

# 鳥よけジェル



# B-ST

[www.hato794.com](http://www.hato794.com)

信頼できる **鳥** 対策

株式会社 **ビーエスティー東海**



# 鳥害対策の必要性

近年、テレビやニュース、身の回りの方などから鳩被害、鳥害の話聞くことが増えてはいませんか？

郊外、市街地、住宅、会社、施設など地域や場所に関係なく鳥害に悩まされている方がたくさんいます。

鳩の繁殖能力と帰省本能は非常に高く巣立った鳩がつかいになり戻って繁殖することもありますので10羽20羽と増殖してしまうこともあります。

鳩は様々な菌やウィルス、寄生虫を持っています。

そして糞などから人に病気やアレルギーをもたらします。

中でも乳幼児、ご老人、基礎疾患をお持ちの方や免疫力の下っている方などは重症化する可能性があります。

鳩の糞は酸性ですので車に付着し放置していると塗装にダメージを与えることもあります。

このように鳩被害は **美観、鳴声、糞害、健康被害、物的被害**など様々な弊害をもたらします。





# 3つの信頼ポイント

## ●人に安心と安全

当社が独自に開発した『B-STジェル(鳥除け忌避剤)』は、鳩が死ぬことなく人体にも極めて安全に鳩よけが可能です。有害物質を含まない『B-STジェル(鳥除け忌避剤)』は、殺傷することなく鳩除けが可能になりました。各種施工の中で最も費用対効果が高く人にも優しく安全に対策を行えるのも大きなポイントです。

## ●豊富なノウハウと信頼

鳥害対策の業界では数少ない鳩専門に対策を行うエキスパートです。鳩の生態を知り尽くしているからこそ出来る業界トップの駆除率100パーセントの実績が誇りです。他社に断られた物件も承ります。

当社では以下の資格取得した作業員が多数在籍しております。

- ・高所作業車運転技能講習修了者
- ・ゴンドラ特別教育修了証取得者
- ・狩猟免許所持者
- ・フルハーネス型安全帯使用作業特別教育修了証明(全作業員取得済み)

建設業許可・グリーンサイト登録済みで大型物件・官庁物件にも対応しています。

## ●長期保証とアフターサービス

B-STジェル3年効果保証

ネット、剣山、ワイヤー等機材破損5年機材保証

また、施工3年後のメンテナンス契約もご用意。





# お見積書と提案書

当社では現地調査後、見積書送付時に予算及び被害状況に応じた提案書をお作りいたします。

尚希望される場合、施工後の報告書も発行いたします。

## 御提案書例

### 保護及び施工対策



高所作業車の設置のために砂の移動をお願いします。

5m×4mの範囲の確保



剣山を設置



B-ST(忌避剤)を設置



20mm角ネットを設置




### 報告書例①



### 報告書例②



※施工を終えた箇所の写真です。



# 長期効果保証と アフターサービス

## 1 現地調査・見積り(無料)※1



お電話で上手く伝わらないこと、見落とししていた被害箇所も、技術者が現場調査する事で適切にアドバイス出来ます。お見積りは無料ですので、鳥の被害で困っている事、悩んでいる事をご相談下さい。

※1) 一部地域により費用が発生する場合があります。

## 2 施工方法の提案



鳥除けジェルB-STの他、剣山(ピン)等の併用も検討して、それぞれの現場に適した鳥対策の施工方法を提案します。基本として、鳥除けジェルB-STを推奨していますが、被害や施工規模に沿った効果的な鳥対策のご提案も行います。

## 3 施工 清掃・鳥除けジェルを塗布



鳥対策の基本、まずは清掃を行います。鳥除けジェルB-STを塗布、または他の施工器具を用いて対策を完成させます。弊社では鳥獣害保護法に基づき、鳥の捕獲、卵や雛の撤去が生じる場合は、狩猟免許許可を取得した者が捕獲作業を行います。

- B-STジェル **3年効果保証**
- ネット、剣山、ワイヤー等機材破損 **5年機材保証**

## 4 追跡調査1



場合により半年毎の電話聞き取り調査。鳥は巣立ってから5~6ヶ月で成鳥になり、必ず生まれた場所に戻って来るため、この時期は特に注意を要します。

## 5 3年間保証後のメンテナンス

3年間保証期間、5年間保証期間、終了後の年度更新(1~3年)のメンテナンス契約もできます。料金はお問い合わせください。

◎保証適用の流れ

施工後、2週間の様子見期間を過ぎても飛来定着が止まらない場合。もしくは自然による物品機材等の破損の場合。ご一報いただけましたら7営業日以内に現地調査もしくは修理にお伺いいたします。





## ● B-ST工法とは

B-STジェルを主とし、その他の器具と組み合わせ  
最も費用対効果の高い工法となります。

B-STジェルはジェル状ですので従来施工が困難だった場所  
へも使用することが出来ます。

## ● B-STジェルとは

当社が独自に開発した鳥防止剤で、安心・安全です。

これまでの施工で人体に影響がでたり、鳥が死んだ例は一例もありません。お子様やお年寄りがいるご家庭、学校、老人ホームや病院など、衛生面・安全性で高い関心を持っていただいています。

さらに、美観を損ねないので、官公庁、駅舎、マンション、商業施設などに採用され、多くの信頼を頂いております。

## ● B-STジェルの効果

B-STジェルを塗布した後1～2週間で鳥の数が激減し、  
約1ヶ月で完全に寄り付かなくなります。

**鳥がよりつかず、**

**費用対効果の高い工法!**

**感覚に  
訴える**

**視**

B-STジェル塗布後の環境が変化したことで鳥はまず警戒します。

**嗅**

鼻にツンとくる酸っぱい匂いで鳥に嫌悪感を与えます。

**触**

粘着力があり羽や体・足に付着することを嫌がります。

**味**

好奇心で突いたり、口に入ると強い苦みと辛みを感じます。

# 各種施工方法

個人、企業・団体・官公庁・自治体・病院・医療施設・学校など  
当社が長年積み重ねてきた実績と技術とノウハウ。

## B-ST ジェル

当社が開発した安心  
安全な植物性忌避剤  
ジェル状なのであら  
ゆる場所に対応。



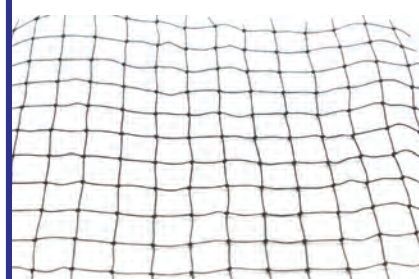
## 剣山

目立たず軽量で設置  
も容易。  
長さの微調整も出来  
ます。



## ネット

耐候性・難燃性が高  
いネット。鳥の種類  
によって網目サイズ  
を変えて対策。



## ワイヤー

取り付けは接着剤や  
ビスを使用。場所を  
選ばず設置が簡単で  
経済的。



## スプリング

必要な時に取り付け  
て不必要時は外せる  
取り付け簡単な防鳥  
器材。



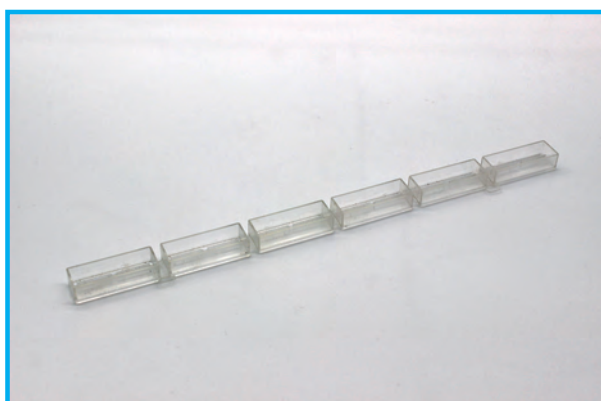
## 電気ショック

微弱電流と電気  
ショックを周期的に  
発生させ鳥を寄せ付  
けません。



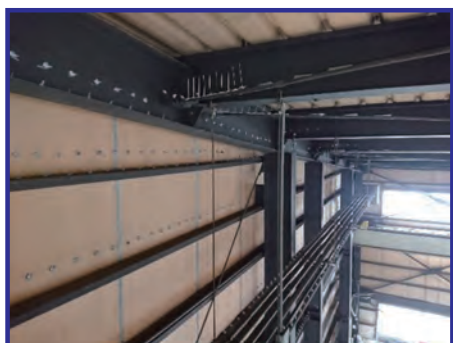
# B-ST工法による施工

当社独自開発の安心・安全、植物性の鳥防止剤  
他の施工方法と比べ最も費用対効果の高い施工方法  
B-STジェル単体で施工する場合やB-STジェルを中心に  
に剣山やネットと複合して施工する場合がございます。



## B-ST工法複合施工の例

● B-STジェルを中心に巣や執着の強い箇所などの  
核心部分をネットや剣山の物理的方法で抑える施工



B-STジェルと剣山



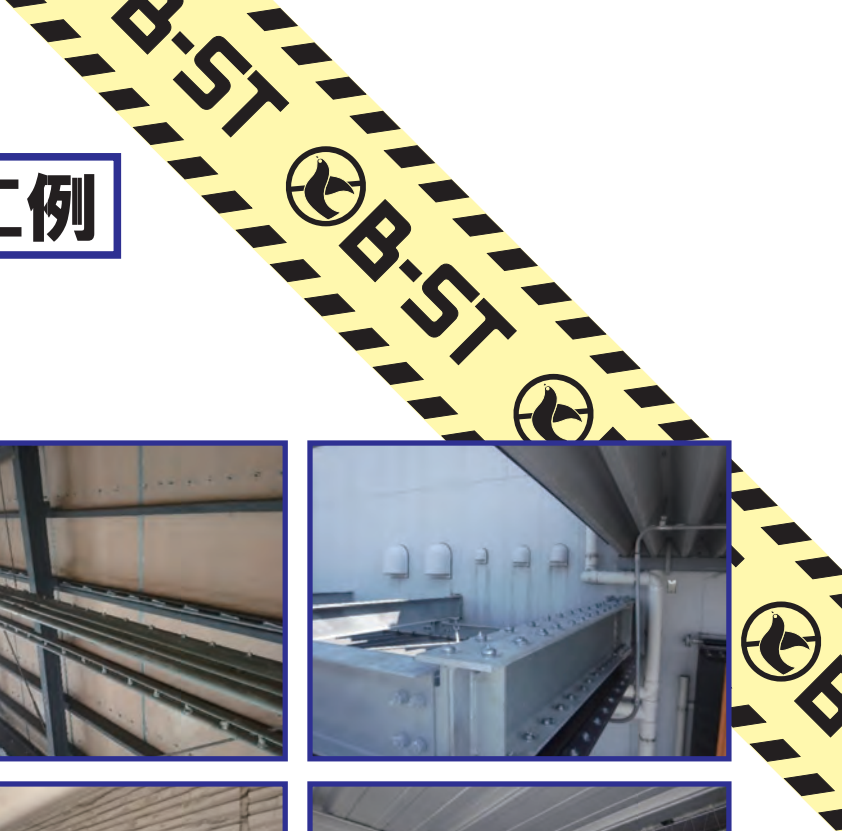
B-STジェルと剣山



B-STジェルとネット



# B-ST工法の施工例

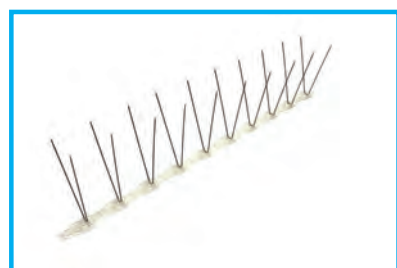


# 剣山施工

営巣への遮閉、風雨の強い場所等に使用します。弊社の剣山はステンレス製ピン、オールステンレス、樹脂製で各種ピンの長さを取り揃えています。使用場所、コスト、鳥の種類によって選びます。プラスチック製より効果があり鳩が死ぬことなく安全です。

主に人が触れない場所に使用します。

## 使用部材



**【寸法】**

長さ500×高さ110×奥行100(mm)

**【材質】**

ステンレス+ASA

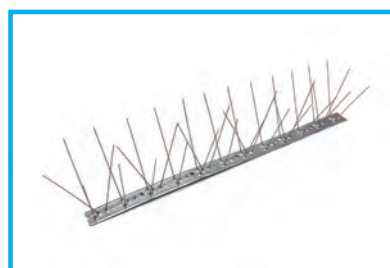


**【寸法】**

長さ500×高さ115×奥行130(mm)

**【材質】**

ステンレス  
+ポリカーボネイト



**【寸法】**

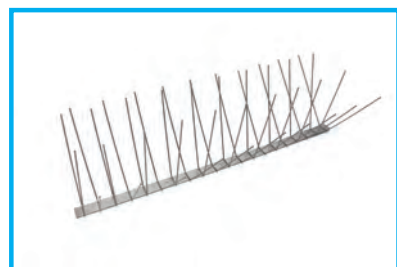
長さ500×高さ110×奥行100(mm)

**【材質】**ステンレス

**【寸法】**

長さ500×高さ235×奥行150(mm)

**【材質】**ステンレス



**【寸法】**

長さ500×高さ235×奥行150(mm)

**【材質】**

ステンレス

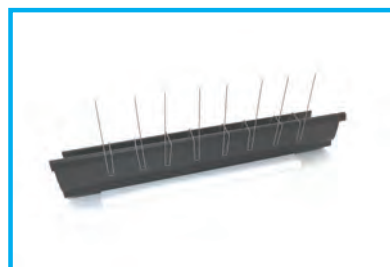


**【寸法】**

長さ600×高さ138×奥行166(mm)

**【材質】**

ポリエチレン・  
ポリプロピレン製(耐候性)



**【寸法】**

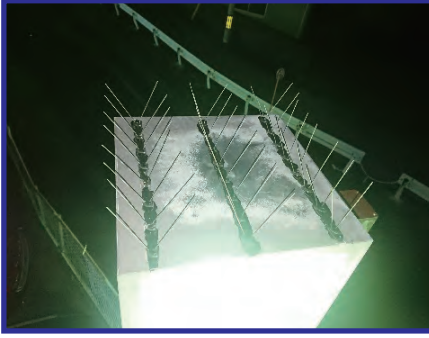
長さ45×高さ135×奥行32(mm)

**【材質】**

ステンレス



# 剣山の施工例





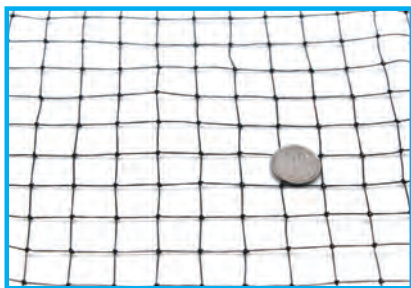
# ネット施工

袋小路になるような場所で、鳩の侵入を防ぐために使用します。鳥の種類や用途に応じた各種ネットを使用します。

耐候性・難燃性角目ネット、ステンレス製ネット、防球ネット、トリカルネット、亀甲金網を使用します。

水平・垂直・立体施工ができます。当社が最も多く使用する難燃性角目ネットは黒色ですので目立ちにくく10mほど離れると張ってないように見えます。

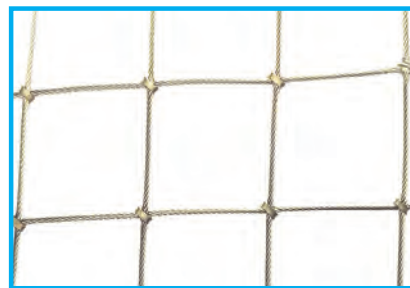
## 使用部材



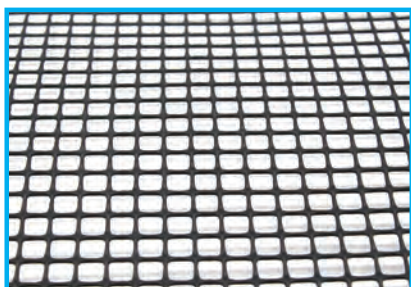
■難燃性20mmx20mm



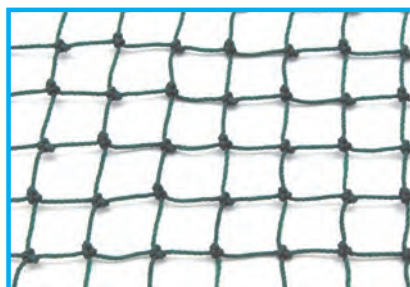
■難燃性50mmx50mm



■ステンレスネット各種



■トリカルネット各種



■防球ネット各種



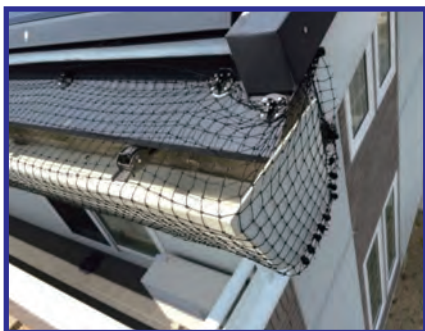
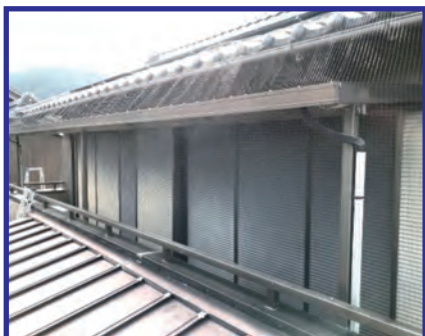
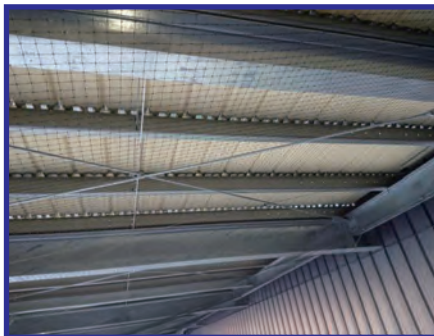
■ステンレス亀甲金網

※掲載ネット以外にも各種サイズ、色、素材がございます。



※広面積、水平、垂直、立体などネットベースとしてワイヤーを用いることがあります。

# ネットの施工例





# ワイヤー施工

忌避剤も剣山も使用できない場所(手摺り等)に使用します。  
また、美観を優先させる物件にも使用します。  
取付けはホースバンド・クランプやビス・溶接を使用。  
ワイヤーステーも各種取り揃えていますので設置場所、  
鳥の種類により選びます。

## 使用部材



ステンレスワイヤー0.81mm



ワイヤーポール



くの字型ワイヤーポール



ポールベース



クランプ



スプリング



スリーブ



各種設置イメージ



各種バンド



特殊ワイヤーシステム



# ワイヤーの施工例





# ソーラーパネル鳥害対策施工

成功率100%

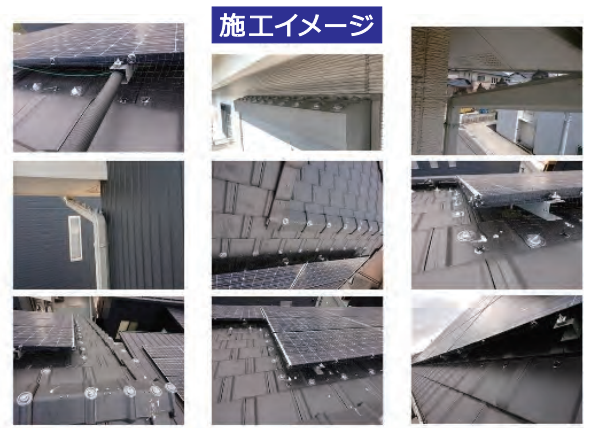
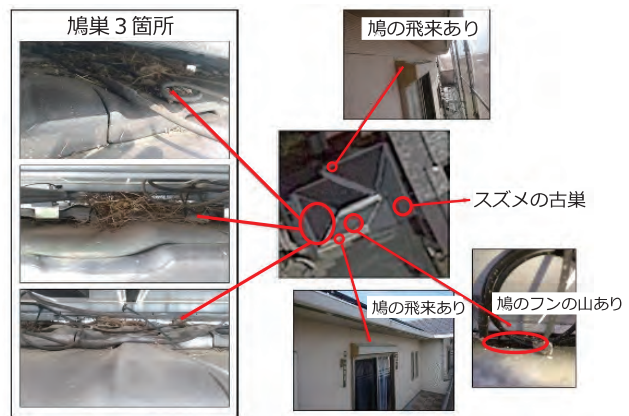
3年保証

仕上がりが綺麗

ランニングコストに優れる

豊富な施工実績

○ソーラーパネル施工お問い合わせ後、下部掲載の御提案書を発行いたします。



○施工後希望があれば 施工報告書を発行いたします。

## 施工完了参考画像

※施工報告書が必要な場合は事前にお申し付け下さい。



## ツバメ対策

**使用部材** 難燃性ネット20mm、B-ST



## コウモリ対策

**使用部材** トリカルネット5mm、トゲパネ



## スズメ対策

**使用部材** B-ST、トリカルネット5mm、10mm、難燃性ネット20mm





# 鳥害対策施工の新鋭装備

## ① エアコンプレッサー

☆手の届かない狭くて複雑な場所やソーラーパネルの下など枝や糞を吹き出します。



## ② 高圧洗浄機

☆外壁や屋根、人力で落とす事が困難な糞や泥による汚れを効率よく洗浄できます。高所作業車での使用も可能です。



## ③ 溶接

☆ネット施工で立体的にネットを立ち上げたい時やネットベースが無い時等に支柱及び金物等を溶接します。



## ④ 防護服

☆密閉された空間の中で鳩糞が酷い場合にエアコンプレッサーにて防護服の中に新鮮な空気を送り作業員の身体を守ります。



## ⑤ ロープ式ブランコ

☆通常の下降はもちろん上り返しの登高もできるロープ式ブランコになります。



## ⑥ ロリップ

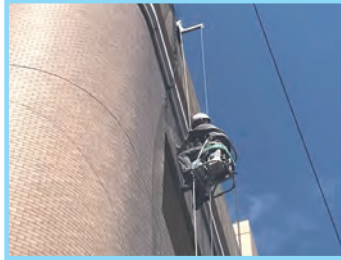
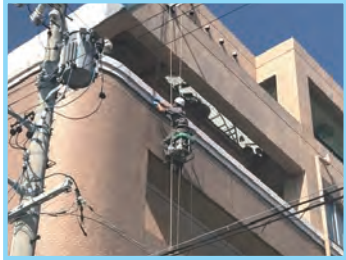
☆法面用滑落防止器具です。





## ⑦ 電動式ゴンドラ

☆高所作業車が搬入出来ない場所や足場を組むと予算がオーバーになってしまう等、費用削減や工期短縮の為に用いることがあります。



## ⑧ ローリングタワー

☆移動式簡易足場です。



## ⑨ スカイデッキ

☆普通の高所作業車より大きいデッキを備えている為、複数人での作業が可能で大きい部材や大量の部材を施工箇所へアクセス出来る為、大掛かりな作業や効率よく作業することが可能です。



## ⑩ 屈折式高所作業車

☆アームが屈折する為、普通の高所作業車ではアクセスできない箇所へ障害物を避けてアクセスすることが可能です。



## ⑪ 橋梁点検車

☆橋桁の裏や橋脚など足場を組むことなく鳥害対策が行えるので経費削減、工期の短縮につながります。



## ⑫ フルハーネス安全帯

☆2022年1月2日からのフルハーネス着用の義務化に伴い全作業員に講習を受講。


「フルハーネス型安全帯」(墜落制止用器具)  
特別教育修了証明(全作業員取得済み)





## (株)ビーエスティー東海

〒512-0921 三重県四日市市尾平町2551

 0120-810-794

TEL 059-327-7701

FAX 059-334-2631

Mail [info@hato794.com](mailto:info@hato794.com)

HPはこちら

