農山漁村地域整備計画事後評価

計画の概要	計画の名称	第2次兵庫県森林整備事業計画(治山事業)					
	計画策定主体	兵庫県					
	対象市町村	神戸市、姫路市、明石市、西宮市、洲本市、芦屋市、相生市、豊岡市、加古川市、赤穂市、西脇市、宝塚市、三木市、高砂市、川西市、小野市、三田市、加西市、篠山市、養父市、丹波南あわじ市、朝来市、淡路市、宍粟市、加東市、たつの市、猪名川町、多可町、稲美町、市川町、福崎町、神河町、太子町、上郡町、佐用町、香美町、新温泉町(27市11町)					
	計画期間	平成 27 年度~平成 31 年度					
	計画の目標	山地防災対策の推進 本県では、平成21年の台風豪雨、26年8月の前線豪雨など、局地的かつ記録的な集中豪雨により、多様かつ大規模な土砂災害が頻発している。また将来起こりうる南海トラフ巨大地震など、多様な自然災害にも備え、被害を最小限に抑えられるよう、航空レーザー測量などの最新技術を活用しつつ、防災減災対策を進める必要がある。このため、未整備の山地災害危険地区の総点検を実施し、災害発生時に人家等への影響が大きい箇所や谷筋にスギ・ヒノキ人工林が植林され、流木災害の発生の恐れの高い箇所を対象に、五ヶ年で350箇所の治山ダム整備や水土保全機能が低下した谷筋保安林の本数調整伐を進め、流木・土砂流出防止対策を図る。また、活断層が密集する六甲山系や山崎断層等の周辺斜面において、阪神・淡路大震災を契機に本県が開発した「地震に強い斜面工法:ロープネット・ロックボルト併用工法」により斜面崩壊防止対策を図る。さらに、平成25年度に実施した治山施設の総点検結果を踏まえ、「インフラ長寿命化計画」を策定し、緊急かつ重要性の高い箇所から計画的に補修、強化等の老朽化対策を図る。加えて、加古川、揖保川が流れ込む瀬戸内海(播磨灘)や淡路島沿岸部の漁場の栄養塩類の供給源となる河川流域において、林床環境を改善し、濁水の緩和を目的として森林整備と施設整備を併せて実施し水産業への寄与と地域の安全性の向上を図る。					
	定量的指標	平成 25 年度末において、県下の山地災害危険地区 6, 191 箇所のうち、3, 266 箇所の整備に着手しており、今後 5 年間で、予防対策や荒廃森林の再生を通じて、集落等の山地災害防止機能等 を確保、安全性の向上を図ることとし、平成 31 年度末の整備着手済箇所数 3, 482 箇所を目指す。					
	対象事業	治山事業 予防治山事業・地域防災対策総合治山事業・治山施設機能強化事業・林地荒廃防止事業・山地災害総合減災対策治山事業・共生保安林整備事業 漁場保全の森づくり事業 奥地保安林保全緊急対策事業・保安林改良事業					
	対象事業費	6,700,000 千円					

	交付対象事業の 進捗状況	区分	実施市町村		事業内容	計画	実績	進捗率		
Tin)		治山事業 漁場保全の森づくり事業	神戸市、姫路市、明石市、西宮市、洲本市、芦屋市、相生市、豊岡市、加古川市、赤穂市、西脇市、宝塚市、三木市、高砂市、川西市、小野市、三田市、加西市、丹波篠山市、養父市、丹波市、南あわじ市、朝来市、淡路市、宍粟市、加東市、たつの市、猪名川町、多可町、稲美町、市川町、福崎町、神河町、太子町、上郡町、佐用町、香美町、新温泉町(27市11町)		治山ダム工 山腹工 森林整備	6, 700, 000 千円	5, 052, 932 千円	75. 4%		
信	事業効果の 発現状況	本事業による治山ダム工・山腹工等の実施により山地災害危険地区の施設整備を実施した結果、山地災害危険地区の整備着手済箇所数が増加した。								
	成果目標の 実現状況	定量的指標		項目		計画	実績	進捗率		
		山地災害危険地区		整備着手済箇所数		3, 266 箇所から 3, 482 箇所へ増加	3, 266 箇所から 3, 481 箇所へ増加 (215 箇所の増加)	99. 5%		
	今後の方針	本県では、平成29年の台風豪雨、平成30年7月豪雨など、局地的かつ記録的な集中豪雨により、多様かつ大規模な山地災害が頻発している。また将来起こりうる南海トラフ巨大地震など、多様な自然災害にも備え、被害を最小限に抑えられるよう、航空レーザー測量などの最新技術を活用しつつ、防災減災対策を進める必要がある。このため、未整備の山地災害危険地区の総点検を実施し、災害発生時に人家等への影響が大きい箇所や谷筋にスギ・ヒノキ人工林が植林され、流木被害の発生の恐れの高い箇所を対象に、五ヶ年で678箇所の治山ダム整備や水土保全機能が低下した谷筋保安林の本数調整伐を進め、流木・土砂流出防止対策を図る。また、活断層が密集する六甲山系や山崎断層等の周辺斜面において、阪神・淡路大震災を契機に本県が開発した「地震に強い斜面工法:ロープネット・ロックボルト併用工法」により斜面崩壊防止対策を図る。さらに、令和元年度末までに実施した治山施設の点検診断、調査に基づく「兵庫県治山施設個別施設計画」を策定し、緊急かつ重要性の高い箇所から計画的に補修、強化等の老朽化対策を図る。								

第2次兵庫県森林整備計画(治山事業) 整備計画対象地域図

