

## 令和2年度 鹿児島森林管理署の治山事業の実施状況

### ◎防災林造成事業

工 事 名：崎野潟治山工事（5工区）

工事場所：鹿児島県いちき串木野市大字大里 崎野潟国有林

工事内容：直立消波護岸工、かご型護岸工、側壁工等

概 要：施工箇所は、吹上浜県立公園の北側先端部にある通称市来浜海岸林として知られており、直線が約3km続く砂丘地に造成された国有林で防災林（飛砂、潮害防備保安林）に指定されています。

近年、前浜の後退・低下により砂丘脚部が浸食されて、砂丘崖が形成され、この前面に生育している低木・砂草類等も崩壊して初期飛砂・潮害防止機能が消失している。また、一部では頂部にあったクロマツ林が倒壊・崩落するまでに至っている。

このまま放置した場合は、防災機能を著しく減退するおそれ大きいことから前砂丘前面の保護と砂草等の防災性能を従前の機能まで維持することを目的に上記工事を実施しました。

上空より



・着工前

・完成（8段積）





直立消波護岸工（制作状況）



かご型護岸（制作状況）



直立消波護岸工（基礎部）



基礎部～かご型護岸据付状況（1段目）



かご型護岸据付状況（3段目）



かご型護岸据付状況（5段目）

