

【報告】伊吹山保全対策について（9/30(月)17時現在）

7月1日、15日、25日に起きた米原市伊吹の勝山谷川の土砂災害対策を含む伊吹山保全対策の取組状況等について報告する。

1 勝山谷川 緊急土砂災害対策プラン

■対策メニュー

【緊急対策（ハード）】

砂防：①既設砂防堰堤の堆積土砂の撤去〔済〕、②応急土砂止工(強靱ワイヤーネット)の設置〔済〕、⑧応急土石流ガードの設置〔済〕

治山：A源頭部越流水の応急対策〔済〕、B既設治山堰堤の不安定土砂の撤去〔済〕

【緊急対策（ソフト）】

砂防：③監視カメラの設置〔済〕、④土石流感知センサーの設置(市)〔済〕、⑤雨量計の設置〔済〕

【抜本対策（ハード）】

砂防：⑥砂防堰堤（先行実施）の整備〔～R7〕、⑦砂防堰堤の整備〔設計～R7、工事R8～R10〕

治山：D治山堰堤の設置〔～R7〕、E治山堰堤の設置、森林整備等〔調査設計R7、工事R8～〕

2 伊吹山土砂災害対策プラン（伊吹山山頂～南側斜面～勝山谷川）

■対策メニュー

【緊急対策】

治山：A源頭部越流水の応急対策(再掲)、B既設治山堰堤の不安定土砂の撤去(再掲)、G浸食抑制工〔済〕

自然：H市のシカ捕獲への技術支援〔～11月〕

【抜本対策】

治山・自然：C南側斜面の森林整備等、植生復元〔調査設計R6、工事R7～〕

治山：D治山堰堤の設置（再掲）、E治山堰堤の設置、森林整備等（再掲）

自然：Fニホンジカ対策

3 これまでの経過

令和6年7月1日、15日、25日	米原市伊吹地区で、大雨により三度の土砂災害が発生
令和6年7月16日	伊吹山土砂災害対策プラン、勝山谷川緊急土砂災害対策プラン公表
令和6年9月11日	県・市合同プロジェクトチーム会議開催 【確認事項】 対策プランを、プロジェクトチームの枠組みで更に推進していく

勝山谷川 緊急土砂災害対策プラン

■対策メニュー

【緊急対策（ハード）】①堆積土砂の撤去、②応急土砂止工の設置(強靱ワイヤーネット)、⑧応急土石流ガードの設置

A：源頭部越流水の応急対策 B：不安定土砂の撤去

【緊急対策（ソフト）】③監視カメラの設置、④土石流感知センサーの設置、⑤雨量計の設置

【抜本対策（ハード）】⑥⑦砂防堰堤2基の整備（うち1基は⑥先行実施）、D：治山堰堤の設置、E：治山堰堤の設置、森林整備等



出典：砂防基盤図を加工して作成

伊吹山土砂災害対策プラン 《 伊吹山山頂 ～ 南側斜面 ～ 勝山谷川 》

■ 対策メニュー

【緊急対策】

- A: 源頭部越流水の応急対策 (R6/8月)
- B: 不安定土砂の撤去 (R6/8月～9月)
- G: 浸食抑制工 (R6/9月)
- H: 市のシカ捕獲への技術支援 (R6/9～11月)

【抜本対策】

- C: 南側斜面の森林整備等、植生復元
調査設計 (R6)、事業実施 (R7～)
- D: 治山堰堤の設置 (R6～R7)
- E: 治山堰堤の設置、森林整備等 (R8～)
- F: ニホンジカ対策 (R6/7月～R9/3月)

C: 南側斜面の森林整備等、植生復元
調査設計 (R6)
事業実施 (R7～)

A: 源頭部越流水の応急対策
(R6/8月)

E: 治山堰堤の設置、森林整備等
(R8～)

H: 市のシカ捕獲への技術支援
(R6/9～11月)
※1合目～頂上

F: ニホンジカ対策
(R6/7月～R9/3月)
※1合目～山頂

G: 浸食抑制工
(R6/9月)

別紙【勝山谷川 緊急土砂災害対策プラン】による

B: 不安定土砂の撤去
(R6/8月～9月)

D: 治山堰堤の設置
(R6～R7)

砂防堰堤

治山堰堤 6

治山堰堤 4～5

治山堰堤 1～3

○ 今回被災箇所

● 既存の治山堰堤 (治山 1～6)

● 既存の砂防堰堤 (勝山谷川第一堰堤)

■ 保安林

出典：砂防基盤図を加工して作成

勝山谷川緊急土砂災害対策プラン・伊吹山土砂災害対策プラン スケジュール（予定）

メニュー	内容	R6年度				R7年度～	備考
		第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期		
緊急対策 (ハード)	①堆積土砂の撤去		→				実施済【砂防室】
	②応急土砂止工の設置		上流側1箇所 → 下流側1箇所 →				強靱ワイヤーネット2箇所 設置済【砂防室】
	⑧応急土石流ガードの設置		→				5箇所設置済 【砂防室】
	A 源頭部越流水の応急対策		→				実施済【森林保全課】
	B 不安定土砂撤去 (治山堰堤6)		→→				1回目済 2回目済 【森林保全課】
	G浸食抑制工		→				2箇所設置済 【森林保全課】
緊急対策 (ソフト)	③監視カメラの設置		●				3箇所5基設置済
	④土石流感知 センサーの設置		●				2箇所設置済（市）
	⑤雨量計の設置		●				1 箇所設置済 【砂防室】
	H市のシカ捕獲への 技術支援		→				実施 【自然環境保全課】

メニュー	内容	R6				R7		R8		R9以降		備考
		第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	上期	下期	上期	下期	上期	下期	
抜本対策	⑥砂防堰堤新設 (先行実施)		設計、用地測量、用地補償、工事 —————▶									設計、用地測量、 用地補償、工事 【砂防室】
	⑦砂防堰堤新設		設計、用地測量、用地補償 —————▶					工事 —————▶ 工期はR8～R10年度の3カ年を予定				設計、用地測量、 用地補償、工事 【砂防室】
	C 南側斜面の植生 復元		—————▶									調査、検討、予算要望 【自然環境保全課】
						—————▶	—————▶	—————▶	—————▶	—————▶	—————▶	実施 【自然環境保全課】
	C 南側斜面の森林 整備等		—————▶									調査、検討、設計 【森林保全課】
						—————▶	—————▶	—————▶	—————▶	—————▶	—————▶	実施 【森林保全課】
	D 治山堰堤の設置		—————▶									調査、測量、設計 【森林保全課】
					—————▶	—————▶	—————▶					工事 【森林保全課】
	E 治山堰堤の設 置、森林整備等					—————▶	—————▶					調査、測量、設計 【森林保全課】
								仮設道工事 —————▶	治山堰堤工事 —————▶			工事 【森林保全課】
	F ニホンジカ対策		生息状況調査 —————▶					試行捕獲（山頂） —————▶				調査、捕獲 【自然環境保全課】