及び亀裂			
			湧水及び浸透水の排水不良			
			その他の異常			
コンクリート張工		m^2	のり面崩壊による施設のすべり、沈下、起き上がり及び亀裂			
			湧水及び浸透水の排水不良			
			その他の異常			

プレキャスト法枠工		m^2	枠内の中詰材の緩み、陥没及び枠裏土砂流出			
			枠の亀裂、はらみ出し、緊結部の破損			
			のり面崩壊による施設のすべり、沈下、はらみ出し			
			その他の異常			
現場打法枠工、吹付法枠工		m^2	枠内の中詰材の緩み、陥没及び枠裏土砂流出			
			枠の破損（陥没、亀裂、鉄筋露出、背面空洞化、すべり等）			
			水抜きパイプの閉塞			
			その他の異常			
吹付工		m^2	亀裂、剥離			
			地山との間の隙間、空洞			
			はらみ出し及びずり落ち			
			湧水及び浸透水の排水不良			
			吹付自体の劣化や乾燥収縮、凍上、塩害、植物の侵入等による変質や損傷			
			その他の異常			
擁壁工		m	亀裂、はらみ出し、継ぎ目のずれ			
			基礎の沈下、すべりによる移動、起き上がり			
			湧水及び浸透水の排水不良			
			その他の異常			
待受擁壁工		m	落石や崩落土砂の堆積			
			亀裂、はらみ出し、継ぎ目のずれ			
			基礎の沈下、すべりによる移動、起き上がり			
			その他の異常			
グラウンドアンカー工		本	侵食によるグラウンドアンカー工等の浮き上がりおよびアンカーキャップの脱落等			
			テンドンの飛び出し、引き込まれ等の損傷や変形			
			梁等の局部破壊、ずれ、陥没状況			
			グラウンドアンカー工等の緊張状況			
			その他の異常			
落石予防工		m	鋼材やワイヤーロープの破損（切断、損傷、緩み、腐食、塗料の剥離等）			
			落石や土砂の堆積			
			アンカー部の緩み			
			その他の異常			
落石防護柵		m	柵や支柱の損傷、劣化（折れ曲がり、切断、損傷、腐食、塗料の剥離等）			
			落石や土砂の堆積			
			基礎の沈下、すべりによる移動			
			柵や支柱の腐食			
			その他の異常			
杭工、土留柵工、編柵工		m	杭および柵の破損（転倒、曲がり、抜け出し、腐食等）			
			杭の根入部地盤の侵食			
			新たな水みちの有無			
			その他の異常			
地山補強土工		本	頭部保護材の損傷や変形			
			芯材の飛び出しや破断等の損傷や変形			
			表面材の変質や損傷、変形			
			その他の異常			
施設周辺の自然斜面			地表水・地下水の流出とそれによる侵食の有無			
			斜面自体の亀裂、はらみ出し、崩壊等			
			植生の変化（生育不良、枯死等）			
			浮石・転落の位置の変動および地山からの浮き上がり			

総合的な健全度の評価
所見：

アクセス道路の状況、補修・補強をする場合の施工性

様式１０　急傾斜地崩壊防止施設点検カルテ平面図及び構造図

急傾斜地崩壊防止施設点検カルテ　平面図および構造図　　様式１０

平面図等を貼り付け、点検で確認された異常などを記入。
異常等を撮影した写真番号を併記し、別シート「写真帳」に写真を貼り付け。

様式１１　急傾斜地崩壊防止施設点検カルテ写真帳

急傾斜地崩壊防止施設点検カルテ写真帳　　様式１１

急傾斜地崩壊危険区域名：

点検日時：
点検者（所属・氏名）：
記入者（所属・氏名）：

写真No.　タイトル コメント	写真No.　タイトル コメント
写真No.　タイトル コメント	写真No.　タイトル コメント
写真No.　タイトル コメント	写真No.　タイトル コメント

様式１１－２　急傾斜地崩壊防止施設点検カルテ進行性確認

様式１１－２　進行性確認（評価ｂ・ｃ判定の部位）

急傾斜地崩壊防止区域名：

点検日時：
点検者（所属・氏名）：
記入者（所属・氏名）：

部位	損傷箇所	損傷内容	点検実施年度		経年変化に対するコメント
			平成●年（前回点検）	令和●年（今回）	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	

様式12　なだれ防止施設点検カルテ

様式12　なだれ防止施設点検カルテ

なだれ防止施設点検カルテ

なだれ危険区域名：　　地区

点検日時：
点検者（所属・氏名）：
記入者（所属・氏名）：

所在地			所管事務所
市・郡	区・町	字	

諸元

告示年月日		なだれ危険区域面積	

位置図		全景写真
東経	北緯	

巡視総括	外観状況		前回

点検総括

総合判定	A ・ B ・ C ・ D

施設種別	数量	単位	点検で確認された不具合	変状レベル（前回）	評価理由	写真番号
擁壁工		m	亀裂、はらみ出し、継ぎ目のずれ			
			基礎の沈下、すべりによる移動、起き上がり			
			湧水及び浸透水の排水不良			
			その他の異常			
なだれ防止柵		m	柵や支柱の破壊（転倒、曲がり、腐食等）			
			基礎の破損			
			その他の異常			
施設周辺の自然斜面			地表水・地下水の流出とそれによる侵食の有無			
			斜面自体の亀裂、はらみ出し、崩壊等			
			植生の変化（生育不良、枯死等）			
			浮石・転落の位置の変動および地山からの浮き上がり			

総合的な健全度の評価
所見：

アクセス道路の状況、補修・補強をする場合の施工性

様式１３　なだれ防止施設点検カルテ平面図及び構造図

なだれ防止施設点検カルテ　平面図および構造図	様式１３
平面図等を貼り付け、点検で確認された異常などを記入。 異常等を撮影した写真番号を併記し、別シート「写真帳」に写真を貼り付け。	

様式１４　なだれ防止施設点検カルテ写真帳

なだれ防止施設点検カルテ写真帳　　様式14

なだれ危険区域名：

点検日時：
点検者（所属・氏名）：
記入者（所属・氏名）：

写真No.　タイトル コメント	写真No.　タイトル コメント
写真No.　タイトル コメント	写真No.　タイトル コメント
写真No.　タイトル コメント	写真No.　タイトル コメント

様式１４－２　なだれ防止施設点検カルテ進行性確認

様式14－2　進行性確認（評価ｂ・ｃ判定の部位）

なだれ危険区域名：

点検日時：
点検者（所属・氏名）：
記入者（所属・氏名）：

部位	損傷箇所	損傷内容	点検実施年度		経年変化に対するコメント
			平成●年（前回点検）	令和●年（今回）	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	
			評価：	評価：	

様式15　砂防関係施設地震発生後臨時点検計画

様式１５

平成　　年度砂防関係施設地震発生後臨時点検計画

土木事務所

1. 震度4以上の地震発生後の代表箇所点検

市町域	砂防設備					
	施設数	番号	代表施設名	選定区分	関連地震計位置	備考
市		1				
		2				
		3				
		4				
		5				
計			箇所			

市町域	地すべり防止施設					
	地区数	番号	代表地区名	選定区分	関連地震計位置	備考
市		1				
計			箇所			

市町域	急傾斜地崩壊防止施設					
	地区数	番号	代表地区名	選定区分	関連地震計位置	備考
市		1				
		2				
		3				
		4				
		5				
計			箇所			

※1　代表箇所選定数の目安は市町域内施設数の概ね3%

※2　選定区分は選定した理由を「施設規模」「保全対象」「点検結果」から選択記入

2. 震度5強以上の地震発生後の臨時点検

・気象台発表の推計震度分布における震度５強以上の範囲の砂防関係施設

様式16　地震発生後の代表箇所点検結果報告書

様式１６

地震発生後の代表箇所点検結果報告書

土木事務所

1．地震発生日時　　平成　年　月　日　時　分

2．代表点検結果

市町域	砂防設備					
	施設数	番号	代表施設名	関連地震計位置	結果	被害状況
市		1				
		2				
		3				
		4				
		5				
計			箇所			

市町域	地すべり防止施設					
	地区数	番号	代表地区名	関連地震計位置	結果	被害状況
市		1				
計			箇所			

市町域	急傾斜地崩壊防止施設					
	地区数	番号	代表地区名	関連地震計位置	結果	被害状況
市		1				
		2				
		3				
		4				
		5				
計			箇所			

※1　代表箇所選定数の目安は市町域内施設数の概ね3%

3．特記事項

様式17　豪雨・地震発生後の臨時点検シート

様式１７

豪雨・地震発生後の臨時点検シート

土木事務所

1．点検日　　平成　　年　　月　　日　　2．点検者＿＿＿＿＿＿

3．点検結果

番号	施設名	施設区分	点検結果	被害部位	被害の概要
例	○○堰堤	(砂防)、地すべり、急傾	異常なし、(被害あり)	側壁護岸	側壁護岸倒壊L=5m、H=3m
例	△△地区	砂防、地すべり、(急傾)	異常なし、(被害あり)	待受擁壁	擁壁上部斜面崩壊W=10m、H=20m
1		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
2		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
3		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
4		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
5		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
6		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
7		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
8		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
9		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
10		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
11		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
12		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
13		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
14		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
15		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
16		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
17		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
18		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
19		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		
20		砂防、地すべり、急傾	異常なし、被害あり		

点検数	砂防	箇所	地すべり	箇所	急傾	箇所
被害箇所数	砂防	箇所	地すべり	箇所	急傾	箇所

3．特記事項
