

自然の光タップリ！  
やさしい風をイッパイ！

# スカイルーバー エアー

プライバシーを守って快適空間。



光と風と、  
コミュニケーション。

# 「エアリー」

住む人のプライバシーを守りながら、快適な暮らしを実現します。採光性・通風性・耐候性に優れ、ビルやマンション・アパートの目隠しとして、また住宅の境界線としてもお使い頂けます。難燃材の使用により安全性が高いため、用途も幅広くご利用頂けます。エアリーなら豊富に揃った規格品から最適の取付金具を選び、スピーディに施工が可能。



外からの視線をシャット  
防犯効果を高めます



ご家族みんなのことを考えた  
安心設計。

プライバシーを守って、  
快適環境をサポートします。

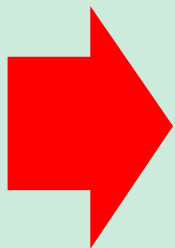
## エアリーの特長

- パネルは、ルーバー形状のポリカーボネイトを使用し、自然な光と風を取り入れます。
- ポリカーボネイトのパネルは耐候性に優れ、衝撃にも強く、難燃材ですから安心。
- ビル・マンション・アパートの目隠しとして、住宅の境界フェンスとして、あらゆる現場に対応できる取付金具を用意しています。
- バリエーションな取付金具により、スピーディーな施工が出来ます。

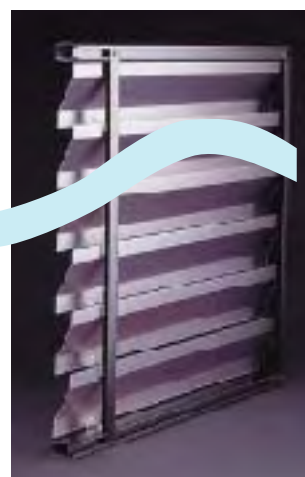
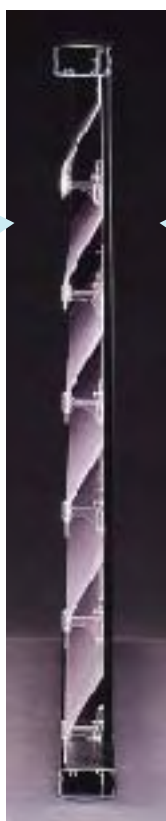
柔らかな陽射し、  
さわやかな風が  
いっぱい生活っていいな…。  
でも プライバシーは  
しっかりガード!!



アウト



●エアリーが高い評価を得ているそのワケは●



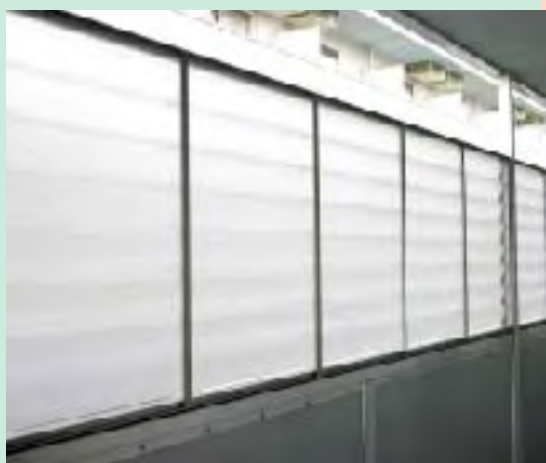
採光性・通風性に  
優れているから…。

住む人に優しい  
安心・快適設計が自慢です。

エアリー取付施工例

# 光と風がハミング

— 住む人のプライバシーを守ります！ —







エアーは、  
光を採り入れながら  
目隠しすることが出来るので  
憩い・愉しむプライベート空間を  
演出します。





ビル・マンション・アパートの  
通路の目隠しとして、  
浴室・トイレの窓 etc.  
視線の気になるあらゆる場所に  
御利用頂いています。

住まれる方のニーズ・環境にあわせて、  
様々な場所にお使いください。







建物のフォルムにマッチした外観  
施工場所も  
住む人のニーズにあわせて：



## 窓用タイプ規格寸法価格表

### ●ブロンズ・ホワイト

H \ W	455mm	610mm	910mm	1340mm	1820mm	2000mm
463mm	¥13,500	¥15,700	¥20,800	¥25,400	¥33,400	¥33,800
563mm	¥14,700	¥17,300	¥23,300	¥28,500	¥38,000	¥38,400
663mm	¥15,900	¥18,900	¥25,800	¥31,600	¥42,600	¥43,000
763mm	¥17,100	¥20,500	¥28,200	¥34,800	¥47,100	¥47,600
863mm	¥18,300	¥22,100	¥30,700	¥37,900	¥51,700	¥52,200
963mm	¥19,500	¥23,700	¥33,200	¥41,000	¥56,300	¥56,800
1063mm	¥21,800	¥26,400	¥36,700	¥45,200	¥62,000	¥62,500
1163mm	¥23,000	¥28,000	¥39,200	¥48,300	¥66,500	¥67,100
1263mm	¥24,200	¥29,600	¥41,700	¥51,400	¥71,100	¥71,700
1363mm	¥25,400	¥31,200	¥44,100	¥54,500	¥75,700	¥80,400

### ●ブラック・ステンカラー

H \ W	455mm	610mm	910mm	1340mm	1820mm	2000mm
463mm	¥14,200	¥16,500	¥21,800	¥26,700	¥35,100	¥35,500
563mm	¥15,400	¥18,200	¥24,500	¥29,900	¥39,900	¥40,300
663mm	¥16,700	¥19,800	¥27,100	¥33,200	¥44,700	¥45,200
763mm	¥18,000	¥21,500	¥29,600	¥36,500	¥49,500	¥50,000
863mm	¥19,200	¥23,200	¥32,200	¥39,800	¥54,300	¥54,800
963mm	¥20,500	¥24,900	¥34,900	¥43,100	¥59,100	¥59,600
1063mm	¥22,900	¥27,700	¥38,500	¥47,500	¥65,100	¥65,600
1163mm	¥24,200	¥29,400	¥41,200	¥50,700	¥69,800	¥70,500
1263mm	¥25,400	¥31,100	¥43,800	¥54,000	¥74,700	¥75,300
1363mm	¥26,700	¥32,800	¥46,300	¥57,200	¥79,500	¥84,400

## フェンスタイプ規格寸法価格表

### ●ブロンズ・ホワイト

H \ W	455mm	610mm	910mm	1340mm	1820mm	2000mm	2275mm	2730mm
463mm	¥11,300	¥13,500	¥18,600	¥23,200	¥31,200	¥31,600	¥40,000	¥48,400
563mm	¥12,500	¥15,100	¥21,100	¥26,300	¥35,800	¥36,200	¥46,200	¥56,100
663mm	¥13,700	¥16,700	¥23,600	¥29,400	¥40,400	¥40,800	¥52,300	¥63,800
763mm	¥14,900	¥18,300	¥26,000	¥32,600	¥44,900	¥45,400	¥58,500	¥71,500
863mm	¥16,100	¥19,900	¥28,500	¥35,700	¥49,500	¥50,000	¥66,600	¥83,200
963mm	¥17,300	¥21,500	¥31,000	¥38,800	¥54,100	¥54,600	¥72,700	¥90,800

### ●ブラック・ステンカラー

H \ W	455mm	610mm	910mm	1340mm	1820mm	2000mm	2275mm	2730mm
463mm	¥11,900	¥14,200	¥19,500	¥24,400	¥32,800	¥33,200	¥42,000	¥50,900
563mm	¥13,100	¥15,900	¥22,200	¥27,600	¥37,600	¥38,000	¥48,500	¥58,900
663mm	¥14,400	¥17,500	¥24,800	¥30,900	¥42,400	¥42,800	¥54,900	¥67,000
763mm	¥15,600	¥19,200	¥27,300	¥34,200	¥47,100	¥47,700	¥61,400	¥75,100
863mm	¥16,900	¥20,900	¥29,900	¥37,500	¥52,000	¥52,500	¥69,900	¥87,400
963mm	¥18,200	¥22,600	¥32,600	¥40,700	¥56,800	¥57,300	¥76,300	¥95,300



## 柱 価 格 表

### ● 内側納り柱価格表

タイプ	色	柱H	H513	H613	H713	H813	H913	H1013
プレート止タイプ	ブロンズ・ホワイト		¥7,600	¥7,800	¥8,000	¥8,200		
	ブラック・ステンカラー		¥8,200	¥8,400	¥8,600	¥8,800		
ケミカルアンカータイプ	ブロンズ・ホワイト		¥8,600	¥8,800	¥9,000	¥9,200	¥9,400	¥9,600
	ブラック・ステンカラー		¥9,300	¥9,500	¥9,700	¥9,900	¥10,100	¥10,300
埋め込みタイプ	ブロンズ・ホワイト		¥7,000	¥7,200	¥7,400	¥7,600	¥7,800	¥8,000
	ブラック・ステンカラー		¥7,600	¥7,800	¥8,000	¥8,200	¥8,400	¥8,600

タイプ	色	柱H	H813	H913	H1013	H1113	H1213	H1313
持ち出しタイプ	ブロンズ・ホワイト		¥10,200	¥10,400	¥10,600	¥10,800	¥11,000	¥11,200
	ブラック・ステンカラー		¥11,000	¥11,200	¥11,400	¥11,600	¥11,800	¥12,000

### ● 方立柱価格表

タイプ	色	柱H	H1200	H1300	H1400	H1500	H1600	H1700
方立てタイプ	ブロンズ・ホワイト		¥11,200	¥11,400	¥11,600	¥11,800	¥12,000	¥12,200
	ブラック・ステンカラー		¥12,000	¥12,200	¥12,400	¥12,600	¥12,800	¥13,000
横付けタイプ	ブロンズ・ホワイト		¥9,600	¥9,800	¥10,000	¥10,200	¥10,400	¥10,600
	ブラック・ステンカラー		¥10,400	¥10,600	¥10,800	¥11,000	¥11,200	¥11,400

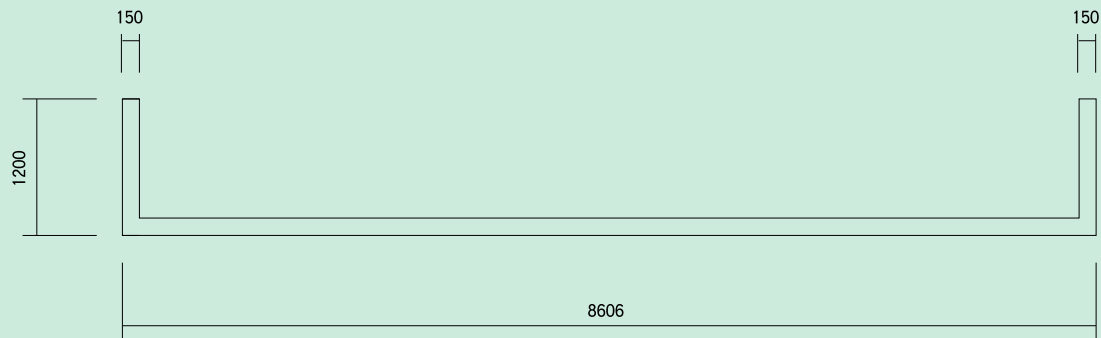
タイプ	色	柱H	H1800	H1900	H2000	H2100
方立てタイプ	ブロンズ・ホワイト		¥12,400	¥12,600	¥12,800	¥13,000
	ブラック・ステンカラー		¥13,200	¥13,400	¥13,600	¥13,800
横付けタイプ	ブロンズ・ホワイト		¥10,800	¥11,000	¥11,200	¥11,400
	ブラック・ステンカラー		¥11,600	¥11,800	¥12,000	¥12,200

### ● コーナー柱価格表

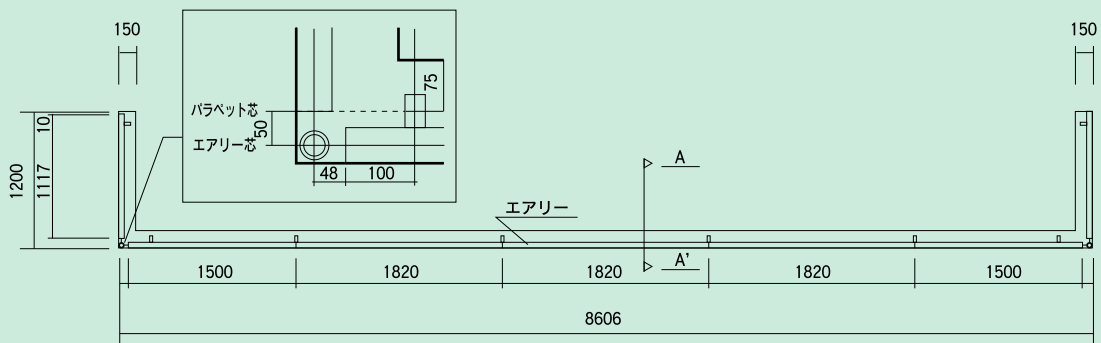
色	柱H	H463	H563	H663	H763	H863	H963
ブロンズ・ホワイト		¥4,000	¥4,400	¥4,800	¥5,200	¥5,600	¥ 6,000
ブラック・ステンカラー		¥4,500	¥4,900	¥5,300	¥5,700	¥6,100	¥6,500

## エアリーの割付け方法

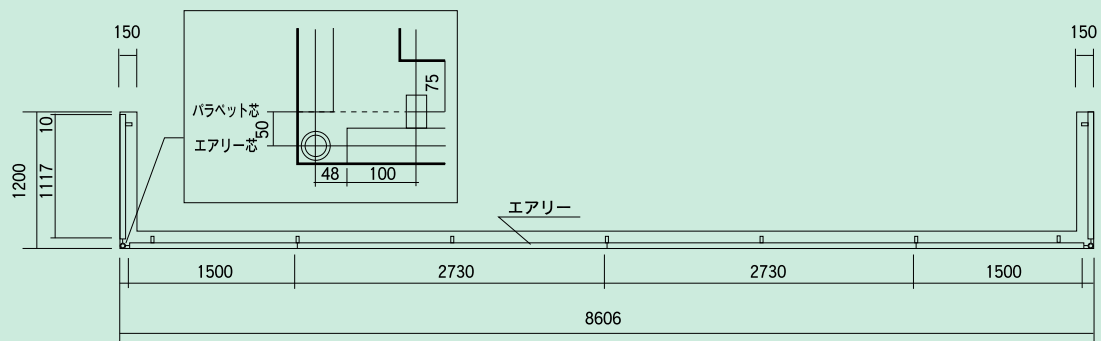
下図のパラペットにエアリーを取付するには、①～④の割付け方法があります。



①パラペットのセンターに柱を取付し1820mmの規格品のエアリーをセンターに割付けし両端に端数のエアリーを割付けします。

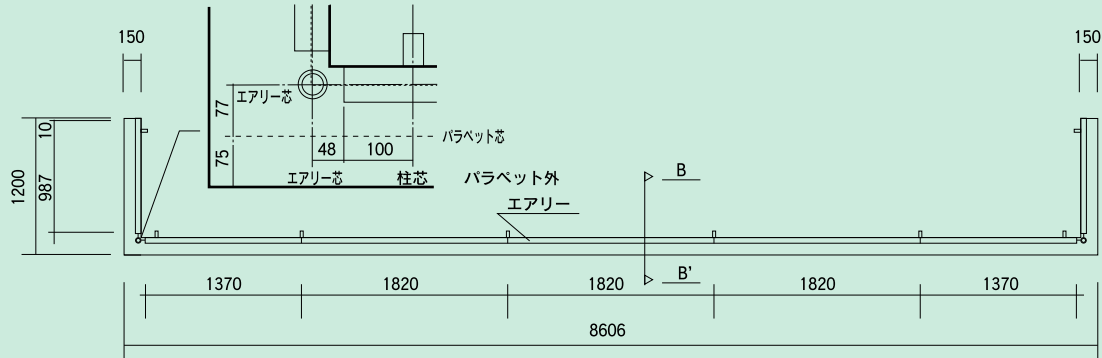


②パラペットのセンターに柱を取付し2730mmの規格品のエアリーをセンターに割付けし両端に端数のエアリーを割付けします。

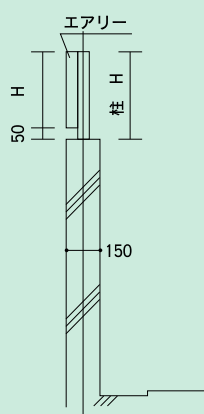
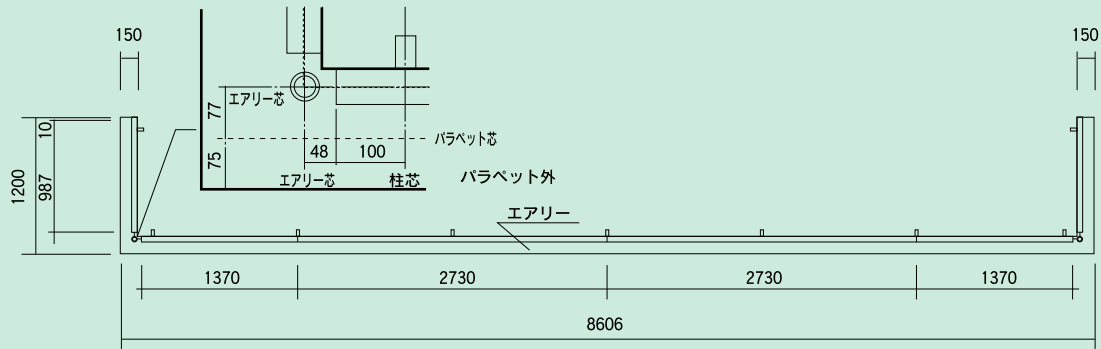


## エアリーの割付け方法

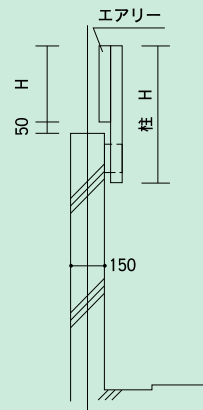
③パラベットの内側に柱を取付し1820mmの規格品のエアリーをセンターに割付けし両端に端数のエアリーを割付けします。



④パラベットの内側に柱を取付し2730mmの規格品のエアリーをセンターに割付けし両端に端数のエアリーを割付けします。



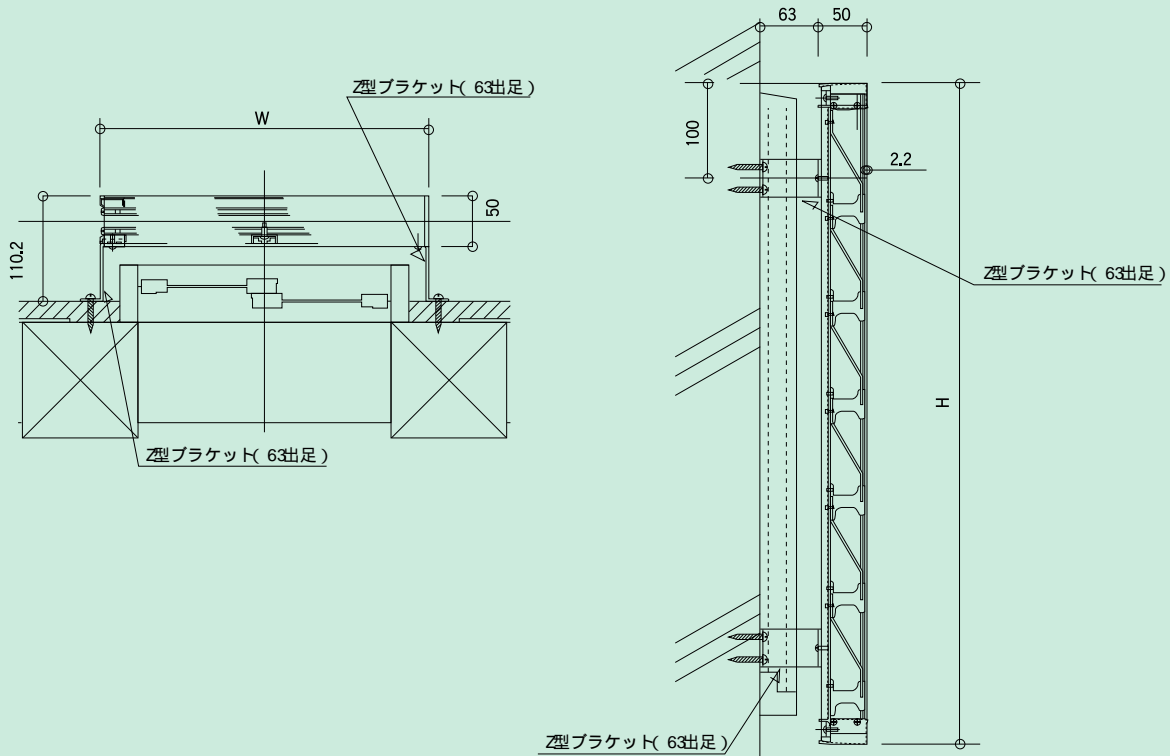
A~A' 断面



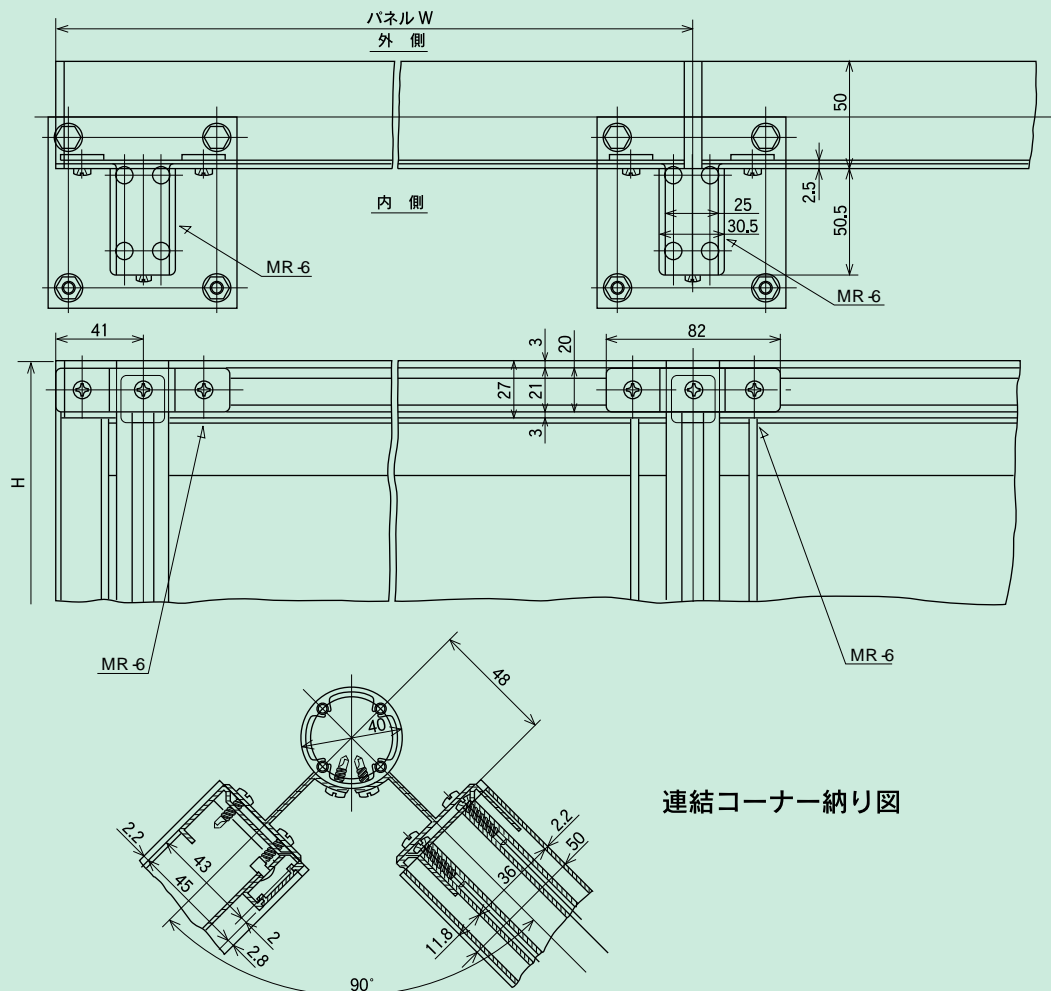
B~B' 断面



## 窓用タイプ納り図



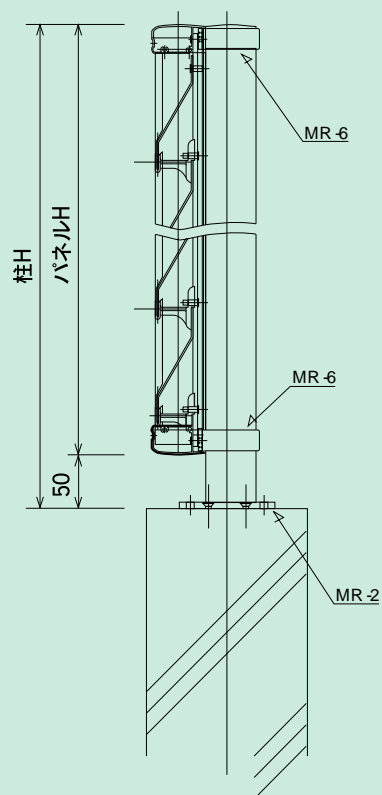
## フェンスタイプ納り図



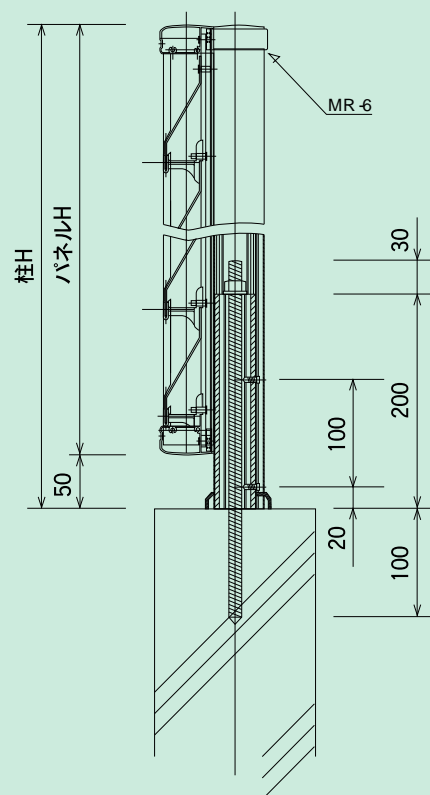
連結コーナー納り図

## 納 り 図

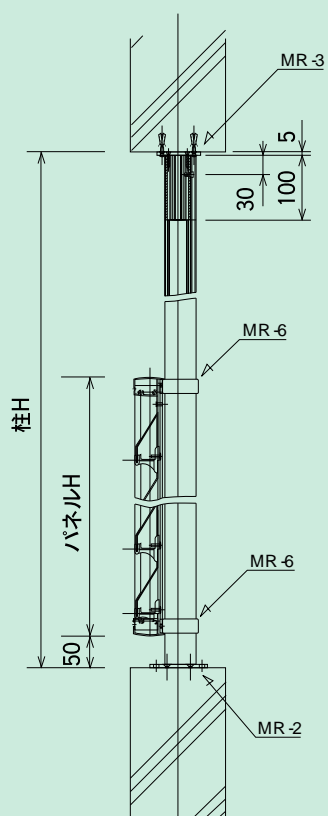
プレートタイプ取付納り



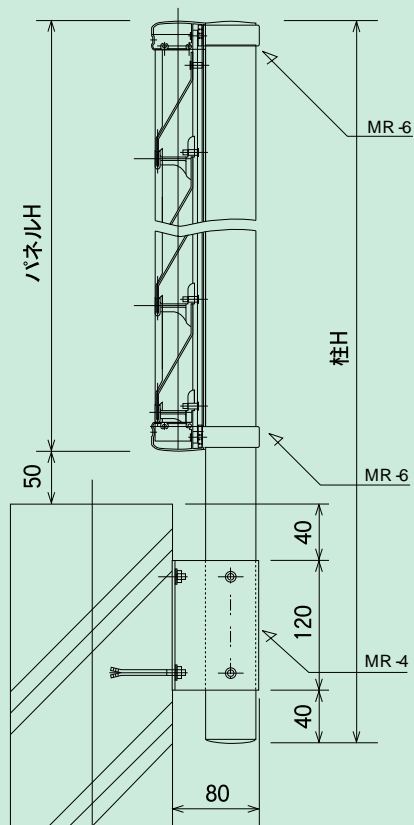
ケミカルタイプ取付納り



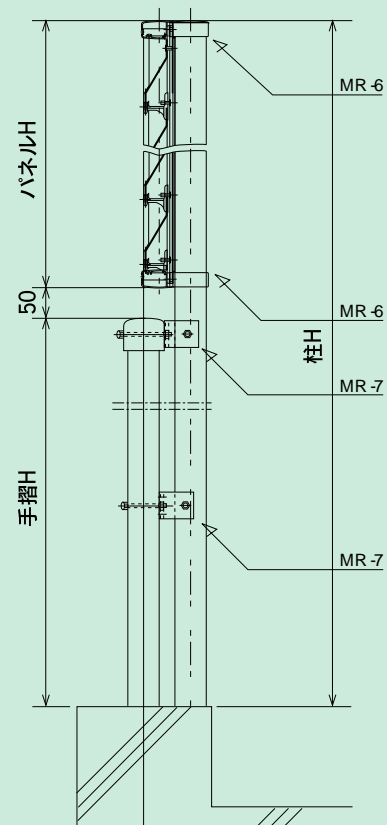
方立柱取付納り



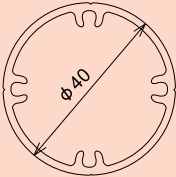
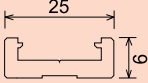
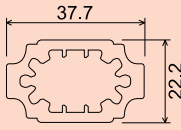
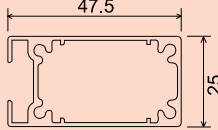
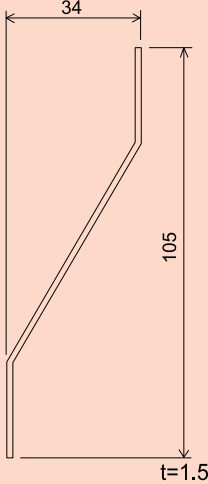
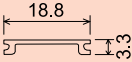
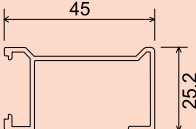
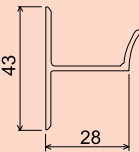
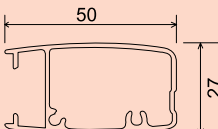
持ち出しタイプ取付納り



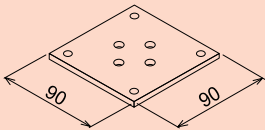
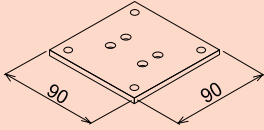
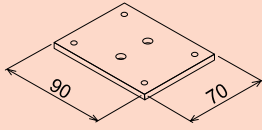
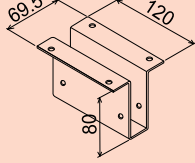
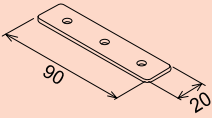
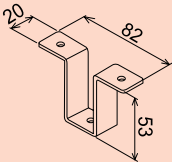
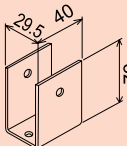
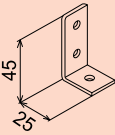
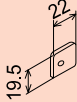
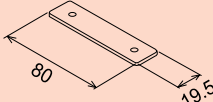
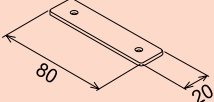
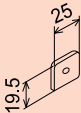
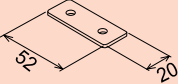
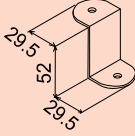
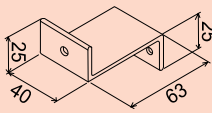
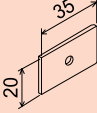
横付けタイプ取付納り



## エアー部材

<b>MR丸柱</b> 	<b>MR中棧</b> 	<b>MRジョイント</b> 	<b>MR柱</b> 	<b>エアーの羽根</b> 
<b>MR目板</b> 	<b>MR立枠</b> 	<b>MRコーナー</b> 	<b>MR笠木</b> 	

## エアー部品

<b>MR-1 (丸柱プレート)</b> 	<b>MR-2 (柱取付用プレート)</b> 	<b>MR-3 (MRジョイント取付用プレート)</b> 	<b>MR-4 (ボール持出ブラケット)</b> 
<b>MR-5 (ボールと笠木プレート)</b> 	<b>MR-6 (ボール別立ブラケット)</b> 	<b>MR-7 (ボール持出ブラケット)</b> 	<b>MR-8 (笠木と既存柱ブラケット)</b> 
<b>MR-9 (裏板 [柱用])</b> 	<b>MR-10 (裏板 [笠木用])</b> 	<b>MR-11 (笠木ジョイント)</b> 	<b>MR-12 (裏板 [笠木用])</b> 
<b>MR-13 (エンドボールと笠木プレート)</b> 	<b>MR-14</b> 	<b>MD-ブラケット (格子取付) (ダイヤクロス兼用部品)</b> 	<b>MD-2 (格子裏板)</b> 



## ⚠ 設置上の注意

- ①スカイラーパー・エアリーを4F以上の高所に、取り付けする場合及び風の強い場所への取り付けは、補強を必要とします。
- ②スカイラーパー・エアリーは手摺、面格子としては使用しないで下さい。

## ⚠ 施工上の注意

- ①2,000mm以下のピッチで柱又は方立を取り付けしてください。
- ②柱を躯体に取り付ける際は、コーキング剤（別途手配）を下穴に十分注入してからネジ等を閉めてください。
- ③当社指定の取り付け金具で施工してください。
- ④みだりに改造、改良をしないでください。
- ⑤取り付けは専門業者にて行ってください。

## ⚠ 使用上の注意

- ①スカイラーパー“エアリー”の上に乗ったり身を乗り出さないでください。
- ②スカイラーパー“エアリー”に強い衝撃を与えないでください。
- ③踏み台や足掛かりになる設置物を置かないでください。
- ④年に1度はネジ、ボルトの緩みや劣化が生じていないか点検してください。
- ⑤製品に電線を巻き付けしないでください。漏電により感電する恐れがあります。

## アルミ製品お手入れ方法

完成後のメンテナンスを下記の要項にてお願い申し上げます。

### ●腐食の最大の原因は、大気中にあります。

大気中の汚れには ①ほこり ②すす(ばい煙) ③鉄などの金属粉 ④亜硫酸ガスなどの排気ガス ⑤海塩などがあります。これらがアルミの表面に付着し、そのまま放置しておくことで空気中の湿気や雨水の影響を受けてアルミを腐食させてしまうことがあるのです。

### ●年に1～2回の水洗いで腐食は防げます。

アルミを腐食から守る最も効果的な方法は、定期的な水洗いです。年に1～2回の水洗いと空拭きをするだけで大きな効果をもたらします。汚れのひどい工業地帯や海岸の近くでは、状況に応じて回数を増やしてください。

### ●建物の立地条件と清掃の頻度

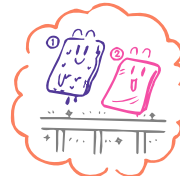
基本的には汚れが目立つ前の清掃をお勧めします。あくまで参考としてご覧ください。

臨海工業地帯…5～6回/年 海岸・工業地帯…4～5回/年  
市街地…2～3回/年 田園地帯…1～2回/年

※メンテナンスには布やスポンジなどの柔らかいものを用い、金属製ブラシや金ペラの使用は避けてください。

※洗剤は、必ず中性洗剤をうすめて使用してください。

※小石、砂などが付着したままこするとアルミ表面に傷がつきます。あらかじめ取り除いてください。



### ●汚れの軽い場合

水でぬらした布で拭き、空拭きしてください。



### ●汚れのひどい場合

中性洗剤をうすめた液で汚れを落とし、洗剤が残らぬよう水洗いしてください。その後、空ぶきをしてください。



### ●汚れが著しくサビが出ている場合

中性洗剤をつけたスコッチブライト、または目の細かい紙ヤスリで軽くこすり、汚れやサビを取り除きます。その後、水洗いし、空ぶきをしてください。

## 保 証 書

保 証 者……森田アルミ工業株式会社

保 証 の 対 象 者……住宅の所有者

対 象 商 品……森田アルミブランドで販売しているエクステリア商品

保 証 内 容……通常の取り扱いによって生じた品質不良、性能、および機能の低下によるもので、かつ当社が認定したもの。

保 証 期 間……当該商品の取り付け完了後2年間。

商品保証免責事項……原因が次のような場合は、保証期間であっても有償修理となります。

(イ) 環境が特に悪い場所に取り付けられたもの。

(たとえば塩害や大気中の砂塵や煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどの反応物質が付着して起こる腐食、高温、低温、多湿による損傷や故障)

(ロ) 保証者の表示した取り扱いから逸脱したもの。

a. モルタル（アルミに接触する部分）に海砂や急結剤を使用

b. 中性洗剤以外のクリーニング剤を使用

c. 塩分などを含んだ木材を使用

d. 施工指示通りに施工がなされていない（コーキング等）

(ハ) 使用者もしくは第三者の故意、過失、または不当な修理や改造によるもの。

(ニ) 保証者が表示した以上の性能を必要とする箇所に取り付けられたために発生したものや本来の使用目的以外の用途に使用されたもの。

(ホ) 不可抗力（天災、地震、地盤沈下、火災、爆発、騒乱、落雷、異常電圧等）により発生したもの。

(ヘ) 当社供給範囲外のもの。（波板等）

以上



**morita**  
aluminum industry, inc.

森田アルミ工業株式会社  
<http://www.moritaalumi.co.jp/>

〒599-0201 大阪府阪南市尾崎町 530-1  
Tel :072-480-1400 Fax :072-480-1414

・商品改良のため、予告なしに仕様の変更を行うことがありますのでご了承ください。  
・商品の色は印刷の特性上、実物とは多少違うことがありますのでご了承ください。