

(様式 1-3)

いわき市復興交付金事業計画 復興交付金事業等 (いわき市 (町村) 交付分) 個票

平成 24 年 6 月時点

※本様式は 1-2 に記載した事業ごとに記載してください。

NO.	27	事業名	造成宅地滑動崩落緊急対策事業 (西郷町忠多)	事業番号	D-14-1
交付団体		いわき市	事業実施主体 (直接/間接)	いわき市 (直接)	
総交付対象事業費		403,884 (千円)	全体事業費	403,884 (千円)	
事業概要					
地盤の滑動崩落等により被害を受けた造成宅地の復旧及び二次災害を防止するための滑動崩落防止の対策工事を緊急に行うものです。					
[事業内容]					
対象地区 いわき市常磐西郷町忠多地区					
対象面積 全体 A=2.6ha (盛土上に存在する家屋数 50 戸)					
A ブロック A=2.2ha (盛土上に存在する家屋数 40 戸)					
B ブロック A=0.4ha (盛土上に存在する家屋数 10 戸)					
対策工 滑動崩落防止工事 (抑止工、抑制工、排水工、擁壁工等)					
※当該事業を復興ビジョン、復興計画、復興プラン等に位置付けている場合は、該当箇所及び概要も記載してください					
『市復興事業計画』					
取組名: 宅地・団地被害に対する支援					
取組内容: 造成地盛土の滑動崩落による被害を受けた住宅団地の復旧について、整備を図る。					
当面の事業概要					
<平成 24 年度> 工事					
<平成 25 年度> 工事					
東日本大震災の被害との関係					
平成 23 年 3 月 11 日発生の東北地方太平洋沖地震により、これまで安定していた盛土造成宅地が滑動崩落したものです。					
※区域の被害状況も記載して下さい。					
関連する災害復旧事業の概要					
無し					

※効果促進事業等である場合には以下の欄に記載。

関連する基幹事業	
事業番号	
事業名	
交付団体	
基幹事業との関連性	

いわき市復興交付金事業計画 復興交付金事業等（いわき市交付分）

No.	27	事業名	造成宅地滑動崩落緊急対策事業(西郷町忠多)	基幹事業	基本国費率(a)	1/2
-----	----	-----	-----------------------	------	----------	-----

(千円)

		23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度以降	合計
事業費	総事業費(b+f)	29,000	100,000	274,884				403,884
	交付対象事業費(b)	29,000	100,000	274,884				403,884
	うち、市町村以外の者が負担する額を減じた額(c)	29,000	100,000	274,884				403,884
	うち交付金交付額(d) ○基幹事業の場合 (d) = a × b + (c - a × b) / 2 ○効果促進事業等の場合 (d) = 0.8c	21,750	75,000	206,163				302,913
	対象外事業費(f)	0	0	0				0
事業工程	交付対象事業	測量・調査・設計	(第1回交付金申請分)工事	(第3回交付金申請分)工事				
	対象外事業							

(参考様式)

## いわき市復興交付金事業計画 復興交付金事業等工程表(平成23年度～平成24年度)

平成24年6月現在

※本様式は1-2①・②に記載した事業ごとに記載してください。

直接交付先	No.	41	事業番号	D-14-1	事業名	造成宅地滑動崩落緊急対策事業(西郷町忠多)	事業実施主体	いわき市
項 目	平成23年度		平成24年度					
	第4四半期	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	備 考		
法定手続き・許認可等						→ 造成宅地防災区域指定		
地域等の合意形成	→ 説明会				→ 説明会			
調査・測量・設計		→ 測量・調査・設計						
用地買収								
工事						→ 抑止工事		滑動崩落防止工事については平成24～25年度施工予定
その他(議会等)								

(注)上記項目について、実施予定時期を矢印で示してください。(なお、項目に該当するものがない場合は当該項目は記載する必要はありませんが、他の項目があれば、適宜書き換えて記載してください。)

(注)同一項目で複数の記載事項がある場合はずらして記載してください。

(注)平成24年度末までに終わらないものや、それ以降に実施するものについては、備考欄に終了時期や実施時期を記載してください。

(参考様式)

# いわき市復興交付金事業計画 復興交付金事業等工程表(平成24年度～平成25年度)

平成24年8月現在

※本様式は1-2①・②に記載した事業ごとに記載してください。

直接交付先	No.	41	事業番号	D-14-1	事業名	造成宅地滑動崩落緊急対策事業(西郷町忠多)	事業実施主体	いわき市
項 目	平成24年度		平成25年度					備 考
	第4四半期	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期			
法定手続き・許認可等								
地域等の合意形成								
調査・測量・設計								
用地買収								
工事				抑止工事・抑制工事・擁壁工事等				
その他(議会等)								

(注)上記項目について、実施予定時期を矢印で示してください。(なお、項目に該当するものがない場合は当該項目は記載する必要はありませんが、他の項目があれば、適宜書き換えて記載してください。)

(注)同一項目で複数の記載事項がある場合はずらして記載してください。

(注)平成24年度末までに終わらないものや、それ以降に実施するものについては、備考欄に終了時期や実施時期を記載してください。

復興交付金事業等に要する費用の算出に係る基礎資料

(単位:千円)

復興交付金事業等の名称/目的及び内容		交付金の算出方法	
事業名	造成宅地滑動崩落緊急対策事業(西郷町忠多)	工事費 (A)	29,000
箇所名	常盤西郷町忠多地区	控除額 (B)	
事業認可告示年月日	-	交付対象事業費 (C)=(A)-(B)	29,000
事業施行期間	平成23年度	基本国費率	1/2
工事施行延長又は面積	面積 2.6 ha	交付額(D)	21,750
用地面積及び物件戸数等	戸数 50 戸	摘 要	
事業完了予定期日	平成26年3月31日	測量・調査・設計費	1式 29,000
経費の配分			
本工事費(補助金)			
測量設計費	29,000		
用地費及補償費			
船舶及機械器具費			
工事費計 (A)	29,000	本工事費・計	29,000

復興交付金事業等に要する費用の算出に係る基礎資料

(単位:千円)

復興交付金事業等の名称／目的及び内容		交付金の算出方法	
事業名	造成宅地滑動崩落緊急対策事業(西郷町忠多)	工事費 (A)	100,000
箇所名	常盤西郷町忠多地区	控除額 (B)	
事業認可告示年月日	-	交付対象事業費 (C)=(A)-(B)	100,000
事業施行期間	平成24年度	基本国費率	1/2
工事施行延長又は面積	面積 2.6 ha	交付額(D)	75,000
用地面積及び物件戸数等	戸数 50 戸	摘 要	
事業完了予定期日	平成26年3月31日	対策工工事費	1式 100,000
経費の配分			
本工事費(補助金)	100,000		
測量設計費			
用地費及補償費			
船舶及機械器具費			
工事費計 (A)	100,000	本工事費・計	100,000

復興交付金事業等に要する費用の算出に係る基礎資料

(単位:千円)

復興交付金事業等の名称/目的及び内容		交付金の算出方法	
事業名	造成宅地滑動崩落緊急対策事業(西郷町忠多)	工事費 (A)	274,884
箇所名	常盤西郷町忠多地区	控除額 (B)	
事業認可告示年月日	-	交付対象事業費 (C)=(A)-(B)	274,884
事業施行期間	平成25年度	基本国費率	1/2
工事施行延長又は面積	面積 2.6 ha	交付額(D)	206,163
用地面積及び物件戸数等	戸数 50 戸	摘 要	
事業完了予定期日	平成26年3月31日	対策工工事費	1式 274,884
経費の配分			
本工事費(補助金)	274,884		
測量設計費			
用地費及補償費			
船舶及機械器具費			
工事費計 (A)	274,884	本工事費・計	274,884

(様式)

平成23年度 造成宅地滑動崩落緊急対策計画書

箇所番号	都道府県名	よみがな市町村名	よみがな対象区域	対象区域の面積(m <sup>2</sup> )	対象区域の盛土高さ(m)	盛土前の地盤面の勾配(度)	対象区域上の家屋数(戸)	被害が発生するおそれのある施設	宅地造成工事規制区域または造成宅地防災区域	交付対象事業	施設の維持管理に関する事項
全体1	福島県	いわき市	にしごうまちちゆた だんち 西郷町忠多団地	26,000	—	—	50	二級河川岩崎川市道忠多9号線	造成宅地防災区域 平成24年11月指定(予定)	固結工 排水ボーリング工 明暗渠工・擁壁工等	市及び宅地所有者により管理
1-1			A ブ ロ ッ ク	22,000	—	—	40	二級河川岩崎川	同上	固結工 排水ボーリング工 明暗渠工・擁壁工等	同上
1-2			B ブ ロ ッ ク	4,000	—	—	10	市道忠多9号線	同上	固結工 排水ボーリング工 明暗渠工・擁壁工等	同上
全体2	福島県	いわき市	いずみ だいだんち 泉もえぎ台団地	65,000	—	—	84	市道山ノ神1号線 市道萱手14号線	造成宅地防災区域 平成24年12月指定(予定)	固結工 排水ボーリング工 明暗渠工・擁壁工等	市及び宅地所有者により管理
2-1			A ブ ロ ッ ク	50,000	—	—	59	市道山ノ神1号線	同上	固結工 排水ボーリング工 明暗渠工・擁壁工等	同上
2-2			B ブ ロ ッ ク	15,000	—	—	25	市道山ノ神1号線 市道萱手14号線	同上	固結工 排水ボーリング工 明暗渠工・擁壁工等	同上
										変更内容 抑止杭工を固結工に変更 明暗渠工を追加	
	合計			91,000							

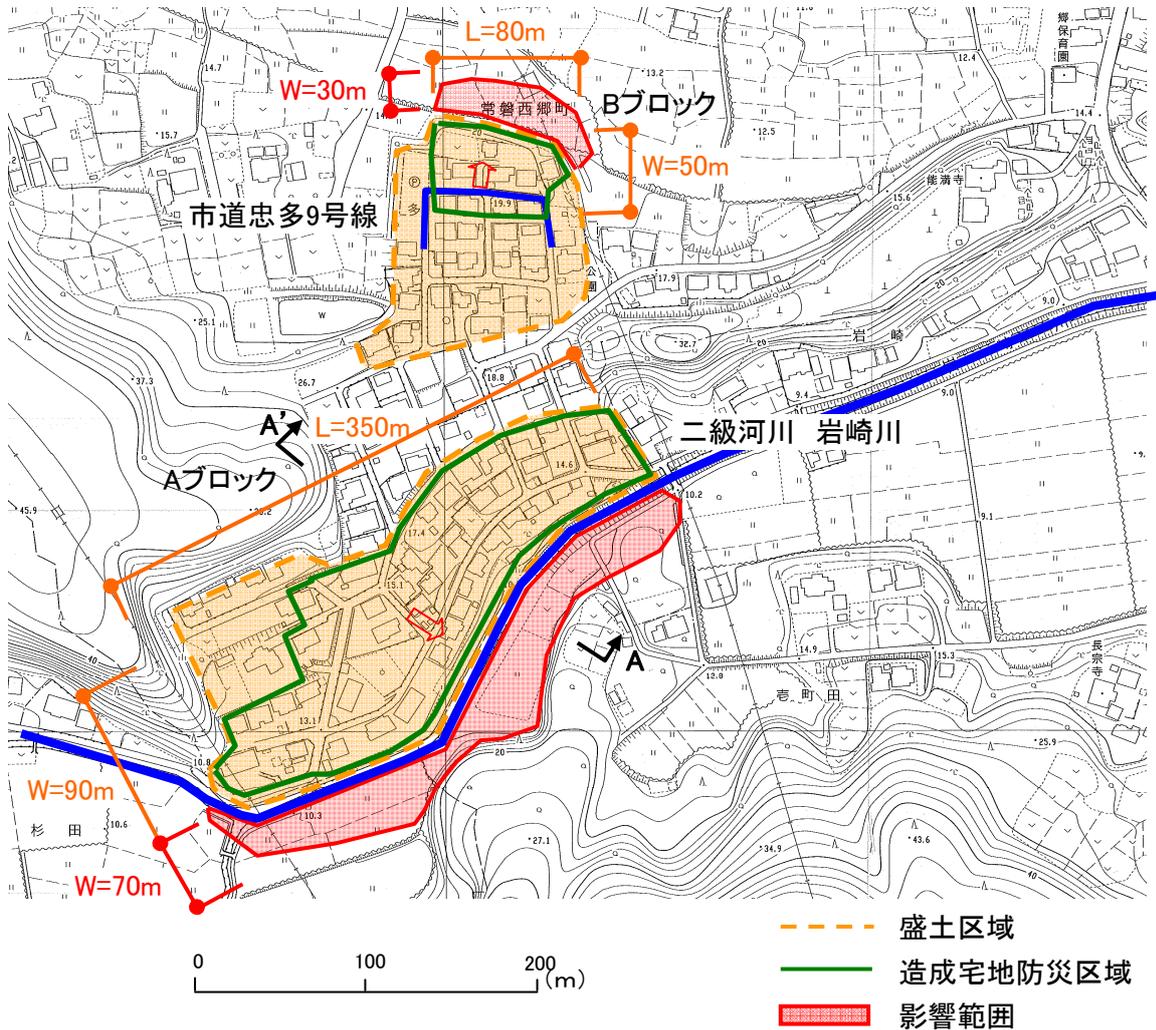


位置図・平面図

位置図(造成宅地滑動崩落緊急対策工事)

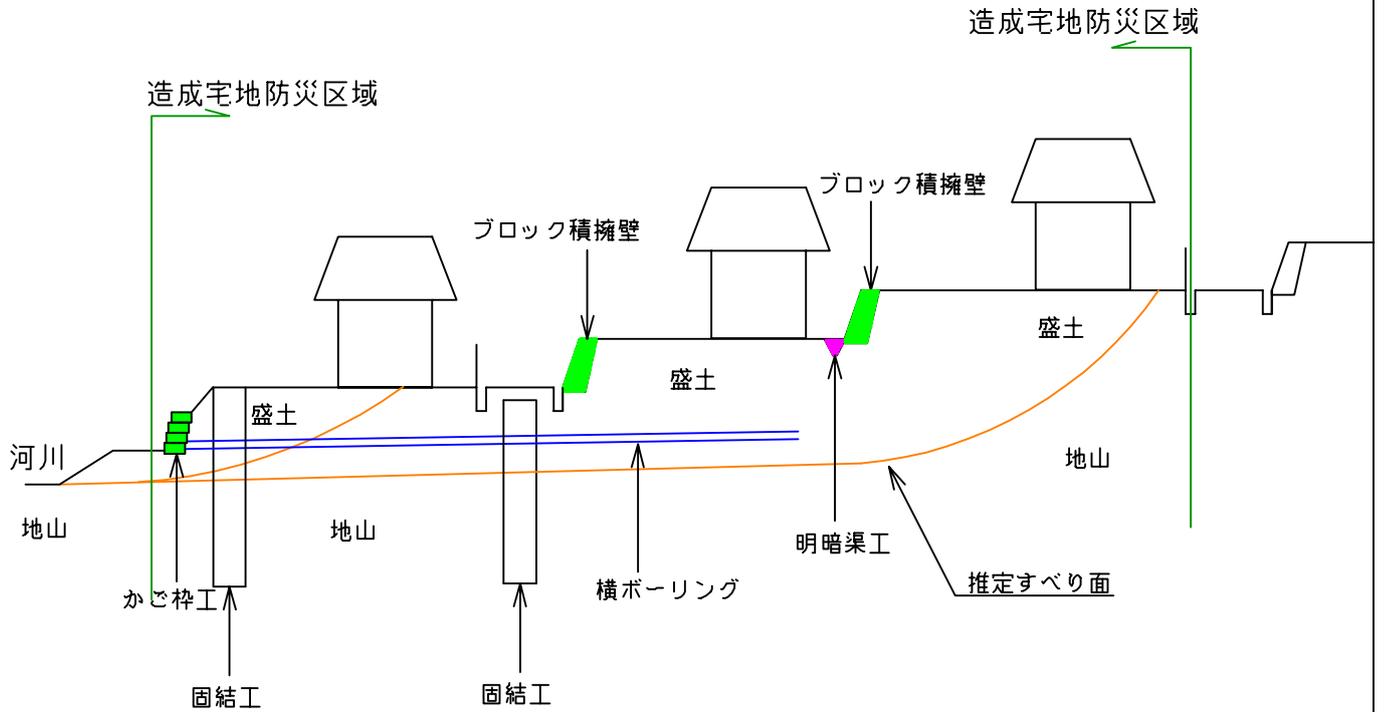


平面図(造成宅地滑動崩落緊急対策工事)



標準断面図(西郷町忠多地区)

(A-A' 断面図)



- ・横ボーリング：地下水の上昇を防止し、すべり面に働く間隙水圧の低減やすべり土塊の含水比を低下させる。
- ・固結工：すべり土塊の変形を抑止する。