

事業の背景・目的

名護市屋我地島は国指定鳥獣保護区に指定されている地域である。フィリマングースに関しては令和3年度の防除実施計画策定業務内の生息調査において4頭の捕獲があり初めて屋我地島での生息が確認されたため、対策が急務となっていることからフィリマングースの早期防除を行うことを目的とする。

事業の内容

事業① 名護市屋我地島におけるマングース防除業務

・令和3年度に策定した防除実施計画に基づき作業を実施した。今年度はフェーズ1の作業を実施し、重点区域では筒罾を用いた捕獲作業を行い、重点区域外では筒罾及びセンサーカメラ等を用いたモニタリング調査も含めた作業を実施した。（屋我地島全域に計145個のトラップを設置し（筒罾120、センサーカメラ25）トラップを設置して防除事業を実施した。）トラップ位置図は右図のとおり。



得られた成果

今年度業務において1頭のフィリマングースの捕獲があった。※右図のとおりセンサーカメラ等を用いたモニタリング調査は、トラップシャイな個体の検出に有効だが本業務においてはフィリマングースの姿は撮影されなかった。また、早期排除に向けて地域ぐるみの防除活動を行うことが必要であると考えているが罾の設置箇所について島民より助言を頂いたり地域一体となった防除活動の取組が行えている。

