

Ⅱ-1 荒廃人工林緊急整備関係事業

○ 間伐放棄林や再造林放棄地の整備を行い、森林の公益的機能の回復を図りました。

(1) 間伐放置林等緊急整備事業

災害発生の懸念がある人工林を対象に899haの間伐を実施した。

(2) 再造林放棄地緊急整備事業

災害発生の懸念がある再造林放棄地に53haの広葉樹の植栽を実施した。

(3) 被災森林緊急整備事業

災害発生の懸念がある高速道路沿線の台風被害地(1ha：西部流域)に被害木整理と広葉樹の植栽を実施した。

流域毎の実績 (面積:ha)

区分	北部流域	中部流域	西部流域	南部流域	計
間伐	264.80	227.31	260.16	146.29	898.56
再造林	10.15	18.60	7.00	17.38	53.13

間伐放置林緊急整備事業 (完了後)



再造林放棄地緊急整備事業 (完了後)



Ⅱ-2 山・川・海連携の森林づくり事業

○ 松くい虫被害跡地の再生や間伐・植栽を行い、森林の公益的機能の発揮を図りました。

(1) 白砂青松の森林づくり事業

ボランティア等120名が間越海岸（佐伯市米水津）の松くい虫被害跡地0.4haに、抵抗性クロマツ520本の植栽を実施した。

(2) 紅葉魚影の森林づくり事業

① 溪畔林・河畔林・湖畔林の整備

筑後川及び大越川上流の溪畔林に8.7haの間伐と1.2haの広葉樹の植栽を実施した。

② 紅葉の森林の造成

大分川の上流の再造林放棄地に1.2haの広葉樹の植栽と種子の播種を実施した。

白砂青松の森林づくり事業（佐伯市）



紅葉の森林の造成（竹田市）



Ⅱ-3 美しい里山づくり推進事業

○ 荒廃化している里山林の整備や里山資源の新たな利活用などの取り組みを支援しました。

(1) 美しい里山づくり支援事業（11地区）別紙のとおり

(2) 里山づくり技術指導書作成事業

・事業実施地区の現地指導、里山づくり研修会の開催（4流域）

(3) 集落背後地森林整備事業

・日田市石井地区他4箇所



広葉樹の植栽



里山づくり技術指導

19年度美しい里山づくり支援事業実施地区

流域名	事業名	実施主体	実施場所	事業内容	
大分北部	1	中津桜ともみじの里づくり事業	中津桜ともみじの会	中津市	山国川の流域に落葉広葉樹（山桜、もみじ、ケヤキ等）を植栽し豊かな自然環境の整備を行う。 19実績 広葉樹植栽1600本
	2	露活性化協議会	露活性化協議会	豊後高田市	放置竹林の整備や炭窯の設置、里山散策コースの整備、体験学習の実施等を行う。 19実績 竹林伐採・広葉樹植栽0.8ha
大分中部	3	日本一美しい里山づくり	入田地区活性化事業推進協議会	竹田市	名水の里にふさわしい里山づくりを目指す。（竹林の健全化、景観づくり等） 19実績 竹林の整備0.7ha 下刈り1.0ha等
	4	岡城跡南面の里山林健全化推進事業	竹田市商工会議所	竹田市	市民ボランティアによる岡城址南面の荒廃林整備（広葉樹植栽、竹林整理等）を行う。 19実績 竹林の整備1ha等
大分西部	5	荒廃里山林の整備（花盛りの里山づくり）	小河内農地保全組合	日田市	荒廃溪畔林及び荒廃里山林に広葉樹や花木を植栽し水辺環境を含む里山の環境保全機能を高める。植栽作業等は地元民と一般ボランティアで行う。 19実績 広葉樹植栽等0.3ha
	6	山中・山の口里山林再生事業	玖珠町 山中・山の口集落	玖珠町	集落周辺の荒廃竹林等の整備を行う。 19実績 つるきり除伐1,0ha等
	7	つのむれ会	つのむれの会	玖珠町 つのむれ山	つのむれ山周辺に残されている貴重な広葉樹林の保全等により憩いの場を提供する。 19実績 つる伐り除伐等5.3ha等
	8	森林パトロール	日田市	日田市	森林内の不法投棄ゴミの回収に必要な巡回調査と投棄防止の啓発を行った。
	9	美しい里山づくり	玖珠町	玖珠町	森林内の不法投棄ゴミの回収に必要な巡回調査と投棄防止の啓発を行った。
	10	美しい里山づくり	九重町	九重町	森林内の不法投棄ゴミの回収に必要な巡回調査と投棄防止の啓発を行った。
	11	四季彩の森づくり	九重フォーラム2001	九重町 町田地区	手入れの行き届かない採草地に広葉樹等を植栽し、里山の景観づくりを行う。 19実績 広葉樹植栽0.5ha, 下刈0.5ha
合計					

Ⅱ-4 森のなかよし小路づくり推進事業

○小中学校通学路や学校等に隣接する放置森林（竹林）を対象に、伐採・片づけ及び樹木ラベルの設置等を行い、通学等の安全確保や身近な森林環境の改善及び子どもの森林環境教育を推進しました。

H19実施箇所					
市町村名	箇所数	学校名	区分	種類	面積
佐伯市	1	大入島小	通学路、学校	雑木	0.15
由布市	3	狭間中他	通学路、学校	竹林、雑木	0.12
国東市	2	豊崎小、小原小	通学路	雑木・杉・竹林	0.7
杵築市	1	大内小	通学路	雑木、杉	0.2
玖珠町	2	塚脇小、日出生小	通学路、学校	雑木、竹林	0.58
九重町	1	東飯田小	通学路	雑木、竹林	0.21
宇海市	1	西馬城小	通学路、学校	雑木、竹林	0.3
中津市	2	耶馬溪中、山国中	通学路	雑木、杉	6.3
	13				8.56



実施前（由布市）



実施後

Ⅱ－５ 新たな育林技術研究開発事業

○ 森林環境の保全等を目的とした新たな森林の育成管理技術等の研究活動の支援を行いました。

(1) 環境調和型の新しい森林づくり

広葉樹造林や天然力を活用した複層林化の技術指針を作成するため、対象森林の調査を行った。

(2) 芽苗を使用した広葉樹の森づくり

芽苗と従来型との成長比較をするため、中津市耶馬溪町に試験地を設定し、調査を行った。

(3) 海岸保安林の再生とメンテナンスフリー

生分解性シート等使用により海岸砂地に植栽する樹木の活着率、草刈りの軽減化をめざす。

(4) 豊かな海を育てる森林の役割に関する研究

フルボ酸の生成に効果的な森林を明らかにする。



新しい森林づくり調査林分



芽苗育成状況