

防獣ネット切断比較実験

《ニホンジカやウサギ等の噛み切りをハサミで、

シュミレーションしてみました。》

使用はさみ：芽切鉋(小枝切用)



使用ネット

- ・ ポリエチレン ステン線入 有結網
- ・ ポリエチレン ダイニーマ入 ラッセル網

【実験方法】

上記のはさみでステンレス入りネットとダイニーマ入りネットをはさみで切って、何回切ったところで破断するか回数を比較する。

【実験の様子】

＜ポリエチレン ステン線入 有結網＞



・ ＜ポリエチレン ダイニーマ入 ラッセル網＞



実験結果

	ネットが切断するまでのハサミの回数
ポリエチレン ステン線入 有結網	1 回
ポリエチレン ダイニーマ入ラッセル網	98 回

【結果】ダイニーマ製防獣ネットの方がやわらかいために、切断に時間がかかった。

【注意】数値データは社内的な実験結果であり直ちに獣類による噛み切りの強度を表すものではありません。