治山事業での取り組み

管内の災害復旧について ②

平成23年3月の波浪により、福井県あわら市の北潟国有林で海岸防災施設が損壊しました。再度の災害を防ぎ、隣接する防潮林を守るため、復旧工事を行いました。

冬期の波浪の様子

防潮護岸にひび割れが発生

防潮護岸の上部が破損







消波ブロックの設置状況



クレーンによる突堤ブロック設置状況

海側には消波(しょうは)ブロックを 設置し、沈下により破損した防潮護岸 (ぼうちょうごがん)工を設置し直し ました。

また、砂浜が衰退していることから、 沖側にブロックを積み並べた突堤 (とってい)を設置しています。



