

「協定締結による国民参加の森林づくり」で森林づくり活動支援

四国森林管理局では、森林管理署等との協定締結により、多様な森林整備や保全活動の要請に対応した国民参加の森林づくりを推進しています。

①ふれあいの森づくり活動は平成13年度から、②社会貢献の森づくり活動は平成20年度から、③木の文化を支える森づくり活動は平成19年度から、④遊々の森づくり活動は平成14年度から、平成26年度からは、⑤多様な活動の森づくり活動を進めており、それぞれ技術的な助言や講師の派遣等の支援を行っております。

○ふれあいの森の設定状況

森林管理署等	名 称	協定締結相手	面積 (ha)	設定箇所
徳島	ふれあい高城の森	(社)高知林業土木協会「しこくの森づくりに参加する会」	5	徳島県那賀町
香川	石清尾ふれあいの森	石清尾ふれあいの森フォーラム	30	香川県高松市
愛媛	滑床ふれあいの森	滑床千年の森をつくる会	5	愛媛県宇和島市
	県民参加の森	愛媛県	53	愛媛県砥部町
	小田深山ふれあいの森	内子町	2	愛媛県内子町
四万十	市の又山ふれあいの森	四万十権塾	22	高知県四万十町
高知中部	物部川源流ふれあいの森	物部川21世紀の森と水の会	3	高知県香美市
	別府・物部川ふれあいの森	物部川21世紀の森と水の会	2	高知県香美市
	別府・物部川ふれあいの森	物部川21世紀の森と水の会	2	高知県香美市
安芸	北栃谷桑ノ木山ふれあいの森	馬路村村長	13	高知県馬路村
計	10箇所		137	

○社会貢献の森の設定状況

森林管理署等	名 称	協定締結相手	面積 (ha)	設定箇所
香川	三菱商事芽ぐみの森	三菱商事株式会社	2	香川県高松市
	菅組感謝の森	株式会社菅組	2	香川県綾川町
四万十	森ヶ内山ふれあい事業	(社)高知林業土木協会 「しこくの森づくりに参加する会」	6	高知県四万十町
	入野松原ふれあいの森	佐賀町林業研究会	24	高知県黒潮町
安芸	千ヶ谷森づくり事業	(社)高知林業土木協会 「しこくの森づくりに参加する会」	2	高知県室戸市
計	5箇所		36	

○木の文化を支える森の設定状況

森林管理署等	名 称	協定締結相手	面積 (ha)	設定箇所
愛媛	伊予之二名島古事の森	伊予之二名島古事の森育成協議会	4	愛媛県久万高原町
徳島	祖谷のかずら橋・架け替え資材確保の森	祖谷のかずら橋・架け替え資材確保実行委員会	661	徳島県三好市
計	2箇所		665	

○遊々の森の設定状況

森林管理署等	名 称	協定締結相手	面積 (ha)	設定箇所
香川	遊々の森ドキドキわくわくコース	高松市屋島東小学校	44	香川県高松市
	おもじょふれあいランド	飯山北地区コミュニティ推進協議会	43	香川県丸亀市
愛媛	わくわくの森	松野町立松野南小学校	2	愛媛県松野町
	えひめ学生遊々の森	えひめ学生森林ボランティア	13	愛媛県伊予市
嶺北	いなむら体験の森	土佐町	18	高知県土佐町
高知中部	野生動物・観察コース	香美市立大栃小学校	12	高知県香美市
安芸	遊YOUの森	奈半利町教育委員会	10	高知県奈半利町
計	7箇所		142	

○多様な活動の森の設定状況

森林管理署等	名 称	協定締結相手	面積 (ha)	設定箇所
四万十	黒尊天然林・大黒山生物多様性の森	西土佐やまもりーず	4	高知県四万十市
	足摺・照葉(てるは)の森	足摺白皇山・自然と歴史保全活動の会	59	高知県土佐清水市
計	2箇所		63	

※いずれも平成27年3月31日現在の設定状況です。なお、面積計が一致しないのは、四捨五入によるものです。

ふれあい親子体験ツアーの開催

四国森林管理局では、私たちの生活になくてはならない電気（水力発電）と、それに必要な水を育む森林の大切さについて理解を深めていただくため、平成15年度から、四国電力と連携して、小学生とその保護者を対象に、「ふれあい親子体験ツアー」を実施しています。

平成26年度は、一般公募による33名の親子が参加し、揚水発電施設の見学や森林と水の関係について学びました。
(四国森林管理局技術普及課)



場所：高知県のいの町脇の山 本川発電所ほか

説明：写真はアメゴの放流（左上）川遊び（右上）樹木教室（中左・中右）
発電所施設の見学（左下）木工教室（右下）の様子。

夏休みを森林環境教育支援

四国森林管理局では、小学校等からの要請を受け、職員を派遣するとともにボランティアの応援を得て、「夏休み木工教室」を実施しています。

平成26年度は、高知市内の14箇所の小学校や8箇所の公民館等で、小学生及び保護者約820名を対象に森林教室と木工教室を実施しました。

(四国森林管理局技術普及課)



場所：高知市内 小学校・公民館

説明：写真は、潮江南小学校での森林教室（左上）・木工教室（右上）、秦ふれあいセンターでの木工教室（下）の様子。

いよのふたのしまこじ
伊予之二名島古事の森づくり

伊予之二名島古事の森育成協議会では、平成19年度に愛媛森林管理署と協定を締結し、石鎚山系の中腹に位置している国有林において、木の文化の象徴である伝統的木造建築物の修復用資材を確保するための森づくり活動に取り組んでいます。

平成26年度は、14名の方に参加いただき、保護チューブ取り外しや倒れた植栽木を支柱を使い起こす作業を行いました。

(四国森林管理局技術普及課)



場所：愛媛県上浮穴郡久万高原町サル谷山国有林

説明：写真は、保護チューブの取り外し（左上）、作業終了後（右上）、倒木起こし作業（下）の様子。

魚梁瀬千本山と森林鉄道遺産を訪ねるツアー

本年も馬路村魚梁瀬の千本山国有林の散策及び昭和38年に廃線となった魚梁瀬森林鉄道遺産を訪ねるバスツアーを公募による21名の参加で実施しました。今年は魚梁瀬の丸山公園まで、地元テレビ局の取材があり、夕方には当日の様子が放映されました。

(四国森林管理局技術普及課)



場所：高知県安芸郡安田町・馬路村

説明：写真は、五味隧道（左上）、オオムカエ隧道（右上）、千本山（展望台（右中・左中）、千本山親子スギ周辺（左下）、丸山公園で体験乗車（右下）

学校林活動の支援

四国森林管理局では、高知県南国市立^{なんこくし}鳶ヶ池^{とびいけ}中学校が所有する学校林での活動を支援するため、職員を講師として派遣し、森林教室を行っています。

平成26年度は、雨天のため学校内での開催となりましたが、1年生を対象に森林のはたらきについて学ぶとともに、水の浸透実験装置を使い、森林の保水能力を視覚で体験しました。

（四国森林管理局技術普及課）



場所：高知県南国市 鳶ヶ池中学校

説明：写真は、体育館での森林教室（森林の働き）（左上）、（雨の行方）（右上）、（針葉樹と広葉樹）（左下）、水の浸透実験（右下）を行っている様子。

学校行事への支援 「一日先生」

四国森林管理局では、小学校が、様々な職種の方々を講師「一日先生」として招く学校行事の一環として、香南市立野市小学校外3校に出向き、森林・木工教室を行いました。

1年生から6年生と対象者の年齢に幅があるため、全員が楽しめるよう、森林のはたらきなどを○×形式のクイズで学んだり、パネルを展示するなど、学校の要望に応じた内容で行いました。また、木工教室も行い森林をより身近に感じてもらいました。

（四国森林管理局技術普及課）



場所：高知県香南市立野市小学校外3校

説明：写真は、森林教室（野市小：左上・神田小：右上）、木のおもちゃで遊ぶ（高岡第二小：左下）、木工教室（介良小：右下）の様子。

学年行事への支援

四国森林管理局では、高知市内の小学校で行われている、PTA主催の学年行事において、今年度初めて、高知市立一ッ橋小学校外3校から要請を受け、森林教室を行いました。

今回は、実施校4校全てが3年生対象（約550名）で、自分たちの身近な「水道」から森林のはたらきや大切さをクイズ形式で学び、森林からの贈り物で木工教室も行いました。

（四国森林管理局技術普及課）



場所：高知県高知市立一ッ橋小学校外3校

説明：写真は、木工教室全体の様子（一ッ橋小：左上）、森林教室（横浜小：右上）
森林教室（一宮東小：左下）、木工教室（横内小：右下）の様子。

高知県森林研修センター情報交流館との連携

四国森林管理局では、高知県森林研修センター情報交流館から要請を受け、南国市立長岡小学校の5年生を対象に、当センター敷地内で、間伐疑似体験を実施しました。

森林教室の実施に当たり、間伐の重要性を説明し、安全指導の後、間伐実演を行いました。

今後も、情報交流館等とさまざまな連携を図り、お互いにより良い森林環境教育が行えるように協力関係を築いていきたいと考えています。

(四国森林管理局技術普及課)



場所：高知県香美市土佐山田町 情報交流館

説明：写真は、森林教室（間伐の重要性の説明）（左上）、間伐疑似体験（右上）、（下）

※赤い風船は倒す方向場

保護林観察ツアー

今年は「山の日制定記念」と冠し、土佐清水市佐田山国有林の「林木遺伝資源保存林」散策や、シイの根に寄生するヤッコソウの観察及び足摺岬周辺散策を公募による29名の参加で実施しました。今年はテレビ局の取材があり、後日、当日の様子が放映されました。

(四国森林管理局技術普及課)



場所：高知県土佐清水市

説明：写真は、佐田山林内 白皇寺跡の説明（左上）、巨石群を横に登山（右上）、白皇山頂から津呂・窪津集落を望む（左中）、ヤッコソウ（右中）、アカガシの巨木前で記念撮影（左下）、足摺岬で記念撮影（右下）

教職員を対象にした森林環境教育研修会

当センターでは、森林環境教育の指導者の裾野の拡大を図ることを目的に、愛媛県北宇和郡内の教職員を対象に森林環境教育研修会を実施しました。

当センターの主な業務の説明及び教科書補完プログラムの中から「空飛ぶ種子」「木工クラフト」を実践しました。

(四万十川森林ふれあい推進センター)



場所：愛媛県鬼北町 総合福祉センター

説明：写真は当センターの業務の説明（左上）、種子模型を飛ばしている様子（右上）
木工クラフトの製作（左下、右下）

総合的な学習の時間のサポート

愛媛県の松野西小学校では、4年生が「総合的な学習の時間」の中で森林について学習、同様に高知県の小筑紫小学校でも5年生が年間を通して学習しており、当センターが両校併せて11回の森林教室を行いました。

今年度は、「校庭の樹木学習」「空飛ぶ種子」「土壌の浸透実験」「木工クラフト」「八面山登山」等を実施しました。

(四万十川森林ふれあい推進センター)



場所：愛媛県松野町立松野西小学校、高知県宿毛市立小筑紫小学校及び八面山

説明：写真は、校庭の樹木学習（左上）、種子模型を飛ばしている様子（右上）

土壌の浸透実験（左右中）、木工クラフト（左下）、八面山登山（右下）

小学校の全校児童が八面山及び滑床山（三本杭）へ登山

愛媛県松野町立松野東小学校では、森林環境学習を目的にして、例年、全校児童が滑床溪谷への登山を実施していますが、今年度は、八面山と滑床山への登山を実施しました。

児童は、登山道周辺の樹木の名前や特徴及びニホンジカによる食害等を学習しながら、山頂まで約２時間の登山を行いました。

（四万十川森林ふれあい推進センター）



場所：愛媛県宇和島市八面山及び滑床山

説明：写真は滑床山山頂でシカ食害の説明（左上）、八面山山頂で記念撮影（右上）
ブナ林内の登山道（左下）、ブナ林で樹木の学習（右下）

地方公共団体の施設を利用して森林教室を実施

徳島森林管理署管内の国有林は都市部から遠くに位置しており、野外活動や森林散策等、国有林を活かした取り組みが難しい位置状況となっています。都市部在住の小中学生に身近な自然について触れてもらおうと、地方公共団体の施設を利用して森林教室(野外活動)を、沖洲児童館と連携し実施しました。私たちの生活に関わりが深い樹木の名前を覚えてもらったり、クイズやゲームを通じて、身の回りにも豊かな環境があること五感で実感してもらいました。

(徳島森林管理署)



場所：徳島県徳島市渋野町(徳島市総合動植物公園[とくしま植物園])

説明：種子模型を飛ばしている様子(左上) ネイチャーゲーム[バッド&モス](右上)
樹木の名前や特徴について説明(下)

取り組み普及へ向けたイベントへの参加

当署の取り組みを広く国民の皆様にご覧いただくため、イベントへの参加を継続して行っています。今年度については山と木と緑のフェア2014へ出展し、当署の業務概要をまとめたパネルの紹介や四国山の日賞のPR等の広報活動に加え、丸太切り体験やコマ・マイ箸・コースターづくり等の木工製作を実施しました。国有林の取り組み、また森林への興味や関心を持ってもらえるような活動を行っています。

(徳島森林管理署)



場所：徳島県徳島市藍場町(藍場浜公園)

説明：丸太切りテープカットの様子(左上)

当署ブースの状況(右上)

マイ箸・コースターづくりの様子(下(大))

完成したマイ箸(下(小))

連携による森林教室等の実施

徳島森林管理署では森林環境教育の一環として、森林教室等への講師派遣や資機材の貸与等を、連携により行っています。継続して取り組んでいる実施団体を始め、新規の実施団体の掘り起こし等にも取り組んでいます。森林の大切さや県内に住む動物たちの紹介を行い、森林を身近に感じてもらうことや、木材や木の実等に触れて、自然物の持つ温かみや恩恵を感じられる木工製作、森林内において自然で遊ぶ楽しさや親しみを持ってもらう野外活動等、要請内容や実施対象者に応じた取組を行っています。

（徳島森林管理署）



場所：徳島県内の幼稚園や児童館等

説明：手を上げクイズに答える児童(右上 徳島市立上八万児童館) 食害リョウブに触れる児童(右上 徳島市立沖洲児童館)
 ネームプレート製作の様子(左中 徳島市立沖洲児童館) 時計&カレンダー製作の様子(右中 みずほ保育園)
 クリスマス製作の様子(左下 徳島市立芝原児童館(リース)、右下 石井町立高原幼稚園(ツリー))

「源平屋島の森」の下刈り等ボランティア活動

屋島の国有林で、地元の屋島東小学校や自治体等のボランティアにより、下刈りや
つる切り作業を実施しました。

当日は、日差しが強く汗だくの作業となりましたが、休憩（水分補給）をとりなが
ら無事に作業を終えることができました。

（四国森林管理局香川森林管理事務所）



場所：香川県高松市屋島国有林

説明：写真は、作業前の所長の挨拶(左上) 刈り払い作業中(右上・左下)

作業隣接地の養蜂家とのふれあい(右下)

久万林業まつりへの参加

「森林からの収穫 新たな需要に備えて」と題して第44回久万林業まつりが10月18・19日の2日間行われました。愛媛森林管理署も2日間にわたって森林管理署のPR（森林林業に関する写真やパネル展示）や親子木工教室を開催しました。会場には開会と同時に多くの親子連れが訪れ間伐材を使用した木工品作りを行いました。

（愛媛森林管理署）



場所：愛媛県上浮穴郡久万高原町 B & G 海洋センター

説明：写真は木のプレート作り（左上）、パネル等展示状況（右上）

木工品作りを楽しむ親子（左下）、プレート作り（右下）

今ノ山登山の開催

土佐清水市立中浜小学校の全校児童による「山の学習」を行いました。

当小学校とは毎年、『山の学習』として森林や林業、樹木等の学習と、現地の体験授業を行っています。

今年は、土佐清水市の最高峰、今ノ山国有林への登山を行いました。

今ノ山国有林はかつて風景林に指定されていた自然豊かな天然林であり、山頂には航空局や自衛隊のレーダー基地が設置されています。

初冬の当日、縦割り班ごとに上級生は下級生をフォローしながら、ゆっくりと森林を散策しながら登りました。

登山道の途中では、真っ赤なツチトリモチを見つけたり、ヤブニッケイの香りをかいだり、山頂からの太平洋を眺めたりして、水を育み、暮らしを守る森林の大切さについて理解を深め、山登りの楽しさとともに、山の危険についても学びました。

(四万十森林管理署)



場所：高知県土佐清水市 今ノ山国有林

説明：写真は登山道を上る一行（左上）、登山途中での木の実の学習（右上）

山頂から太平洋を望む（左下）、森林の働きの学習、山登りの注意（右下）

佐田山保護林等で森林体験教室

足摺半島にある佐田山保護林において、国民参加の森づくり協定を締結している「足摺白皇山・自然と歴史保全活動の会」主催のふれあいイベントが開催され、当署も『山の日制定』イベントの一環として携わり、地元の土佐清水市立足摺岬小学校全校児童が秋の一日、森林散策を行いました。

児童にとっての故郷の山である佐田山は白皇山^{はくおうさん}とも呼ばれ、スダジイを主とする豊かな天然林であり、山中には金剛福寺の奥の院跡や石鎚神社が祀られている歴史ある信仰の山でもあります。

当日は、落ち葉をサクサク踏みながら、天然記念物のヤッコソウを観察をしたり、ドングリを拾ったり、猪囲いや炭窯の跡の見学や山頂から太平洋の雄大な眺めに地球の丸さを体感することもできました。また、暮らしを守る森林の役割も肌で学ぶことができ、充実した秋の一日になりました。

今後もこの山を活かした様々な森林環境教育ができるように整備していく予定です。

(四万十森林管理署)



場所：高知県土佐清水市足摺岬 佐田山国有林

説明：写真は白皇山山頂の祠の前で歴史を学習（左上）、炭窯の跡で（右上）

スダジイの学習（左下）、猪囲いの前で（右下）

幡多山守りフェスティバル

『木の良さを感じよう』をテーマに「幡多地域の林業のPR」、「幡多地域産材の利用促進」、「木材とのふれあい」を目的に、幡多地域の7森林組合で組織する実行委員会の主催で昨年に引き続き2回目の開催となります。当署も協賛団体として準備段階より関わり、幡多地域を中心に、林業や森林に関わる約40団体が参加しています。

当日は黒潮町入野において、林業についてのトークイベントや林業機械の展示、森林相談、チェンソーアート、B級グルメなど多彩な催しでにぎわいました。

当署も、大のこぎりの丸太切り体験、木工教室、森林・林業〇×クイズなどを受け持ちました。

来場者は約5000人。日頃、森林・林業にふれることの少ない皆様に、親しみ楽しんでもらうことができました。実行委員会では今後もこの取り組みを継続していく予定です。

(四万十森林管理署)



場所：高知県幡多郡黒潮町入野

説明：写真は大のこぎりの丸太切り体験（左上）、木工教室（右上）

四万十森林管理署のブース（左下）、森林・林業クイズの様子（右下）

「いなむら体験の森」での下草刈りボランティア活動

嶺北森林管理署では、土佐町と遊々の森「いなむら体験の森」として協定を締結している一ノ谷山国有林において毎年「高松中央ロータリークラブ」や「ふるさとの森を育む会」のみなさんと下草刈りのボランティア活動を実施しています。

いろいろな職種の人たちが花や樹木にふれ森林の大切さについて理解を深めていただくためのイベントとして良い機会であるので毎年参加しています。

(嶺北森林管理署)



場所：高知県土佐郡土佐町 一の谷山国有林80林班

説明：写真は、作業前の挨拶（左上） 下草刈り作業の様子（右上・左下）
作業後の記念撮影（右下）

環境教育・木工の支援

高知中部森林管理署では環境教育の一環として、管内の香長小学校外12校、鏡野中学校の依頼を受け、森林の状況・森林の役割・森林づくりの方向性と目指すべき森林の姿・地球温暖化対策と森林の持つ公益的機能等について学習しました。

(高知中部森林管理署)



場所：高知県香美市香北町高知県立香北青少年の家、土佐山田町宝町集会所

説明：日本の森林の現状等についての学習の様子（枝川小学校、左上）、木工品作り（土佐市連合小学校、右上）、木工品作り（川内小学校、左下）、木工品作り（たけのこ児童クラブ、右下）

森林環境学習の支援

高知中部森林管理署では、各学校からの講師の依頼を受け、管内のフィールドを使い森林の現状・役割、近年のシカ問題について学習しました。

地域の財産である森林の存在を知り、その現状と自分たちの生活関連について理解を深めて頂きました。

（高知中部森林管理署）



場所：ヒカリ石展望場、さおりガ原「国有林」

説明：シカ被害状況等の説明の様子（鏡野中学校、左上）、水源地の学習の様子（野市小学校、右上）、世界一の胴回り（胸高直径）の体験の様子（野市小学校、下）

野根山街道で森林教室

安芸森林管理署では、野根山街道風景林において奈半利小学校の6年生、保護者を対象に森林教室を行いました。

野根山街道にある史跡の名前の由来や妖怪伝説、代表的な樹木の特徴などを説明し自分達の住む地域を勉強してもらいました。

(安芸森林管理署)



場所：野根山街道風景林

説明：宿屋杉での集合写真（左上）、野根山街道散策（右）

旧藩林の説明の様子（左下）