

電子縦覧対象業務委託

現場調査あり

令和 8 年度

業務番号 砂基委 第40-1号

土砂災害防止法に基づく基礎調査(五所川原市 その1) 業務委託

特 記 仕 様 書

1. 設計図書に対して質問がある場合は 青森県西北県土整備事務所建設管理課 あてに
質問書を 入札(見積)書提出締切日5日前の 12時00分までに提出して下さい。
(質問書送付先メールアドレス: seihokuseibi-seikyu@pref.aomori.lg.jp)
2. 回答書は 入札執行日3日前の 12時00分までにFAXで回答します。
(上記1. 及び2. の日数には、土日及び祝祭日は含みません。)
3. 回答は、質問書を提出した会社を含め全社に通知します。
4. 上記以外の方法による質問・問い合わせ等は、ご遠慮願います。
【電話や直接来訪をされての質問・問い合わせには、一切お答えできません】

五所川原市 相内外 地内

青森県西北県土整備事務所

第 1 章 総 則

第 1 条 共通仕様書等の適用

本業務の施行にあたっては、青森県県土整備部制定「測量業務共通仕様書」（令和 7 年 10 月 1 日以降適用）、「地質・土質調査共通仕様書」（令和 7 年 10 月 1 日以降適用）、「用地調査等業務共通仕様書」（令和 7 年 10 月 1 日以降適用）、「設計業務等共通仕様書」（令和 7 年 10 月 1 日以降適用）によるほか、特記仕様書に基づき実施しなければならない。共通仕様書と特記仕様書が一致しない条項は、特記仕様書が優先する。

第 2 条 委託業務日数又は履行期限

1. 業務日数 日
2. 履行期限 令和 9 年 3 月 25 日

第 3 条 照 査 技 術 者

本業務については照査技術者を配置すること。

第 4 条 打ち合わせ等

本業務における打ち合わせは、業務着手時、業務の主要な区切り 1 回及び業務完了時の計 3 回行うものとする。業務の主要な区切りについては、調査職員と協議のうえ決定するものとする。

第 5 条 業 務 計 画

本業務における業務計画書は、第 1 回打ち合わせ後、速やかに提出するものとする。

第 6 条 資 料 の 貸 与

貸与する図書及びその他の関係書類は下記のとおりとする。

令和 4 年度 土砂災害防止法に基づく基礎調査(新規候補箇所現地確認調査)(西北)業務委託報告書
令和 6 年度 土砂災害防止法に基づく基礎調査(五所川原市外)業務委託報告書

第 7 条 履 行 報 告

受注者は、履行状況を別に定める様式に基づき作成し調査職員に提出するものとする。

第 8 条 「参考資料」

特記仕様書の外に提示する「参考資料」は、指名参加業者の迅速な見積もりに対しての一資料であり、委託契約上は拘束力を生じさせるものではないことに留意して下さい。

第 9 条 そ の 他

完成検査の予定については、実施予定の前月 15 日までに予定日を調査職員に報告のこと。

第 2 章 業 務 内 容

第1条 業 務 目 的

本業務は、土砂災害防止法第7条（土砂災害警戒区域）第4項及び同法第9条（土砂災害特別警戒区域）第4項に規定する公示図書に使用する危害のおそれのある土地の区域及び著しい危害のおそれのある土地の区域の設定調書（以下「区域調書」という。）を整理することを目的とし、急傾斜地の崩壊と土石流について現地確認調査を実施し、地形状況や保全対象の有無について調査するものである。

区域の設定は、（一財）砂防フロンティア整備推進機構（以下「砂防フロンティア」という。）が開発した、「土砂災害警戒区域等設定支援システム」（以下「設定支援システム」という。）を活用するものとする。

設定支援システムによる区域調書の入力方式は、砂防フロンティアが開発した「管理型調書作成ツール（以下「IF版」という。）」を用いて入力するものとする。

第2条 業務内容

【測量業務】

（1）3次元数値図微地形修正業務（1/2, 500）

現地における微地形改変等を反映させるため、既存の1/2, 500数値地図のデータ等の修正を行う。業務内容は次のとおりとする。

- ①作業計画
- ②追加数値図化
- ③追加3次元数値編集
- ④DMデータファイル作成
- ⑤3次元DMデータファイル作成
- ⑥微地形調査
- ⑦メタ・データ作成

【設計業務】

共通

(1) 計画・準備

基礎調査に先立ち、調査内容を十分理解したうえで目的が達成できるよう、新規抽出結果調書等の必要資料を収集準備するとともに、調査計画を立案する。業務内容は次のとおりとする。

①業務計画

②資料収集整理

基礎調査に使用する資料は、原則として3次元数値地図(1/2,500DM)、TIN、空中写真(オルソフォト)(以上をまとめて「地図等」という。)とする。

本業務は「基礎調査運用マニュアル(案)」ー急傾斜地の崩壊編ー及びー土石流編ー(令和3年3月、青森県県土整備部河川砂防課)、「2巡目基礎調査チェック要領(案)」(青森県版)〈急傾斜地の崩壊編〉及び〈土石流編〉(平成24年)、「基礎調査のチェック要領(案)」(青森県版)〈急傾斜地の崩壊編〉及び〈土石流編〉(平21年6月)により行うものとする。

なお、近隣の未指定区域において、地形状況・住宅状況等の条件の変化により新たな指定に向けた基礎調査が必要と思われる箇所がある場合、調査職員に報告するものとし、追加設定調査の実施について協議を行うこととする。

急傾斜地の崩壊

(1) 砂防基盤図確認

砂防基盤図を区域設定に使用するため、数値地図を区域設定支援システムで変換を行い、変換後の数値地図に不具合(図化漏れ)などが無いかシステム上で確認を行う。

(2) 地形調査

①横断線の設定

机上調査:集水地形では落水方向、尾根地形では最大傾斜方向を基本に地形条件に合わせて設定する。

現地調査:設定した横断線の位置が適切か確認し、必要に応じて修正するとともに、設定した横断線の他に横断線を追加すべき箇所の有無を現地で確認する。

②両側端の設定

設定した斜面の上端及び下端の両端を現地で確認し、必要に応じ位置を修正する。

③下端の設定

机上で各横断線の下端を設定し、現地で確認のうえ、必要に応じ位置を修正する。

④上端の設定

机上で各横断線の上端を設定する。

⑤傾斜度・高さの設定

机上で斜面の傾斜度と高さを設定し、現地で確認のうえ、必要に応じ位置を修正する。

⑥急傾斜地下方の土地の微地形確認

机上調査：急傾斜地下方の土地の微地形等を数値地図、オルソフォト、空中写真等により把握する。

現地調査：数値地図、オルソフォト、空中写真等から把握できない高さ1mを超える微地形等を現地で確認する。

(3) 地質調査

①土質定数の調査

対象斜面および隣接地の地盤の状況等を現地で確認する。

②表層風化土層の調査

風化の度合いや地表の状況等を現地で確認する。

(4) 対策施設状況調査

机上調査：対策施設の有無や諸元を施設台帳等の資料より把握し整理する。資料がない場合には現地確認をするものとする。

現地調査：施設台帳だけでは確認できないポケットの容量を確認する。施設台帳等の整備されていない公共事業による施設及び民間による施設等の有無を現地にて確認し、施設が確認された場合は諸元及び位置を調査する。

(5) 過去の災害実績調査

崩壊の諸元及び被災状況等の過去の災害実績を災害履歴記録等より整理する。

(6) 危害のおそれのある土地等の区域の設定

危害のおそれのある土地等の区域の設定は次のとおりとする。区域の設定作業には区域設定システム等を活用するものとする。

①危害のおそれのある土地の区域の設定

仮設定：地形調査の結果に基づいて、危害のおそれのある土地の区域を仮設定する。

修正設定：現地調査の結果により、必要に応じて危害のおそれのある土地の区域を修正する。

②著しい危害のおそれのある土地の区域の設定

仮設定：地形調査の結果に基づいて、衝撃力等の計算を行い著しい危害のおそれのある土地を仮設定する。

修正設定：現地調査の結果や対策工の施設効果の評価により、必要に応じて著しい危害のおそれのある土地の区域を修正する。

区域の区分：著しい危害のおそれのある土地の区域について、衝撃力が 100 kN/m^2 及び土砂の堆積高さ3m以上の区域について区分を行う。

(7) 危害のおそれのある土地等の区域の調査

危害のおそれのある土地等の区域の調査は次のとおりとし、収集した資料で把握できない箇所については現地で確認するものとする。

①土地利用状況調査

②人家(人家戸数、建築構造)、公共施設調査

③その他

- ・警戒避難体制に関する調査
- ・関係諸法令の指定状況の調査
- ・宅地開発の状況及び建築の動向調査

(8) 取りまとめ調書作成

調査結果について公示図書に使用できるよう取りまとめ、調書に整理するものとする。併せて、土砂災害警戒区域DBの更新、「管理システム登録用シート（土砂災害警戒区域等マップへの登録用）」及び「指定箇所データ入力シート（土砂災害警戒区域等管理システムへの登録用）」の作成を行うものとする。

※区域調書について

各区域調書各々に様式0を添付し、区域調書製本版1ページ目に様式0－1を添付。

※報告書について

土砂災害警戒区域DB（様式0－4）及び調査結果一覧表（様式0－5）を報告書に添付。

第 3 章 成 果 品

第 1 条 成果品の提出

成果品は共通仕様書で定める他、次のものを提出すること。

1. 報告書

(1) 電子媒体 (CD-ROM)2...部

(2) 紙媒体 (簡易なファイルにとじたもの、図面含む)1...部

2. 区域調書及び公示図書

(1) 区域調書は、各市町村の全箇所についてデータを収納した電子媒体 (CD等) で2部提出する。(1部は市町村提供用)

(2) 公示図書は、区域設定箇所のデータを提出する。照査及び区域指定後に、区域設定箇所について公示日時を記入し、データを提出する。

3. 学会照査 (砂防フロンティア事前照査を含む) 用資料を紙媒体 (データを収納した電子媒体) で砂防フロンティアに1部提出する。

4. 現地調査写真集 各1部

(区域調書等に編集する。オリジナルデータは電子媒体(CD-ROM 等)に収納する。)

5. 土砂災害警戒区域DB 1式、 調査結果一覧表 1式

(紙媒体の報告書ファイル、紙媒体の区域調書ファイルにそれぞれ編綴する。データは電子媒体(CD-ROM 等)に収納する。)

6. 区域設定時に使用したデータ類 1式 (電子媒体(CD-ROM 等)に収納する。) 2部

区域設定時に区域設定支援システムで使用したデータ類は、区域が確定した箇所のデータが明確となるよう作業中や検討途中のものを削除し、最終確定したデータのみを「管理型納品フォルダ構成(案)第8版 一般財団法人砂防フロンティア整備推進機構」の【急傾斜地崩壊編フォルダ構成】【土石流編フォルダ構成】のとおり収納する。なお、区域の shape データは、箇所毎のデータの他に、新規指定箇所、区域の見直し行った箇所を対象に「管理型調書作成ツール」の「納品データ(Shapefile)の作成」機能を使用して統合、必要な属性情報が付加されたデータを「Shape_Data」フォルダ下の「All」フォルダに收容する。

7. 管理システム登録用シート、指定箇所データ入力シート 1式

新規指定箇所、区域の見直し行った箇所について、「管理型調書納品フォルダ構成(案)」で作成することになっている「格納データ一覧表」に替わって、発注者が提供する両様式に必要な情報を入力、印刷出力画面と Excel を納品する。前者は報告書巻末資料、後者は報告書電子媒体と「格納データ一覧表」フォルダにそれぞれ收容する。

※「管理型調書納品フォルダ構成(案)」で作成するよう記載されている「格納データ一覧表」は作成不要とする。

8. 区域形状チェック結果 1式

最終的な公示図書、区域調書、shapeデータの区域形状が整合しているかを「管理型調書作成ツール」の「区域図閲覧」機能を使用して確認し、基礎調査成果の照査結果の一つとして印刷出力画面とPDFを納品する。前者は報告書巻末資料、後者は報告書電子媒体と6で記した「Shape_Data」フォルダにそれぞれ収容する。

9. 全てのデータをHDDに収納し、提出する。 1部

基礎調査(更新確認一覧表)

模式 0-1

[illegible]

基礎調査(更新確認一覧表)

様式0-2 個表 (急傾斜)

現象	記入例 傾斜値の崩壊	箇所番号	土砂災害DB番号 0200032 危険箇所番号 I-1066	箇所名 菅沼1号	調査年月日 2011年11月11日	住宅地図	(ページ)	(左・右)	写真	No.		
①地形改変調査	地形改変の有無	無	(地形改変が有る場合、その概要を記入)		修正設定の必要性	有	3次元DM修正の必要性	無	□			
②保全対象調査	建物種類	今回調査での戸数			前回調査時	前回調査時との差違			写真	No.		
	人家戸数	イエローゾーン	10	戸	10	無				□		
		内 レッドゾーン	5	戸	7	有	対策施設の効果によるレッドの減			□		
	公共的建物 災害弱者関連施設	イエローゾーン	2	戸	0	有	前回未確認の施設効果追加修正による変更			□		
		内 レッドゾーン	2	戸	0	有	"			□		
		【今回新たに確認した公共的建物（災害弱者関連施設）の諸元】										
		種 類	構 造		名 称			写真	No.			
	消防施設	木造					■	7				
	雪崩観測施設	非木造		深谷観測所			■	8				
③対策施設調査	対策施設の有無	有	今回調査時の施設数	1	前回調査時の施設数 (区域調書より)	0				■	6	
【今回新たに確認した対策施設の諸元（変状の有無の確認を含む）】												
番号	区 分	工種	工種細分		施行年度	事業区分	施設効果の有無	変状の有無	写真	No.		
1	待受け式対策施設	擁壁工	クлайド防止擁壁工 雪崩柵工		H10	3	有	無	■	6		
【備考】												

基礎調査(更新確認一覧表)

様式〇ー5 調査結果一覧表(急傾斜地)

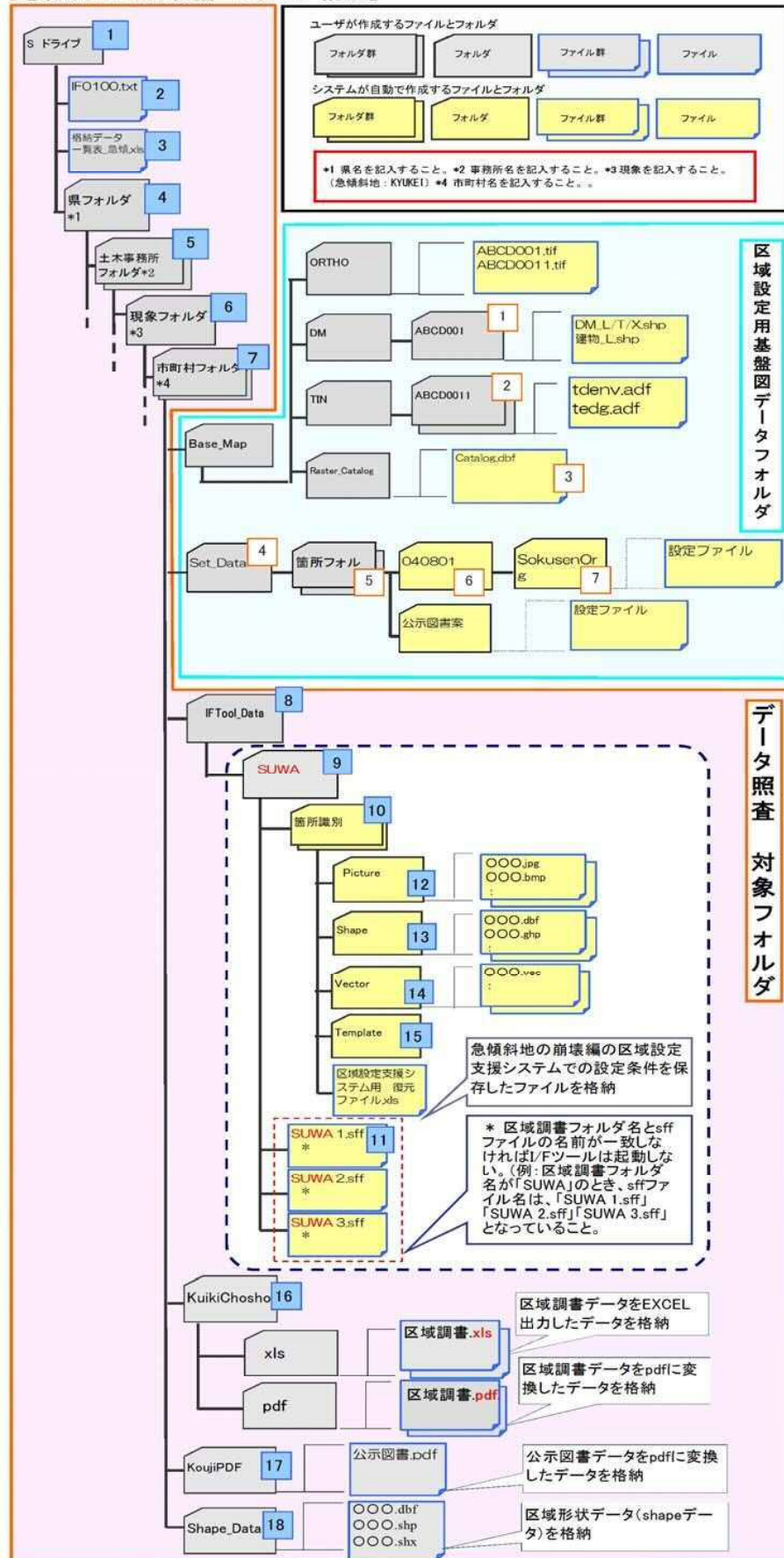
整理 番号	箇所名	ラン ク	箇所 番号	市町村名		字名		急傾斜地崩壊危険区域						警戒区域に関する項目				特別警戒区域に関する項目				地形に関する項目						備考				
				都・市	町・村	大字・丁目	字	指定年月日	告示番号	指定年月日	告示番号	指定年月日	告示番号	警戒区域 面積	人 家 戸 数	公共的建物		特別 警戒 区域 面積	人 家 戸 数	公共的建物		延長	高さ	傾斜角	両端の設定							
																名称	構造			名称	構造				下端	最大	平均		最大	平均	起点	終点
例4に示したように、大畑町を大字・丁目の欄に記入する。 市町村区分の町とは異なるため注意する。										(㎡)	(戸)					(㎡)	(戸)			(㎡)	(㎡)	(㎡)	(度)	(度)								
1	赤滝山国有林1号	IーⅢ	910	むつ市	大畑町	赤滝山国有林							35,156	0			28,136	0			170	171.7	166.0	38.8	171.7	4	4	ランク変更(人家0戸)				
2	薬研1号	IーⅢ	911	むつ市	大畑町	薬研							11,946	0			7,840	0			89	82.9	75.1	38.6	82.9	4	4	ランク変更(人家0戸)				
3	薬研2号	I	912	むつ市	大畑町	薬研							6,108	1	古畑旅館	木造	2,732	0			207	14.5	12.4	43.1	14.5	4	4					
4	薬研3号	IーⅢ	913	むつ市	大畑町	薬研							12,696	0			8,132	0			96	74.4	51.5	34.0	74.4	4	4	ランク変更(人家0戸)				
5	小目名村	I	914	むつ市	大畑町	小目名村							10,137	11	小目名生活改善センター	木造	2,293	4			283	14.1	8.2	46.1	14.1	1	4					
6	本町1号	I	915	むつ市	大畑町	本町							22,385	19			9,556	2			266	32.7	23.3	37.5	32.7	4	1					
7	第万坂	I	916	むつ市	大畑町	第万坂							10,959	11			3,547	3			272	13.3	8.8	39.5	13.3	1	4					
8	八幡湯坂	I	917	むつ市	大畑町	湯坂下	S56.12.24	第1515号					37,797	29			12,267	1			448	33.8	23.4	50.6	33.8	5	5	起点はⅢ-407と接する 終点はⅡ-742と接する				
9	湯坂下	I	918	むつ市	大畑町	湯坂下	S47.8.29	第637号					34,419	27			14,727	0			471	38.0	21.9	63.0	38.0	1	1	3斜面に分割 測線No1はⅡ-742と接する				
10	釣屋浜2号	I	924	むつ市	大畑町	釣屋浜							17,381	4	むつ市大畑公民館「二枚橋地区公民館」	非木造	6,269	2	むつ市大畑公民館「二枚橋地区公民館」	非木造	282	22.8	16.7	49.4	22.8	4	1					

記入例B

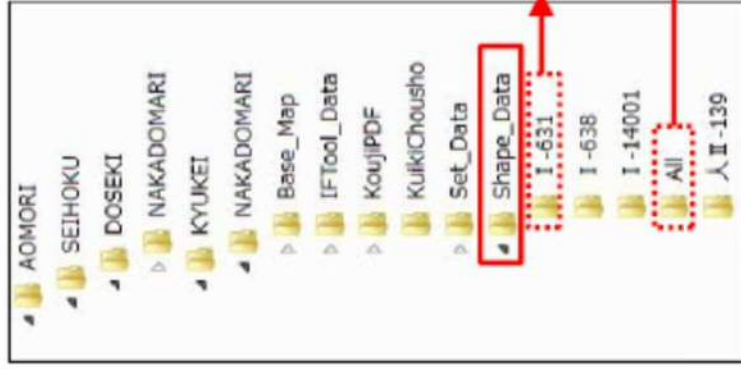
1	材木	I	933	下北郡	大間町	奥戸	材木	S51.3.18	第184号					19,235	22			1,749	0			343	22.7	16.3	72.2	46.6	4	4			
2	奥戸2号	I	934	下北郡	大間町	奥戸	奥戸村	H13.2.26	第116号					7,310	7			577	1			252	12.0	6.8	73.9	46.0	4	1			
3	奥戸	I	935	下北郡	大間町	奥戸	大川目	H5.3.19	第10号					17,625	19			176	3												
4	向町2号	I	936	下北郡	大間町	奥戸	向町							19,028	27			3,415	5			548	11.8	7.7	52.2	49.8	5	1			
5	向町	I	937	下北郡	大間町	奥戸	小奥戸	H8.2.26	第130号					29,694	20			—	—			490	21.4	16.0	51.9	35.9	4	5			
6	材木川目	Ⅱ	747	下北郡	大間町	奥戸	材木川目							2,553	1			849	1			53	16.3	11.2	45.8	36.4	4	1			
7	新釜1号	ⅡーⅢ	748	下北郡	大間町	奥戸	新釜							4,452	0			1,438	0			158	14.1	11.2	59.8	44.1	4	4			ランク変更(人家0戸)
8	新釜2号	Ⅱ	749	下北郡	大間町	奥戸	新釜							2,350	2			661	0			65	10.0	7.9	43.9	37.8	4	4			
9	黒岩1号	Ⅱ	750	下北郡	大間町	奥戸	黒岩							2,394	1			919	1			43	16.9	13.8	35.3	32.3	1	4			
10	黒岩2号	ⅡーⅢ	751	下北郡	大間町	奥戸	黒岩							2,028	0			848	0			29	19.6	17.3	33.4	32.9	4	4			ランク変更(人家0戸)
11	奥戸	Ⅱ	752	下北郡	大間町	奥戸	奥戸							1,203	4			271	1			389	7.7	6.4	44.4	36.6	1	1			
12	小奥戸	ⅡーⅢ	753	下北郡	大間町	奥戸	小奥戸							2,220	0			568	0			70	9.8	6.9	35.7	33.4	4	1			ランク変更(人家0戸)
13	大間平	Ⅱ	754	下北郡	大間町	大間	大間平							1,227	1			363	0			39	12.2	8.3	42.0	37.5	4	4			

箇所 数	ランク	調査前	調査後
	ランクⅠ	1	1
	ランクⅡ	0	0
	ランクⅢ	0	0
	合計	1	1

【急傾斜地の崩壊編 フォルダ構成】



納品時のShapeデータ（例：管理型調査作成ツールを使用）



<input type="checkbox"/> I-631_LPOINT.dbf	<input type="checkbox"/> ail_LPOINT.dbf
<input type="checkbox"/> I-631_LPOINT.shp	<input type="checkbox"/> ail_LPOINT.shp
<input type="checkbox"/> I-631_LPOINT.shx	<input type="checkbox"/> ail_LPOINT.shx
<input type="checkbox"/> I-631_MLINE.dbf	<input type="checkbox"/> ail_MLINE.dbf
<input type="checkbox"/> I-631_MLINE.shp	<input type="checkbox"/> ail_MLINE.shp
<input type="checkbox"/> I-631_MLINE.shx	<input type="checkbox"/> ail_MLINE.shx
<input type="checkbox"/> I-631_RZONE.dbf	<input type="checkbox"/> ail_RZONE.dbf
<input type="checkbox"/> I-631_RZONE.shp	<input type="checkbox"/> ail_RZONE.shp
<input type="checkbox"/> I-631_RZONE.shx	<input type="checkbox"/> ail_RZONE.shx
<input type="checkbox"/> I-631_SRMRZONE.dbf	<input type="checkbox"/> ail_SRMRZONE.dbf
<input type="checkbox"/> I-631_SRMRZONE.shp	<input type="checkbox"/> ail_SRMRZONE.shp
<input type="checkbox"/> I-631_SRMRZONE.shx	<input type="checkbox"/> ail_SRMRZONE.shx
<input type="checkbox"/> I-631_UPOINT.dbf	<input type="checkbox"/> ail_SRSZONE.dbf
<input type="checkbox"/> I-631_UPOINT.shp	<input type="checkbox"/> ail_SRSZONE.shp
<input type="checkbox"/> I-631_UPOINT.shx	<input type="checkbox"/> ail_SRSZONE.shx
<input type="checkbox"/> I-631_YZONE.dbf	<input type="checkbox"/> ail_UPOINT.dbf
<input type="checkbox"/> I-631_YZONE.shp	<input type="checkbox"/> ail_UPOINT.shp
<input type="checkbox"/> I-631_YZONE.shx	<input type="checkbox"/> ail_UPOINT.shx
<input type="checkbox"/> I-631_YZONE.shx	<input type="checkbox"/> ail_YZONE.dbf
<input type="checkbox"/> I-631_YZONE.shx	<input type="checkbox"/> ail_YZONE.shp
<input type="checkbox"/> I-631_YZONE.shx	<input type="checkbox"/> ail_YZONE.shx

FD	Shape	kashonum	kashonum	prefecture	shizuochi	jinname	chousaiba	new_city
0	Polygon	I-631	東駿河	静岡県	北条郡中込町大字今泉寺	西土地域番号	静岡県西土地域番号	中込町
1	Polygon	I-638	玉清水	静岡県	北条郡中込町大字清石	西土地域番号	静岡県西土地域番号	中込町
2	Polygon	I-638	玉清水	静岡県	北条郡中込町大字清石	西土地域番号	静岡県西土地域番号	中込町
3	Polygon	I-14001	東駿河	静岡県	北条郡中込町大字清石	西土地域番号	静岡県西土地域番号	中込町
4	Polygon	I-14001	東駿河	静岡県	北条郡中込町大字清石	西土地域番号	静岡県西土地域番号	中込町
5	Polygon	人II-139	清井	静岡県	北条郡中込町大字清石	西土地域番号	静岡県西土地域番号	中込町

FD	Shape	kashonum	kashonum	prefecture	shizuochi	jinname	chousaiba	new_city
1	Polygon	I-638	玉清水	静岡県	北条郡中込町大字清石	西土地域番号	静岡県西土地域番号	中込町
2	Polygon	I-638	玉清水	静岡県	北条郡中込町大字清石	西土地域番号	静岡県西土地域番号	中込町
3	Polygon	人II-139	清井	静岡県	北条郡中込町大字清石	西土地域番号	静岡県西土地域番号	中込町

現象名、指定区分、公示番号・年月日、調査会社、
公示図書名を修正・追記
(登録データ作成の迅速化)

FD	Shape	genchouname	kashonum	prefecture	shizuochi	jinname	chousaiba	houjida	chouname	new_city	shizuochi
2637	Polygon	静岡県	I-631	静岡県	北条郡中込町大字清石	静岡県	北条郡中込町大字清石	平成29年1月31日	静岡県	中込町	静岡県
2638	Polygon	静岡県	I-638	静岡県	北条郡中込町大字清石	静岡県	北条郡中込町大字清石	平成29年1月31日	静岡県	中込町	静岡県
2639	Polygon	静岡県	I-638	静岡県	北条郡中込町大字清石	静岡県	北条郡中込町大字清石	平成29年1月31日	静岡県	中込町	静岡県
2640	Polygon	静岡県	I-14001	静岡県	北条郡中込町大字清石	静岡県	北条郡中込町大字清石	平成29年1月31日	静岡県	中込町	静岡県
2641	Polygon	静岡県	I-14001	静岡県	北条郡中込町大字清石	静岡県	北条郡中込町大字清石	平成29年1月31日	静岡県	中込町	静岡県
2642	Polygon	静岡県	人II-139	静岡県	北条郡中込町大字清石	静岡県	北条郡中込町大字清石	平成29年1月31日	静岡県	中込町	静岡県

FD	Shape	genchouname	kashonum	prefecture	shizuochi	jinname	chousaiba	houjida	chouname	new_city	shizuochi
3732	Polygon	静岡県	I-638	静岡県	北条郡中込町大字清石	静岡県	北条郡中込町大字清石	平成29年1月31日	静岡県	中込町	静岡県
3733	Polygon	静岡県	I-638	静岡県	北条郡中込町大字清石	静岡県	北条郡中込町大字清石	平成29年1月31日	静岡県	中込町	静岡県
3734	Polygon	静岡県	I-638	静岡県	北条郡中込町大字清石	静岡県	北条郡中込町大字清石	平成29年1月31日	静岡県	中込町	静岡県
3735	Polygon	静岡県	人II-139	静岡県	北条郡中込町大字清石	静岡県	北条郡中込町大字清石	平成29年1月31日	静岡県	中込町	静岡県

土砂災害警戒区域等マップ登録shapeデータの属性情報

数量総括表

業務名	土砂災害防止法に基づく基礎調査（五所川原市 その１）業務委託				業 種 項 目	測量業務 測量業務
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
測量業務		式		1		
砂防基盤図修正図化	1/2, 500	式		1		
3次元数値地図修正		式		1		
作業計画		式		1		
追加数値図化		式		1		
追加 3 次元数値編集		式		1		
DMデータファイル作成		式		1		
3 次元DMデータファイル作成		式		1		
微地形調査		式		1		
メタ・データ作成		式		1		
直接経費		式		1		

数量総括表

業務名	土砂災害防止法に基づく基礎調査（五所川原市 その１）業務委託				業 種 項 目	測量業務 直接経費
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
直接経費		式		1		
電子成果品作成費		式		1		
電子成果品作成費(測量)		式		1		
直接測量費		式		1		
間接測量費		式		1		
諸経費		式		1		
測量業務価格		式		1		
土砂災害防止法に基づく基礎調査		式		1		
基礎調査業務		式		1		
計画準備		式		1		
計画準備		業務		1		

数量総括表

業務名	土砂災害防止法に基づく基礎調査（五所川原市 その１）業務委託				業 種 項 目	土木設計業務 土砂災害防止法に基づく基礎調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
現地確認調査		式		1			
現地確認調査	急傾斜地の崩壊	箇所		5			
共通		式		1			
共通（設計業務）		式		1			
打合せ等		式		1			
打合せ		業務		1			
直接経費		式		1			
直接経費		式		1			
旅費交通費		式		1			
旅費（率計上・宿泊無）		式		1			
電子成果品作成費		式		1			

数量総括表

業務名	土砂災害防止法に基づく基礎調査（五所川原市 その１）業務委託				業 種 項 目	土木設計業務 直接経費	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
電子成果品作成費（設計）		式		1			
電子計算機使用料等		式		1			
電子計算機使用料等		式		1			
直接原価（その他原価除く）		式		1			
その他原価		式		1			
一般管理費等		式		1			
設計業務価格		式		1			

質 問 書 (全〇枚)

令和 年 月 日

西北県土整備事務所長 殿

住所

氏 名

電話

FAX

工事（業務）番号 砂基委 第40-1号

工事（業務）名 土砂災害防止法に基づく基礎調査（五所川原市 その１） 業務委託

[illegible]

*質問がない場合は、提出の必要はありません

※質問書提出以外の問い合わせには回答いたしません。

西北県土整備事務所 建設管理課

電話 0173-34-2117

メール seihokuseibi-seikyu@pref.aomori.lg.jp