# Balcony& Terrace



パルコニー・テラス【スカイスペース】

2018年3月発行(2018年3月現在価格)



# Balcony & Terrace

バルコニー・テラス

# テラスやバルコニーを +(プラス)した暮らし。

新居で生活をスタートさせて、初めて気づく 「あともうちょっと」。

ここにもう少し屋根があったら、ここの空間が埋まれば…。 考えるときりがないかも知れません。

「今さら建てたものを変更なんて大胆な事はできないし、 どうせ後付けしてもスキ間ができる…」

しかしそれは諦めなくていいのです。





# オーダーなら、やり直しも後悔もなし。

MAOSのエクステリアは、オーダーメイドが基本。 規格の決まり決まった形状にとらわれず、 欲しいところに欲しい空間が実現します。 まさに「かゆいところに手がとどく」。

MAOSのテラス、バルコニーをどうぞ。



# さらに<mark>快適、</mark> さらに有効スペース。

敷地の中で使えるスペースを徹底的に活用するには・・・・・

例えば、駐車スペース。愛車が占有している、その上の空間を物干しスペースに変えることもできます。物干しスペースをガーデニングや物置き場を兼ねた空間に変えることもできます。古くなって錆びたバルコニーをアルミのバルコニーに変えるというのも賢い選択です。

P3~P8 スカイスペース。独立スカイスペース

P9~P10 オプションパーツ (トラス・竿掛け・丸樋)





シンプルなフレームで圧迫感のない新しい空間を発見する、それがスカイスペースです。 屋外敷地の有効活用を最大限に活かす方法をご提案いたします。



2

新築時に予め計画することもできます。



4

斜めの土地形状と複合してスペース確保

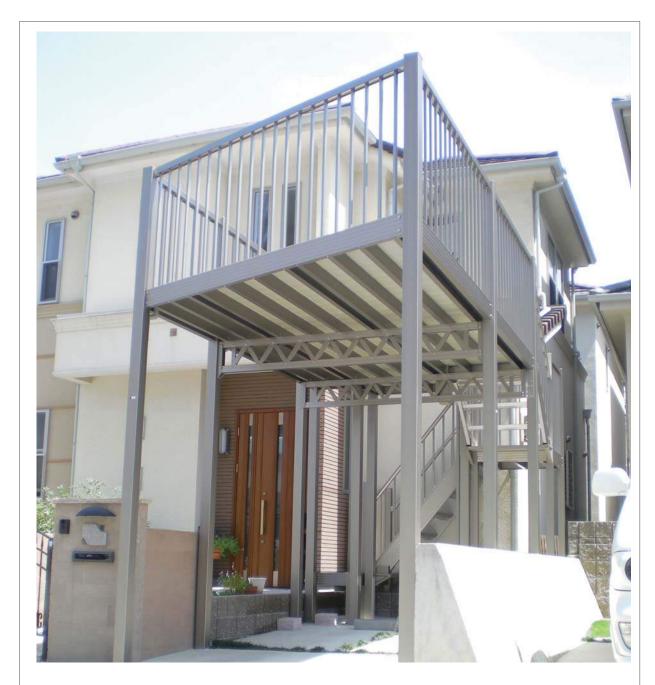


3 建てた後からでも欲しくなった物干し場を



-屋根

屋根置き型で物干しスペースを



独立型バルコニータイプのスカイスペースなら、駐車スペースだけに 取られていた場所に、新しい使い方ができる空間をつくります。



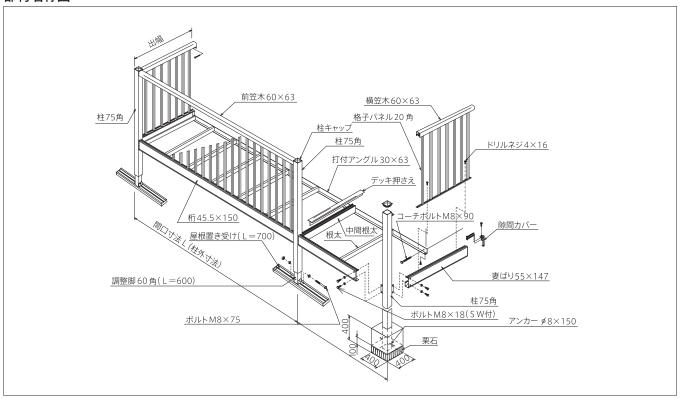
7 カースペースを確保しつつ、物干し場所も拡がります。



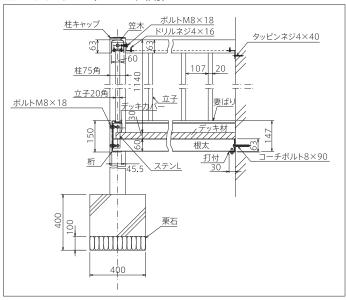
3 周囲の色と合わせて一体感のあるバルコニーに

### スカイスペース ―

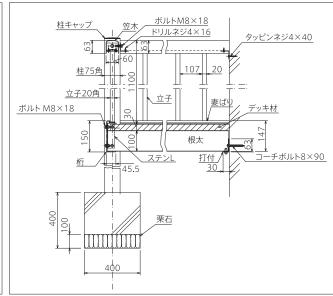
#### 部材名称図



#### 立上りタイプ (3~6尺用)



#### 立上りタイプ (7~10 尺用)



#### 屋根置タイプ(3~6尺用)

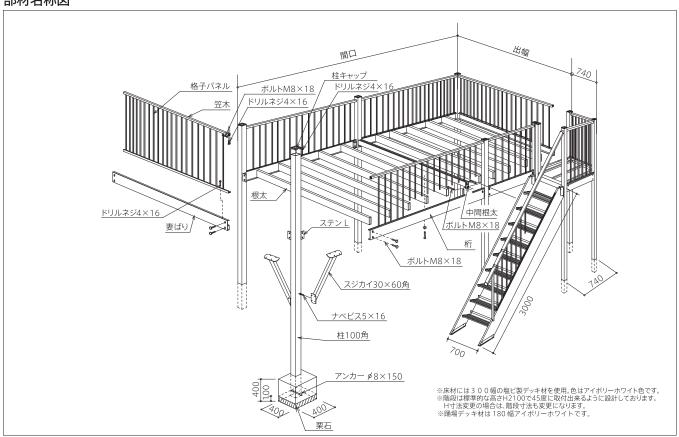


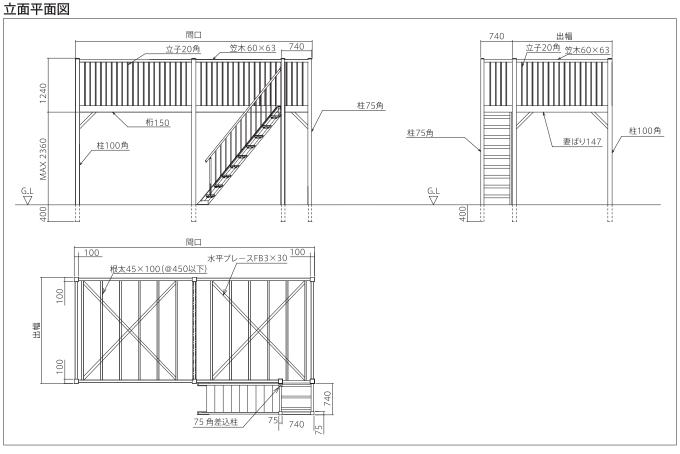
#### 屋根置タイプ (7~10尺用)



## 独立スカイスペース

#### 部材名称図





# スカイスペース

間口寸法	出幅	2 🗆	4 🗆		6 🗆	70	0 🗆	0.0	10日
連結)	カラー	3尺 920mm	4尺 1220mm	5尺 1520mm	6尺 1820mm	7尺 2120mm	8尺 2420mm	9尺 2720mm	10尺 3020mm
)K	ブロンズ	¥193,100	¥214,300	¥240,400	¥273,300	¥304,200	¥348,100	¥396,000	¥476,600
34mm	ステン・ブラック	¥206,800	¥229,100	¥256,600	¥291,600	¥324,300	¥371,200	¥422,300	¥508,700
5K	ブロンズ	¥221,200	¥246,400	¥279,500	¥319,400	¥359,500	¥420,400	¥484,200	¥593,900
24mm	ステン・ブラック	¥236,300	¥262,700	¥297,500	¥339,800	¥382,200	¥447,600	¥515,200	¥632,800
OK 14mm	ブロンズ	¥264,800 ¥282,500	¥295,100 ¥314,100	¥336,400	¥ 384,900	¥435,500 ¥462,300	¥515,300 ¥547,300	¥597,200	¥715,900
	ステン・ブラック ブロンズ	¥334,600	¥381,200	¥357,600 ¥432,200	¥408,800 ¥490,800	¥554,000	¥655,000	¥634,600 ¥757,700	¥761,700 ¥937,800
5K 83mm (+1.5K)	ステン・ブラック	¥367,800	¥405,800	¥459,500	¥521,300	¥588,100	¥695,700	¥805,200	¥998,200
)K	ブロンズ	¥372,700	¥413,300	¥471,300	¥536,900	¥609,300	¥727,300	¥845,900	¥1,055,100
)K 73mm 5K+1.5K)	ステン・ブラック	¥397,300	¥439,500	¥500,400	¥569,500	¥645,900	¥771,700	¥898,000	¥1,122,200
5K	ブロンズ	¥416,300	¥462,000	¥528,200	¥602,400	¥685,300	¥822,200	¥958,900	¥1,177,100
63mm 5K+2.0K)	ステン・ブラック	¥443,600	¥490,900	¥560,400	¥638,500	¥726,000	¥871,800	¥1,017,500	¥1,251,100
0K 53mm 0K+2.0K)	ブロンズ	¥459,900	¥510,700	¥585,100	¥667,900	¥761,300	¥917,100	¥1,071,900	¥1,299,100
	ステン・ブラック	¥489,800	¥542,300	¥620,400	¥707,500	¥806,100	¥972,000	¥1,136,900	¥1,380,000
SK 22mm	ブロンズ	¥524,200	¥580,200	¥663,100	¥754,400	¥859,100	¥1,034,200	¥1,207,600	¥1,516,300
(+1.5K+1.5K)	ステン・ブラック	¥558,400	¥616,200	¥703,200	¥799,200	¥909,700	¥1,096,200	¥1,280,900	¥1,612,000
<u>《</u> 士 四 -	÷	<b>∠</b> ¬°							格は関東間寸法で
桁用.	立上りタ	1 ノ ※価格	8には、デッキ材が	含まれます。			ブロンズ	ステンカ	ラー 🔳 ブラ
口寸法	出幅	3尺	4尺	5尺	6尺	7尺	8尺	9尺	10尺
J 7/A	カラー(奥行)	920mm	1220mm	1520mm	1820mm	2120mm	2420mm	2720mm	3020mm
חע מע	ブロンズ	¥123,400	¥134,800	¥152,700	¥171,400	¥194,500	¥234,600	¥273,500	¥343,900
)K 59mm	ステン・ブラック	¥131,500	¥143,200	¥161,900	¥181,500	¥205,900	¥248,600	¥290,000	¥365,400
5K	ブロンズ	¥151,500	¥166,900	¥191,800	¥217,500	¥249,800	¥306,900	¥361,700	¥461,200
K 49mm	ステン・ブラック	¥161,000	¥176,800	¥202,800	¥229,700	¥263,700	¥324,500	¥382,900	¥489,500
ıK	ブロンズ	¥195,100	¥215,600	¥248,700	¥283,000	¥325,800	¥401,800	¥474,700	¥583,200
39mm	ステン・ブラック	¥207,300	¥228,200	¥262,800	¥298,700	¥343,800	¥424,700	¥502,300	¥618,300
<b>       </b>	きタイプ <sub>出幅</sub>	3尺	デッキ材が含まれる	<sup>★ y 。</sup> 5尺	6尺	7尺	■ ブロンズ 	タ尺	ー ■■ブラ· 10尺
直結)	カラー (奥行)	920mm	1220mm	1520mm	1820mm	2120mm	2420mm	2720mm	3020mm
)K	ブロンズ	¥153,100	¥173,600	¥198,900	¥230,600	¥260,700	¥303,100	¥349,200	¥427,000
34mm	ステン・ブラック	¥163,600	¥185,100	¥211,800	¥245,500	¥277,400	¥322,600	¥371,800	¥455,200
K 24mm	ブロンズ	¥186,800	¥212,000	¥245,100	¥ 285,100	¥325,200	¥386,000	¥449,800	¥559,500
	ステン・ブラック	¥199,200	¥225,500	¥260,400	¥302,700	¥345,200	¥410,000	¥478,000	¥595,600
K 14mm	ブロンズ ステン・ブラック	¥230,500 ¥245,500	¥ 260,700	¥302,100	¥350,500	¥401,200 ¥425,200	¥481,000	¥562,800	¥ 681,500
K 83mm	<u></u>	¥290,400	¥276,900 ¥326,300	¥320,500 ¥376,500	¥371,600 ¥434,000	¥496,300	¥510,300 ¥595,800	¥597,500 ¥696,700	¥724,500 ¥874,000
83mm +1.5K)	ステン・ブラック	¥309,200	¥346,600	¥399,300	¥459,900	¥525,800	¥631,800	¥739,300	¥929,300
K	ブロンズ	¥324,100	¥364,700	¥427,700	¥488,500	¥560,800	¥678,700	¥797,300	¥1,006,500
K 73mm K+1.5K)	ステン・ブラック	¥344,800	¥387,000	¥477,900	¥517,200	¥593,600	¥719,200	¥845,500	¥1,069,700
<u>K</u>	ブロンズ	¥367,800	¥413,400	¥479,700	¥553,900	¥636,800	¥773,700	¥910,300	¥1,128,500
K 63mm 5K+2.0K)	ステン・ブラック	¥391,200	¥438,400	¥508,000	¥586,100	¥673,600	¥819,500	¥965,000	¥1,198,600
K 53mm 0K+2.0K)	ブロンズ	¥411,500	¥462,100	¥536,700	¥619,300	¥712,800	¥868,700	¥1,023,300	¥1,250,500
K+2.0K)	ステン・ブラック	¥437,500	¥489,900	¥568,100	¥655,000	¥753,700	¥919,800	¥1,084,400	¥1,327,500
K 22mm	ブロンズ	¥461,400	¥517,400	¥600,300	¥691,900	¥796,400	¥971,400	¥1,144,800	¥1,453,500
+1.5K+1.5K)	ステン・ブラック	¥490,500	¥548,400	¥635,400	¥731,700	¥842,000	¥1,028,400	¥1,213,100	¥1,543,900
·+ :		<b>-</b>						※上記価	格は関東間寸法で
<b></b>	屋根置き	ダイノ <sub>※</sub>	価格には、デッキ	材が含まれます。			ブロンズ	ステンカラ	<b>一 ブ</b> ラ
]寸法	出幅	3尺	4尺	5尺	6尺	7尺	8尺	9尺	10尺
→ n /14	カラー(奥行)	920mm	1220mm	1520mm	1820mm	2120mm	2420mm	2720mm	3020mm
K 59mm	ブロンズ	¥103,600	¥114,300	¥131,400	¥148,900	¥171,100	¥209,800	¥246,900	¥314,500
	ステン・ブラック	¥110,100	¥121,100	¥138,900	¥157,200	¥180,600	¥221,800	¥ 261,300	¥333,700
K 49mm	ブロンズ	¥137,300	¥152,700	¥177,600	¥ 203,400	¥235,600	¥292,700	¥ 347,500	¥447,000
	ステン・ブラック	¥145,700	¥161,500	¥187,500	¥214,500	¥248,400	¥309,200	¥ 367,500	¥474,100
K 39mm	ブロンズ	¥181,000 ¥192,000	¥201,400 ¥212,900	¥234,600 ¥247,600	¥268,800 ¥283,400	¥311,600 ¥328,500	¥387,700 ¥409,500	¥460,500 ¥487,000	¥569,000
	ステン・ブラック	+ 192,000	+ 212,900	+ 247,000	+ 200,400	+ 320,300	+ 409,300	•	¥ 603,000
								※上記他	i格は関東間寸法で
					関西間-	寸法			
					関西間 <sup>-</sup> <sub>間口</sub>	寸法 <sub>寸法</sub>	連結用寸法	. 間口	寸法
									寸法 6083mm

3004mm

4000mm

1.5K

2.0K 2.5K

3079mm

4075mm 5066mm

3.5K

4.0K

4.5K

※関西間価格は関東間価格の10%アップです。

7079mm

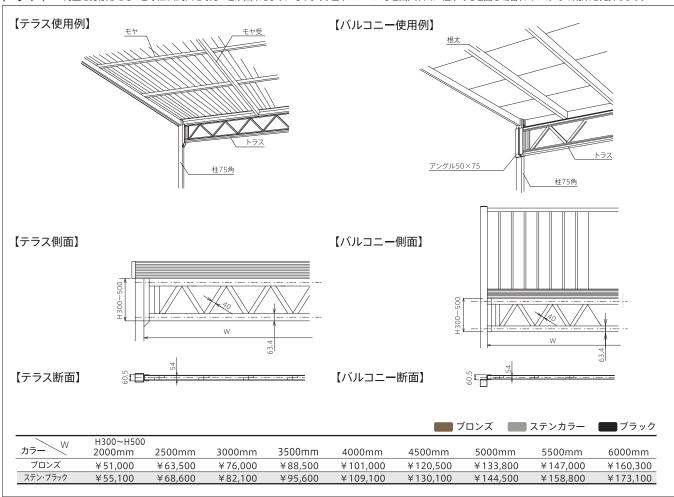
8075mm

9087mm

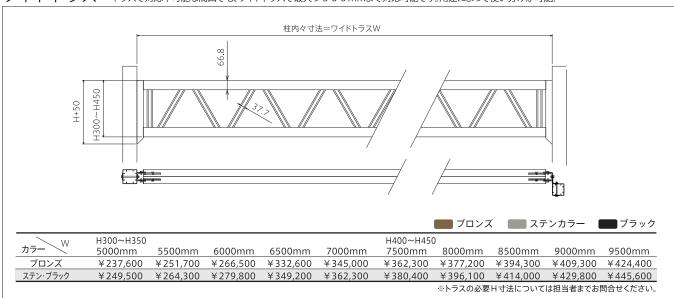


### オプションパーツ(フラットテラス・スカイスペース共通)・

トラス 荷重を分散させることで、広く間口を取ることが出来るようになります。駐車スペースなど出入り口に柱があると困る場合、トラスがその効果を発揮します。



#### ワイドトラス トラスで対応不可能な間口でも、ワイドトラスで最大9500mmまで対応可能です。用途によって使い分けが可能。



#### 当社以外の製品にご使用になられる場合

①ワイドトラス寸法が 6000mm 以下の場合、ワイドトラスを接続する柱は 70 角以上で肉厚が 2mm 以上の柱を使用して下さい。 ②ワイドトラス寸法が 6000mm 以上の場合、ワイドトラスを接続する柱は 100 角以上で肉厚が 2mm 以上の柱を使用して下さい。 ※また、ワイドトラスの長さが 6000mm 以下であっても、ワイドトラスが負担する等分布荷重が 100kg を超える場合は 100 角柱が必要です。

ブラック

A=1200~2100( 切断寸法 )







25×47.5 角

キャップ





#### 施工上の注意 (バルコニー・テラス)

- ①本製品は木造住宅の二階部分にまで取り付けられる設計になっています。
- ②打付を駆体に取り付ける際は、コーキング材(別途手配)を下穴に十分注入 してからネジを締めてください。また、打付の周囲にもコーキング材を充填 してください。
- ③柱の基礎は、当社指定寸法以上にしてください。また、地盤の軟弱なところ では、埋め込みの面積及び深さを考慮してください。
- ④柱基礎部のコンクリートにセメント急結剤を使用しないでください。
- ⑤屋根置き式バルコニーの出幅は、柱位置が軒桁より前に出ないように取り 付けしてください。
- ⑥みだりに改造、変更しないでください。
- ⑦取り付けは専門業者にて行ってください。

#### トラスに関して

【ワイドトラスを当社以外の製品にご使用になられる場合】

- ①Dワイドトラス寸法が6000mm以下の場合、ワイドトラススを接続する柱 は70角以上で肉厚が2mm以上の柱を使用してください。
- ②ワイドトラス寸法が6000mm以上の場合、ワイドトラスを接続する柱は、 100角以上で肉厚が2mm以上の柱を使用してください。
- ※また、ワイドトラスの長さが6000mm以下であっても、ワイドトラスが負担 する等分布荷重が1000kgを超える場合は100角柱が必要です。

#### 使用上の注意 (バルコニー・テラス)

- ①次のような使い方をされますと、製品の破損による、物の落下、人の転落、 建物の損傷などの危険があります。
- ※積雪が20cmを超える前に雪下ろしをしてください。
- ※洗濯機など、重い物は設置しないでください。
- ※バルコニーに直接、屋根から雪が落下しないよう母屋の屋根に雪止め金具 等を設置してください。
- ※床や格子に強い衝撃を与えないでください。
- ※手摺の上に乗ったり身を乗り出さないでください。
- ※バルコニーから荷物の搬入、搬出をしないでください。
- ※踏み台や足掛かりになる設置物を置いたり、格子に物を取り付けないで ください。
- ※当社指定の付属品以外(物干し、アンテナ)はつけないでください。
- ※子供だけで遊ばせないでください。
- ②年に一度はネジ、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。
- ③製品に電線を巻きつけないでください。漏電により感電する恐れがあります。
- ④デッキ面が雨などで濡れている場合は、滑りやすいので注意してください。
- ⑤バルコニーの床下は、雨天の物干し場としての使用は出来ません。

#### その他

- ※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
- ※商品の色は印刷の特性上、実物とは多少異なることがありますのでご了承 ください。

#### メンテナンス

#### 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 おくと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ります。

#### 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等の柔らかいものを用い、金属製ブラシや金ベラの使用は 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下さい。その後、空拭きをしてください。

#### 汚れが著しくサビが出ている場合

中性洗剤をつけた「研磨粒子つきスポンジ」、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、空拭きをしてください。

#### 保証書

保証者 保証の対象者 対象商品 保証内容 保証期間 商品保証免責

車項

森田アルミ工業株式会社

住宅の所有者 森田アルミブランドで販売しているエクステリア商品

満年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。 当該商品の取り付け完了後2年間。

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。 (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) c.塩分などを含んだ木材を使用 ング剤を使用

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。

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、地変、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。

(へ) 当社供給節囲外のもの。(波板等)

Ľ 上





MAOSは森田アルミ工業が提供するオーダーメイド システムです。長年の実績と経験を基に、お客様の ご要望・条件などをお聞きし、実現のためのベスト プランをご提案します。

森田アルミ工業 株式会社

599-0201 大阪府阪南市尾崎町 530-1 TEL 072-480-1400 FAX 072-480-1414 URL www.moritaalumi.co.jp/