

# スギ等森林の 有効活用支援事業



## 市民参加による森林づくり「山と緑の協力隊」

長野県上松町、滋賀県多賀町



### 事業概要

本事業は、一般市民が森林に親しみを感じ、積極的に森林づくりに関われる森林整備ボランティア事業を企画・運営することが目的である。今年度の活動内容は以下のとおり。①長野県赤沢自然休養林：森林整備、御杣始祭が執り行われることを踏まえ、間伐・除伐といった従来の森林整備活動に加え、式年遷宮やご神木について学びを深める、②滋賀県高取山ふれあい公園：森林整備、少花粉スギの苗300本の植林や森林教室を実施する。

### 事業成果

赤沢自然休養林では、令和15年に予定される伊勢神宮の式年遷宮の準備が始まる年であり、最初の行事であるご神木の伐り出し「御杣始祭」が行われる特別な年であった。木

曾森林管理署のご厚意で、ご神木伐り出しの技法などをご紹介いただき、日本三大美林の維持・整備活動の意義を再確認する絶好の機会となった。

### 事業をよく知る関係者の声

- ・森づくりは木を植えれば終わりではなく、人が長い年月にわたり手を掛けて育て、循環させていくことが重要である。赤沢での活動は、日本で初めて民間ボランティアが国有林において森林整備活動を行ったプログラムであり、初期に植林を行った倒木被害地においても、現在では立派な森へと成長しつつある。今後も本活動が長く継続されることが望まれる。(木曾森林管理署職員)

### 参加者の声

- ・親切に指導いただき、また楽しめるよう配慮いただいたことで、充実した時間となった。作業はしっかりと行いつつ、それ以外は自由に過ごせる雰囲気であり、参加しやすかった。(赤沢自然休養林活動参加 40代女性)
- ・初めての参加だったが、充実した2日間で良い経験となった。関西方面の活動プログラムをもっと増やしてほしい。(奈良県在住のご夫婦 50代)



木曾ヒノキの森を見学 (赤沢自然休養林)



森林官による森林教室 (赤沢自然休養林)



指導員による植樹作業の説明 (高取山ふれあい公園)



初めての間伐作業 (高取山ふれあい公園)

### 実績とりまとめ

#### 作業内容

植付面積：0.17ha  
 植付本数：300本  
 除伐面積：0.17ha  
 間伐面積：0.92ha  
 森林教室：3回

#### 参加者数

県外：27人  
 計：27人

#### 樹種

少花粉スギ苗

## 環境と人・脱炭素社会に貢献する森林づくり

島根県大田市



### 事業概要

伐期を迎えたスギ人工林を皆伐した後、少花粉スギ苗を植栽し、環境と人にやさしい森林へ更新することを目的とする。主な活動内容は以下のとおり。①1.0haを皆伐し、少花粉スギ苗2,000本を植栽(当事業では、半分の0.5ha・1,000本分を実施)、②草刈・片付け、③残材を利用し、薪に加工、④スギに関する学習講演会の実施。

### 事業成果

今年度は、1.0haの皆伐、少花粉スギ苗2,000本の植栽活動を継続して実施した。植樹イベント及び学習講演会への参加者数は減少傾向にあったが、薪割りイベントは参加者数が増加し、一定の手応えが得られた。事業の継続・発展に向けては、従来のコアな参加者層にとどまらず、市民参加のすそ野を広げていく必要があるため、薪割り活動は有効な手段であったと考えられる。参加者の多くは新規の親子

連れであり、口コミを通じた参加が中心であった。

### 事業をよく知る関係者の声

- ・皆伐を除く作業は、十分に実施されている。(森林組合)
- ・作業がルーチン化され、安定している。林業熟練者の実行委員参加を目指してもらいたい。そのようにすれば、単独でも可能ではないかと思われる。(指導者)

### 参加者の声

- ・長年にわたり継続して取り組まれており、今後の活動にも期待している。(市民)
- ・児童たちに植樹体験の場を提供いただいていることに感謝している。本活動は、子どもたちの学習にも大いに役立っている。(学校関係者)
- ・きれいに維持管理してもらって助かっている。(山主)
- ・森林整備活動に携わっていただいていることに深く感謝している。(森林組合)



重機での地拵え作業



植樹対象エリアの草刈・片付け作業



残材を搬出した材を薪割り体験会で加工



看板を設置

### 実績とりまとめ

#### 作業内容

植付面積：1.0ha  
 植付本数：2,000本  
 下刈面積(草刈り・片づけ)：0.5ha  
 皆伐・地拵え面積：1.0ha  
 その他：薪割り体験、学習講演会ほか

#### 参加者数

県内：124人  
 計：124人

#### 樹種

少花粉スギ

## 不登校児童生徒による少花粉スギ植栽事業

岡山県井原市



### 事業概要

不登校児童・生徒が少花粉スギの植栽などに取り組み、持続可能で人に優しい森づくりに貢献するとともに、自己有用感の向上を図ることを目的である。主な活動は以下のとおり。①地拵え（下刈り、小中径木伐採、棚積み）、②少花粉スギコンテナ苗の植栽、③薪づくり、④シイタケホダ木づくり。

### 事業成果

前年度と同じ面積（0.07ha）の地拵えを行い、少花粉スギ苗を200本植栽することができた。前年度作業に携わった生徒2名が参加し、作業手順が身につけていることが確認できた。薪づくりには大勢の児童が携わることができた。

### 事業をよく知る関係者の声

- ・事業自体が素晴らしい。また、保護具や道具類も整備されているが、現場でチェーンソーの刃を研ぐための治具があると、より作業性の向上につながると思われる。（作業補助者 70代）

### 参加者の声

- ・山の斜面で苗を植えるのは新鮮で楽しかった。（昨年度参加した高校1年生）
- ・日常では体験できない貴重な体験ができた。作業を通じて、様々な年齢の方々と交流ができた。自然の大切さ、危険性などを、体験を通して学ぶことができた。（昨年度参加者 20代男性）



少花粉スギ苗を植栽



地拵え作業



薪割り



シイタケのホダ木づくり

#### 実績とりまとめ

##### 作業内容

植付面積：0.07ha  
 植付本数：200本  
 下刈面積：0.07ha  
 森林資源活用：シイタケホダ木（140本）、薪（10kg）

##### 参加者数

県内：81人  
 計：81人

##### 樹種

少花粉スギ