

ステンレスワイヤーネット 編網タイプ **ゼノックス**

ZENOX

STAINLESS WIRE NET - KNOTTED TYPE -



type **角目** 線径: $\phi 0.45$ 目合: 30mm/50mm
ZX45-30K · ZX45-50K

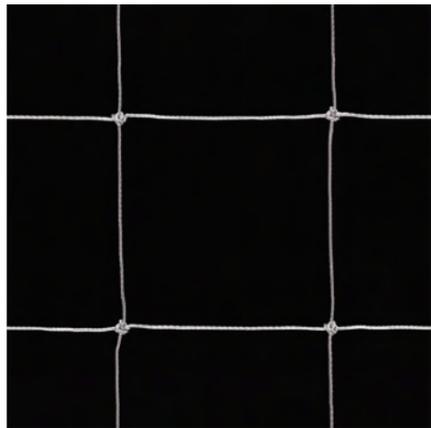
世界初、唯一無二。 全てを凌駕する 究極の角目ネット誕生

有結編網 SUS316 国内生産 特許製法 不燃性 グッドデザイン賞受賞

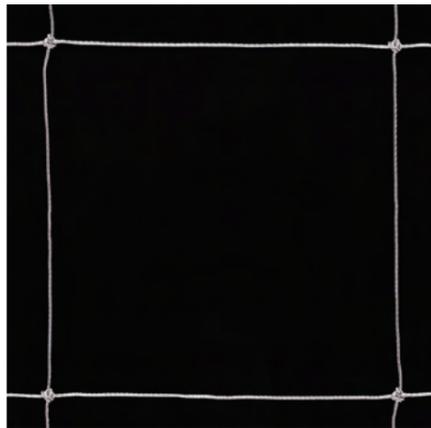
ネットへのニーズ【耐火性】【耐食性】【軽量】【意匠性】
これらの点で、圧倒的に優れたパフォーマンスを発揮するゼノックス角目タイプ。
通常のネットと同様の方法で設置できる点も高い評価を得ています。

type **角目** | 素材:SUS316 / 線径:φ0.45 / 撚り:1×7 |

ZX45-30K 目合:30mm



ZX45-50K 目合:50mm



不燃性試験成績書
〈建材試験センター〉

ADVANTAGE 優位性

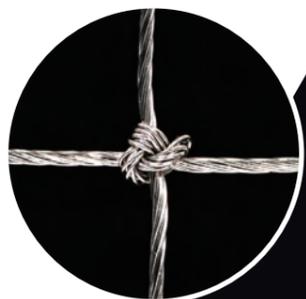
ワイヤーをスリーブで繋ぎ合わせたタイプに比べ
施工性、意匠性などあらゆる点で優れます。
樹脂ネットと変わらない軽量さも好評を得ています。

型番	線径(mm)	目合(W×H)	重量(g/m ²)	原反(幅×長さ)	面積(1反)
ZX45-30K	0.45	30×30	98 g	12×50 m	600 m ²
ZX45-50K	0.45	50×50	57 g	12×66 m	792 m ²

※原反幅×必要長さ(m単位)でカットして出荷します。

※その他の目合サイズの受注生産も承ります。対応可能目合はZX45シリーズ:25~60mmの範囲。

※仕様等は予告なく変更する可能性があります。2025年3月現在のものです。



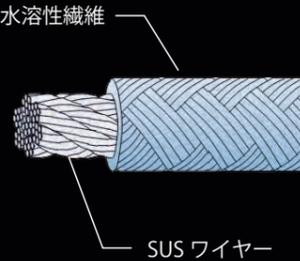
伸縮性があり、樹脂製ネットと同じ方法で
設置が可能のため、設置も容易です



細い線径が外観を守ります。また周囲の色
を反射するためより目立ちません

PROCESS 製造工程

素材や撚り方を見直し、編網に適したワイヤーを特別に開発。
さらに伝統技術「組み紐」を転用して溶解糸を被覆し
編網後に溶かして仕上げる特許製法でつくられます。



1 国産のSUS316素線を使用



2 撚線機でワイヤーに加工



3 組紐技術で溶解糸を被覆



4 編網機でネットにしていく



5 熱湯で被覆を溶解



6 引張機で結束を締める



7 手すきで角目状に仕立てる

2つの製法特許



ステンレスワイヤーネット 編網タイプ **ゼノックス**
ZENOX
STAINLESS WIRE NET - KNOTTED TYPE -



低コスト

編網機で生産するため、一定のサイズを超えると連結タイプに比べて安価で仕上がります。



細径にも対応

軽量の細タイプ(0.45mm径)を実現したのも編網機ならではのメリット。1.5mm径の試作も成功。



施工が容易

一般的なネットと同様の構造なので、施工が簡単。専用金具や電動工具なしでも設置が可能。



大量生産が可能

手作業が主体の連結タイプに比べ、生産スピードが早く、大量生産にも迅速に対応。

Features 有結編網タイプだからこそ



光反射が少ない

連結タイプのスリーブが光を反射し、意匠や視界に影響する場合があります。



形状弾性が小さい

結節部のワイヤーはV型になるため、広げた際の形状弾性が小さく、扱いても容易です。



サイズ調整が容易

現場で自由にカットして設置できるため、急なサイズ変更などにも柔軟に対応できます。



2つの特許

編む技術特許に加え、新たに原糸加工と編網後の処理で特許を取得しています。



MORE INFO



〈ゼノックス専用サイト〉
<https://stainless-net.jp>

《ゼノックス総発売元》



株式会社アドバンコーポレーション
ADVAN CORPORATION

〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 4-3-15-2F

TEL 03-3423-0124 FAX 03-3423-2034

MAIL zenox@stainless-net.jp

《製造元》



岡本漁網株式会社
OKAMOTO FISHING NET

<https://www.ofnet.co.jp>

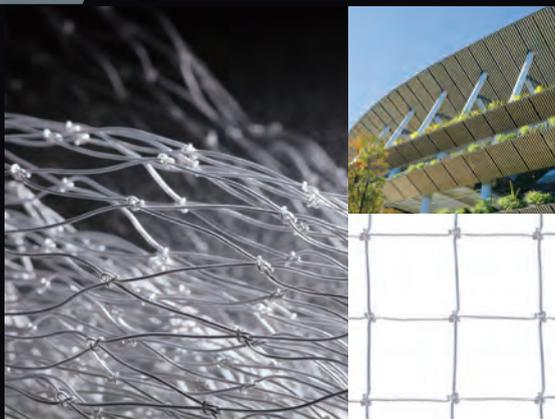


日本ミニチュアロープ株式会社

N.M.R

<https://nippon-mr.co.jp>

関連製品



TORICUT
Stainless Net
ステンレス トリカットネット

新国立競技場の防鳥対策に採用された
“ナイロン被覆タイプ”のSUSワイヤーネット

ナイロン被覆が施されたSUS316ワイヤーの防鳥
ネット。2009年の発売以来、様々なフィールドで採
用されている大好評ネット。

《ステンレス トリカット ネット》

目合：20/30 mm 外径：φ0.75

詳しくはこちら www.advan-group.co.jp