

SHEET27 公助の限界

2004年の台風23号で円山川が決壊し、水浸しになった市街地の住宅=同年10月21日、豊岡市内

治山・治水のための施設整備には膨大な年月がかかる

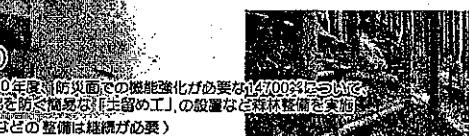
整備終了後も、想定を超える自然災害に対し、住民の生命や財産を守るには限界がある

施設整備による要介護者・高齢者の居場所「ひょうご治山・治水防災実施計画案」より

森林対策(災害に強い森づくり)

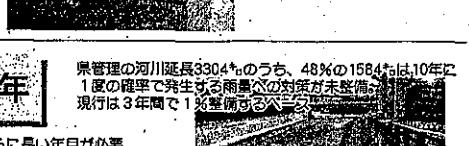
5年 継続的な整備が必要 2006~10年度、防災面での機能強化が必要な147,000㎡について、主砂流出を防ぐ簡単な「土留め工」の設置など森林整備を実施。

(森林の公益的な機能を維持保全するため、間伐などの整備は継続が必要)



河川氾濫対策 約150

※ 1時間で50%程度の雨量への安全対策には、あらに長い年月が必要



内水対策
(下水道) 約80年

過去に浸水被害があった地区、その恐れがある地区などの「社会資本整備重点計画対象面積」は63756㌶。うち、38.5%の24521㌶は雨水排水路、排水ポンプ場など未整備だが、現行は2年内に1%整備するペース

受益面積0.5ha以上の老朽化した「警戒ため池」1775ヶ所のうち、
2004年度までに1292ヶ所を改修済み、2005～15年度に渡り483ヶ所を改修する。
**ため池対策
11年**

※継続的な整備が必要

(2016年度以降も老朽化した「難燃たんね油」を指定し、置換する必要がある)



高潮対策
約30年

※継続的な整備が必要
の老朽化で、機能維持のための対策は継続が必要】



東波丸第

南海地震に対し、特に淡路島南部地域で想定される津波の高さは現行の堤防の高さを大きく上回り、すべての浸水被害を防ぐかさ上げには限界がある。住民の迅速な避難が唯一の手段

対面審はインターネット上で開催できる

新規案はインターネット上で閲覧できる。

グラフィックス 著者 年譜

風水害対策は長期必勝