

森林の保全・再生の取組による事業効果

一次アウトカム

二次
アウトカム

植生保護柵の設置
シカの管理捕獲



植生保護柵内外の比較
柵内は下草が回復傾向にある



ワイルドライフ・レゾーによる、シカの
管理捕獲



シカによる
採食圧の低減

土壌流出防止対策
(丸太柵等の設置)

下層植生の回復・
落葉の堆積の増加

降雨時の地表流の減少
(地中への浸透が増加)

土壌保全

林内に
日照が戻る



土壌保全工の様子
土砂の流出を押さえ、やがて
植生の回復が期待できる

森林整備
(間伐、枝打ち)



間伐により、下草や低木
が回復している

水源かん養機能の維持・向上及び生態系の健全化

将来にわたり県民が必要とする良質な水の安定的確保

河川の保全・再生、水源環境への負荷軽減等の取組による事業効果

生活排水対策
(下水道・合併処理
浄化槽整備)



窒素・リンを除去できる
高度処理型合併処理浄化
槽への転換



下水道整備の様子。山間部
では、高低差の関係で地中
深くに設置する



生活排水（窒素・
リン）の流入抑制

ダム湖の
アオコ

地下水のかん養対策
・汚染対策

水位・水質の
維持・改善

多様な河川
生態系の保全

自然浄化
機能の回復

生態系に配慮した
河川・水路等の整備



瀬や淵を作り、生態系
に配慮した河川整備
自然浄化機能も向上し
ている



冬期に水田に水を張るこ
とで、地下水かん養を図
っている

水源水質の維持・向上及び生態系の健全化

経済的評価

<評価資料>

1 各事業の評価の流れ図（構造図）

