

令和4年度 コスモス薬品森林保護事業・森林整備事業 事業区分：プロジェクトM 事業名：町単森林整備事業

【宮崎県美郷町】

事業概要

自然災害の防止や水源のかん養、地球温暖化防止など、森林の持つ公益的機能の充実に図るため、立地条件に応じた適地適木を植林し豊かな森林づくりを推進する。併せて計画的な除伐や間伐を行い、森林の健全な成長を促し、災害に強い森林づくりを進める。

事業の成果

植栽や除間伐などの森林整備を進め森林資源の造成や保育管理が適正に行われたことで、郷土の保全、水源のかん養、自然災害防止機能が高まり、森林の持つ公益的機能の維持・増進が図られた。

【事業量】 植栽：197.44ha 除間伐：90.83ha（うち搬出間伐 2.38ha 178.06m³） 防護柵整備：84,730m

【事業費】 29,956千円 【コスモス薬品寄付活用額】 19,300千円

事業スキーム

- ① 森林整備の施業計画（美郷町）
- ② 施業の委託（美郷町→施業業者）
- ③ 施業の実施（施業業者）
- ④ 施業の確認、検査（美郷町・施業業者）
- ⑤ 施業の終了

事業状況



二酸化炭素吸収量

区分	樹種	面積	吸収量/年	備考
植栽（造林）	スギ・クスギ・ヒノキ	197.44ha	4,104トン	造林後、8年目のCO2削減量
間伐	スギ・クスギ・ヒノキ	90.83ha	964トン	

植林

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2.74トンです。（令和3年度環境省家庭部門CO2排出実態統計調査）

令和4年度 コスモス薬品森林保護事業・森林整備事業
事業区分：プロジェクトM 事業名：町単森林整備事業

【宮崎県美郷町】

2

事業状況

植林



間伐



植栽



防護柵



令和4年度 コスモス薬品森林保護事業・森林整備事業
事業区分：プロジェクトM 事業名：町単森林整備事業

【宮崎県美郷町】

3

事業状況

下刈



下刈



間伐



間伐

