

シカ対策用柵（ノリ網）の考案

背景

岡山県農林水産総合センターでは、平成22年度より、岡山甘栗の産地化を図っているが、平成24年度、北東部を中心に、シカによる苗木被害（新芽の加害、皮剥ぎ等）が多地点で確認された。

概要

岡山甘栗苗木を植栽後、シカによる加害を防ぐため、従来の電気柵に比べ、設置経費が安価でかつ、設置後のメンテナンス等も不要なシカ対策用柵（ノリ網）を考案した。

安価

- ★ ノリ網(中古品)
- ★ 1袋:5反入り
- ★ 1反:幅 1.2m×長さ 20m
- ★ 3,500円/袋程度
- ★ 4~5月に在庫あり
(上記以外の時期は在庫少)

ノリ網(1反)を上げた状態



特徴

資材費

ノリ網を使用したシカ対策用柵の場合

資材名	規格	数量 (枚・巻・個)	金額 (円)	備考
ノリ網	幅1.2m×20m	55	38,500	ネット
固定テープ	500m巻	2	4,600	ネット結合用
毎木テープ	50m(赤・青)	4	4,800	シカ・イノシシ用
釘	4寸(20本)	10	3,000	ネット固定用
スギ丸棒	長さ3m 径15cm	98	28,048	支柱用(4,240円/m ³)
計			78,948	

注1. シカ柵の延長:500m 柵の高さ:2.0~2.2m
注2. 支柱用柵の単価は新見森林組合より聞き取り

(参考) 電気柵の場合

資材名	規格	数量 (台・枚・巻・個)	金額 (円)	備考
電源		1		
支柱	FRP(180cm)	125		26mm, 14mm
フック	50m(赤・青)	500		込み 26mm, 14mm
コード	500m	4		
電流計		1		
巻取器		1		
計			177,975	

注. シカ柵の延長:500m 柵の高さ:1.4m 段数:4段

(出典) 既存資料による

設置事例

現在、耐久性を試験調査中

2013年3月21日
研究所内設置

- 周囲延長 420m
- 柵の高さ 2m(2段)
- 支柱 間伐木



販売先

販売時期や価格については下記業者にお尋ねください。

岡山県漁業協同組合連合会 (名称 岡山ぎょれん) 〒702-8024 岡山市南区浦安南町494-8
購買部 TEL 086-262-4445

問い合わせ先

森林研究所 TEL 0868-38-3151
JA勝英(営農生活センター) TEL 0868-38-3134