

3

山地災害危険地区等における治山対策

概要 要：山地災害危険地区や重要なインフラ周辺等のうち特に緊要度の高いエリアや氾濫した河川上流域等において、森林の防災・保水機能を発揮させる治山施設の整備・強化等による流木・土石流・山腹崩壊抑制対策、海岸防災林の整備を実施する。

※流域治水の取組等と連携した対策を含む。

府省庁名：農林水産省

本対策による達成目標

◆中長期の目標

土石流等のリスクが高い地域の整備の推進により、重要インフラや集落等を保全する。

・現時点で把握している土石流等の山地災害等リスクが高い山地災害危険地区(約13,600地区)の実施率
現状：約65%(令和2年度)

⇒中長期の目標：100%

本対策による達成年次の前倒し

令和20年度 → 令和18年度

◆5年後(令和7年度)の状況

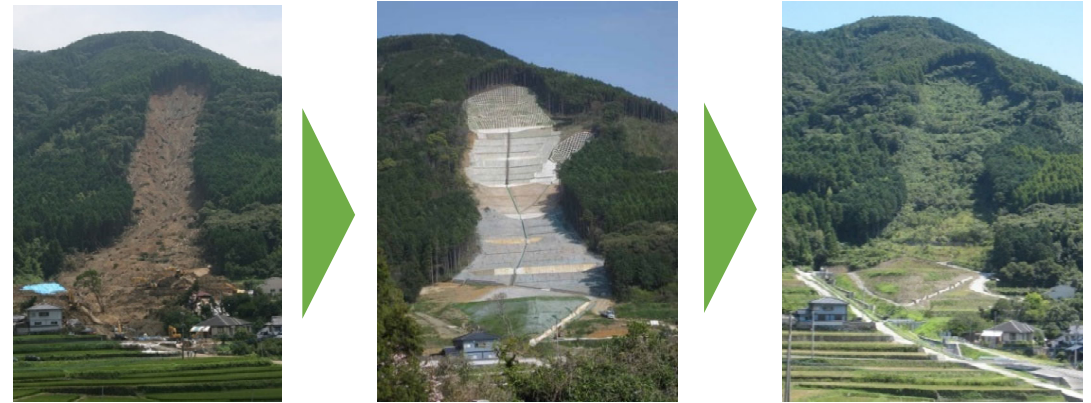
・達成目標：約80%

・山地災害危険地区のうち、土石流等の災害の危険性、保全対象の重要性から特に緊要性の高い地区について、治山対策の実施率を約80%まで向上させる。

◆実施主体

・国、都道府県

治山施設の整備等を通じた森林の防災・保水機能の発揮



流木捕捉式治山ダムの整備による流木等の捕捉



1 概要: 山地災害危険地区や重要なインフラ周辺等のうち 特に緊要度の高いエリアや氾濫した河川上流域等において、森林の防災・保水機能を発揮させる治山施設の整備・強化等による流木・土石流・山腹崩壊抑制対策、海岸防災林の整備を実施する

府省庁名: 農林水産省

主な該当施策グループ: 4-7) 農地・森林や生態系等の被害に伴う国土の荒廃・多面的機能の低下

展開方向(5本柱): (1) 国民の生命と財産を守る防災インフラの整備・管理

2 重要業績評価指標(KPI)の推移

◆ 現時点で把握している土石流等の山地災害等リスクが高い山地災害危険地区の実施率(%)

<指標の説明>

- 土石流等の山地災害等のリスクが高い地域の整備の推進により、重要インフラや集落等の保全を目的として設定(長期目標100%の達成年度を、5か年加速化対策により従来の令和20年度から令和18年度に2年前倒し)

<5か年完了時の目標に対する達成見込み>

- 本対策は、山地災害危険地区等において治山施設の整備・強化等を行うもの。
- 5か年完了時(令和7年度)の達成目標80%に対し、令和4年度の進捗状況は72%となっており、順調に進捗。

対策策定時		進捗状況 令和3年度	進捗状況 令和4年度	5か年完了時 の達成目標
現状値	年度			
65%	令和2年度	69%	72%	80%

中長期の 目標	中長期の 目標年度
100%	令和18年度

3 対策の加速化の状況

治山事業の当初予算約620億円に加え、5か年加速化予算において、令和2年度補正:461億円、令和3年度補正:306億円、令和4年度補正:256億円を追加措置することにより、土石流等の山地災害等リスクが高い箇所での対策を加速化。

(参考) 治山事業の当初予算額

令和3年度:61,948百万円 令和4年度:62,027百万円 令和5年度:62,291百万円

4 予算の状況

5か年加速化予算

(単位:百万円)

令和2年度補正 (1年目)	令和3年度補正 (2年目)	令和4年度補正 (3年目)	3年目まで 合計額
46,100	30,600	25,600	102,300

(参考) 執行済額(令和2年度補正の決算額)(単位:百万円)

令和2年度補正 決算額
41,700

効果概要：静岡県浜松市天竜区内においては、令和4年台風第15号により、土砂流出や山腹崩壊など複数の山地災害が発生したが、5か年加速化対策により治山対策を実施した地区については、山腹・溪流の安定化が図られていたため、山地災害の発生を未然に防止し、事前防災効果を発揮した。

府省庁名：農林水産省

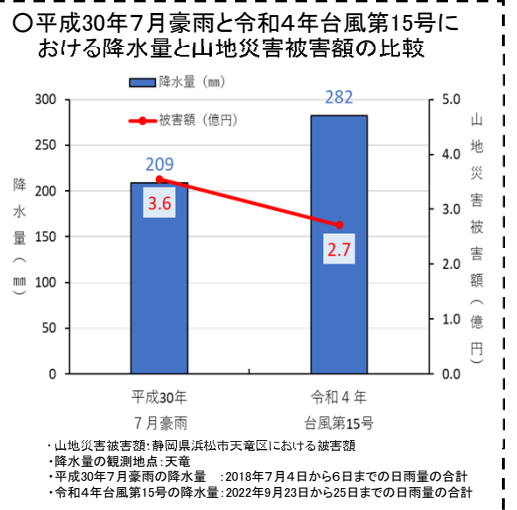
5

- 実施主体：静岡県
- 対策の概要：土石流等の山地災害等発生リスクの高い地区における治山対策の実施
- 事業費：約3,000万円
(うち5か年加速化対策(加速化・深化分)約3,000万円)
- その他：

当該地区には、土石流等の山地災害発生リスクが高い溪流があり、不安定土砂や倒木等が堆積していた。このため、土石流等から下流の保全対象への被害を未然に防止するために、5か年加速化対策として、治山ダムの設置や山腹斜面の安定化を図った。

当該地区が位置する浜松市天竜区では、令和4年台風第15号において、山地災害が複数発生したが、当該地区では、治山事業による事前防災対策が図られていたため、山地災害は発生しなかった。

また、浜松市天竜区全体では、平成30年7月豪雨の際にも山地災害が発生したが、こうした取組の進捗により、令和4年台風第15号の方が、降雨規模が大きかったにも関わらず、山地災害による被害額は少なかった。



本対策以外の対策と相乗効果をもたらした事例

6 本対策以外の対策と相乗効果をもたらした事例

治山対策と一体的に森林整備対策を実施することで、相乗効果を発揮。具体的には、豪雨による山腹崩壊の被害箇所の上における間伐により下層植生が繁茂すること等で、降雨に伴う森林土壌の流出を抑制。

また、治山施設等のハード対策とともに、土石流センサー等の遠隔システムによる監視や、災害発生を感知した場合の関係行政機関間における情報共有体制の整備、地域住民への防災講座を通じた危機意識の啓発、山地災害危険地区の地図情報の提供等のソフト対策も実施。

治山対策と一体的に実施した森林整備の取組事例 (兵庫県宍粟市)



一体的に
実施



間伐前

5か年加速化対策により
設置した治山施設

平成30年7月豪雨による山腹崩壊により、甚大な被害が発生した当該地域において、治山対策と一体的に、保全対象の上部で間伐を実施



間伐後

山地災害に関する情報の提供

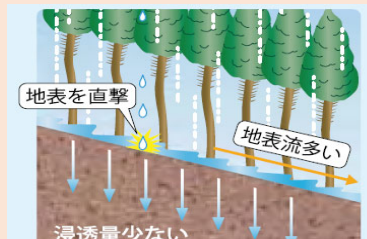


左: 監視カメラと土石流センサー
右: カメラ映像

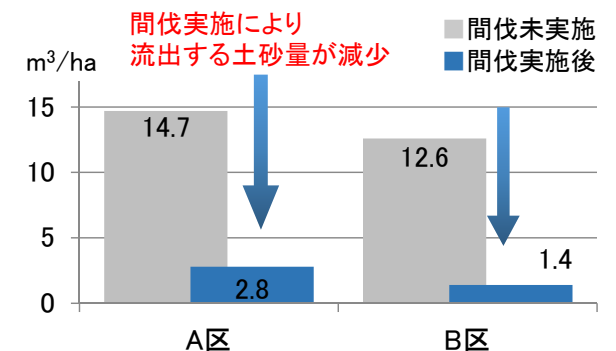


地域の小学校と連携した防災講座

< 森林整備による効果 >

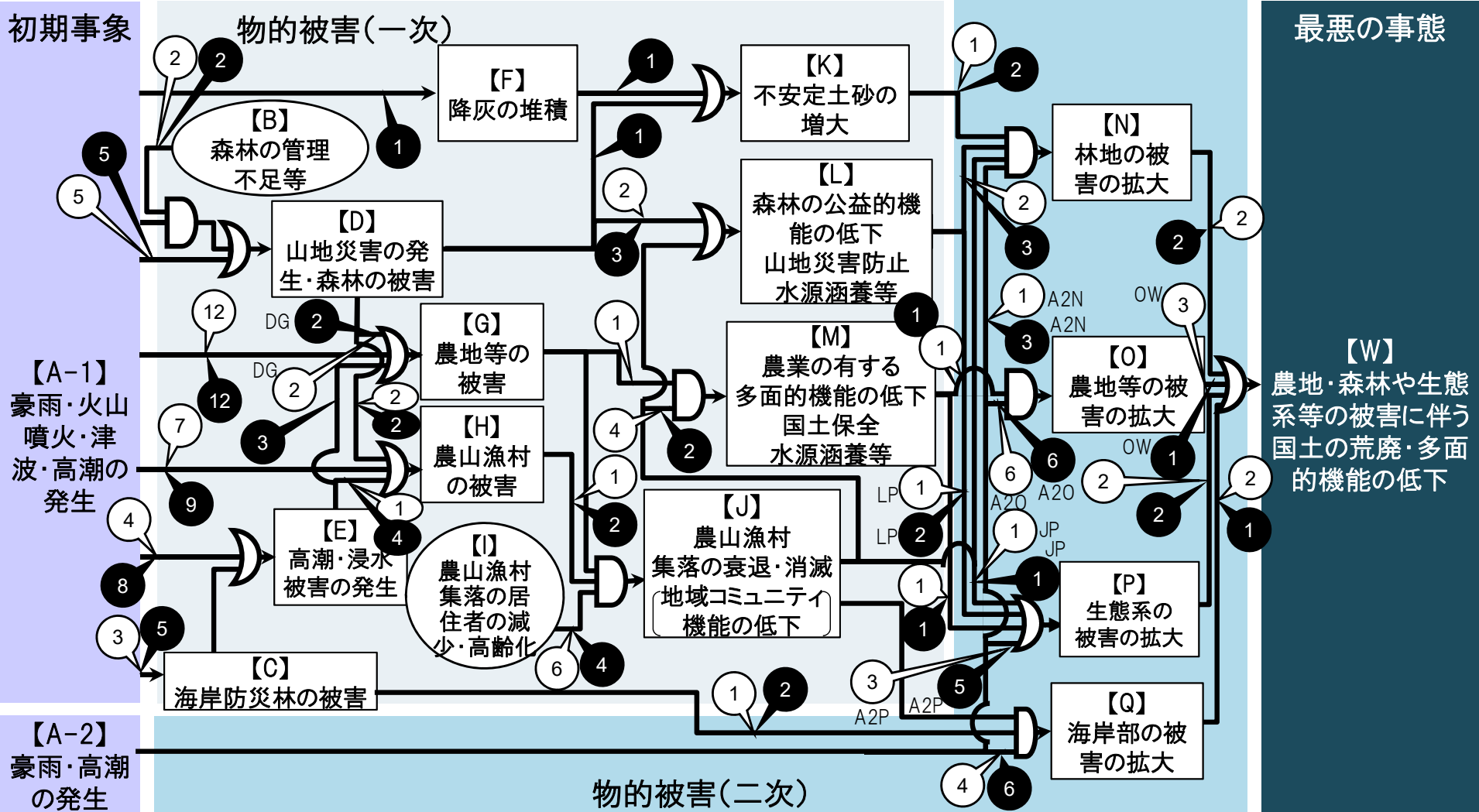


下層植生がないと地表がむき出しのため、表土が流出しやすくなり、水源涵養機能も低下



【出典】恩田裕一編(2008): 人工林荒廃と水・土砂流出の実態 (土砂量は2006年6月~11月の6ヶ月間・総雨量1,048mm)

「(4-7)農地・森林や生態系等の被害に伴う国土の荒廃・多面的機能の低下」のフローチャート



<連鎖の関係性>
and連鎖

D 複数の先行事象が全て発生したら
後続事象へつながる

D or連鎖
複数の先行事象のうちいずれかが
発生したら後続事象へつながる

<連鎖を断ち切る施策数>

ソフト施策数 ハード施策数
吹き出しの中の数字は施策数
施策数0の場合は吹き出しなし

<事象>【】内は「事象記号」

□ 事象
初期事象の発生から
最悪の事態に至るまで
の間に起こり得る事象

○ 背景的事象
初期事象の発生に関わらず
潜在的に存在していた事象

他のフローチャートの対象となる連鎖が含まれる場合は「青枠」で表現し、連鎖の詳細は省略。
※「青枠」にも事象記号を記入し、1つの事象として取り扱う。

フローチャートを読みやすく、連鎖を適切に表現するため、同じ施策で断ち切れる連鎖をもつ事象を赤枠でグループ化している場合もある。

A1C	<input type="checkbox"/> 【法務】長期相続登記等未了土地の解消作業 <input checked="" type="checkbox"/> 【財務】流域治水対策(国有地を活用した遊水地・貯留施設の整備加速) <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】海岸防災林の整備 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】大規模地震に備えた河川管理施設の地震・津波対策 <input type="checkbox"/> 【国交】流域治水対策(河川) <input checked="" type="checkbox"/> 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上	<input checked="" type="checkbox"/> 【農水】農村地域レベルでの総合的な防災・減災対策の推進(排水対策充実、地すべり対策等) <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】農地の荒廃の拡大を防ぐための鳥獣被害対策の強化 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】防波堤と防潮堤による多重防護での防災減災対策の促進 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】グリーンインフラの推進に伴う社会の強靱性の向上 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】大規模地震に備えた河川管理施設の地震・津波対策 <input type="checkbox"/> 【国交】流域治水対策(河川) <input type="checkbox"/> 【環境】海岸漂着物等に関する緊急対策 <input checked="" type="checkbox"/> 【内閣府】基盤整備の推進による地方創生のより一層の充実・強化
A1D	<input checked="" type="checkbox"/> 【内閣府】スマートインフラマネジメントシステムの構築 <input type="checkbox"/> 【法務】長期相続登記等未了土地の解消作業 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】荒地等における治山施設の整備 <input checked="" type="checkbox"/> 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上 <input type="checkbox"/> 【環境】森林等の荒廃の拡大を防ぐための鳥獣被害対策の強化 <input checked="" type="checkbox"/> 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備 <input checked="" type="checkbox"/> 【内閣府】基盤整備の推進による地方創生のより一層の充実・強化	<input type="checkbox"/> 【財務】流域治水対策(国有地を活用した遊水地・貯留施設の整備加速) <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】大規模地震に備えた河川管理施設の地震・津波対策 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】流域治水対策(河川)
A1E	<input type="checkbox"/> 【法務】長期相続登記等未了土地の解消作業 <input checked="" type="checkbox"/> 【財務】流域治水対策(国有地を活用した遊水地・貯留施設の整備加速) <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】グリーンインフラの推進に伴う社会の強靱性の向上 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】大規模地震に備えた河川管理施設の地震・津波対策 <input type="checkbox"/> 【国交】流域治水対策(河川) <input checked="" type="checkbox"/> 【農水・国交】海岸の侵食対策 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水・国交】海岸保全施設の戦略的な維持管理の推進 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水・国交】地震・津波・高潮等に備えた海岸堤防等の整備 <input checked="" type="checkbox"/> 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上	<input checked="" type="checkbox"/> 【財務】流域治水対策(国有地を活用した遊水地・貯留施設の整備加速) <input type="checkbox"/> 【農水】GISを活用した農業水利施設の可視化・共有化 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】ため池のハード及びソフト対策の推進 <input type="checkbox"/> 【農水】災害に強い農山漁村の実現に向けたデジタル活用による国土強靱化施策の推進 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】農業水利施設等の機能診断を踏まえた保全対策 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】農村地域レベルでの総合的な防災・減災対策の推進(排水対策充実、地すべり対策等) <input type="checkbox"/> 【農水】農地の浸水リスクに関する情報の共有・可視化 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】大規模地震に備えた河川管理施設の地震・津波対策 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】流域治水対策(河川)
A1F	<input checked="" type="checkbox"/> 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備	<input checked="" type="checkbox"/> 【財務】流域治水対策(国有地を活用した遊水地・貯留施設の整備加速) <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】大規模地震に備えた河川管理施設の地震・津波対策 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】流域治水対策(河川) <input type="checkbox"/> 【環境】海岸漂着物等に関する緊急対策 <input type="checkbox"/> 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上 <input checked="" type="checkbox"/> 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備
A1G	<input checked="" type="checkbox"/> 【内閣府】スマートインフラマネジメントシステムの構築 <input type="checkbox"/> 【法務】長期相続登記等未了土地の解消作業 <input checked="" type="checkbox"/> 【財務】流域治水対策(国有地を活用した遊水地・貯留施設の整備加速) <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】「田んぼまぐさ」等の取組の推進 <input type="checkbox"/> 【農水】GISを活用した農業水利施設の可視化・共有化 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】ため池のハード及びソフト対策の推進 <input type="checkbox"/> 【農水】災害に強い農山漁村の実現に向けたデジタル活用による国土強靱化施策の推進 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】農業水利施設等の機能診断を踏まえた保全対策 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】農村地域レベルでの総合的な防災・減災対策の推進(排水対策充実、地すべり対策等) <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】農地の荒廃の拡大を防ぐための鳥獣被害対策の強化 <input type="checkbox"/> 【農水】農地の浸水リスクに関する情報の共有・可視化 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】グリーンインフラの推進に伴う社会の強靱性の向上 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】大規模地震に備えた河川管理施設の地震・津波対策 <input type="checkbox"/> 【国交】流域治水対策(河川) <input checked="" type="checkbox"/> 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上 <input checked="" type="checkbox"/> 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備	<input type="checkbox"/> 【財務】流域治水対策(国有地を活用した遊水地・貯留施設の整備加速) <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】グリーンインフラの推進に伴う社会の強靱性の向上 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】大規模地震に備えた河川管理施設の地震・津波対策 <input checked="" type="checkbox"/> 【国交】流域治水対策(河川) <input type="checkbox"/> 【環境】海岸漂着物等に関する緊急対策 <input type="checkbox"/> 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上 <input checked="" type="checkbox"/> 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備
A1H	<input type="checkbox"/> 【法務】長期相続登記等未了土地の解消作業 <input checked="" type="checkbox"/> 【財務】流域治水対策(国有地を活用した遊水地・貯留施設の整備加速) <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】「田んぼまぐさ」等の取組の推進 <input type="checkbox"/> 【農水】災害に強い農山漁村の実現に向けたデジタル活用による国土強靱化施策の推進	<input checked="" type="checkbox"/> 【農水】海岸防災林の整備 <input checked="" type="checkbox"/> 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水】荒地等における治山施設の整備 <input checked="" type="checkbox"/> 【農水・国交・環境】盛土による災害の防止

4-7)

事象間	施策名称		
DH	<input type="checkbox"/> ■ 【農水】荒廃地等における治山施設の整備	LP	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上
	<input type="checkbox"/> ■ 【農水・国交・環境】盛土による災害の防止		<input type="checkbox"/> ■ 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備
DK	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備	MO	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上
DL	<input type="checkbox"/> ■ 【農水・国交・環境】盛土による災害の防止	MP	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上
	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上	NW	<input type="checkbox"/> _ 【環境】気候変動影響を踏まえた災害対策
	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備		<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上
EG	<input type="checkbox"/> ■ 【農水・国交】海岸の侵食対策		<input type="checkbox"/> ■ 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備
	<input type="checkbox"/> ■ 【農水・国交】海岸保全施設の戦略的な維持管理の推進	OW	<input type="checkbox"/> _ 【農水】土地改良施設に係る施設管理者の業務体制の確立(継続計画策定等)の推進及び体制強化
	<input type="checkbox"/> ■ 【農水・国交】地震・津波・高潮等に備えた海岸堤防等の整備		<input type="checkbox"/> _ 【環境】気候変動影響を踏まえた災害対策
EH	<input type="checkbox"/> ■ 【農水・国交】海岸の侵食対策		<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上
	<input type="checkbox"/> ■ 【農水・国交】海岸保全施設の戦略的な維持管理の推進	PW	<input type="checkbox"/> _ 【環境】気候変動影響を踏まえた災害対策
	<input type="checkbox"/> ■ 【農水・国交】地震・津波・高潮等に備えた海岸堤防等の整備		<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上
	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上		<input type="checkbox"/> ■ 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備
FK	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備	QW	<input type="checkbox"/> _ 【環境】気候変動影響を踏まえた災害対策
GM	<input type="checkbox"/> _ 【農水】土地改良施設に係る施設管理者の業務体制の確立(継続計画策定等)の推進及び体制強化		<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上
HJ	<input type="checkbox"/> ■ 【農水】農村における基幹集落への機能集約とネットワークの強化		
	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上		
IJ	<input type="checkbox"/> _ 【農水】災害に強い農山漁村の実現に向けたデジタル活用による国土強靱化施策の推進		
	<input type="checkbox"/> _ 【農水】山村コミュニティによる森林整備・保全活動等の推進		
	<input type="checkbox"/> ■ 【農水】集落排水施設の耐震化等		
	<input type="checkbox"/> ■ 【農水】農業水利施設等の機能診断を踏まえた保全対策		
	<input type="checkbox"/> _ 【農水】農村における地域コミュニティの維持・活性化や自立的な防災・復旧活動の体制整備の推進		
	<input type="checkbox"/> ■ 【農水】農村の集落機能の維持と地域資源・環境の保全		
	<input type="checkbox"/> ■ 【農水】農道・農道橋等の保全対策の推進		
JM	<input type="checkbox"/> _ 【農水】災害に強い農山漁村の実現に向けたデジタル活用による国土強靱化施策の推進		
	<input type="checkbox"/> _ 【農水】農村における地域コミュニティの維持・活性化や自立的な防災・復旧活動の体制整備の推進		
	<input type="checkbox"/> ■ 【農水】農村の集落機能の維持と地域資源・環境の保全		
	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上		
JP	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上		
KN	<input type="checkbox"/> ■ 【農水】荒廃地等における治山施設の整備		
	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備		
LN	<input type="checkbox"/> ■ 【農水】荒廃地等における治山施設の整備		
	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】自然生態系の機能を活かした社会の強靱性の向上		
	<input type="checkbox"/> ■ 【環境】利用者の安全確保及び森林等の荒廃の拡大を防ぐ自然公園等の整備		

施策グループ4-7)の指標一覧

施策グループ	指標名	単位	初期値	初年度	2018年度末	2019年度末	2020年度末	2021年度末	2022年度末	目標値	目標年度	5か年加速化対策関係指標	ベンチマーク指標の該当
4-7)	農地・森林や生態系等の被害に伴う国土の荒廃・多面的機能の低下												
	【内閣府】府省庁及び主要な自治体・民間企業との連携及び他分野とのデータ連携を開始	DBまたはPF	0	2020		0	0	4	4	1	2022	○	
	【内閣府】地域再生法の規定により内閣総理大臣が認定した地域再生計画に基づき実施する基盤整備事業の完了数	地域	37	2013	363	460	511	571	604	608	2022		
	【法務】長期相続登記等未了土地の解消作業の着手筆数	筆	21000	2023		197702	120488	240083	84201	21000	2023		
	【財務】国有財産を活用し遊水地・貯留施設として整備する件数	件	0	2020			0	0	1	50	2025	○	
	【農水】特に緊急性の高い防災重点農業用ため池における防災対策着手の達成率	%	19	2020			19	51		100	2025	◎	
	【農水】防災重点農業用ため池における防災対策着手の割合	割	1.4	2020			1.4	4.4		8	2025		
	【農水】目標として設定した実施地域数に対して基幹集落への機能集約とネットワークの強化の実施完了地域数の割合	地域	0	2019		0	28	50		100	2024		
	【農水】市町村森林整備計画等において水源涵養機能維持増進森林等に区分された育成林のうち、機能が良好に保たれている森林の割合	%	65.36	2018	65.36	65.37	65.3	65.1		74.51	2023		ハード
	【農水】森林の国土保全機能の維持・発揮に向けた適切な間伐等の推進	万ha	0	2020			0	35		450	2030		
	【農水】土石流等の山地災害等リスクが高い山地災害危険地区の実施率	%	65	2020			65	69		80	2025	○	
	【農水】防災機能の強化に向けた排水施設の整備、法面の保全等による特に重要な路線の整備・強化実施率	%	50	2020			50	59		100	2036	○	
	【農水】周辺の森林の山地災害防止機能等が適切に発揮される集落の数のR5年度目標値に対する達成率	(千)集落	56.2	2018	56.2	56.6	56.8	57.3		58.6	2023		ハード
	【農水】現時点で把握している土石流等の山地災害等リスクが高い山地災害危険地区の実施率	%	65	2020			65	69		80	2025	◎	
	【農水】排水機場等の整備により新たに湛水被害等が防止される農地及び周辺地域の達成率	%	0	2020			0	27		100	2025	○	
	【農水】地域による農地・農業用水等の安全管理への参加者数	万人・団体	0	2020			0	253		1400	2025		
	【農水】集落活動を通じた都市と農山漁村の交流人口	万人	1212	2018	1212	1207	519	553		1540	2025		
	【農水】地理情報システム(GIS)に施設情報を蓄積した国営造成農業水利施設の割合	%	94	2020	93	96	94	94		100	2025		
	【農水】最適整備構想(個別施設計画)で早期に対策が必要と判断している農業集落排水施設の対策着手の割合	%	0	2021				47		100	2025		
	【農水】農地浸水マップが作成されている国営土地改良事業地区の割合	%	20	2017	33	47	59	81	88	100	2024		
	【農水】建築用材等における国産材利用量	百万㎡	18	2019		18	16	18		25	2025		
	【農水】鳥獣被害対策実施隊の隊員数	人	35310	2017	37279	38622	39943	41396	42053	43800	2025		
	【農水】野生鳥獣による農作物被害額	億円	164	2017	158	158	161	155		108	2022		
	【国交】グリーンインフラ官民連携プラットフォームに登録している自治体のうち、グリーンインフラの取組を事業化した自治体数	自治体	3	2019		3		16		70	2025	○	
	【国交】全国の主要都市(30都市を想定)における防災・減災に資するグリーンインフラの取組み実施率	%	10	2020				30		90	2025	○	
	【農水・国交】予防保全に向けた海岸堤防等の対策実施率	%	84	2019		84	86	86	87	87	2025	○	ハード
	【農水・国交】海面上昇等の影響にも適応可能となる順応的な砂浜の管理が実施されている海岸の数の割合	沿岸	1	2019		1	1	1	2	20	2025		
	【農水・国交】海岸堤防等の整備率	%	53	2019		53	53	55	58	64	2025	○	ハード
	【農水・国交】気候変動影響を防護目標に取り込んだ海岸の割合	都道府県	0	2020			0	0	1	39	2025		
	【環境】自然再生事業実施計画の策定数	計画	1	2005	42	46	48	49	50	54	2025		

【5か年加速化対策関係指標】: ○、◎は5か年加速化対策に係る指標であり、特に◎は本日ご説明の対策に係る指標
 【ベンチマーク指標の該当】: 年次計画2023においてハード施策あるいはソフト施策のベンチマーク指標として設定されている指標

施策グループ4-7)の指標一覧

施策グループ	指標名	単位	初期値	初年度	2018年度末	2019年度末	2020年度末	2021年度末	2022年度末	目標値	目標年度	5か年加速化対策関係指標	ベンチマーク指標の該当
	【環境】国立公園、国定公園及び国民公園等において、利用者の安全確保や、国土の荒廃を防止するための対策を実施済の自然公園等事業数	箇所	317	2021	0	218	317	484	604	1122	2025	◎	ハード
	【環境】「抜本的な鳥獣捕獲強化対策」におけるイノシシの個体数	万頭	121	2011	105	98	87	72		60	2023	○	
	【環境】「抜本的な鳥獣捕獲強化対策」におけるニホンジカの個体数目標	万頭	310	2011	309	308	301	291		155	2023	○	ソフト
	【環境】回収・処理の事業を実施する都道府県の割合	%	97	2021				97	100	100	2025	○	
	【環境】地域気候変動適応計画の策定数	箇所	32	2019		32	56	64	66	67	2023		
	【環境】地域気候変動適応計画の策定数(市町村含む)	箇所	182	2021				182	206	増加	2026		
	【環境】防災の取組について気候変動適応の視点が反映されている行政計画の割合	%	24	2020			24	28		100	2026		

【5か年加速化対策関係指標】: ○、◎は5か年加速化対策に関する指標であり、特に◎は本日ご説明の対策に関する指標
【ベンチマーク指標の該当】: 年次計画2023においてハード施策あるいはソフト施策のベンチマーク指標として設定されている指標