



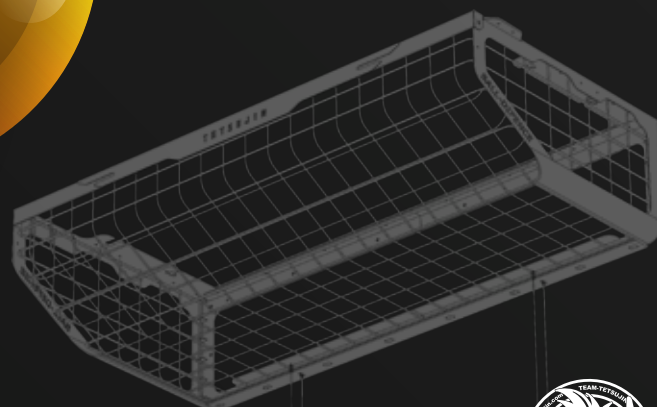
**業界初！**

★既設エアコンに後付け可能！  
★宙吊りエアコンにも対応！

# **BALL-DEFENSE**

## **ボールディフェンス**

パッケージエアコン専用  
スライド式防護ネット  
**140シリーズ**



# **TETSUJIN**



# BALL-DEFENSE

ボールディフェンス パッケージエアコン専用防護ネット



## <製品仕様書>

本体：鉄製+パウダー塗装

本体サイズ：横 1645mm 高さ 365mm 奥行き 800

総重量：30kg（フレーム 19kg ネット本体 10kg その他部材 1kg）

製品番号：BD140-1645790-A(W) 標準仕様

BD140-1645790-SF1(W) 後付け仕様／天井付け

BD140-1645790-SF2(W) 後付け仕様／中空吊り

商品紹介  
工事手順動画



### BD140-1645790-A(W) 標準仕様

#### 構成品

- フレーム本体 1台
- ネット本体 1台
- 専用ワイヤーキット 2セット
- ノブネジ 2個
- フレーム取り付け用ネジ (M6x50) 24本



### BD140-1645790-SF1(W) 後付け仕様

#### 構成品

- フレーム本体 1台
- ネット本体 1台
- 専用ワイヤーキット 2セット
- ノブネジ 2個
- フレーム取り付け用ネジ (M6x50) 24本
- サポートフレーム 1本
- サポートフレーム取り付けネジ (M8x10) 16本



### BD140-1645790-SF2(W) 宙吊り仕様

#### 構成品

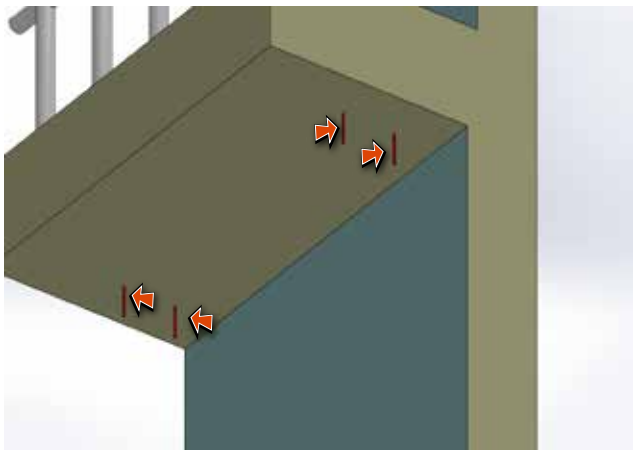
- フレーム本体 1台
- ネット本体 1台
- 専用ワイヤーキット 2セット
- ノブネジ 2個
- サポートフレーム 2本
- サポートフレーム取り付けネジ (M8x10) 32本

TETSUJIN

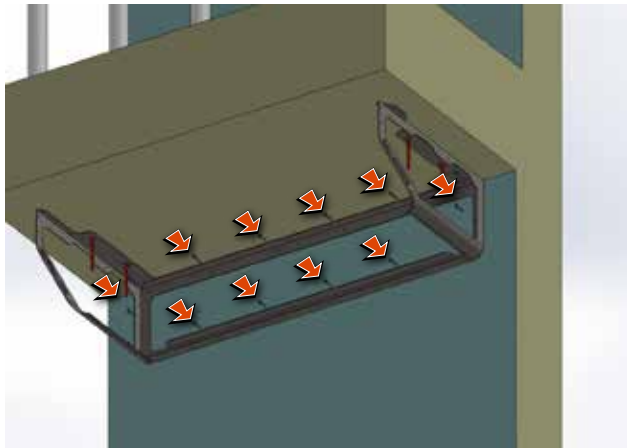


## ●BD140-1645790-A（標準付取り付け／エアコンと同時取り付け -1）

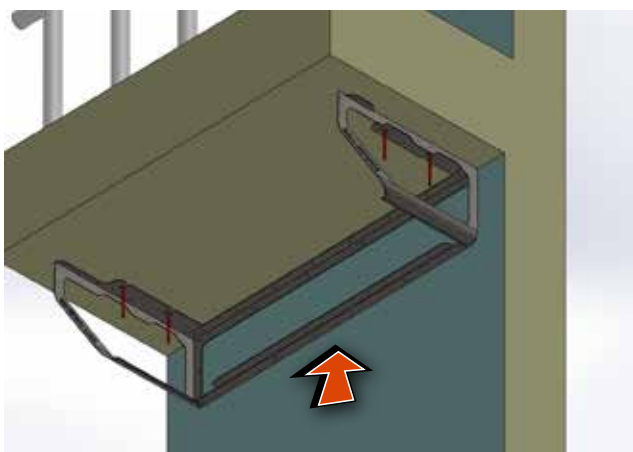
### <1> エアコン取り付けボルトの位置を確認



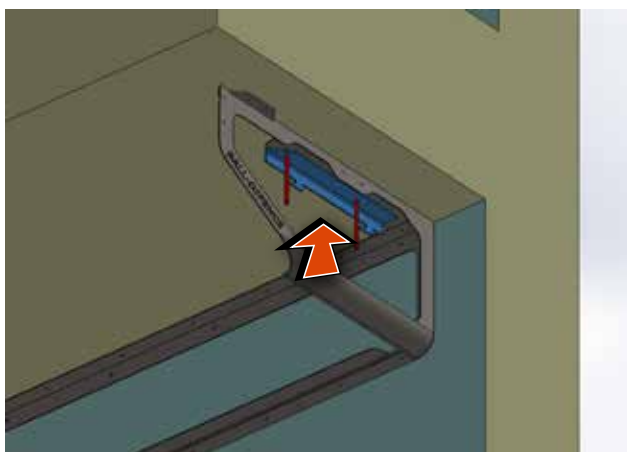
### <4> フレームを吊りボルトに併せて壁面にビス固定



### <2> サポートフレームの取り付け



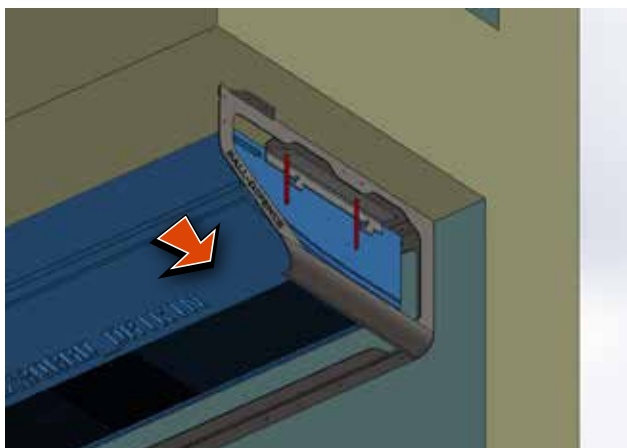
### <2> フレームにエアコン取り付けブラケット固定 エアコン付属の釣り金具と共締め



### <3> フレームを天井にビスで固定 釣りボルトを通してフレームビス留め



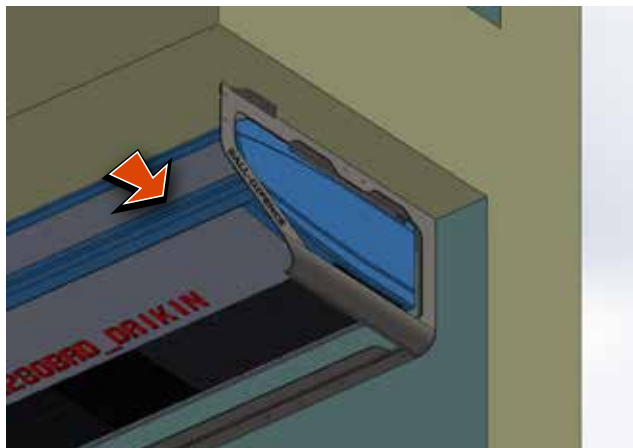
### <6> エアコン本体の取り付け



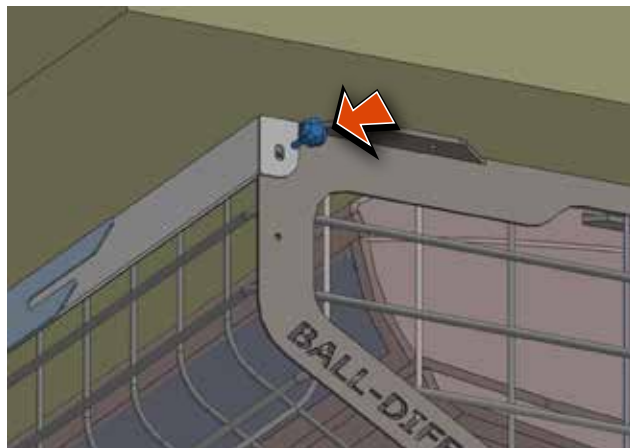


## ●BD140-1645790-A（標準付取り付け／エアコンと同時取り付け -2）

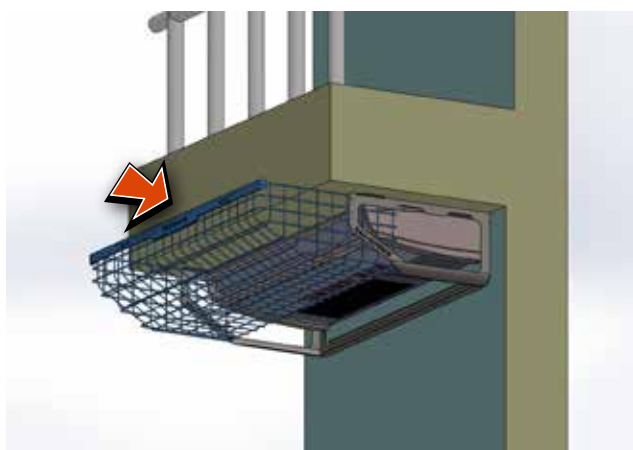
<7> エアコンカバーの取り付け



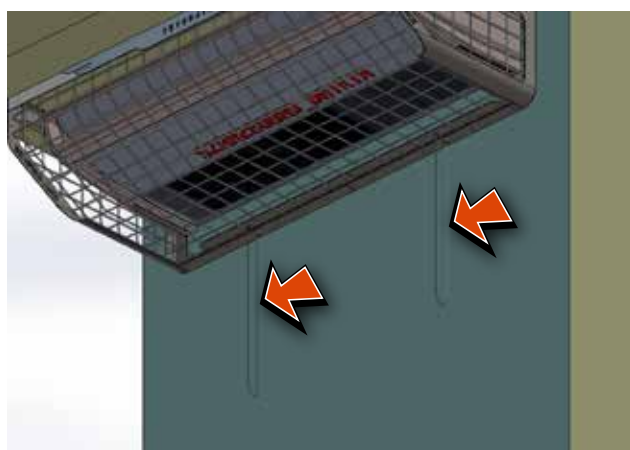
<10> 付属のノブネジでネット本体を固定



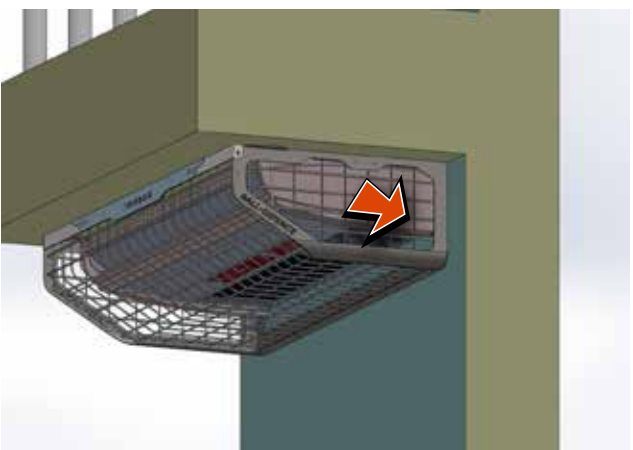
<8> フレームにネット本体の挿入



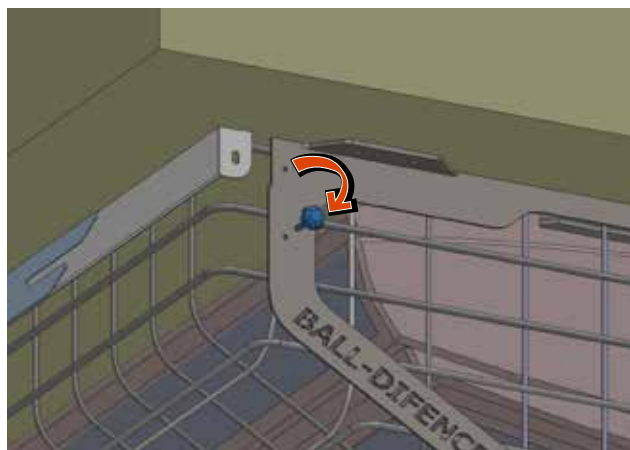
<11> フレームとネット本体に付属のワイヤーキットを  
潜らせて締結（落下防止ワイヤー）



<9> ネット本体を奥まで挿入



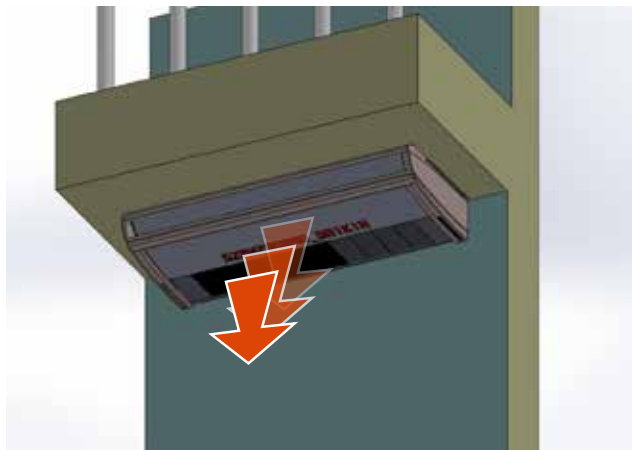
<12> メンテナンス時はノブネジを外して下部にある  
仮固定用ネジ孔に仮付け



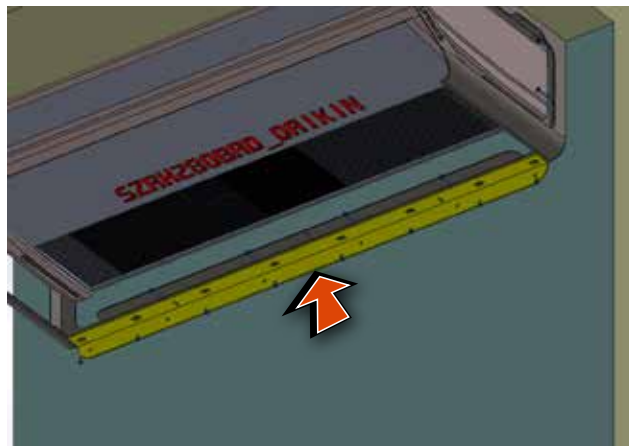


## ●BD140-1645790-SF1（エアコンの後付け仕様／天井付け -1）

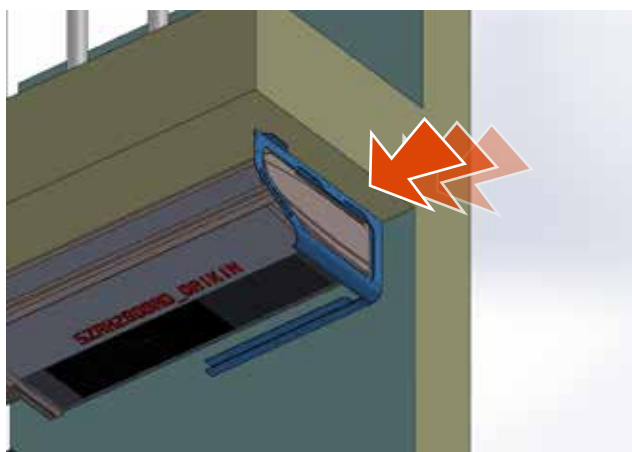
<1> エアコン取り付け位置を 7mm 以上下げる



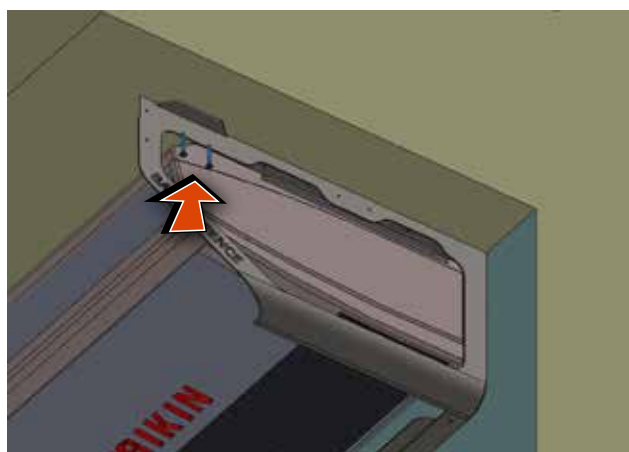
<4> サポートフレームをフレームと壁面に  
付属ビスで固定



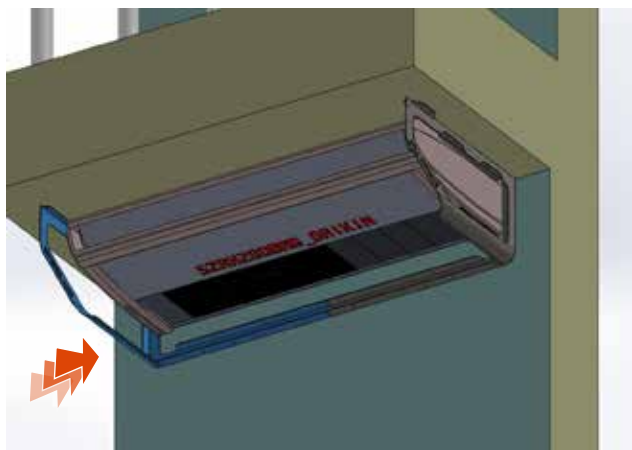
<2> 片側のフレームをエアコンとの隙間に挿入



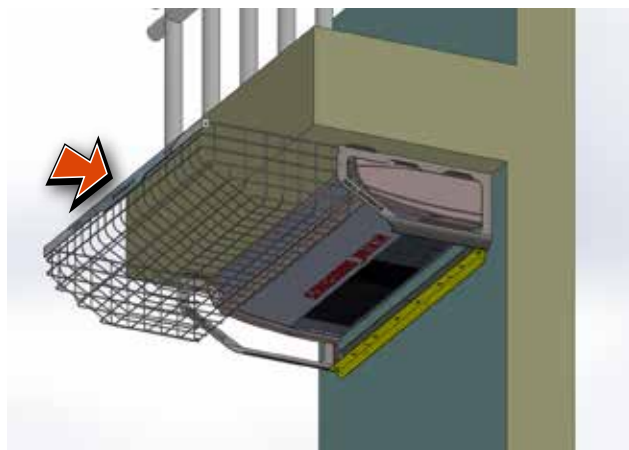
<5> フレームを付属天井ビスで固定



<3> 反対側のフレームも挿入



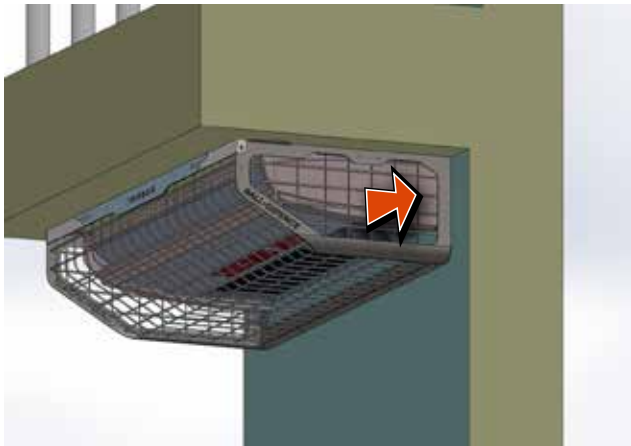
<6> フレームにネット本体を挿入



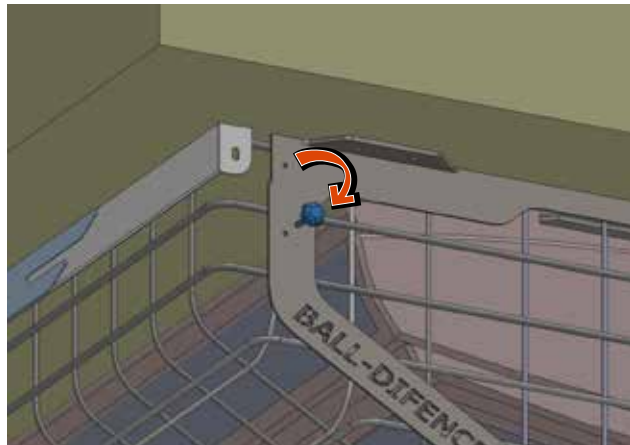


## ●BD140-1645790-SF1（エアコンの後付け仕様／天井付け -2）

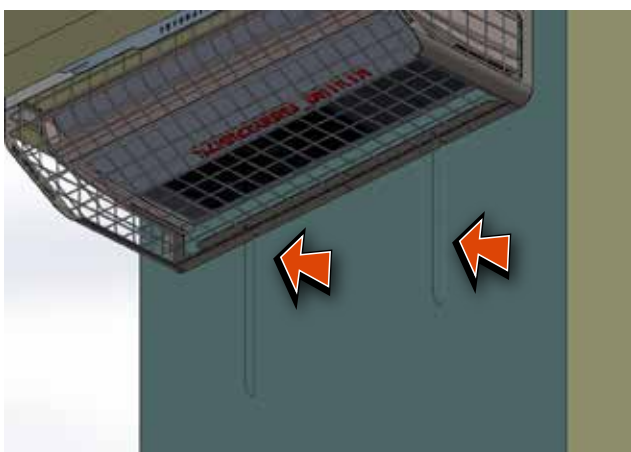
<7> ネット本体を奥まで挿入



<10> メンテナンス時はノブネジを外して下部にある  
仮固定用ネジ孔に仮付け



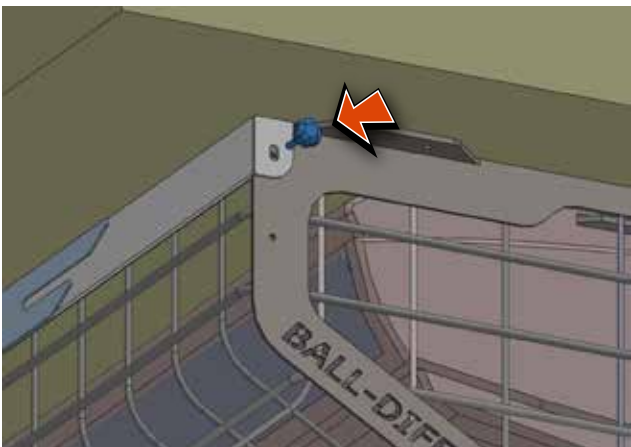
<8> フレームとネット本体に付属のワイヤーキットを  
潜らせて締結（落下防止ワイヤー）



2名以上の施工をお願いします。



<9> 付属のノブネジでネット本体を固定



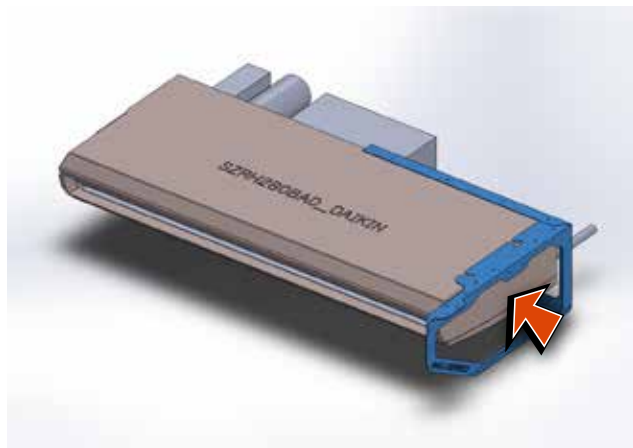
釣りボルトとの相関関係



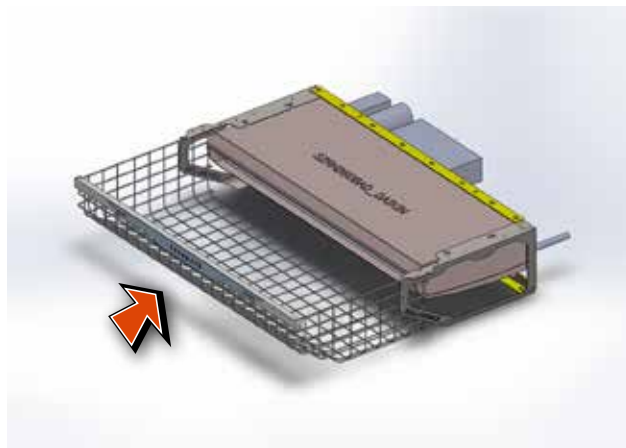


●BD140-1645790-SF2（エアコンの後付け仕様／宙吊り取り付け -1）

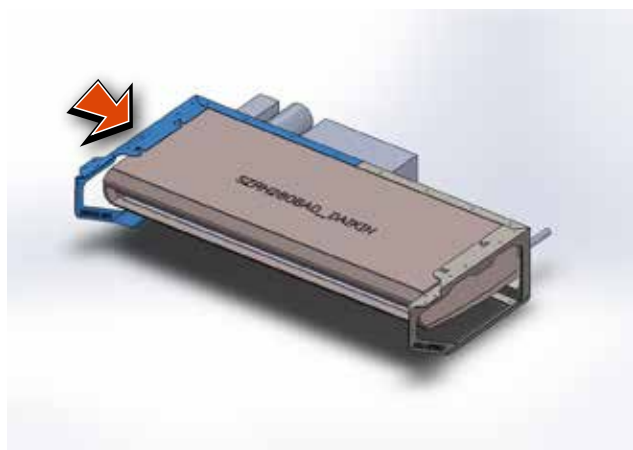
＜1＞エアコンに被せるようにフレームを取り付ける



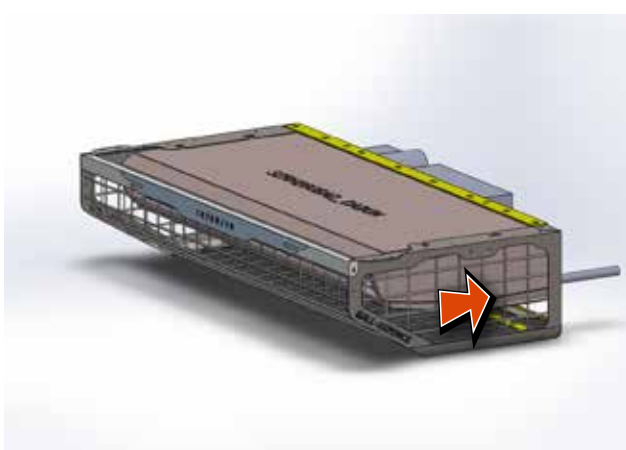
＜4＞ネット本体をフレームに挿入



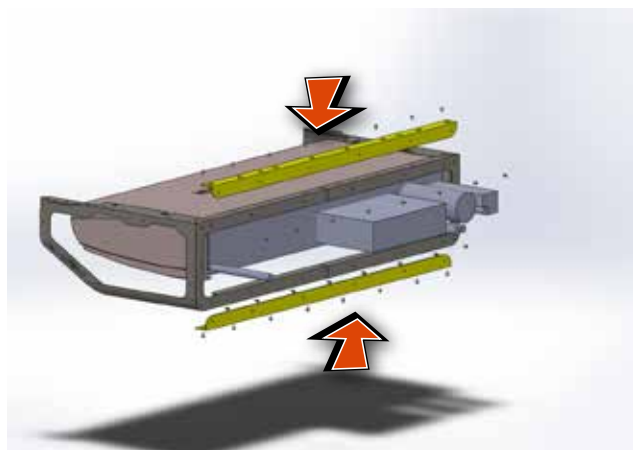
＜2＞反対側のフレームを被せる



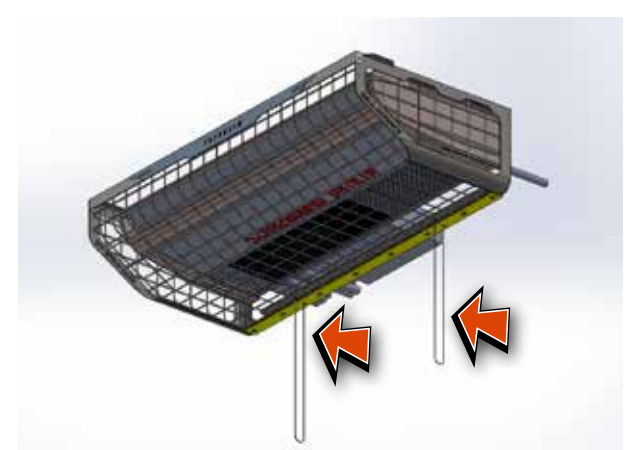
＜5＞ネット本体を奥まで挿入



＜3＞フレームをフレームサポート上下で挟むように  
付属ネジ 32 本で 4 面に取り付けフレームを締結する



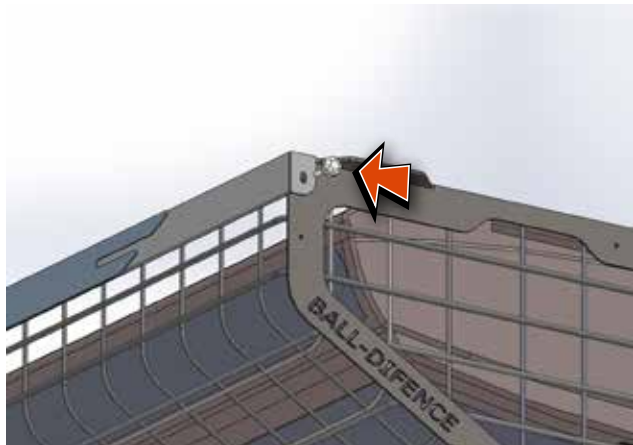
＜6＞フレームとネット本体に付属のワイヤーキットを  
潜らせて締結（落下防止ワイヤー）





## ●BD140-1645790-SF2（エアコンの後付け仕様／宙吊り取り付け -2）

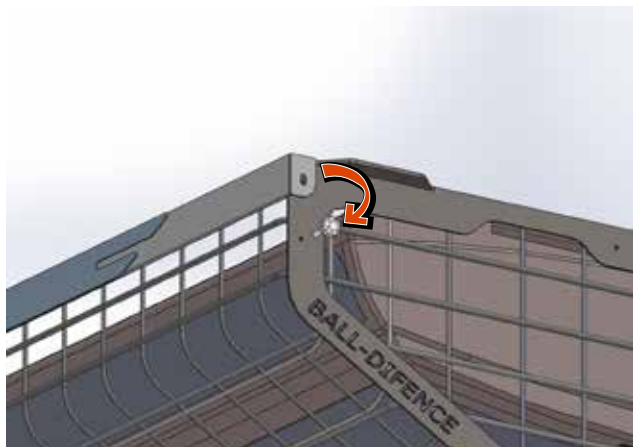
### <7> 付属のノブネジでネット本体を固定



2名以上での施工をお願いします。



### <8> メンテナンス時はノブネジを外して下部にある 仮固定用ネジ孔に仮付け



### 釣りボルトとの相関関係



#### 【ご注意】

- 本品はエアコン機種ごとに指定して製作する受注生産品です。（価格は5台以上発注時です。5台以下の発注は基本承っておりません）
- 納期は 20~50 日で時期により前後しますので都度お問い合わせください。
- 総重量 30kg 以上の製品です。取り付けは確実な作業をお願いします。エアコン取り付け業者様をお勧めします。
- 表面の仕上げは特殊パウダー塗装です。別途、塗られる場合はパウダー塗料との密着性を考慮ください。
- 付属のワイヤーキットは耐荷重 80kg 以上ですがあくまで補助的な役割です。ネット本体をぶら下げる時は丁寧なお取り扱いをお願いします。
- メンテナンス時に外したノブネジは必ずネット本体の固定位置に戻してネット本体が締結されていることを確認してから作業を終えてください。
- 通常のスポーツで起こる衝撃には充分過ぎる強度がありますが地震や火災などまたは想定外の衝撃、或いは意図的な破壊などには損壊する恐れがあります。
- 付属のネジ類は標準的な環境下を想定していますので現場状況に応じてネジ類、金具類は別途ご用意いただく場合がございます。

#### 本体ネジ仕様

- フレームと壁面および天井面 M6 以下（サラネジ）
- フレームとネット本体固定 M6（標準：ノブネジ）
- フレームとサポートバー（OP）取り付け M8

- その他本品に関するお問い合わせは以下のメールアドレスまでご連絡ください。

[ball-defense@pla-kit.com](mailto:ball-defense@pla-kit.com)



<代理店>



<製造元> 有限会社ケイアイティー  
〒486-0905 愛知県春日井市稲口町 1-4-3  
MAIL [shop@team-tetsujin.com](mailto:shop@team-tetsujin.com)

TETSUJIN





## ●対応機種について

DAIKIN PC-RP140KA20

DAIKIN FDEZP1605SA

PANASONIC CS-P140T7B

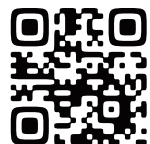
DAIKIN FHP140FB

HITACHI RPC-GP112K3

TOSHIBA AIC-RP1404H

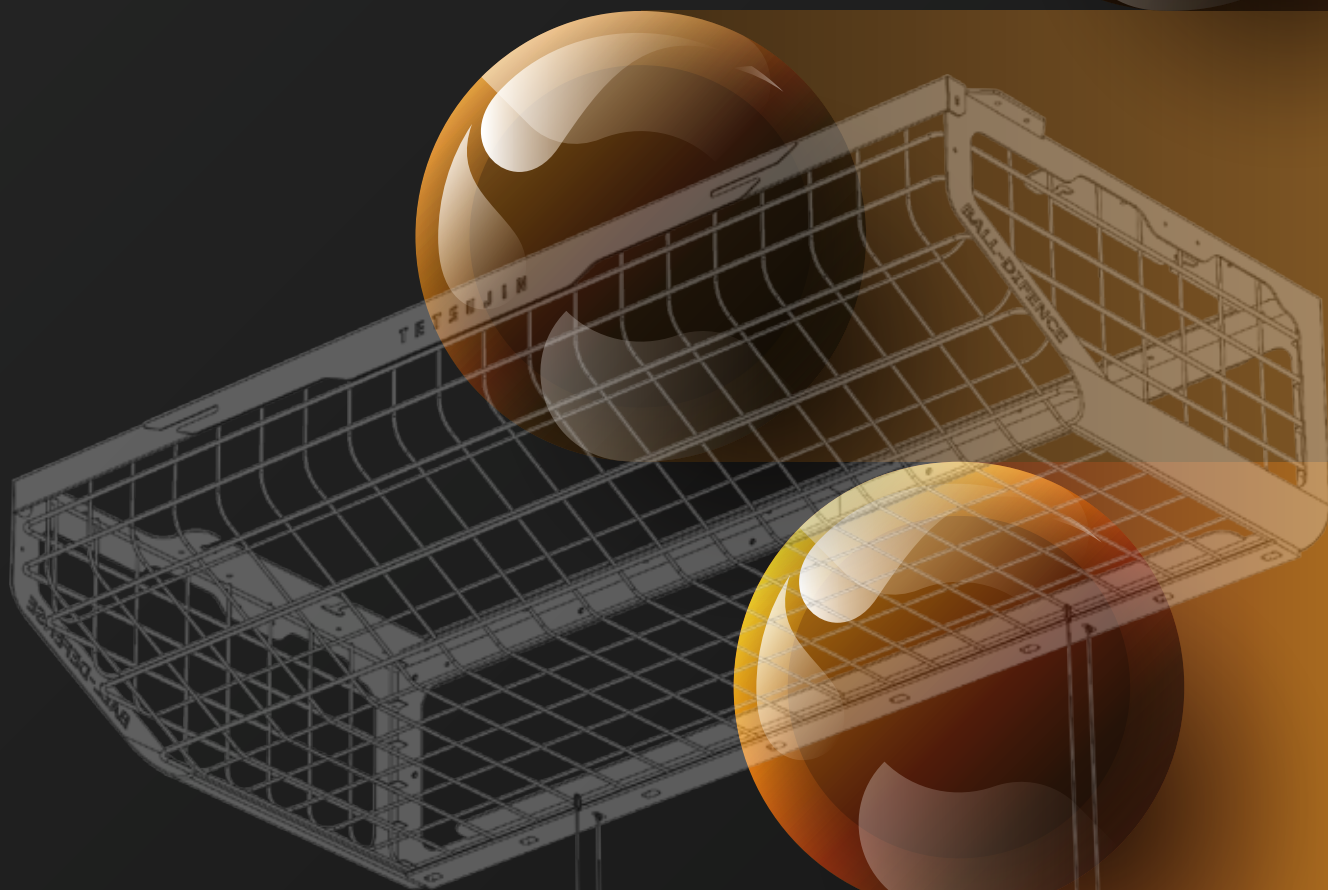
その他機種に関するお問い合わせは  
以下のメールアドレスまで  
ご連絡ください。

[ball-defense@pla-kit.com](mailto:ball-defense@pla-kit.com)



## ●導入事例





商品紹介  
工事手順動画



# BALL-DEFENSE

## ボールディフェンス

パッケージエアコン専用防護ネット

140シリーズ

<代理店>



<製造元> 有限会社ケイアイティー  
〒486-0905 愛知県春日井市稲口町 1-4-3  
MAIL shop@team-tetsujin.com

TETSUJIN

