

平成24年度事業の 捕獲における進捗状況

宮城・野生動物保護管理センター 鈴木 淳

今年度実施の検証内容

箱わな

全10基設置中

- 各部位への警戒心
- 片扉、両扉、トリガーによる違い

罠い罠

現在 3 基設置中
(今後 2 基追加予定)

- 設置労力を抑える方法
- 形状、扉、トリガーなどの工夫

檻の各部位への警戒心

底部

上部 (天井、扉)



底部への警戒心



カモフラージュ

露出



検証結果

カモフラージュ

露出

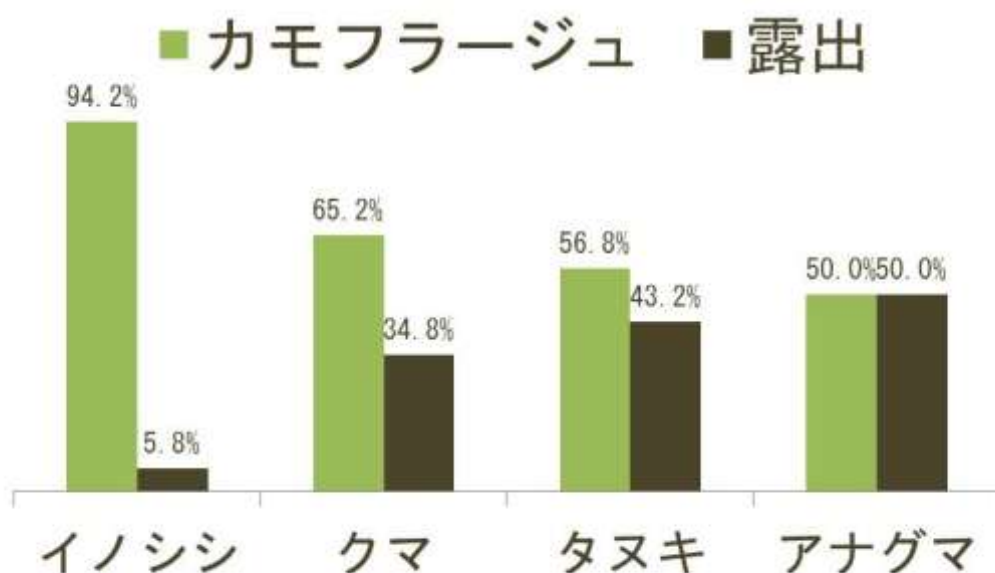
94.2%

5.8%

81

5

他の動物との比較



底部への警戒心のまとめ

捕獲効率を上げるためには
檻の底部はカモフラージュ
するべきである。

上部への警戒心



検証結果

上部あり

32.4%

35

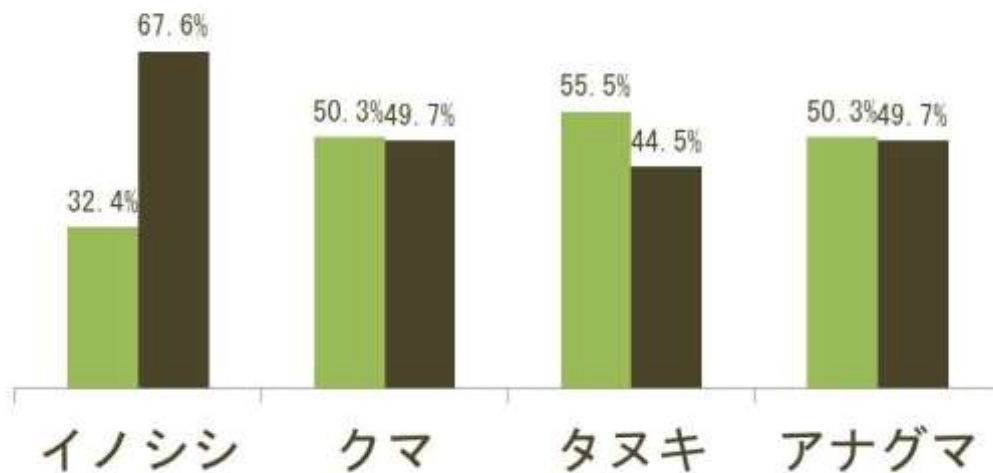
上部なし

67.6%

73

他の動物との比較

■ 上部あり ■ 上部なし



上部への警戒心のまとめ

檻の上部はない方が
侵入しやすい。

罝

これまでの罝



新たに設置した囲い罫



これまでの囲い罫

支柱を立てる

支柱と固定



新たに設置した囲い罫

ボルトで連結



ペグを打つ



横開き式



扉が閉まる動画



15頭の群れ



捕獲実績

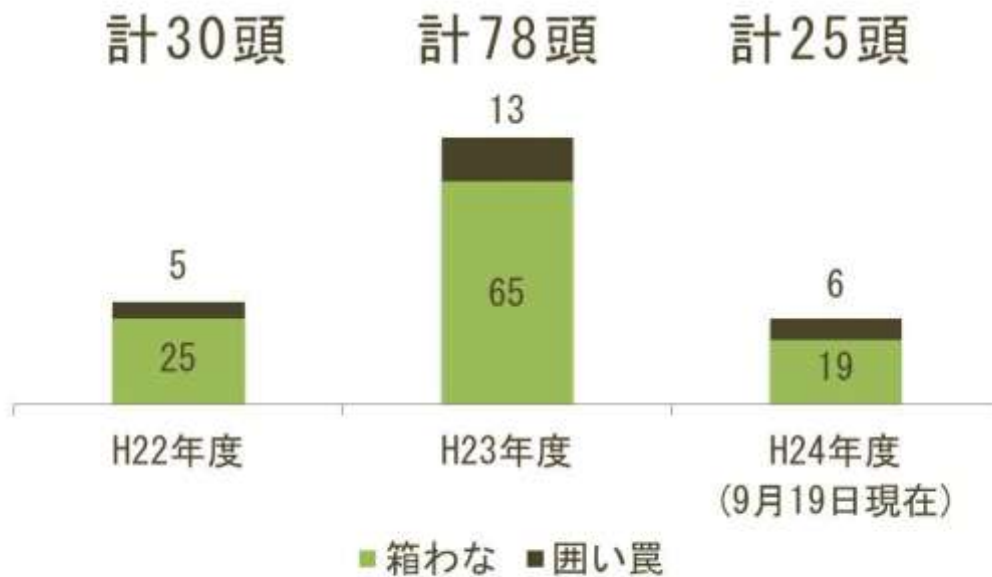
今年度は**25頭** (9月19日現在)

箱わな **19頭**

罝 **6頭**



これまで**計133頭**



平成24年度事業の

捕獲における進捗状況