

ECOPIC®エコワイヤーシステム取り付け説明書

概 要

エコワイヤーシステムはエコピックケーブルバードの基本特許であるスプリング効果とバードワイヤーの特性を応用した低コストのワイヤー設置による鳥害対策方法です。鳩やカモメ等中型以上の鳥の着地を防ぎますが、小型の鳥や既に営巣している鳩には効果はありません。

両端ポスト

- －2m以上の長い距離の施工時に効果的です。
- －約 10mを目どにビスや接着剤にて両端を固定します。

中間ポスト

- －両端ポストを使用する場合この間に約 1m間隔にて設置します。
- －両端ポストを使用しない場合は 45～50cm感覚に接着剤で固定します。
この場合中間ポストのバネ効果のみにてファレルでワイヤーを固定する為スプリングは不要です。注意点はワイヤーに過度な張力をかけ過ぎない事。

スプリング

- －両端ポスト使用時にはワイヤーと両端ポストの間に取り付けてファレルにて固定し、ワイヤーの張力を調整します。

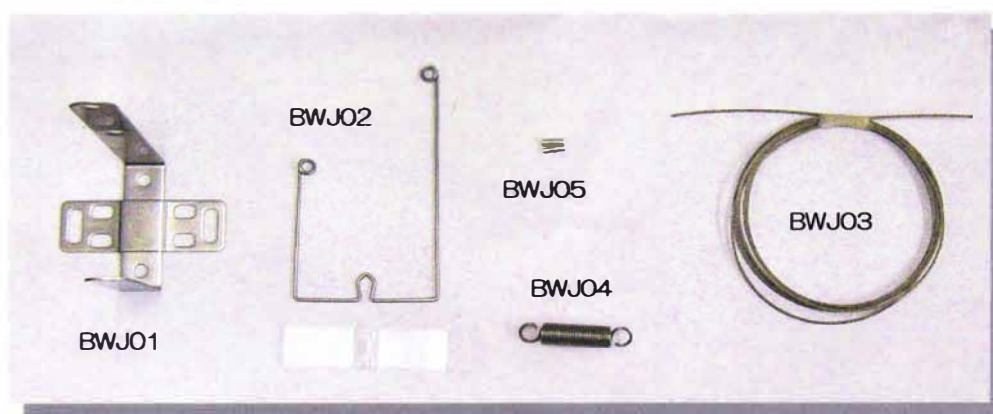
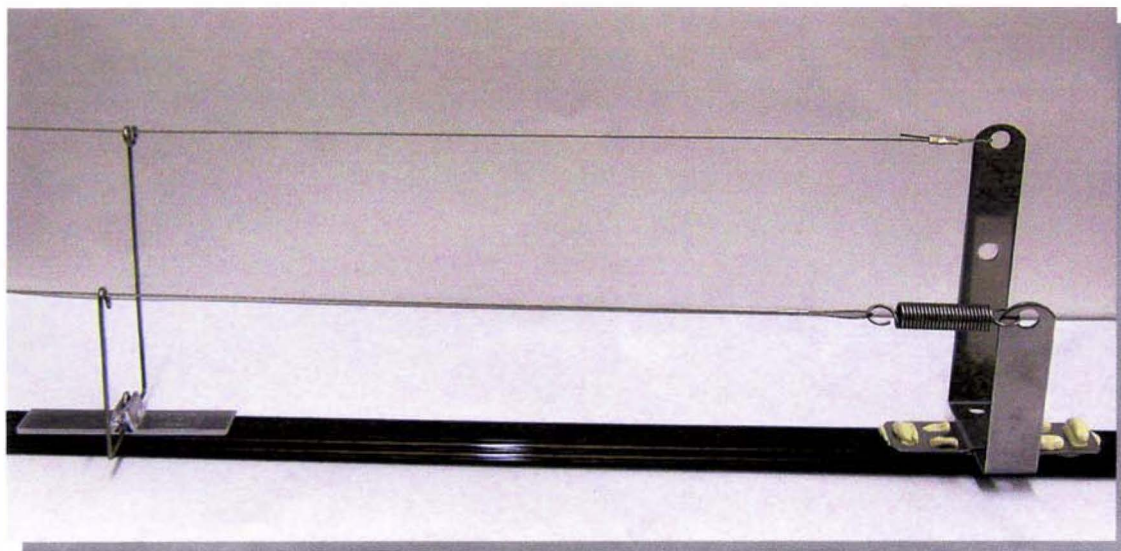
接着剤の選定

- －脱アルコールタイプ中性シリコン接着剤。
24 時間以上硬化を確認した上ワイヤーの取り付けを行います。
- －その他ポリカーボネイト素材と被接着体の接着性の高いものを選択してください。

取り付け

- ポストの低い方を建物の端から 2cm以上内側に入らないようポストの設置を行います。
- 接着剤が硬化している事を確認の上ワイヤーを取り付けます。
- 奥行の深い設置場所に並列に施工する場合は 5cm 以上の間が空かないよう注意が必要です。

使用される部材は以下の通りです。



| 品番 | 品名 | 最小包装形態 |
|----------|---------------------|----------|
| BWJ01-1 | 両端ポスト SS 50×60×96mm | 10個/パック |
| BWJ01-10 | 〃 | 100個/パック |
| BWJ02 | 中間ポスト 53×60×96mm | 50個/パック |
| BWJ03-1 | 7×7 SSワイヤー | 100m巻 |
| BWJ03-5 | 〃 | 500m巻 |
| BWJ04 | SSスプリング 8×41×8mm | 10個/パック |
| BWJ05 | コッパーファレル | 20個/パック |
| SILJO1 | シリコン接着剤SE960 | 1本 |
| NETJO1 | ワイヤークランプカッター | 1台 |

*部材は予告無く改良する場合があります。