

令和2年度 鹿児島森林管理署の治山事業の実施状況

◎復旧治山事業

工 事 名：川添治山工事

工事場所：鹿児島県始良郡湧水町 川添国有林

工事内容：丸太筋工、植生マット工、かご枠土留工等

概 要：施工箇所は、湧水町役場栗野支所から東北東に約 7.5km 地点、栗野岳の北西斜面標高 700 ～ 800m に位置する。

豪雨による山腹崩壊が発生し、崩壊土砂及び倒伏した立木が下方へ流出している。今後の豪雨によっては、これらの土砂や倒木が流出、また拡大崩壊が進行した場合には、頭部を横断する林道等へ被害を及ぼすことが予想される。

このような状況であるため、拡大崩壊の防止及び下方域への被害軽減を図ることを目的として上記工事を実施しました。

上空より

・着工前



・完成



筋工（制作状況）



筋工（完成）



植生マット工制作状況



植生マット工（完成）



かご砕土留工制作状況



かご砕土留工（完成）



人力のり切工



鹿侵入防止工

