

# 令和3年度 コスモス薬品森林保護事業 【宮崎県五ヶ瀬町】

事業区分：造林、下刈、間伐、防護柵事業 事業名：五ヶ瀬町森林施業支援事業

## 事業概要

森林のもつ国土の保全、水源の涵養、自然環境の保全、地球温暖化の防止、林産物の供給等の多面的機能を維持・発揮するため、植林、下刈り、間伐などの森林施業を支援し、施業の低コスト化を図りつつ、森林整備を計画的に実施する。

## 事業の成果

植林や下刈り、間伐などの森林整備を支援し、森林の持つ多面的機能の維持・増進が図られた。また、自然災害の防止機能も促進され、豊かな森づくりが図られた。

【事業面積】 造林：34.78ha 下刈：128.44ha 間伐：12.07ha 防護柵：23,932m

【総事業費】 11,638千円 【コスモス薬品寄付活用額】 10,000千円

## 事業スキーム

- ① 造林等の施業計画
- ② 事業の申請（森林組合）
- ③ 施業の実施
- ④ 施業の完了、検査

## 事業状況



下刈施業

## 二酸化炭素吸収量

区分	樹種	面積	吸収量/年	備考
造林	スギ	34.78ha	717.4トン	造林後、8年目のCO2吸収量
間伐	スギ	12.07ha	70.5トン	

注1：上記の吸収量は参考値です。

注2：世帯当たり年間CO2排出量は2.88トンです。(令和2年度環境省家庭部門CO2排出実態統計調査)