

# JKネット

コンクリート片はく落防止用ネット

橋梁部の劣化したコンクリートのはく落片を受け止める  
高強度・高耐久性のコンクリート片はく落防止用ネット



〈中国自動車道 施工例〉

MESH・NET・ROPE

KYOWA

社団法人仮設工業会第1種正会員

キョーワ株式会社

# JKネット JK-N10

コンクリート片はく落防止用ネット

## 工法特長

- 養生等が不要で、工期が短く、コンクリート片はく落に迅速に対応できます。
- RC・PC・ME等の様々な橋梁に、対応できます。
- 構造物の形式に応じて、任意のサイズに加工が可能です。
- 柔軟な合成繊維ネットの為、加工及び調整が容易です。
- 施工後も躯体の構造物の劣化進行状況が、目視で確認できます。
- 施工時の現場管理が容易で、均一な施工が可能です。



劣化進行状況が目視可能



加工・調整が容易

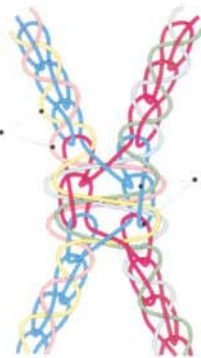
## JKネット JK-N10の仕様 特徴

1. 軽量で、網目がほつれにくい高強カラッセル網のネットを使用しています。
2. 網目の大きさは10mmで、はく落する1~2cmの小さなコンクリート片から約250kgの落下物まで受け止めます。
3. ネットの垂れが少ない角目仕様の網地を使用しています。
4. 道路上の車両火災等でも類焼を防ぐ防災性能を有するネットです。〈JIS L 1091〉適合品
5. コンクリートのアルカリに対し、高い耐久性を持つナイロン素材を使用しています。
6. 太陽の紫外線に対し耐久性の高い、特殊黒原着ナイロン素材を使用しています。

ラッセル網  
結節部拡大図

挿入糸・

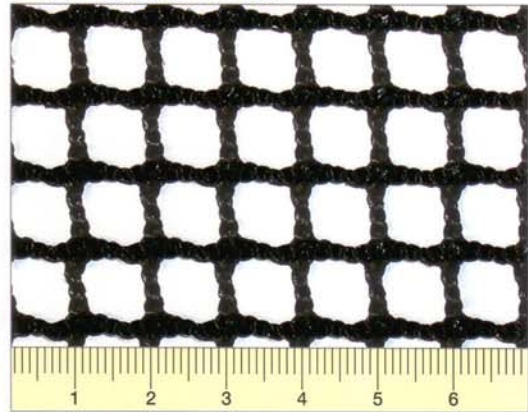
・ループ糸



落下実験実施状況 (250kgまでのテストを実施)



JKネット 網地の原寸大写真



応急対策用に定尺ネットと金具をセットした、  
備蓄セットも  
ご用意できます。

■内容物  
ネット(JK-N10)、  
ワイヤー・ワイヤークリップアンカー・  
アイボルト、スナップフック  
結束用ナイロンバンド、クランプ等

網地	ナイロンラッセル網(黒原着)
網構成	1590dtex/8本
網目	10mm目
防災加工	合格品(JIS L 1091 A-2法、D法)
引張強さ	450N/本以上
伸度	40%以上かつ70%以下

安全ネットの構造に関する  
安全基準(社)仮設工業会  
による試験方法等)

MESH・NET・ROPE

**キョウワ株式会社**  
社団法人仮設工業会第1種正会員

URL <http://www.kyowa-inc.co.jp/>

本社 大阪府大阪市中央区南船場1丁目13番20号  
〒542-0081

橋梁事業部(お問合せ先)

**東京支店** 東京都中央区日本橋浜町2丁目57番7号  
〒103-0007  
TEL 03(3669)7858 FAX 03(3669)2098

**名古屋支店** 愛知県刈谷市小垣江町御茶屋下32-1  
〒448-0813  
TEL 0566(23)3411 FAX 0566(23)1090

**大阪支店** 大阪府東大阪市高井田本通3丁目4番12号  
〒577-0066  
TEL 06(6782)2531 FAX 06(6782)2574



キョウワ株式会社は、建築用仮設資材、土木用資材のメーカーとして、  
環境に関する国際規格ISO 14001の認証を取得しました。

登録事業所：本社  
適用範囲：建築用仮設資材、土木用資材等の販売及び商品開発

※本チラシ掲載の製品は、予告なく変更することがございますので、予めご了承ください。