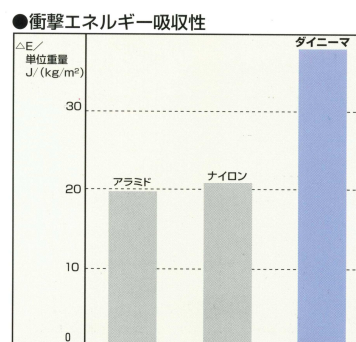
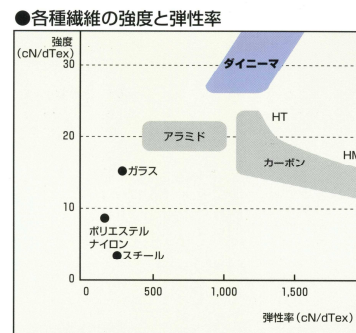
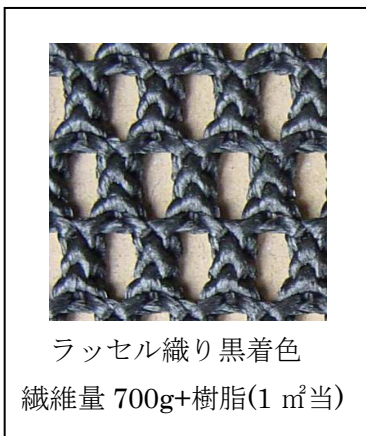


ワイヤーソー工用防護ネット ダイニーマ防護ネット



高強度
高弾性率
軽量
高耐衝撃性



最近ワイヤーソー工事の増加と共にその安全性については、異常なほど注意が払われています。特にワイヤーの破断によるスリーブ、ビーズの飛散事故については様々な対策が採られております。『ダイニーマ防護ネット』はそのようなニーズに答え、強度に優れ、軽量で作業性が良く、酸・アルカリ、日光にも強く変質しません。

◎ワイヤーソー飛散実験による供試体の強度テスト

・ 1 m²当り 700g のダイニーマラッセル織り布に設定速度 100m/sec にて 10g の鉄片をぶつける実験

供試体の材質・状態	実験条件	高速度カメラによる測定速度	結果
ダイニーマ(乾燥、1枚)	吊るしてシートの余りを下に置く	103m/sec	止まる
ダイニーマ(湿潤、1枚)	吊るしてシートの余りを下に置く	103m/sec	止まる
パンチングメタルの裏側にダイニーマ(コーティング、乾燥、1枚)	パンチングメタルをスタンドに立ててダイニーマを掛ける	95m/sec	パンチングメタルを貫通し、ダイニーマで止まる

東京工業大学 瀧口研究室 実施

標準仕様

標準寸法	幅 2m×長さ 3m	幅 2m×長さ 5m
概算重量	4.2kg	7.0kg

NFS 日本フレキ産業株式会社

本社・本社営業部 東京都西東京市富士町 2-13-17

TEL 042-461-5171(大代表) FAX 042-461-5194

福岡支店 092-504-0701 長野営業所 026-236-9173
 大阪支店 06-6907-6760 北陸営業所 090-1635-1026
 名古屋支店 0586-76-7061 新潟営業所 0258-29-6667
 札幌支店 011-721-6233 仙台営業所 022-389-2960
 広島営業所 082-237-5778 新座工場 048-479-7479