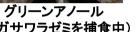
自然地域における外来生物緊急対策等事業

平成26年度補正予算額 1.309百万円

グリーンアノール対策

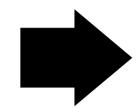








左:オガサワラアオイトトンボ(父島で絶滅)



(オガサワラゼミを捕食中) 右:オガサワラハンミョウ(兄島にのみ生息)

固有トンボ類などの昆虫類を捕食し、地域絶滅等の甚大な被害や、花粉媒介昆 虫の減少による植物にも影響をもたらし、世界自然遺産としての顕著で普遍的な 価値を著しく損なうおそれがあるため、早急に対策をとる必要がある。

緊急対策事業

- 生息実態・分布実態の把握
- 粘着トラップによる数の低減
- 個体群の拡散防止
- 再侵入の防止
- 拠点整備



⇒ 兄島 での根絶 を目指す

捕獲トラップの設置

ツマアカスズメバチ対策

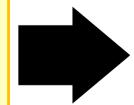
- ●2003年に韓国釜山で侵入確認
- ●2012年に我が国で初めて対馬で確認



H26.10の分布状況 (緑のポイントで確認)



これまで世界各地に侵入 し、生態系、養蜂業への 影響、人体への被害を発 生させており、本土への 上陸が懸念されている。 本土に上陸し分布を広げ た場合、対策に膨大な費 用と時間を要するため、 侵入初期である対馬での 駆除が必要。



業事競技魚羅

- 実態把握:生態系影響調査
- 被害防止:巣の探索・撤去
- 繁殖抑制:新女王バチの捕獲



新女王バチの捕獲

巣の撤去

⇒ 本土への侵入を阻止

【事業スキーム】

玉

請負

民間団体等