

令和5年度 コスモス薬品森林保護事業

【宮崎県高千穂町】

事業区分：森林整備事業

事業名：森林整備事業

事業概要

森林の公益的機能を維持する観点から、再造林・下刈・間伐・防護柵設置に係る費用に対し嵩上支援を行い、森林の再生や豊かな森林づくりを進め、災害等に強い森林を造成する。

事業の成果

激甚化・頻繁化する自然災害に対し、森林の持つ多面的機能が十分発揮されるよう、事業者等が行う町内森林内での再造林や保育作業（下刈・間伐）、防護柵設置に係る費用に対し嵩上支援を行ったことで、森林が健全化し災害に強い森林づくりに寄与することが出来た。

【事業内容】再造林…33.62ha 間伐…1.02ha 下刈…109.32ha 防護柵…17,452m

【事業費】14,216千円 【コスモス薬品寄付活用額】6,400千円

事業状況

事業の流れ

- ①事業計画の策定
- ②施業の実施
- ③施業の完了、検査
- ④施業の終了



再造林作業



下刈作業

二酸化炭素吸収量

区分	樹種	面積	吸収量	備考
新植（造林）	スギ	33.62ha	371トン	造林後、8年目のCO ₂ 吸収量
間伐	スギ	1.02ha	11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2.52トンです。（令和5年度環境省家庭部門CO₂排出実態統計調査）