

長野県
大規模道路施設
長寿命化修繕計画

長野県
平成 27 年（2015 年）12 月

目 次

1.	点検対象構造物	1
2.	擁壁等構造物簡易点検の位置付け	4
2.1.	簡易点検の実施頻度	5
2.2.	簡易点検の実施方法	5
3.	点検記録への記載方法	6
3.1.	様式—1（施設基本情報）	6
3.2.	様式—2（点検結果記録票）	8
4.	点検時の判定指標	11
4.1.	評価対象	11
4.2.	評価	12
5.	優先度評価	21
5.1.	健全度点	22
5.2.	施設の健全度	23
5.3.	施設の重要度	24

1. 点検対象構造物

本マニュアルにおいて点検対象とする構造物は以下のとおりである。

工種	種別	細別	構造高等
擁壁工	現場打ちコンクリート擁壁	重力式擁壁	構造高 H > 8m ※)
		もたれ擁壁	〃
		逆 T・控壁式擁壁	〃
		L型擁壁	〃
		U型擁壁	〃
	プレキャスト擁壁	壁式擁壁	〃
		井げた組(枠組)擁壁	〃
		階段式擁壁	〃
	ブロック積	ブロック積	〃
		大型ブロック積	〃
複合擁壁		全て対象	
補強土壁	コンクリート壁面	構造高 H > 8m ※)	
軽量盛土擁壁	コンクリート壁面	〃	
法面工	現場打ちコンクリート法枠		構造高 H > 8m ※)
函渠工			路面下の函渠は対象外



井げた組擁壁



階段式擁壁



複合擁壁



補強土壁(コンクリートパネル)



現場打ちコンクリート法枠

※) 古くから 8m 以下の擁壁は、経験的図表や標準的な土質定数により地震動に対する検討を行わず多くの設計建設が行われてきた。しかし、これが問題となる変状が生じた事例は少なく、ある程度の余裕を見込んだ設計となっていると言われている。逆に、8m を超える擁壁は比較的新しいものが多く実績期間が短い。また、倒壊や傾斜は大事故に繋がり、その補修をするにしても多大な費用を要することから、構造高 H > 8m を対象とする。

【参考資料】

なお、地震に対する設計の考え方については、本指針で対象としている通常の擁壁では、地震による荷重の増大は、常時の設計計算において長期荷重に対して評価した安全率や計算において考慮の対象にならない抵抗で補ううると考えられるため、一般には地震時の設計計算を行わないでよいこととした。

しかし、高さ8 m程度を超える擁壁、倒壊が付近に重大な損害を与えたりその復旧がきわめて困難であるような擁壁、迂回路のない道路に設置される擁壁など重要度が高いと考えられる擁壁については、別途地震を考慮した設計を行うことが必要である。

「道路土工-擁壁・カルバート・仮設構造物工指針」昭和62年5月

【参考1-1】

参表 1-1 地震時の安定検討における設計地震動

重要度	復旧の難易度	
	困難	容易
重要	耐震検討を行う (中規模地震動対応 ただし、きわめて重要な二次的被害のおそれのあるものについては大規模地震動対応)	耐震検討を行う (中規模地震動対応)
その他	耐震検討を行う (中規模地震動対応)	耐震検討を行う (中規模地震動対応 ただし、 <u>高さ8 m以下の擁壁</u> の場合は地震時の検討を省略できる。)

注) 重要とは、万一崩壊すると隣接する施設等に重大な損害を与える場合や、迂回路がなく交流ができなくなる場合を判断の目安とする。

復旧の難易度が困難とは、万一崩壊すると復旧に長時間を要し、道路機能を著しく阻害する場合を判断の目安とする。

大規模地震動とは、供用期間中に発生する確率は低いが大強度をもつ激しい地震動を意味する。

中規模地震動とは、供用期間中に発生する確率が高い地震動を意味する。

「道路土工-擁壁工指針」平成11年3月

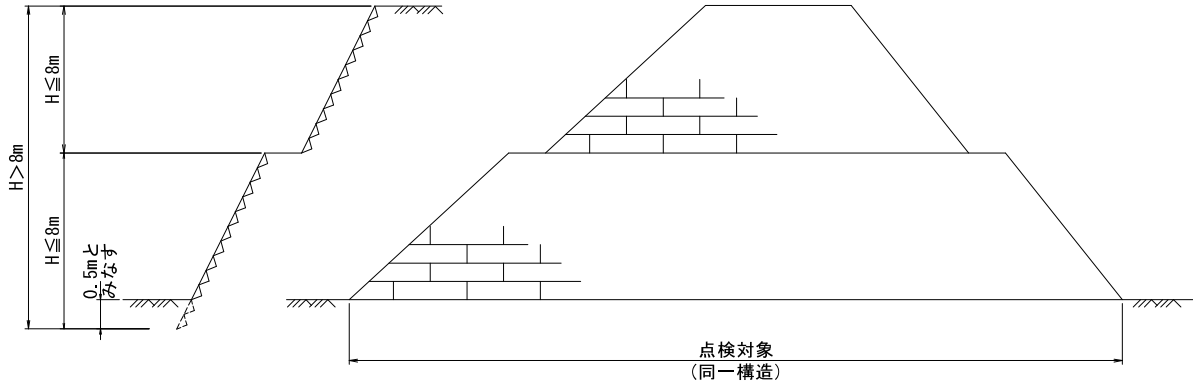
- i) レベル1地震動に対する設計水平震度に対して、5-3及び5-4に従い擁壁の安定性と部材の安全性を満足する場合には、レベル1地震動に対して性能1を、レベル2地震動に対して性能3を満足する。
- ii) レベル2地震動に対する設計水平震度に対して、5-3及び5-4に従い擁壁の安定性と部材の安全性を満足する場合には、レベル2地震動に対して性能2を満足する。
- iii) 高さ8 m以下の擁壁で常時の作用に対して、5-3及び5-4に従い擁壁の安定性と部材の安全性を満足する場合には、地震動の作用に対する照査を行わなくてもレベル1地震動に対して性能2を、レベル2地震動に対して性能3を満足する。

「道路土工-擁壁工指針」平成24年7月

【構造高は、根入れ0.5mとして判断する】

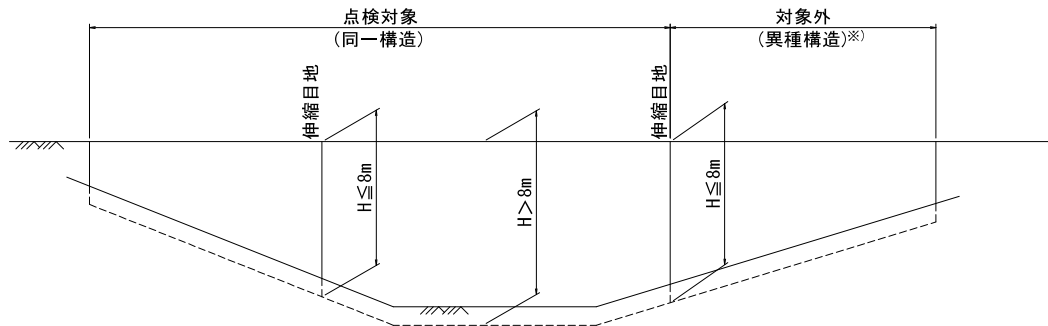
多段擁壁

点検対象とする



構造高変化

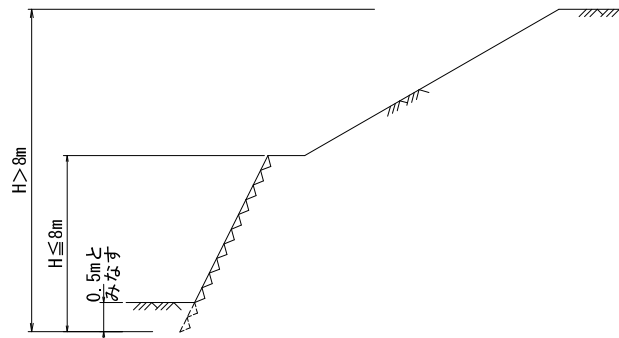
点検対象とする



※) 異種構造がH>8mの場合は、別シートを作成する。

構造物+土羽

点検対象としない



2. 擁壁等構造物簡易点検の位置付け

擁壁等構造物の簡易点検結果は、施設の長寿命化計画策定をするために、現場で健全度を把握することを目的として行うものである。

施設の総合評価にあたっては、点検結果から得られる健全度評価に施設の重要度を加味して行うものである（図 2-1 参照）。

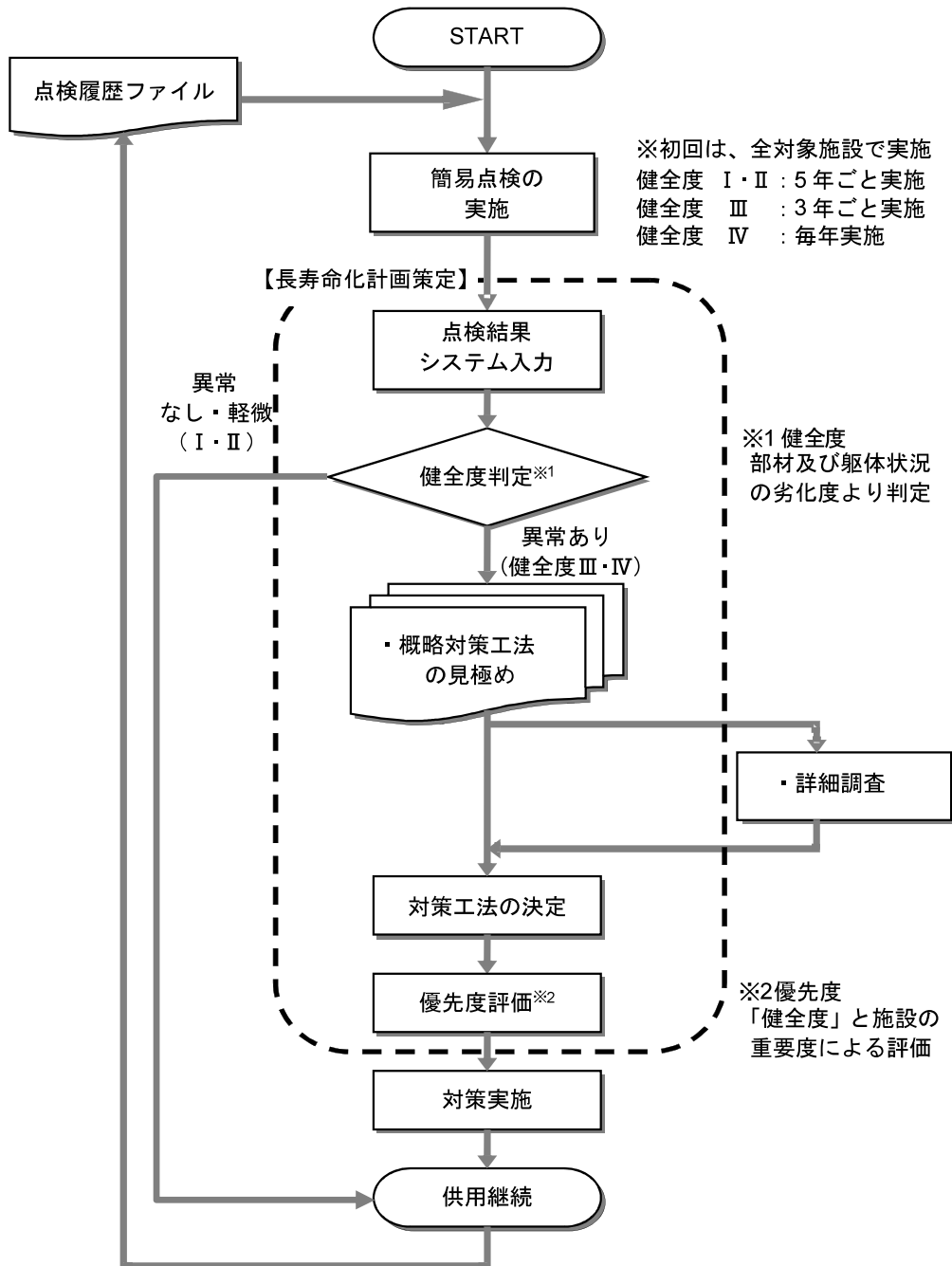


図 2-1 擁壁等構造物点検フロー図

2.1. 簡易点検の実施頻度

擁壁等施設の簡易点検は定期的を実施し、実施頻度は部材及び構造体の健全度によって以下のとおりとする。なお、初回の簡易点検は、新設も含めて対象となる施設全てで実施する。

表 2-1 擁壁等施設の簡易点検の実施頻度

施設の健全度	実施頻度	備考
健全度Ⅰ・Ⅱ	5年ごとに実施	
健全度Ⅲ	3年ごとに実施	
健全度Ⅳ	毎年実施	

表 2-2 健全度判定区分

区 分		状 態
Ⅰ	健全	構造物の機能に支障が生じていない状態
Ⅱ	予防保全段階	構造物の機能に支障が生じていないが、予防保全の観点から措置を講ずることが望ましい状態
Ⅲ	早期処置段階	構造物の機能に支障が生じる可能性があり、早期に措置を講ずべき状態
Ⅳ	緊急処置段階	構造物の機能に支障が生じている、又は生じる可能性が著しく高く、緊急に措置を講ずべき状態

〔「定期点検要領」H26.6を参考に設定〕

2.2. 簡易点検の実施方法

簡易点検は、法尻からの目視を基本とし、次頁以降に示す点検記録様式に必要事項を書き込む形で実施する。通行車両との接触や路肩からの転落に十分に注意して実施する。

【点検に持っていくもの】

- ・点検マニュアルと点検記録表
- ・調査対象設備の資料（道路台帳、構造図や写真など）
- ・デジタルカメラ（GPS機能付）
- ・巻尺
- ・コンベックス
- ・レーザー距離計
- ・箱尺（スタッフ）またはポール
- ・勾配定規
- ・双眼鏡
- ・クラックスケール
- ・点検用ハンマー

【実施する項目】

- ① 点検対象施設を確認し、施設位置情報を記録する。巻尺等を用いて、構造物の延長、高さ、面積等の施設規模を記録する。
- ② 目視及び双眼鏡により部材の損傷、および、躯体の移動・傾斜、ひび割れ、路面の変状、漏水・湧水、補修跡の有無などを確認し、変状箇所のスケッチおよび写真を記録する。
- ③ 変状箇所の劣化度を点検表及びマニュアルをもとに評価する。
- ④ 上記の結果をもとに、変状図を作成するなど、点検記録表を整理する。

3. 点検記録への記載方法

3.1. 様式—1（施設基本情報）

施設の基本情報を記載する。

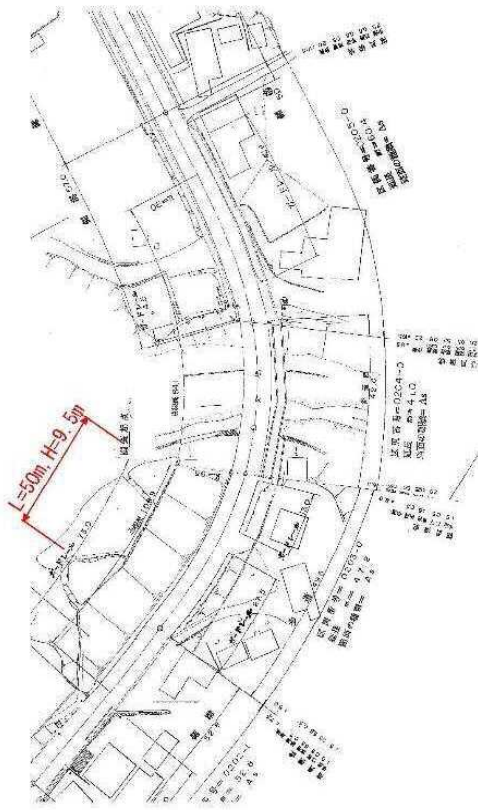
- 1) 通番号：事務所ごとに設定された通番号。追加施設がある場合には既存の通番号と重複しない様に付与する。
 - 2) 緊急輸送道路：一次、二次、なしの中から選択する。
 - 3) 路線名：施設の位置する路線名を記載する。
 - 4) 市町村名：施設の位置する市町村名を記載する。
 - 5) 箇所名：施設が位置する箇所名を記載する。
 - 6) 区間番号：道路台帳の番号を記載する。
 - 7) 建設年度：施設の竣工年度を記載する。 ※1) ※2)
 - 8) 構造形式：施設の形式を記載する。
 - 9) 施設寸法：延長・最大高・面積・内空高・内空幅等の施設寸法を記載する。
 - 10) 設置位置：擁壁等は法留・土留の施設位置を選択する。
 - 11) 横断施設：函渠は頂版上面の横断施設（道路・鉄道等）を記載する。
 - 12) 事業区分：有料道路か一般道路かを選択する。
 - 13) 道路種別：一般国道、主要地方道、一般県道かを選択する。
 - 14) 現道旧道区分：現道か旧道かを選択する。
 - 15) 車線数：1車線か2車線以上かを選択する。
 - 16) 交通量：平日12時間交通量を道路センサスから記載する。
 - 17) バス路線：バス路線に該当するか否かを選択する。
 - 18) 迂回路：迂回路の有無を選択する。（対象施設が崩落した場合に孤立集落が発生する場合に迂回路無とする。）
 - 19) 隣接施設：万が一構造物が損傷した場合、影響を及ぼす施設がある場合は記載する。（鉄道・道路・河川・家屋等）
 - 20) 緯度・経度：世界測地系による緯度・経度を記載する（GPS付カメラ等により対象施設位置の緯度・経度を読み取り記載する）
 - 21) 平面図（道路台帳）：道路台帳を使用し対象施設の位置および概略寸法を記載する。
 - 22) 位置図：1/2.5万地形図を使用して対象施設の位置を示す。
 - 23) 現況写真（路面上・全景）：路面上より施設が位置する全景写真を添付する。法尻より施設の全景写真が撮影可能な箇所はその写真も添付する
 - 24) 概略展開図：施設規模の把握のため展開図を作成する。
- ※1) 建設年度は、道路台帳の更新日、近接橋梁の橋歴板、あるいは、近隣住民からの聞き取りにより推定し記載する。
- ※2) 建設年度・構造形式・施設寸法等の不明なもの、判断できないものについては、推測であることを選択し、その年度を記載する。
- ※3) 現場打ち擁壁は、水抜き孔にポールを差し込み部材厚を推測し形式選定の参考とする。

様式-1 施設基本情報

管理機関名		長野県	
管理機関コード		飯田建設事務所	
		1	006000

通番号	緊急輸送路	路線名	市町村名	箇所名	区間番号(道路台帳)	建設年度	構造形式	擁壁	延長(m)	最大高(m)	面積(m ²)	設置位置	備考
1	二次	(国)151号	下伊那郡下條村	山田河内	No. 0194 - 10 ~ No. 0196 - 10	推定年度 1990年度	推定形式 L型擁壁	壁	50.0	9.5	300	土留	
事業区分	一般	道路種別	一般国道	現道	車線数 2車線以上 交通量 平日 7,843 台/12h	バス路線 該当する	迂回路	架	内空高(m)	内空幅(m)	延長(m)	横断施設	
													23分52秒 東経 137度42分12秒

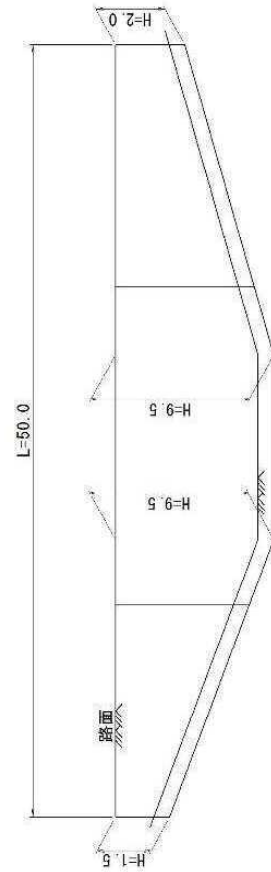
平面図(道路台帳)



位置図



概略展開図



現況写真(路面上・全景)



※ 2次製品の擁壁は、1パネルの形状を計測しておく。(後に擁壁高さや変状の確認に利用できる)

図 3-1 様式-1 記載例

作成日: 2014年6月

3.2. 様式－2（点検結果記録票）

様式－2には、点検結果を記載する。

1) 共通項目

通番号・路線名・位置・建設年度・寸法・構造形式・設置位置は、様式－1と共通項目であるため入力する必要は無い。

2) 経過年数

以下の計算式で算出される。「様式－2－(1)の今回点検年月日の年」－「様式－1の建設年度」。両方が入力されていない場合は、空欄となる。

3) 補修履歴

補修が無い場合は、「補修なし」を選択し、補修跡が確認された場合はその対策方法・補修年度を記載する。補修年度が不明の場合は推定年度であることを選択し、その年度を入力する。

4) 前回点検年月日

前回の点検年月日を記載する。なしの場合は空欄とする。

5) 今回点検年月日

今回の点検年月日を記載する。

6) チェック表

確認される変状を、擁壁部材の損傷と擁壁構造体の損傷に分けてチェックし選択する。構造形式によって変状調査が必要ないものについては「－」を選択する。写真番号は様式－2－(2)の写真番号と整合をとること。

現地での評価にあたっては、**4. 点検時の判定指標**を参照のこと。

7) 所見

点検者の現地での判断を記載する。変状がない場合は、「変状なし」と記入する。

例：伸縮目地部の目違いが大きく危険性大

また、判断できない変状等について、写真番号を含め記入する。

8) 早期維持管理対応

コンクリートの剥落が生じ第三者への危険性がある場合や、水抜き孔の草木の抜根等、維持管理において早期に対応した方が好ましい変状がある場合に記入する。対応がない場合は、「対応なし」と記入する。

9) 変状スケッチ・写真位置（変状箇所）等

変状箇所のスケッチや、変状位置等を記載する。目違い等の計測が行える場合は、数値を記録しておく。変状がない施設は空白とする。

10) 変状写真

変状箇所がある施設は様式－2－(2)「点検結果記録票-(2)」に変状写真を整理する。変状のない施設は空白とする。

黄色入力欄はリストからの選択（システムのデータベースに取り込み）。

緑色入力欄は直接入力（システムのデータベースに取り込み）。

無色入力欄は参照欄（入力不可）および直接入力（システムのデータベースには取り込まない）。

様式-2-(2) 点検結果記録票-(2)

管理機関名	長野県									
管理機関コード	1	0	0	6	0	0	0	0	0	0
飯田建設事務所										

道番号	路線名	区間番号(道路台帳)	建設年度	構造形式	橋	延長(m)	最大高(m)	面積(m ²)	設置位置	補修履歴	前回点検年月日
1	(国)151号	No 0194 - 10 ~ No 0196 - 10	1990年度 経過年数 24 年	L型横壁	壁	50.0	9.5	300	土留	補修なし	年 月 日 2014 年 6 月 20 日
					涵	内空高(m)	内空幅(m)	延長(m)	積断施設	年度 方法	前回点検年月日
					渠						年 月 日



写真No. 備考	101	変状	巨地面のズレ	ランク	b	写真No. 備考	102	変状	水抜き孔土砂詰り	ランク	b	写真No. 備考	変状	ランク	写真No. 備考	変状	ランク
				ランク						ランク				ランク			ランク
写真No. 備考		変状		ランク		写真No. 備考		変状		ランク		写真No. 備考	変状	ランク	写真No. 備考	変状	ランク

図 3-3 様式-2-(2) 記載例

4. 点検時の判定指標

4.1. 評価対象

工種	種別	細別	劣化度ランク適用項目																		
			①部材状況【共通】		②躯体状況																
			1)コンクリートのひび割れ	2)コンクリートの断面欠損	1)沈下・移動・傾斜【擁壁共通】	2)沈下・移動【U型擁壁・函渠】	3)ひび割れ・はらみ【ブロック積・現場打法枠】	4)ひび割れ・はらみ【プレキャスト擁壁・コンクリートハネル】	5)基礎洗掘【擁壁共通】	6)排水・湧水【擁壁共通】											
擁壁工	現場打コンクリート擁壁	重力式擁壁	○	○	○																
		もたれ擁壁	○	○	○																
		逆T・控壁式擁壁	○	○	○																
		L型擁壁	○	○	○																
		U型擁壁	○	○	○			○													
	プレキャスト擁壁	壁式擁壁	○	○	○																
		井げた組(枠組)擁壁	○	○	○																
		階段式擁壁	○	○	○																
	ブロック積	ブロック積	○	○	○																
		大型ブロック積	○	○	○																
複合擁壁		○	○	○																	
補強土壁	コンクリート壁面	○	○	○																	
	軽量盛土壁	○	○	○																	
法面工	現場打コンクリート法枠	コンクリート壁面	○	○	○																
			○	○	○																
函渠工			○	○	○																

※) ○印を評価対象とする

表 4-1 点検項目一覧表

4.2. 評価

観察される変状を以下の変状例を参考に評価を行う。

表 4-2 施設の劣化度

変 状		劣化度ランク		
		変状の形態	評価	
部材状況 【共通】	コンクリートの ひび割れ	・変状なし	a	
		・1方向のひび割れ	b	
		・複数方向のひび割れ(2mm未満)	c	
		・1方向のひび割れ(狭い間隔に複数)		
		・複数方向のひび割れ(2mm以上)	d	
		・漏水を伴うひび割れ		
	コンクリートの 断面欠損	・変状なし	a	
		・錆が出ている	b	
		・浮きがある	c	
		・鉄筋の表面的な露出		
		・部材の断面欠損	d	
		・部材の折れ		
	・面的に鉄筋が露出			
	躯体状況	沈下 ・ 移動 ・ 傾斜	擁壁	・変状なし
・目地部のズレ(2cm未満)				
・目地部のズレ(5cm未満)				b
・目地部のズレ(5cm以上)				
・路面上に変状			c	
函渠			・変状なし	a
			・目地部のズレ(2cm未満)	
			・目地部のズレ(5cm未満)	b
		・目地部から漏水		
		・舗装面にクラック、内部水路の機能低下	c	
		・目地部のズレ(5cm以上)		
		・舗装面に目違いを伴うクラック		
		・内部水路あるは函渠内に著しい滞水		
ひび割れ ・ はらみ		ブロック積 現場打法枠	・変状なし	a
			・ブロック目地のひび割れ(2cm未満)	
			・ブロック目地のひび割れ(2cm以上)	b
			・ブロック目地のひび割れ(目違い・2cm以上)	
		・路面上に変状	c	
		・変状なし		a
		・部材目地に目違い		
		・擁壁に変形、路面上の変状		
		基礎洗掘 【擁壁共通】	・変状なし	a
			・基礎地盤の洗掘	b
・基礎が露出する洗掘			c	
・変状なし、水抜き孔の閉塞が段1割未満	a			
・水抜き孔の1割以上が閉塞している段がある				
・目地、水抜き孔から常時大量の水が流出		b		
・目地、水抜き孔から大量の土砂が流出				
・変状なし、水抜き孔の閉塞が段1割未満	a			
・水抜き孔の1割以上が閉塞している段がある				
・目地、水抜き孔から常時大量の水が流出		b		
・目地、水抜き孔から大量の土砂が流出				

①部材状況【共通】

1) コンクリートのひび割れ

コンクリート部材のひび割れは、幅およびその発生密度に注視して行う。

劣化度ランク	変状の形態	写真
a	<ul style="list-style-type: none"> 変状なし 	
b	<ul style="list-style-type: none"> 1方向のひび割れがある 	
c	<ul style="list-style-type: none"> 2mm未満の複数方向のひび割れがある 2mm未満の1方向のひび割れが狭い間隔に複数ある 	
d	<ul style="list-style-type: none"> 2mm以上ひび割れが複数ある 漏水を伴うひび割れがある 	

2) コンクリートの断面欠損

コンクリート劣化・鉄筋腐食・衝撃によりコンクリートの浮き・断面欠損が生じるため点検を行う。

劣化度ランク	変状の形態	写真
a	<ul style="list-style-type: none"> 変状なし 	
b	<ul style="list-style-type: none"> 錆が出ている 	
c	<ul style="list-style-type: none"> 浮きがある。 鉄筋の表面的な露出がある 	
d	<ul style="list-style-type: none"> 部材に断面欠損がある 部材が折れている 面的に鉄筋が露出している 	

②躯体状況




1) 沈下・移動・傾斜【擁壁共通】

伸縮目地部のずれや段差に着目し、擁壁の沈下・移動・傾斜の点検を行う。

劣化度ランク	変状の形態	写真
a	<ul style="list-style-type: none"> 変状なし 目地部のズレあり (2cm 未満) 	
b	<ul style="list-style-type: none"> 目地部のズレあり (5cm 未満) 	
c	<ul style="list-style-type: none"> 目地部のズレあり (5cm 以上) 変形が進行し、路面上に変状が生じている 	



2) 沈下・移動【U型擁壁・函渠】

伸縮目地部のずれや段差に着目し、カルバートの沈下・移動の点検を行う。


劣化度ランク	変状の形態	写真
a	<ul style="list-style-type: none"> ・変状なし ・目地部のズレあり(2cm未満) 	
b	<ul style="list-style-type: none"> ・目地部のズレあり(5cm未満) ・目地部から漏水がある ・舗装面にクラックがある ・内部水路の機能低下 	
c	<ul style="list-style-type: none"> ・目地部のズレあり(5cm以上) ・舗装面に目違いを伴うクラックがある ・内部水路あるいは函渠内に著しい滞水が生じている 	

3) ひび割れ・はらみ【ブロック積・現場打ち法枠】

ブロック目地のひび割れを観測することで、不等沈下やはらみ出しの異常を確認する。



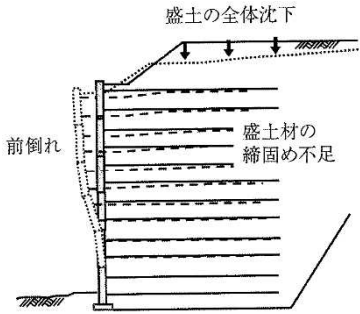
劣化度ランク	変状の形態	写真
a	<ul style="list-style-type: none"> 変状なし ブロック目地に 2cm 未満のひび割れが生じている 	
b	<ul style="list-style-type: none"> ブロック目地に 2cm 以上のひび割れが生じている 	
c	<ul style="list-style-type: none"> ブロック目地部に目違いを伴う 2cm 以上のひび割れを生じている 路面上に変状が生じている 	

【損傷事例】

劣化度ランク	変状の形態	写真
a	<ul style="list-style-type: none"> 背面水の移動によりブロック目地より遊離石灰が析出する。水の移動はあるが、ひび割れとしては大きくないため、劣化度ランクは”a”とする。 	

4) ひび割れ・はらみ【プレキャスト擁壁・補強土壁・軽量盛土擁壁】

部材目地部のずれや変形に着目し、擁壁の沈下・移動・倒れの点検を行う。

劣化度ランク	変状の形態	写真
a	<ul style="list-style-type: none"> 変状なし 	
b	<ul style="list-style-type: none"> 部材目地に目違いが生じている 	
c	<ul style="list-style-type: none"> 擁壁に変形が生じている 路面上に変状が生じている 	

5) 基礎洗掘【擁壁共通】

基礎洗掘により擁壁の沈下の可能性があるため、基礎根入れ部状況を確認する。


劣化度ランク	変状の形態	写真
a	<ul style="list-style-type: none"> 変状なし 	
b	<ul style="list-style-type: none"> 基礎地盤の洗掘が生じている 	
c	<ul style="list-style-type: none"> 基礎が露出する洗掘が生じている 	

6) 排水・湧水【擁壁共通】

目地等からの著しい湧水や水抜き孔の詰まり等により背面地盤に変状が生じる可能性があるため点検を行う。

劣化度ランク	変状の形態	写真
a	<ul style="list-style-type: none"> ・変状なし ・水抜き孔の閉塞が段1割未満である 	
b	<ul style="list-style-type: none"> ・水抜き孔の1割以上土砂が流出している段がある ・水抜き孔の1割以上草木が生えている段がある ・目地・水抜き孔から常時大量の水が流出している 	
c	<ul style="list-style-type: none"> ・目地・水抜き孔から大量の土砂が流出している 	

【損傷事例】

劣化度ランク	変状の形態	写真
a~b	<ul style="list-style-type: none"> ・水抜き孔に草木が生えている（段1割未満であれば”a”、1割以上の段があれば”b”） 	

5. 優先度評価

施設の優先度評価は、以下の2つの項目により実施する。

- ① 路線の重要度 ← 「様式-1：施設基本情報」から評価
- ② 施設の健全度 ← 「様式-2：点検結果記録票」から評価

評価の流れを以下に示す。

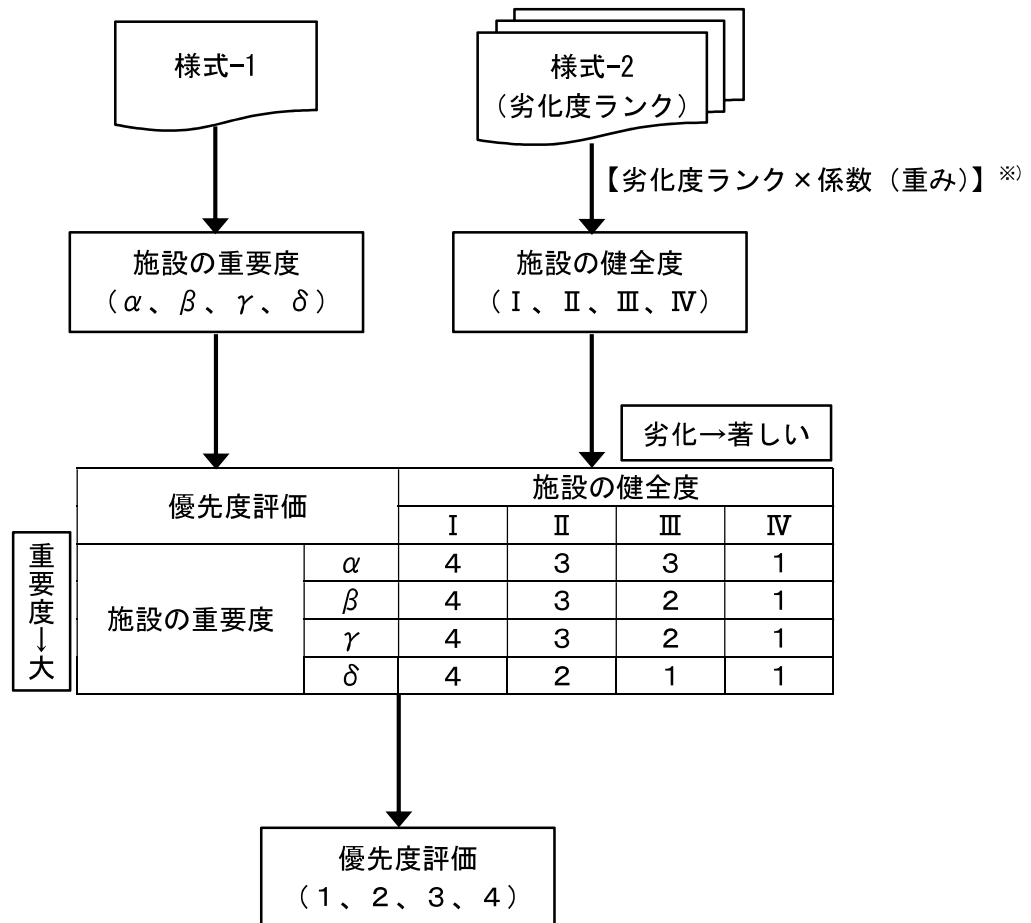


図 5-1 優先度評価フロー

※) 同じ劣化度（例えばコンクリート部材のひび割れ）であっても、鉄筋の有無、あるいは、擁壁であるか函渠であるかによってその重要度は異なる。このため、施設の健全度は、劣化度ランクにその重要度（重み係数）を考慮し判定する。

5.1. 健全度点

点検時の評価（a～d）を点数化する。

表 5-1 変状の健全度点

変 状		劣化度ランク		健全度点	
		変状の形態	評価		
部材状況 【共通】	コンクリートのひび割れ	・変状なし	a	0	
		・1方向のひび割れ	b	1	
		・複数方向のひび割れ(2mm未満)	c	2	
		・1方向のひび割れ(狭い間隔に複数)			
		・複数方向のひび割れ(2mm以上)	d	3	
		・漏水を伴うひび割れ			
	コンクリートの断面欠損	・変状なし	a	0	
		・錆が出ている	b	1	
		・浮きがある	c	2	
		・鉄筋の表面的な露出			
		・部材の断面欠損	d	3	
		・部材の折れ			
	・面的に鉄筋が露出				
	躯体状況	沈下 ・ 移動 ・ 傾斜	擁壁	・変状なし	a
・目地部のズレ(2cm未満)					
・目地部のズレ(5cm未満)				b	1
・目地部のズレ(5cm以上)					
・路面上に変状			c	2	
函渠			・変状なし	a	0
			・目地部のズレ(2cm未満)		
			・目地部のズレ(5cm未満)	b	1
		・目地部から漏水			
		・舗装面にクラック、内部水路の機能低下	c	2	
		・目地部のズレ(5cm以上)			
		・舗装面に目違いを伴うクラック			
		・内部水路あるは函渠内に著しい滞水			
ひび割れ ・ はらみ		ブロック積 現場打法枠	・変状なし	a	0
			・ブロック目地のひび割れ(2cm未満)		
			・ブロック目地のひび割れ(2cm以上)	b	1
			・ブロック目地のひび割れ(目違い・2cm以上)		
		・路面上に変状	c	2	
		・路面上に変状			
		プレキャスト擁壁 補強土壁 軽量盛土壁	・変状なし	a	0
	・部材目地に目違い		b	1	
	・擁壁に変形、路面上の変状		c	2	
	・路面上に変状		c	2	
	基礎洗掘 【擁壁共通】	・変状なし	a	0	
		・基礎地盤の洗掘	b	1	
・基礎が露出する洗掘		c	2		
排水・湧水 【擁壁共通】	・変状なし、水抜き孔の閉塞が段1割未満	a	0		
	・水抜き孔の1割以上が閉塞している段がある				
	・目地、水抜き孔から常時大量の水が流出	b	1		
	・目地、水抜き孔から大量の土砂が流出				

5.3. 施設の重要度

施設の重要度を災害が発生した場合の影響の大きさに基づき 4 段階に区分する。

表 5-3 施設の重要度ランク

項目	区分	評価
周辺施設（擁壁下部、函渠上面） 損傷した場合に影響のある施設	鉄道	15
	鉄道を除く施設	8
	なし	0
車線数	1 車線	4
	2 車線（片側 1 車線以上）	0
緊急輸送道路指定	一次指定	8
	二次指定	4
	指定なし	0
交通量	20,000 台以上	2
	4,000 台以上、20,000 台未満	1
	4,000 台未満	0
迂回路	なし（孤立集落の発生）	5
	あり	0
バス路線	バス路線	1
	指定なし	0
総合点（＝評価値の合計）		

ランク	総合点
δ	15 点以上
γ	9～14 点
β	5～8 点
α	0～4 点

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過 年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
佐久建設事務所	0114105	現場打ちコンクリート枠	42	14	31	IV	δ	1
佐久建設事務所	0114106	現場打ちコンクリート枠	42	14	37	IV	δ	1
佐久建設事務所	0114107	現場打ちコンクリート枠	42	14	31	IV	δ	1
佐久建設事務所	0129908	複合擁壁	38	11	51	IV	β	1
佐久建設事務所	0129909	複合擁壁	38	11	78	IV	β	1
佐久建設事務所	0116604	複合型擁壁	38	11	51	IV	γ	1
佐久建設事務所	0129905	複合式	37	11	33	IV	γ	1
佐久建設事務所	0129906	複合式	37	11	36	IV	γ	1
佐久建設事務所	0113701	カルバート	37	15	40	IV	γ	1
佐久建設事務所	0116603	ブロック積	37	9	67	IV	γ	1
佐久建設事務所	0114134	現場打ちコンクリート枠	36	14	48	IV	δ	1
佐久建設事務所	0129901	現場打ちコンクリート枠	36	14	33	IV	γ	1
佐久建設事務所	0113001	複合式	36	11	36	IV	γ	1
佐久建設事務所	0113903	複合式	36	11	31	IV	γ	1
佐久建設事務所	0114130	複合式	35	11	42	IV	δ	1
佐久建設事務所	0114137	複合式	35	11	33	IV	δ	1
佐久建設事務所	0129911	現場打ちコンクリート枠	35	14	39	IV	β	1
佐久建設事務所	0129913	カルバート	35	15	35	IV	γ	1
佐久建設事務所	0147203	現場打ちコンクリート枠	35	14	31	IV	γ	1
佐久建設事務所	0147207	現場打ちコンクリート枠	35	14	37	IV	γ	1
佐久建設事務所	0147202	複合式	35	11	51	IV	γ	1
佐久建設事務所	0107802	複合式	34	11	54	IV	γ	1
佐久建設事務所	0115603	複合式	34	11	36	IV	γ	1
佐久建設事務所	0115604	複合式	34	11	51	IV	γ	1
佐久建設事務所	0106802	現場打ちコンクリート枠	33	14	33	IV	γ	1
佐久建設事務所	0100203	現場打ちコンクリート枠	30	14	57	IV	δ	1
佐久建設事務所	0112404	複合式	27	11	42	IV	γ	1
佐久建設事務所	0107902	カルバート	20	15	45	IV	δ	1
佐久建設事務所	0148003	現場打ちコンクリート枠	19	14	48	IV	γ	1
佐久建設事務所	0107901	複合式	17	11	57	IV	δ	1
佐久建設事務所	0104002	ボックスカルバート(二次製品)	16	15	60	IV	γ	1
佐久建設事務所	0114131	複合式	11	11	42	IV	δ	1
佐久建設事務所	0104402	コンクリートパネル	6	12	75	IV	δ	1
佐久建設事務所	0108001	ボックスカルバート	6	15	30	IV	γ	1
佐久建設事務所	0108002	ボックスカルバート	6	15	70	IV	γ	1
佐久建設事務所	0108003	ボックスカルバート	6	15	30	IV	γ	1
佐久建設事務所	0114110	階段式	5	8	30	IV	δ	1
上田建設事務所	0240602	複合擁壁	41	11	33	IV	γ	1
上田建設事務所	0203501	ブロック積	34	9	69	IV	γ	1
上田建設事務所	0209402	ブロック積	34	9	34	IV	γ	1
上田建設事務所	0209405	ブロック積	34	9	39	IV	γ	1
上田建設事務所	0214701	現場打ちコンクリート法枠	34	14	48	IV	γ	1
上田建設事務所	0246011	ブロック積	34	9	48	IV	γ	1
上田建設事務所	0246013	ブロック積	34	9	33	IV	γ	1
上田建設事務所	0246018	複合擁壁	34	11	37	IV	β	1
上田建設事務所	0246020	複合擁壁	34	11	37	IV	β	1
上田建設事務所	0246023	ブロック積	34	9	30	IV	β	1
上田建設事務所	0246027	重力式擁壁	34	1	30	IV	β	1
上田建設事務所	0246031	ブロック積	34	9	48	IV	β	1
上田建設事務所	0246039	ブロック積	34	9	33	IV	β	1
上田建設事務所	0246043	現場打ちコンクリート法枠	34	14	33	IV	β	1
上田建設事務所	0246044	ブロック積	34	9	33	IV	β	1
上田建設事務所	0246048	複合擁壁	34	11	40	IV	β	1
上田建設事務所	0215201	ブロック積	24	9	42	IV	δ	1
上田建設事務所	0225407	現場打ちコンクリート法枠	24	14	30	IV	δ	1
上田建設事務所	0200401	ブロック積	24	9	33	IV	γ	1
上田建設事務所	0246058	複合擁壁	24	11	40	IV	β	1
上田建設事務所	0246060	複合擁壁	24	11	40	IV	β	1
上田建設事務所	0246003	複合擁壁	24	11	57	IV	γ	1
上田建設事務所	0246006	ブロック積	24	9	33	IV	γ	1
上田建設事務所	0246008	ブロック積	24	9	33	IV	γ	1
上田建設事務所	0246051	ブロック積	24	9	43	IV	β	1
上田建設事務所	0246056	現場打ちコンクリート法枠	24	14	33	IV	β	1
上田建設事務所	0246403	複合擁壁	24	11	36	IV	β	1
諏訪建設事務所	0315205	複合擁壁	65	11	41	IV	δ	1
諏訪建設事務所	0314203	ブロック積	55	9	36	IV	γ	1
諏訪建設事務所	0315202	複合擁壁	55	11	39	IV	δ	1
諏訪建設事務所	0348401	複合擁壁	55	11	36	IV	β	1
諏訪建設事務所	0314208	複合擁壁	45	11	39	IV	δ	1
諏訪建設事務所	0304002	複合擁壁	45	11	33	IV	γ	1

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
諏訪建設事務所	0304005	ブロック積	45	9	39	IV	γ	1
諏訪建設事務所	0304006	ブロック積	45	9	48	IV	γ	1
諏訪建設事務所	0319415	複合擁壁	45	11	39	IV	β	1
諏訪建設事務所	0319424	重力式擁壁	45	1	33	IV	β	1
諏訪建設事務所	0319428	複合擁壁	45	11	51	IV	β	1
諏訪建設事務所	0319401	ブロック積	45	9	30	IV	γ	1
諏訪建設事務所	0325402	複合擁壁	45	11	63	IV	γ	1
諏訪建設事務所	0348402	複合擁壁	45	11	54	IV	β	1
諏訪建設事務所	0348403	大型ブロック積	45	9	36	IV	γ	1
伊那建設事務所	0401401	複合擁壁	40	11	31	IV	δ	1
伊那建設事務所	0401811	現場打コンクリート法枠	35	14	30	IV	γ	1
伊那建設事務所	0401812	現場打コンクリート法枠	35	14	30	IV	γ	1
伊那建設事務所	0421001	現場打コンクリート法枠	34	14	33	IV	γ	1
伊那建設事務所	0444218	補強土壁	29	12	30	IV	γ	1
伊那建設事務所	0415301	補強土壁	25	12	63	IV	δ	1
伊那建設事務所	0408801	ブロック積	25	9	81	IV	γ	1
伊那建設事務所	0415208	補強土壁	14	12	33	IV	γ	1
伊那建設事務所	0421004	階段式擁壁	14	8	30	IV	γ	1
伊那建設事務所	0415206	補強土壁	9	12	30	IV	δ	1
飯田建設事務所	0505902	複合式擁壁(間知石積)	46	9	49	IV	δ	1
飯田建設事務所	0525606	けんち石積擁壁	45	9	45	IV	δ	1
飯田建設事務所	0525201	重力式擁壁	42	1	33	IV	γ	1
飯田建設事務所	0525603	もたれ式擁壁	42	2	33	IV	δ	1
飯田建設事務所	0515209	複合擁壁	36	11	33	IV	γ	1
飯田建設事務所	0542801	複合擁壁	34	11	30	IV	γ	1
飯田建設事務所	0500111	複合擁壁	9	11	33	IV	γ	1
木曾建設事務所	0626401	ブロック積(石積)	51	9	30	IV	δ	1
木曾建設事務所	0647302	ブロック積	50	9	40	IV	γ	1
木曾建設事務所	0625609	複合擁壁	43	11	31	IV	δ	1
木曾建設事務所	0625610	複合擁壁	37	11	34	IV	δ	1
木曾建設事務所	0625612	複合擁壁	37	11	31	IV	δ	1
木曾建設事務所	0626901	複合擁壁	35	11	30	IV	γ	1
木曾建設事務所	0602001	複合擁壁	28	11	66	IV	δ	1
木曾建設事務所	0626303	階段式擁壁	22	8	30	IV	γ	1
木曾建設事務所	0626304	複合擁壁	22	11	87	IV	γ	1
松本建設事務所	0702615	石積み	47	9	45	IV	γ	1
松本建設事務所	0730201	ブロック積	45	9	35	IV	γ	1
松本建設事務所	0715302	ブロック積	44	9	52	IV	δ	1
松本建設事務所	0714304	ブロック積	43	9	48	IV	δ	1
松本建設事務所	0714306	複合擁壁	43	11	54	IV	δ	1
松本建設事務所	0714307	ブロック積	43	9	42	IV	δ	1
松本建設事務所	0714309	ブロック積	43	9	68	IV	δ	1
松本建設事務所	0715821	複合擁壁	42	11	67	IV	δ	1
松本建設事務所	0715822	重力式擁壁	42	1	32	IV	δ	1
松本建設事務所	0715823	複合擁壁	42	11	46	IV	δ	1
松本建設事務所	0715827	複合擁壁	42	11	77	IV	δ	1
松本建設事務所	0702501	ブロック積	42	9	42	IV	γ	1
松本建設事務所	0702629	複合擁壁	42	11	45	IV	γ	1
松本建設事務所	0706715	ブロック積	42	9	45	IV	γ	1
松本建設事務所	0730003	ブロック積	42	9	48	IV	γ	1
松本建設事務所	0715835	複合擁壁	41	11	55	IV	δ	1
松本建設事務所	0715841	ブロック積	41	9	48	IV	δ	1
松本建設事務所	0715843	ブロック積	41	9	42	IV	δ	1
松本建設事務所	0715834	複合擁壁	41	11	32	IV	δ	1
松本建設事務所	0701205	複合擁壁	41	11	30	IV	γ	1
松本建設事務所	0702401	石積み	41	9	30	IV	δ	1
松本建設事務所	0702403	複合擁壁	41	11	52	IV	δ	1
松本建設事務所	0702406	ブロック積	41	9	45	IV	δ	1
松本建設事務所	0702645	複合擁壁	41	11	81	IV	γ	1
松本建設事務所	0702603	複合擁壁	41	11	45	IV	γ	1
松本建設事務所	0702604	複合擁壁	41	11	30	IV	γ	1
松本建設事務所	0702605	複合擁壁	41	11	33	IV	γ	1
松本建設事務所	0702613	複合擁壁	41	11	48	IV	γ	1
松本建設事務所	0702614	複合擁壁	41	11	60	IV	γ	1
松本建設事務所	0702618	複合擁壁	41	11	42	IV	γ	1
松本建設事務所	0702622	複合擁壁	41	11	36	IV	γ	1
松本建設事務所	0702635	ブロック積	41	9	45	IV	γ	1
松本建設事務所	0749326	複合擁壁	41	11	42	IV	γ	1
松本建設事務所	0749329	複合擁壁	41	11	48	IV	γ	1
松本建設事務所	0749314	ブロック積	41	9	30	IV	γ	1

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過 年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
松本建設事務所	0749319	複合擁壁	41	11	43	IV	γ	1
松本建設事務所	0749322	複合擁壁	41	11	51	IV	γ	1
松本建設事務所	0749323	複合擁壁	41	11	45	IV	γ	1
松本建設事務所	0715804	逆T・控壁式擁壁	40	3	42	IV	δ	1
松本建設事務所	0715807	複合擁壁	40	11	36	IV	δ	1
松本建設事務所	0708401	ブロック積	40	9	65	IV	γ	1
松本建設事務所	0708412	ブロック積	40	9	48	IV	γ	1
松本建設事務所	0725801	大型ブロック積	40	9	42	IV	γ	1
松本建設事務所	0703904	ブロック積	39	9	45	IV	γ	1
松本建設事務所	0703911	複合擁壁	39	11	48	IV	β	1
松本建設事務所	0706722	複合擁壁	39	11	30	IV	δ	1
松本建設事務所	0706723	複合擁壁	39	11	33	IV	δ	1
松本建設事務所	0706727	複合擁壁	39	11	42	IV	δ	1
松本建設事務所	0706708	複合擁壁	39	11	45	IV	γ	1
松本建設事務所	0730004	複合擁壁	39	11	34	IV	γ	1
松本建設事務所	0749331	重力式擁壁	39	1	30	IV	γ	1
松本建設事務所	0714314	現場打ちコンクリート法枠	38	14	42	IV	δ	1
松本建設事務所	0714316	複合擁壁	38	11	33	IV	δ	1
松本建設事務所	0729202	逆T・控壁式擁壁	37	3	48	IV	γ	1
松本建設事務所	0749321	複合擁壁	37	11	45	IV	γ	1
松本建設事務所	0703908	ブロック積	36	9	49	IV	γ	1
松本建設事務所	0708404	ブロック積	36	9	35	IV	γ	1
松本建設事務所	0708417	ブロック積	36	9	45	IV	γ	1
松本建設事務所	0702638	複合擁壁	35	11	34	IV	γ	1
松本建設事務所	0708427	複合擁壁	35	11	48	IV	γ	1
松本建設事務所	0708428	複合擁壁	35	11	33	IV	γ	1
松本建設事務所	0705512	ブロック積	34	9	38	IV	γ	1
松本建設事務所	0708402	複合擁壁	32	11	35	IV	γ	1
松本建設事務所	0702606	複合擁壁	31	11	30	IV	γ	1
松本建設事務所	0730202	井げた組(枠組)擁壁	30	7	33	IV	γ	1
松本建設事務所	0702611	複合擁壁	27	11	33	IV	γ	1
松本建設事務所	0702641	複合擁壁	26	11	44	IV	γ	1
松本建設事務所	0708406	補強土壁	23	12	51	IV	γ	1
松本建設事務所	0705502	ブロック積	22	9	42	IV	γ	1
松本建設事務所	0715809	複合擁壁	19	11	52	IV	δ	1
松本建設事務所	0706712	大型ブロック積	14	9	33	IV	γ	1
松本建設事務所	0706707	大型ブロック積	12	9	30	IV	γ	1
松本建設事務所	0706701	大型ブロック積	9	9	42	IV	γ	1
松本建設事務所	0715824	壁式擁壁	5	6	36	IV	δ	1
松本建設事務所	0714303	補強土壁	3	12	39	IV	δ	1
安曇野建設事務所	0832701	複合擁壁	20	11	32	IV	δ	1
大町建設事務所	0933003	もたれ擁壁	29	2	30	IV	δ	1
大町建設事務所	0939401	現場打ちコンクリート法枠	28	14	32	IV	δ	1
大町建設事務所	0940601	複合擁壁	25	11	42	IV	β	1
大町建設事務所	0933001	もたれ擁壁	23	2	34	IV	δ	1
大町建設事務所	0914804	大型ブロック積	19	9	30	IV	δ	1
大町建設事務所	0903102	ブロック積	19	9	30	IV	δ	1
大町建設事務所	0933002	軽量盛土壁	17	13	30	IV	δ	1
千曲建設事務所	1016002	複合擁壁		11	36	IV	β	1
千曲建設事務所	1016005	複合擁壁		11	127	IV	β	1
千曲建設事務所	1049802	複合擁壁		11	95	IV	γ	1
須坂建設事務所	1106611	混合擁壁	39	11	60	IV	γ	1
須坂建設事務所	1140629	複合擁壁	34	11	84	IV	γ	1
須坂建設事務所	1140614	複合擁壁	33	11	33	IV	γ	1
須坂建設事務所	1140615	複合擁壁	33	11	51	IV	γ	1
須坂建設事務所	1140616	ブロック積	33	9	33	IV	γ	1
須坂建設事務所	1140617	複合擁壁	33	11	33	IV	γ	1
須坂建設事務所	1140624	複合擁壁	32	11	48	IV	γ	1
須坂建設事務所	1106612	ブロック積	32	9	33	IV	γ	1
須坂建設事務所	1140628	逆T・控壁式擁壁	30	3	30	IV	γ	1
長野建設事務所	1240622	複合擁壁	39	11	36	IV	γ	1
長野建設事務所	1240644	函渠工	38	15	30	IV	γ	1
長野建設事務所	1240645	函渠工	38	15	30	IV	γ	1
長野建設事務所	1203422	複合擁壁	38	11	30	IV	β	1
長野建設事務所	1240618	もたれ擁壁	37	2	36	IV	γ	1
長野建設事務所	1239402	複合擁壁	37	11	50	IV	γ	1
長野建設事務所	1240408	複合擁壁	37	11	30	IV	δ	1
長野建設事務所	1211703	逆T擁壁	36	3	30	IV	δ	1
長野建設事務所	1203125	複合擁壁	36	11	48	IV	β	1
長野建設事務所	1203620	複合擁壁	36	11	36	IV	γ	1

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
長野建設事務所	1206004	函渠工	36	15	35	IV	γ	1
長野建設事務所	1247501	複合擁壁	36	11	30	IV	γ	1
長野建設事務所	1240603	複合擁壁	35	11	30	IV	γ	1
長野建設事務所	1240604	複合擁壁	35	11	33	IV	β	1
長野建設事務所	1240601	複合擁壁	35	11	33	IV	γ	1
長野建設事務所	1201209	複合擁壁	35	11	30	IV	γ	1
長野建設事務所	1201210	複合擁壁	35	11	33	IV	γ	1
長野建設事務所	1201213	複合擁壁	35	11	33	IV	γ	1
長野建設事務所	1201214	複合擁壁	35	11	33	IV	γ	1
長野建設事務所	1239102	複合擁壁	35	11	33	IV	γ	1
長野建設事務所	1245207	複合擁壁	35	11	32	IV	γ	1
長野建設事務所	1250601	複合擁壁	35	11	30	IV	γ	1
長野建設事務所	1203406	複合擁壁	32	11	30	IV	β	1
長野建設事務所	1203431	複合擁壁	31	11	36	IV	γ	1
長野建設事務所	1239002	複合擁壁	29	11	53	IV	γ	1
長野建設事務所	1203123	複合擁壁	28	11	36	IV	δ	1
長野建設事務所	1203502	複合擁壁	27	11	30	IV	γ	1
長野建設事務所	1239301	複合擁壁	26	11	38	IV	γ	1
長野建設事務所	1203116	函渠工	21	15	40	IV	δ	1
長野建設事務所	1201207	補強土壁	20	12	30	IV	γ	1
長野建設事務所	120410	複合擁壁	20	11	43	IV	β	1
長野建設事務所	1203118	ブロック積	18	9	39	IV	δ	1
長野建設事務所	1203101	現場打ちコンクリート法枠	16	14	40	IV	γ	1
長野建設事務所	1203103	現場打ちコンクリート法枠	16	14	33	IV	γ	1
北信建設事務所	1311714	重力式擁壁	35	1	32	IV	δ	1
北信建設事務所	1303803	複合式擁壁	35	11	33	IV	γ	1
北信建設事務所	1309601	複合式擁壁	35	11	57	IV	γ	1
北信建設事務所	1329210	複合式擁壁	30	11	57	IV	δ	1
北信建設事務所	1329211	ブロック積擁壁(石積み)	30	9	33	IV	δ	1
北信建設事務所	1329215	ブロック積擁壁	30	9	69	IV	δ	1
北信建設事務所	1329216	複合式擁壁	30	11	66	IV	δ	1
北信建設事務所	1329221	ブロック積擁壁	30	9	36	IV	δ	1
北信建設事務所	1334204	複合式擁壁	30	11	54	IV	γ	1
北信建設事務所	1329201	ブロック積擁壁	25	9	57	IV	δ	1
北信建設事務所	1329203	複合式擁壁	25	11	54	IV	δ	1
北信建設事務所	1329209	複合式擁壁	25	11	39	IV	δ	1
北信建設事務所	1329219	ブロック積擁壁	25	9	69	IV	δ	1
北信建設事務所	1340803	複合式擁壁	25	11	33	IV	β	1
北信建設事務所	1343401	複合式擁壁	24	11	39	IV	β	1
北信建設事務所	1329218	ブロック積擁壁	20	9	36	IV	δ	1
北信建設事務所	1340503	複合擁壁	20	11	48	IV	δ	1
北信建設事務所	1306601	複合式擁壁	20	11	57	IV	δ	1
北信建設事務所	1334205	複合式擁壁	20	11	54	IV	γ	1
北信建設事務所	1347102	重力式擁壁	20	1	32	IV	γ	1
北信建設事務所	1334201	複合擁壁	16	11	36	IV	γ	1

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過 年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
佐久建設事務所	0114102	現場打ちコンクリート枠	42	14	27	III	δ	1
佐久建設事務所	0114103	現場打ちコンクリート枠	42	14	21	III	δ	1
佐久建設事務所	0114104	重力式擁壁	42	1	22	III	δ	1
佐久建設事務所	0114111	現場打ちコンクリート枠	42	14	21	III	δ	1
佐久建設事務所	0114112	現場打ちコンクリート枠	42	14	27	III	δ	1
佐久建設事務所	0114203	複合式	37	11	28	III	δ	1
佐久建設事務所	0114204	ブロック積み	37	9	21	III	δ	1
佐久建設事務所	0114126	現場打ちコンクリート枠	36	14	27	III	δ	1
佐久建設事務所	0114114	現場打ちコンクリート枠	36	14	21	III	δ	1
佐久建設事務所	0114121	現場打ちコンクリート枠	36	14	25	III	δ	1
佐久建設事務所	0114125	現場打ちコンクリート枠	36	14	21	III	δ	1
佐久建設事務所	0147201	複合式	36	11	28	III	δ	1
佐久建設事務所	0114135	現場打ちコンクリート枠	35	14	21	III	δ	1
佐久建設事務所	0107801	複合式	34	11	21	III	δ	1
佐久建設事務所	0109303	吹付法枠	32	14	21	III	δ	1
佐久建設事務所	0125401	アーチカルバート(2次製品)	11	15	20	III	δ	1
佐久建設事務所	0114109	壁式(軽量盛土)	5	6	24	III	δ	1
佐久建設事務所	0113901	複合式	37	11	21	III	γ	2
佐久建設事務所	0116602	複合型擁壁	37	11	27	III	γ	2
佐久建設事務所	0114128	現場打ちコンクリート枠	36	14	18	II	δ	2
佐久建設事務所	0114133	複合式	36	11	15	II	δ	2
佐久建設事務所	0114115	現場打ちコンクリート枠	36	14	15	II	δ	2
佐久建設事務所	0114119	現場打ちコンクリート枠	36	14	19	II	δ	2
佐久建設事務所	0109302	現場打ちコンクリート枠	36	14	16	II	δ	2
佐久建設事務所	0113902	複合式	36	11	21	III	γ	2
佐久建設事務所	0114138	複合式	35	11	15	II	δ	2
佐久建設事務所	0114291	ブロック積	35	9	21	III	γ	2
佐久建設事務所	0115601	ブロック積	35	9	21	III	γ	2
佐久建設事務所	0110301	ボックスカルバート	34	15	25	III	γ	2
佐久建設事務所	0112403	ブロック積み	33	9	27	III	γ	2
佐久建設事務所	0114208	現場打ちコンクリート枠	31	14	18	II	δ	2
佐久建設事務所	0114202	ボックスカルバート	31	15	10	II	δ	2
佐久建設事務所	0115605	ブロック積	29	9	24	III	γ	2
佐久建設事務所	0114206	現場打ちコンクリート枠	28	14	18	II	δ	2
佐久建設事務所	0110302	ボックスカルバート	26	15	20	III	γ	2
佐久建設事務所	0100202	複合式	25	11	21	III	γ	2
佐久建設事務所	0109306	ブロック積み擁壁	25	9	25	III	γ	2
佐久建設事務所	0147205	現場打ちコンクリート枠	17	14	21	III	γ	2
佐久建設事務所	0114136	現場打ちコンクリート枠	15	14	12	II	δ	2
佐久建設事務所	0104403	コンクリートパネル	6	12	12	II	δ	2
佐久建設事務所	0114201	カルバート	4	15	15	II	δ	2
佐久建設事務所	0114101	大型ブロック		9	18	II	δ	2
佐久建設事務所	0114209	現場打ちコンクリート枠		14	12	II	δ	2
上田建設事務所	0214403	複合擁壁	34	11	21	III	δ	1
上田建設事務所	0214212	現場打ちコンクリート法枠	24	14	27	III	δ	1
上田建設事務所	0214213	現場打ちコンクリート法枠	24	14	21	III	δ	1
上田建設事務所	0214203	現場打ちコンクリート法枠	34	14	18	II	δ	2
上田建設事務所	0214204	現場打ちコンクリート法枠	34	14	18	II	δ	2
上田建設事務所	0214405	複合擁壁	34	11	18	II	δ	2
上田建設事務所	0201203	複合擁壁	34	11	27	III	γ	2
上田建設事務所	0209404	複合擁壁	34	11	24	III	γ	2
上田建設事務所	0219402	現場打ちコンクリート法枠	34	14	24	III	β	2
上田建設事務所	0246042	複合擁壁	34	11	21	III	β	2
上田建設事務所	0214302	現場打ちコンクリート法枠	24	14	13	II	δ	2
上田建設事務所	0214303	現場打ちコンクリート法枠	24	14	10	II	δ	2
上田建設事務所	0214306	現場打ちコンクリート法枠	24	14	12	II	δ	2
上田建設事務所	0225406	ブロック積	24	9	15	II	δ	2
上田建設事務所	0246001	複合擁壁	24	11	21	III	β	2
上田建設事務所	0246053	現場打ちコンクリート法枠	24	14	21	III	β	2
上田建設事務所	0246412	現場打ちコンクリート法枠	24	14	21	III	β	2
上田建設事務所	0246415	複合擁壁	24	11	21	III	β	2
諏訪建設事務所	0314214	ブロック積	45	9	21	III	δ	1
諏訪建設事務所	0314207	複合擁壁	45	11	24	III	δ	1
諏訪建設事務所	0314216	井げた組(枠組)擁壁	35	7	21	III	δ	1
諏訪建設事務所	0314218	井げた組(枠組)擁壁	35	7	21	III	δ	1
諏訪建設事務所	0314210	現場打ちコンクリート法枠	55	14	15	II	δ	2
諏訪建設事務所	0315210	大型ブロック積	45	9	15	II	δ	2
諏訪建設事務所	0319419	現場打ちコンクリート法枠	45	14	27	III	β	2
諏訪建設事務所	0319423	現場打ちコンクリート法枠	45	14	27	III	β	2
諏訪建設事務所	0319410	重力式擁壁	45	1	22	III	β	2

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
諏訪建設事務所	0319413	複合擁壁	45	11	21	III	β	2
諏訪建設事務所	0329902	壁面コンクリート	15	12	21	III	γ	2
伊那建設事務所	0415303	現場打コンクリート法枠	25	14	20	III	δ	1
伊那建設事務所	0415205	現場打コンクリート法枠	39	14	10	II	δ	2
伊那建設事務所	0401815	複合擁壁	30	11	21	III	γ	2
伊那建設事務所	0415202	現場打コンクリート法枠	24	14	12	II	δ	2
伊那建設事務所	0421201	現場打コンクリート法枠	14	14	18	II	δ	2
伊那建設事務所	0404902	函渠工	6	15	20	III	γ	2
伊那建設事務所	0415204	現場打コンクリート法枠	14	14	16	II	δ	2
飯田建設事務所	0525604	もたれ式擁壁	45	2	21	III	δ	1
飯田建設事務所	0500803	カルバート	52	15	20	III	γ	2
飯田建設事務所	0525302	コンクリート枠擁壁	42	14	18	II	δ	2
飯田建設事務所	0515216	複合擁壁	35	11	23	III	γ	2
飯田建設事務所	0508903	複合擁壁	34	11	12	II	δ	2
飯田建設事務所	0508906	大型ブロック擁壁	34	9	15	II	δ	2
飯田建設事務所	0510102	もたれ式擁壁	34	2	22	III	γ	2
飯田建設事務所	0525601	階段式擁壁	15	8	12	II	δ	2
木曾建設事務所	0625608	逆T式擁壁	39	3	21	III	δ	1
木曾建設事務所	0625601	ブロック積(石積)	38	9	20	III	δ	1
木曾建設事務所	0625693	複合擁壁	37	11	20	III	δ	1
木曾建設事務所	0636113	もたれ式擁壁	35	2	12	II	δ	2
木曾建設事務所	0636109	もたれ式擁壁	35	2	10	II	δ	2
木曾建設事務所	0625614	複合擁壁	33	11	12	II	δ	2
木曾建設事務所	0625615	複合擁壁	33	11	12	II	δ	2
松本建設事務所	0714310	ブロック積	43	9	27	III	δ	1
松本建設事務所	0714301	ブロック積	43	9	28	III	δ	1
松本建設事務所	0715826	ブロック積	42	9	28	III	δ	1
松本建設事務所	0715829	補強土壁	42	12	20	III	δ	1
松本建設事務所	0715830	現場打ちコンクリート法枠	42	14	27	III	δ	1
松本建設事務所	0715842	重力式擁壁	41	1	27	III	δ	1
松本建設事務所	0714311	現場打ちコンクリート法枠	40	14	23	III	δ	1
松本建設事務所	0714313	現場打ちコンクリート法枠	40	14	21	III	δ	1
松本建設事務所	0715806	複合擁壁	40	11	21	III	δ	1
松本建設事務所	0706720	複合擁壁	39	11	21	III	δ	1
松本建設事務所	0706726	複合擁壁	39	11	25	III	δ	1
松本建設事務所	0729205	逆T・控壁式擁壁	35	3	21	III	δ	1
松本建設事務所	0715816	複合擁壁	31	11	20	III	δ	1
松本建設事務所	0715813	重力式擁壁	19	1	20	III	δ	1
松本建設事務所	0715814	重力式擁壁	19	1	25	III	δ	1
松本建設事務所	0715808	軽量盛土擁壁	18	13	22	III	δ	1
松本建設事務所	0715825	複合擁壁	47	11	15	II	δ	2
松本建設事務所	0714302	現場打ちコンクリート法枠	43	14	15	II	δ	2
松本建設事務所	0714308	ブロック積	43	9	15	II	δ	2
松本建設事務所	0715301	現場打ちコンクリート法枠	42	14	12	II	δ	2
松本建設事務所	0715303	複合擁壁	42	11	12	II	δ	2
松本建設事務所	0715828	もたれ擁壁	42	2	12	II	δ	2
松本建設事務所	0706725	ブロック積	42	9	15	II	δ	2
松本建設事務所	0729501	複合擁壁	42	11	12	II	δ	2
松本建設事務所	0715844	もたれ擁壁	41	2	12	II	δ	2
松本建設事務所	0715832	ブロック積	41	9	12	II	δ	2
松本建設事務所	0715833	軽量盛土擁壁	41	13	12	II	δ	2
松本建設事務所	0702404	ブロック積	41	9	18	II	δ	2
松本建設事務所	0702405	ブロック積	41	9	15	II	δ	2
松本建設事務所	0702644	ブロック積	41	9	25	III	γ	2
松本建設事務所	0702608	複合擁壁	41	11	21	III	γ	2
松本建設事務所	0702624	ブロック積	41	9	21	III	γ	2
松本建設事務所	0702625	複合擁壁	41	11	27	III	γ	2
松本建設事務所	0702636	ブロック積	41	9	21	III	γ	2
松本建設事務所	0749325	複合擁壁	41	11	22	III	γ	2
松本建設事務所	0749328	複合擁壁	41	11	24	III	γ	2
松本建設事務所	0714312	現場打ちコンクリート法枠	40	14	18	II	δ	2
松本建設事務所	0715802	逆T・控壁式擁壁	40	3	18	II	δ	2
松本建設事務所	0715803	ブロック積	40	9	12	II	δ	2
松本建設事務所	0702503	複合擁壁	40	11	21	III	β	2
松本建設事務所	0708405	現場打ちコンクリート法枠	40	14	25	III	γ	2
松本建設事務所	0708413	複合擁壁	40	11	25	III	γ	2
松本建設事務所	0749301	ブロック積	40	9	22	III	γ	2
松本建設事務所	0749309	ブロック積	40	9	22	III	γ	2
松本建設事務所	0703912	複合擁壁	39	11	21	III	γ	2
松本建設事務所	0706721	複合擁壁	39	11	15	II	δ	2

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過 年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
松本建設事務所	0706719	ブロック積	39	9	15	II	δ	2
松本建設事務所	0702633	複合擁壁	38	11	21	III	γ	2
松本建設事務所	0702634	現場打ちコンクリート法枠	38	14	24	III	γ	2
松本建設事務所	0703909	ブロック積	38	9	21	III	γ	2
松本建設事務所	0727704	現場打ちコンクリート法枠	38	14	22	III	γ	2
松本建設事務所	0727705	大型ブロック積	38	9	27	III	γ	2
松本建設事務所	0729203	逆T・控壁式擁壁	37	3	21	III	γ	2
松本建設事務所	0701207	ブロック積	36	9	18	II	δ	2
松本建設事務所	0708403	現場打ちコンクリート法枠	36	14	25	III	γ	2
松本建設事務所	0702637	複合擁壁	35	11	24	III	γ	2
松本建設事務所	0702639	複合擁壁	35	11	24	III	γ	2
松本建設事務所	0729204	逆T・控壁式擁壁	35	3	24	III	γ	2
松本建設事務所	0715817	現場打ちコンクリート法枠	33	14	12	II	δ	2
松本建設事務所	0702702	ブロック積	32	9	12	II	δ	2
松本建設事務所	0715818	重力式擁壁	30	1	14	II	δ	2
松本建設事務所	0715820	複合擁壁	30	11	12	II	δ	2
松本建設事務所	0702701	ブロック積	30	9	18	II	δ	2
松本建設事務所	0715819	複合擁壁	26	11	12	II	δ	2
松本建設事務所	0702642	複合擁壁	26	11	28	III	γ	2
松本建設事務所	0725401	現場打ちコンクリート法枠	25	14	18	II	δ	2
松本建設事務所	0725402	現場打ちコンクリート法枠	25	14	18	II	δ	2
松本建設事務所	0725403	階段式擁壁	25	8	13	II	δ	2
松本建設事務所	0715812	階段式擁壁	18	8	10	II	δ	2
安曇野建設事務所	0805701	ブロック積	20	9	21	III	δ	1
安曇野建設事務所	0805705	複合擁壁	20	11	24	III	δ	1
安曇野建設事務所	0805707	ブロック積	20	9	27	III	δ	1
安曇野建設事務所	0814702	現場打コンクリート法枠	20	14	24	III	γ	2
安曇野建設事務所	0840301	複合擁壁	20	11	21	III	γ	2
安曇野建設事務所	0840302	練石積	20	9	21	III	γ	2
安曇野建設事務所	0805703	ブロック積	20	9	15	II	δ	2
安曇野建設事務所	0805704	現場打コンクリート法枠	20	14	15	II	δ	2
安曇野建設事務所	0805706	現場打コンクリート法枠	20	14	15	II	δ	2
安曇野建設事務所	0805710	現場打コンクリート法枠	20	14	19	II	δ	2
安曇野建設事務所	0808503	ブロック積	20	9	24	III	γ	2
安曇野建設事務所	0849504	練石積	20	9	28	III	γ	2
大町建設事務所	0914819	現場打コンクリート法枠	30	14	12	II	δ	2
大町建設事務所	0914820	現場打コンクリート法枠	30	14	12	II	δ	2
大町建設事務所	0914821	現場打コンクリート法枠	30	14	18	II	δ	2
大町建設事務所	0940607	現場打コンクリート法枠	21	14	22	III	γ	2
大町建設事務所	0914803	大型ブロック積	19	9	10	II	δ	2
大町建設事務所	0914811	大型ブロック積	19	9	15	II	δ	2
大町建設事務所	0914812	大型ブロック積	19	9	15	II	δ	2
大町建設事務所	0903105	大型ブロック積	18	9	10	II	δ	2
千曲建設事務所	1040301	函渠	20	15	10	II	δ	2
千曲建設事務所	1040303	複合擁壁		11	13	II	δ	2
千曲建設事務所	1033801	函渠		15	20	III	γ	2
須坂建設事務所	1134901	複合擁壁	33	11	18	II	δ	2
須坂建設事務所	1106616	軽量盛土工	15	13	23	III	γ	2
須坂建設事務所	1106617	軽量盛土工	15	13	20	III	γ	2
須坂建設事務所	1140613	軽量盛土擁壁	11	13	24	III	γ	2
長野建設事務所	1239505	複合擁壁	34	11	29	III	δ	1
長野建設事務所	1240407	重力式擁壁	24	1	20	III	δ	1
長野建設事務所	1240628	複合擁壁	39	11	20	III	γ	2
長野建設事務所	1203604	複合擁壁	39	11	21	III	β	2
長野建設事務所	1203109	現場打ちコンクリート法枠	38	14	21	III	γ	2
長野建設事務所	1203111	複合擁壁	38	11	24	III	γ	2
長野建設事務所	1203112	もたれ擁壁	38	2	25	III	γ	2
長野建設事務所	1203602	複合擁壁	37	11	21	III	β	2
長野建設事務所	1238402	複合擁壁	37	11	29	III	γ	2
長野建設事務所	1211704	逆T擁壁	36	3	18	II	δ	2
長野建設事務所	1240614	ブロック積	35	9	24	III	γ	2
長野建設事務所	1201215	複合擁壁	35	11	23	III	γ	2
長野建設事務所	1203508	複合擁壁	35	11	29	III	γ	2
長野建設事務所	1239501	複合擁壁	34	11	18	II	δ	2
長野建設事務所	1203428	複合擁壁	31	11	24	III	γ	2
長野建設事務所	1203115	大型ブロック積	19	9	15	II	δ	2
長野建設事務所	1245203	複合擁壁	19	11	21	III	γ	2
長野建設事務所	1201206	軽量盛土擁壁	18	13	29	III	γ	2
北信建設事務所	1311707	井げた組擁壁	35	7	28	III	δ	1
北信建設事務所	1311712	現場打ちコンクリート法枠	35	14	28	III	δ	1

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
北信建設事務所	1311737	現場打ちコンクリート法枠	30	14	21	III	δ	1
北信建設事務所	1311730	複合擁壁	25	11	24	III	δ	1
北信建設事務所	1311708	井げた組擁壁	35	7	18	II	δ	2
北信建設事務所	1311709	井げた組擁壁	35	7	18	II	δ	2
北信建設事務所	1311715	現場打ちコンクリート法枠	35	14	18	II	δ	2
北信建設事務所	1329234	現場打ちコンクリート法枠	35	14	21	III	γ	2
北信建設事務所	1309501	複合式擁壁	35	11	26	III	γ	2
北信建設事務所	1309603	複合式擁壁	35	11	24	III	γ	2
北信建設事務所	1311735	現場打ちコンクリート法枠	30	14	18	II	δ	2
北信建設事務所	1311717	複合式擁壁	30	11	12	II	δ	2
北信建設事務所	1311719	現場打ちコンクリート法枠	30	14	18	II	δ	2
北信建設事務所	1311720	現場打ちコンクリート法枠	30	14	18	II	δ	2
北信建設事務所	1329232	ブロック積擁壁	30	9	21	III	γ	2
北信建設事務所	1340702	複合式擁壁	30	11	24	III	γ	2
北信建設事務所	1350703	現場打ちコンクリート法枠	30	14	21	III	β	2
北信建設事務所	1311727	現場打ちコンクリート法枠	25	14	18	II	δ	2
北信建設事務所	1311728	現場打ちコンクリート法枠	25	14	10	II	δ	2
北信建設事務所	1311721	現場打ちコンクリート法枠	25	14	18	II	δ	2
北信建設事務所	1329205	もたれ式擁壁	25	2	16	II	δ	2
北信建設事務所	1329207	もたれ式擁壁	25	2	16	II	δ	2
北信建設事務所	1329208	もたれ式擁壁	25	2	18	II	δ	2
北信建設事務所	1340309	複合式擁壁	25	11	20	III	β	2
北信建設事務所	1340501	ブロック積擁壁	25	9	18	II	δ	2
北信建設事務所	1340502	現場打ちコンクリート法枠	25	14	18	II	δ	2
北信建設事務所	1340508	複合式擁壁	25	11	10	II	δ	2
北信建設事務所	1340504	補強土壁(箱型擁壁)	22	12	15	II	δ	2
北信建設事務所	1329225	複合式擁壁	20	11	15	II	δ	2
北信建設事務所	1340703	複合式擁壁	20	11	21	III	γ	2

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
佐久建設事務所	0129907	複合式	38	11	18	II	β	3
佐久建設事務所	0129910	重力式擁壁	38	1	15	II	β	3
佐久建設事務所	0106803	現場打ちコンクリート枠	37	14	15	II	γ	3
佐久建設事務所	0116601	複合式	37	11	15	II	γ	3
佐久建設事務所	0129914	吹き付け法枠	36	14	12	II	γ	3
佐久建設事務所	0129912	複合擁壁	35	11	12	II	β	3
佐久建設事務所	0114292	現場打ちコンクリート枠	35	14	18	II	γ	3
佐久建設事務所	0115602	複合式	35	11	15	II	γ	3
佐久建設事務所	0112001	ブロック積み擁壁	34	9	18	II	γ	3
佐久建設事務所	0115301	現場打ちコンクリート枠	34	14	13	II	β	3
佐久建設事務所	0115201	ブロック積	32	9	16	II	γ	3
佐久建設事務所	0113801	複合式	29	11	15	II	β	3
佐久建設事務所	0115202	大型ブロック積	28	9	18	II	γ	3
佐久建設事務所	0112405	現場打ちコンクリート枠	27	14	12	II	γ	3
佐久建設事務所	0109305	現場打ちコンクリート枠	24	14	15	II	γ	3
佐久建設事務所	0112407	複合式	20	11	12	II	γ	3
佐久建設事務所	0148001	複合式	19	11	15	II	β	3
佐久建設事務所	0148002	現場打ちコンクリート枠	19	14	12	II	β	3
佐久建設事務所	0147204	現場打ちコンクリート枠	17	14	12	II	γ	3
佐久建設事務所	0115302	現場打ちコンクリート枠	16	14	10	II	γ	3
佐久建設事務所	0129904	ブロック積み	14	9	18	II	γ	3
佐久建設事務所	0110804	吹付法枠	14	14	12	II	γ	3
佐久建設事務所	0110805	複合式	14	11	15	II	γ	3
佐久建設事務所	0112401	複合式	13	11	12	II	β	3
佐久建設事務所	0104401	コンクリートパネル	6	12	16	II	γ	3
上田建設事務所	0246022	ブロック積	41	9	10	II	β	3
上田建設事務所	0246041	ブロック積	40	9	18	II	β	3
上田建設事務所	0206702	ブロック積	34	9	18	II	γ	3
上田建設事務所	0206706	複合擁壁	34	11	18	II	γ	3
上田建設事務所	0207901	ブロック積	34	9	18	II	γ	3
上田建設事務所	0217805	複合擁壁	34	11	18	II	β	3
上田建設事務所	0217806	現場打ちコンクリート法枠	34	14	18	II	β	3
上田建設事務所	0217808	現場打ちコンクリート法枠	34	14	10	II	β	3
上田建設事務所	0217809	現場打ちコンクリート法枠	34	14	18	II	β	3
上田建設事務所	0217810	複合擁壁	34	11	18	II	β	3
上田建設事務所	0246012	ブロック積	34	9	18	II	γ	3
上田建設事務所	0246016	ブロック積	34	9	18	II	γ	3
上田建設事務所	0246017	複合擁壁	34	11	18	II	γ	3
上田建設事務所	0246019	ブロック積	34	9	10	II	β	3
上田建設事務所	0246030	ブロック積	34	9	18	II	β	3
上田建設事務所	0246034	ブロック積	34	9	10	II	β	3
上田建設事務所	0246035	ブロック積	34	9	18	II	β	3
上田建設事務所	0246036	ブロック積	34	9	18	II	β	3
上田建設事務所	0246045	ブロック積	34	9	18	II	β	3
上田建設事務所	0246047	現場打ちコンクリート法枠	34	14	18	II	β	3
上田建設事務所	0246057	現場打ちコンクリート法枠	24	14	18	II	β	3
上田建設事務所	0246059	ブロック積	24	9	18	II	β	3
上田建設事務所	0246061	ブロック積	24	9	18	II	β	3
上田建設事務所	0246063	現場打ちコンクリート法枠	24	14	10	II	β	3
上田建設事務所	0246064	現場打ちコンクリート法枠	24	14	18	II	β	3
上田建設事務所	0246065	現場打ちコンクリート法枠	24	14	18	II	β	3
上田建設事務所	0246067	複合擁壁	24	11	10	II	β	3
上田建設事務所	0246049	現場打ちコンクリート法枠	24	14	18	II	β	3
上田建設事務所	0246052	複合擁壁	24	11	10	II	β	3
諏訪建設事務所	0304003	現場打ちコンクリート法枠	45	14	16	II	γ	3
諏訪建設事務所	0304004	現場打ちコンクリート法枠	45	14	12	II	γ	3
諏訪建設事務所	0319414	複合擁壁	45	11	15	II	β	3
諏訪建設事務所	0319421	複合擁壁	45	11	15	II	β	3
諏訪建設事務所	0319425	現場打ちコンクリート法枠	45	14	12	II	β	3
諏訪建設事務所	0319403	ボックスカルバート	45	15	15	II	γ	3
諏訪建設事務所	0319405	現場打ちコンクリート法枠	45	14	12	II	β	3
伊那建設事務所	0401809	現場打コンクリート法枠	35	14	16	II	β	3
伊那建設事務所	0421002	もたれ擁壁	34	2	15	II	γ	3
伊那建設事務所	0415209	現場打コンクリート法枠	29	14	15	II	γ	3
伊那建設事務所	0415212	現場打コンクリート法枠	24	14	10	II	γ	3
伊那建設事務所	0444203	大型ブロック積	24	9	15	II	γ	3
伊那建設事務所	0444206	複合擁壁	24	11	10	II	γ	3
伊那建設事務所	0401813	現場打コンクリート法枠	10	14	12	II	γ	3
伊那建設事務所	0404903	函渠工	6	15	10	II	γ	3
飯田建設事務所	0508301	もたれ式擁壁	46	2	16	II	β	3

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
飯田建設事務所	0524303	もたれ式擁壁	39	2	14	II	γ	3
飯田建設事務所	0502201	もたれ式擁壁	36	2	12	II	β	3
飯田建設事務所	0504601	コンクリート枠擁壁	36	14	10	II	γ	3
飯田建設事務所	0500124	複合擁壁	34	11	13	II	γ	3
飯田建設事務所	0541807	複合擁壁	34	11	18	II	γ	3
飯田建設事務所	0511301	ブロック積擁壁	33	9	15	II	β	3
飯田建設事務所	0515116	コンクリート枠擁壁	28	14	15	II	γ	3
飯田建設事務所	0515202	コンクリート枠擁壁	27	14	10	II	γ	3
飯田建設事務所	0515203	コンクリート枠擁壁	27	14	10	II	γ	3
飯田建設事務所	0541806	複合擁壁	24	11	13	II	γ	3
飯田建設事務所	0505903	複合擁壁	12	11	18	II	β	3
木曾建設事務所	0602022	複合擁壁	57	11	10	II	γ	3
木曾建設事務所	0646102	複合擁壁	57	11	10	II	γ	3
木曾建設事務所	0602012	複合擁壁	36	11	10	II	γ	3
木曾建設事務所	0625901	重力式擁壁	35	1	10	II	γ	3
木曾建設事務所	0636104	現場打コンクリート法枠	31	14	18	II	γ	3
木曾建設事務所	0626802	複合擁壁	28	11	16	II	γ	3
木曾建設事務所	0602015	現場打コンクリート法枠	26	14	10	II	γ	3
木曾建設事務所	0647308	現場打コンクリート法枠	22	14	10	II	γ	3
木曾建設事務所	0647313	複合擁壁	19	11	15	II	γ	3
木曾建設事務所	0650805	現場打コンクリート法枠	19	14	15	II	γ	3
木曾建設事務所	0600601	複合擁壁	16	11	10	II	γ	3
松本建設事務所	0702502	複合擁壁	42	11	18	II	γ	3
松本建設事務所	0702628	ブロック積	42	9	18	II	γ	3
松本建設事務所	0702630	ブロック積	42	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0702631	ブロック積	42	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0702632	複合擁壁	42	11	13	II	γ	3
松本建設事務所	0703906	ブロック積	42	9	18	II	γ	3
松本建設事務所	0729502	大型ブロック積	42	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0730002	現場打ちコンクリート法枠	42	14	18	II	γ	3
松本建設事務所	0702601	もたれ擁壁	41	2	10	II	γ	3
松本建設事務所	0702607	複合擁壁	41	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0702609	複合擁壁	41	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0702610	複合擁壁	41	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0702612	複合擁壁	41	11	18	II	γ	3
松本建設事務所	0702619	現場打ちコンクリート法枠	41	14	18	II	γ	3
松本建設事務所	0702620	複合擁壁	41	11	18	II	γ	3
松本建設事務所	0702623	複合擁壁	41	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0702627	ブロック積	41	9	18	II	γ	3
松本建設事務所	0703905	ブロック積	41	9	18	II	γ	3
松本建設事務所	0708424	もたれ擁壁	41	2	12	II	γ	3
松本建設事務所	0708425	ブロック積	41	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0749327	複合擁壁	41	11	18	II	γ	3
松本建設事務所	0749313	複合擁壁	41	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0749324	ブロック積	41	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0703907	ブロック積	40	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0706301	ブロック積	40	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0706302	大型ブロック積	40	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0706702	ブロック積	40	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0706703	ブロック積	40	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0708407	複合擁壁	40	11	18	II	γ	3
松本建設事務所	0708408	重力式擁壁	40	1	15	II	γ	3
松本建設事務所	0708410	複合擁壁	40	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0708411	複合擁壁	40	11	12	II	γ	3
松本建設事務所	0708414	現場打ちコンクリート法枠	40	14	10	II	γ	3
松本建設事務所	0708416	ブロック積	40	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0749304	ブロック積	40	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0749306	複合擁壁	40	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0749307	ブロック積	40	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0749308	ブロック積	40	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0749311	ブロック積	40	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0749316	もたれ擁壁	40	2	12	II	γ	3
松本建設事務所	0703903	ブロック積	39	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0703910	ブロック積	39	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0703901	井げた組(枠組)擁壁	39	7	18	II	γ	3
松本建設事務所	0706705	ブロック積	39	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0706710	大型ブロック積	39	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0706711	ブロック積	39	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0706717	大型ブロック積	39	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0727702	大型ブロック積	39	9	12	II	γ	3

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過 年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
松本建設事務所	0727703	現場打ちコンクリート法枠	39	14	10	II	γ	3
松本建設事務所	0730005	ブロック積	39	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0730007	複合擁壁	39	11	12	II	γ	3
松本建設事務所	0749310	複合擁壁	37	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0749312	複合擁壁	37	11	18	II	γ	3
松本建設事務所	0749317	複合擁壁	37	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0749318	複合擁壁	37	11	18	II	γ	3
松本建設事務所	0749320	複合擁壁	37	11	18	II	γ	3
松本建設事務所	0708420	現場打ちコンクリート法枠	36	14	10	II	γ	3
松本建設事務所	0708423	ブロック積	36	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0708418	複合擁壁	36	11	12	II	γ	3
松本建設事務所	0708419	複合擁壁	36	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0708426	大型かご枠	35	7	18	II	γ	3
松本建設事務所	0727601	ブロック積	33	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0730001	軽量盛土擁壁	32	13	16	II	γ	3
松本建設事務所	0706713	石積み	29	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0702626	ブロック積	27	9	18	II	γ	3
松本建設事務所	0705511	現場打ちコンクリート法枠	27	14	18	II	γ	3
松本建設事務所	0701206	ブロック積	26	9	10	II	γ	3
松本建設事務所	0727608	複合擁壁	26	11	12	II	γ	3
松本建設事務所	0730301	大型ブロック積	25	9	12	II	γ	3
松本建設事務所	0706704	複合擁壁	24	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0706706	大型ブロック積	24	9	15	II	γ	3
松本建設事務所	0706709	複合擁壁	24	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0705503	複合擁壁	22	11	15	II	γ	3
松本建設事務所	0702602	軽量盛土擁壁	19	13	12	II	γ	3
松本建設事務所	0705506	重力式擁壁	18	1	10	II	γ	3
松本建設事務所	0705507	複合擁壁	18	11	15	II	γ	3
安曇野建設事務所	0814701	複合擁壁	20	11	18	II	γ	3
安曇野建設事務所	0840304	ブロック積	20	9	12	II	γ	3
安曇野建設事務所	0808504	複合擁壁	20	11	15	II	γ	3
安曇野建設事務所	0830204	複合擁壁	20	11	18	II	β	3
安曇野建設事務所	0849506	複合擁壁	20	11	18	II	γ	3
安曇野建設事務所	0849507	複合擁壁	20	11	18	II	γ	3
安曇野建設事務所	0832704	現場打ちコンクリート法枠	15	14	18	II	γ	3
安曇野建設事務所	0844104	函渠	15	15	10	II	γ	3
安曇野建設事務所	0844105	函渠	15	15	10	II	γ	3
安曇野建設事務所	0844101	函渠	15	15	10	II	γ	3
大町建設事務所	0940602	現場打ちコンクリート法枠	28	14	18	II	γ	3
大町建設事務所	0933010	もたれ擁壁	24	2	10	II	γ	3
大町建設事務所	0905503	大型ブロック積	23	9	10	II	γ	3
大町建設事務所	0949705	大型ブロック積	19	9	10	II	γ	3
千曲建設事務所	1049803	函渠	50	15	10	II	γ	3
千曲建設事務所	1034004	函渠	34	15	10	II	γ	3
千曲建設事務所	1005508	函渠	14	15	10	II	γ	3
須坂建設事務所	1111203	ブロック積	36	9	10	II	γ	3
須坂建設事務所	1140601	複合擁壁	35	11	18	II	γ	3
須坂建設事務所	1140622	複合擁壁	32	11	15	II	γ	3
須坂建設事務所	1140627	複合擁壁	32	11	18	II	γ	3
須坂建設事務所	1106610	ブロック積複合	32	9	10	II	γ	3
須坂建設事務所	1106615	ブロック積	32	9	10	II	γ	3
須坂建設事務所	1140619	複合擁壁	29	11	15	II	γ	3
須坂建設事務所	1140620	逆T・控壁式擁壁	29	3	15	II	γ	3
須坂建設事務所	1140610	重力式擁壁	20	1	15	II	γ	3
須坂建設事務所	1106601	重力式擁壁	17	1	17	II	γ	3
長野建設事務所	1240620	もたれ擁壁	39	2	14	II	γ	3
長野建設事務所	1240621	複合擁壁	39	11	16	II	γ	3
長野建設事務所	1203605	複合擁壁	39	11	10	II	β	3
長野建設事務所	1239401	ブロック積	39	9	18	II	γ	3
長野建設事務所	1203113	複合擁壁	38	11	15	II	γ	3
長野建設事務所	1203114	複合擁壁	38	11	18	II	γ	3
長野建設事務所	1240301	複合擁壁	37	11	12	II	γ	3
長野建設事務所	1240631	現場打ちコンクリート法枠	37	14	16	II	γ	3
長野建設事務所	1203501	複合擁壁	37	11	15	II	γ	3
長野建設事務所	1203606	複合擁壁	37	11	18	II	γ	3
長野建設事務所	1203614	複合擁壁	36	11	15	II	γ	3
長野建設事務所	1203615	複合擁壁	36	11	12	II	γ	3
長野建設事務所	1203625	複合擁壁	36	11	15	II	γ	3
長野建設事務所	1203627	複合擁壁	36	11	15	II	γ	3
長野建設事務所	1240606	複合擁壁	35	11	18	II	β	3

管理機関名	管理機関コード	構造形式	経過年数	劣化度ランク 計算式 種別番号	劣化度 ランク 合計点	健全度 ランク	重要度 ランク	優先度 ランク
長野建設事務所	1240613	現場打ちコンクリート法枠	35	14	12	II	γ	3
長野建設事務所	1240641	深礎杭式擁壁	35	3	12	II	γ	3
長野建設事務所	1201216	複合擁壁	35	11	18	II	γ	3
長野建設事務所	1203505	現場打ちコンクリート法枠	35	14	12	II	γ	3
長野建設事務所	1203506	複合擁壁	35	11	15	II	γ	3
長野建設事務所	1203507	複合擁壁	35	11	15	II	γ	3
長野建設事務所	1203510	逆T型擁壁	35	3	15	II	γ	3
長野建設事務所	1203511	複合擁壁	35	11	15	II	γ	3
長野建設事務所	1203513	複合擁壁	35	11	12	II	γ	3
長野建設事務所	1209613	複合擁壁	35	11	18	II	β	3
長野建設事務所	1239105	井げた組擁壁	35	7	10	II	γ	3
長野建設事務所	1239101	複合擁壁	35	11	18	II	γ	3
長野建設事務所	1245206	複合擁壁	35	11	18	II	γ	3
長野建設事務所	1250603	現場打ちコンクリート法枠	35	14	15	II	γ	3
長野建設事務所	1203411	複合擁壁	34	11	18	II	β	3
長野建設事務所	1203407	複合擁壁	32	11	12	II	β	3
長野建設事務所	1203409	複合擁壁	32	11	15	II	β	3
長野建設事務所	1209601	ブロック積	31	9	18	II	γ	3
長野建設事務所	1236601	もたれ擁壁	29	2	10	II	γ	3
長野建設事務所	1208601	複合擁壁	28	11	15	II	γ	3
長野建設事務所	1203504	ブロック積	27	9	18	II	γ	3
長野建設事務所	1203608	井げた組擁壁	26	7	12	II	γ	3
長野建設事務所	1203613	井げた組擁壁	26	7	15	II	γ	3
長野建設事務所	1201208	大型ブロック積	24	9	18	II	γ	3
長野建設事務所	1201212	逆Y擁壁	24	3	12	II	γ	3
長野建設事務所	1250406	複合擁壁	20	11	18	II	β	3
長野建設事務所	1207002	ブロック積	18	9	18	II	γ	3
長野建設事務所	1240630	現場打ちコンクリート法枠	17	14	12	II	γ	3
長野建設事務所	1207702	函渠工	16	15	10	II	β	3
北信建設事務所	1329237	現場打ちコンクリート法枠	30	14	18	II	γ	3
北信建設事務所	1340301	複合式擁壁	25	11	18	II	γ	3
北信建設事務所	1329238	複合式擁壁	20	11	18	II	γ	3
北信建設事務所	1329227	複合式擁壁	20	11	18	II	γ	3
北信建設事務所	1309708	複合式擁壁	20	11	12	II	γ	3
北信建設事務所	1329230	重力式擁壁	17	1	10	II	γ	3