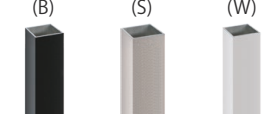
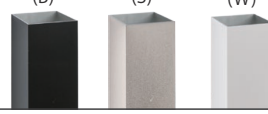
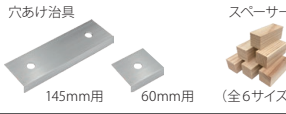
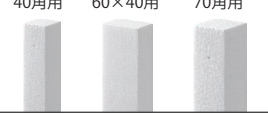


■ 基本部材 (共通基本部材)

		商品名	サイズ(mm) ・ 仕様		品番	重量(kg)
基本部材		再生木板 145×20	145×20×1995		FF1995□□	4.15
			145×20×2200		FF2200□□	4.55
		再生木板 60×20	60×20×1995		FF6019□□	2
			60×20×2200		FF6022□□	2.2
		端部キャップ 145×20用	145×20×20 (ASA樹脂製)		PCFFB□□	0.01
		端部キャップ 60×20用	60×20×20 (ASA樹脂製)		PCFFB6□□	0.01
		アルミ柱 40角	L=1000	40×40×1000 (t=2)	PH4010△	0.82
			L=1200	40×40×1200 (t=2)	PH4012△	0.99
			L=1500	40×40×1500 (t=2)	PH4015△	1.23
			L=2000	40×40×2000 (t=2)	PH4020△	1.64
		アルミ柱 60×40	L=1000	60×40×1000 (t=2)	PH6010△	1.04
			L=1200	60×40×1200 (t=2)	PH6012△	1.25
			L=1500	60×40×1500 (t=2)	PH6015△	1.56
			L=2000	60×40×2000 (t=2)	PH6020△	2.08
		アルミ柱 70角	L=1800	70×70×1800 (t=2)	PH7018△	2.65
			L=2100	70×70×2100 (t=2)	PH7021△	3.09
			L=2500	70×70×2500 (t=2)	PH7025△	3.68
			L=3000	70×70×3000 (t=2)	PH7030△	4.4
		柱天端キャップ 40角用	(ASA樹脂製)		PC40△	0.006
		柱天端キャップ 60×40用	(ASA樹脂製)		PC60△	0.009
		柱天端キャップ 70角用	(ASA樹脂製)		PC702△	0.016
		シンワッシャードリルビス	5×40 (38本/袋)		PSW□□	0.18
		ウルトラ多用途SU	10ml (プレミアムソフト クリヤー色)		05139	0.027
		穴あけ治具 ※5	145mm板用		PJG145	-
			60mm板用		PJG60	-
		スパーサー (6個/1セット) ※5	5・10・15・20・25・30mm		PSP◇	-
たて貼り用部材		コの字受金物 ※6	40×47.7×45 L=40		PU1△	0.12
		側面コの字フタ	40×44×19 L=40		PU2△	0.04
		インプルナット	M8用 (10個/梱)		PL8	0.09
		インプルナット留付具	六角ボルト・バネワッシャー・平ワッシャー (各10個入り)		M8SET1	-
オプション部材		60×40柱用 埋め込み金物	54.5×40×400 (埋め込み部分:40×40×200)		PUK60	0.78
		ZAM 鉄芯	40角用	35×35×35×1829	PZAM40U	3.29
			60×40用	35×54.5×35×1829	PZAM60U	3.95
			70角用	65×65×65×1829	PZAM703U	8.63
			70角用	65×65×65×2438	PZAM7024	11.5
		凍結防止用 発泡スチロール	40角用	34×34×300	HS40	-
			60×40用	34×54×300	HS60	-
			70角用	64×64×450	HS70	-
		偏芯基礎金物セット	40角・60×40用	寸切りボルト (2本)・ハット型金物・平板 (大)・平板 (小)・ドリルビス (4本)・六角ナット (6個)	HK40	1.5
			70角用		HK70	1.7
		なベドリルビス	5×19 (50本/袋)		519PW1K△	0.13

● 板・キャップ

ブラウン (BR)	サンディーブラウン (SB)	グレイージュ (GG)	シックグレイ (SGR)
マットブラック (B)	ステンカラー (S)	ホワイト (W)	

● 柱・金物

■ スパーサー サイズ : サイズをお選びいただき、品番の ◇ に、5・10・15・20・25・30 のいずれかを入れて下さい。
※ 穴あけ治具 と スパーサー について : 一つの現場につき1セットまで無償となります。2個目以降は有償となります。



【 商品特性についてのご注意 】

- 同色の製品間で若干のバラツキや、ご使用上で支障をきたさない範囲で変形する場合があります。
- 温度や湿度変化等の自然条件により、伸縮・変形する事があります。
- 再生木材は木成分を配合した製品ですので、常に高い湿度にさらされる状態では、著しい膨張や伸びの原因となり不具合が生じます。
- 温度や湿度変化・紫外線曝露、又は使用上の摩擦等により再生木材の表面に粉が発生する事があります。粉は衣類の繊維に付着する事が有りますので、洗濯物を掛ける、もたれ掛かる等はしないで下さい。
- 再生木材には樹脂が含まれている為、摩擦により静電気を帯電する事があります。
- 商品の加工特性上、施工後に雨染みのような跡ができる場合がありますが、商品には問題はありません。

【 安全・施工環境についてのご注意 】

- 洗濯物を掛ける・寝具類を干す・重量物の立て掛け・その他過度の荷重を掛ける等、目隠し以外の用途で使用しないで下さい。変形や破損、事故の原因となります。
- 製品は難燃・不燃材料ではありません。バーベキュー・ガスコンロ等、高温になる物を周辺で使用しないで下さい。
- 夏の直射日光で表面が熱くなります。特に乳幼児が触れる環境ではご注意ください。
- 土中・水への製品直接埋め込みや、常に水分に晒される状態は、変形や事故・不具合の原因となります。
- 施工に際しては、場所に応じた強度や安全性を十分に検討の上、施工して下さい。
- 温泉水のかかる場所・浴場などではご使用いただけません。

※印刷物ですので、実際の商品と写真は色が異なる場合があります。 ※価格には、消費税・施工費・送料は含まれておりません。
※商品の仕様・内容は、改良の為に予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。※施工の際は、必ず取扱説明書を参照し、注意事項を守って下さい。

販売元

 **エアウォーター-エコロッカ株式会社**

北海道
エリア

エア・ウォーター・エコロッカ株式会社

〒381-0102 長野県長野市若穂保科3440番地9

<営業窓口>

株式会社ケーワンスシステム

エア・ウォーター東日本株式会社

産業事業部 エコロッカグループ

TEL:011-631-6111

FAX:011-631-3003

TEL:03-3578-7872

FAX:03-3578-7879

東日本
エリア

エア・ウォーター東日本株式会社

産業事業部 エコロッカグループ

〒105-0001 東京都港区虎ノ門3丁目18番19号

TEL:03-3578-7872

FAX:03-3578-7879

西日本
エリア

エア・ウォーター西日本株式会社

産業事業部 エコロッカグループ

〒542-0081 大阪府大阪市中央区南船場4丁目4番21号

TEL:06-6252-1761

FAX:06-6252-1762

■お問い合わせ・ご用命は



Air Amazing
FENCE
エア・アメージングフェンス

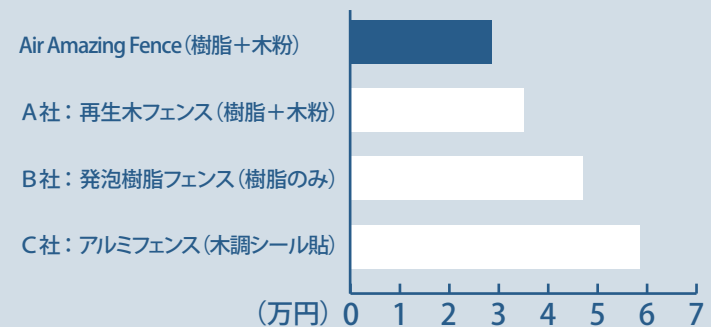
AIR AMAZING FENCE 3つの魅力

1 材料費の安さ

Air Amazing Fenceは、パーツをシンプルに絞る事で、他の木調フェンスにはないコストパフォーマンスを実現。同等類似品と比較してもコスト面で非常に優れています。

横貼り	＼ 32,000 /m
縦貼り	＼ 47,470 /m

<他社類似品との比較>



【比較条件】 ※弊社調べ (1m当たりの定価比較)
当フェンス：横貼 (芋貼), L=8m, H=1.8m, 板隙間10mm, オプション品無し, (板11段貼) で算出
縦貼 (芋貼), L=7.9m, H=1.8m, 板隙間10mm, オプション品無し, (板51列貼) で算出
A～C社 : L=8m ,H=1.8m ,横貼 (芋貼), 板隙間10mm, オプション品含まず, で算出

2 お客様満足度UP↑の素材感

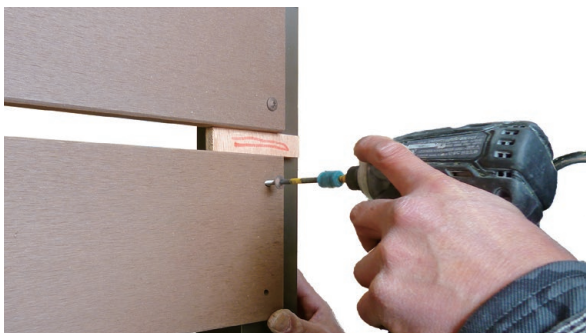
Air Amazing Fence (樹脂+木粉)	発泡樹脂 (木粉を含まない)
●価格：◎	●価格：◎
●木質感：○	●木質感：×

質感が違う

樹脂に木粉をブレンドし、「サンディング」と言う表面の削り加工を施す事で天然木の様な風合いを表現。プラスチックのみを使った製品と比べて、より自然で優れた質感となっています。

肉厚が違う

Air Amazing Fenceの面材は肉厚が20mm。樹脂製品特有の不具合である”反り”に対する強度を重視し、厚みがある仕様となっています。



3 シンプル施工

Air Amazing Fence は、部品数を最小限に抑えたシンプル施工。手順は、柱を立ててビスを打つだけ。現場でのカット加工も可能な、非ユニット型現場組立フェンスです。

素材の特長

エコロジーな次世代素材

Air Amazing Fenceの板材は天然木とは異なる、リサイクルの木材とプラスチック樹脂を原料とした環境配慮型の素材でできています。木材と樹脂を組み合わせる事により、木のナチュラルな質感や風合いを有しながら天然木に起きる「腐朽」・「色褪せ」・「割れ」・「防腐剤塗布」などのデメリットを払拭。経年後のトータルコストをやお手入れを軽減する機能性を持った素材です。

天然木の弱点を補う『機能性』で、経年後のお手入れを軽減

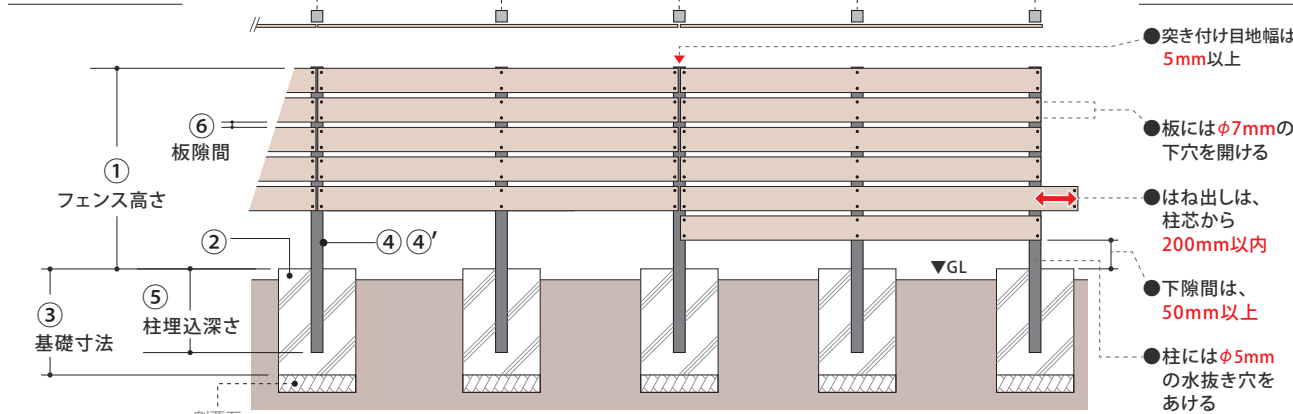
- ① 腐らない
- ② 色褪せしにくい
- ③ ささくれない
- ④ 自然な木肌
- ⑤ トータルコスト削減

	天然木材との違い	
	Air Amazing Fence	天然木
腐食性	○ 腐食せず、白アリも付かない	× 腐食する
耐候性	○ 天然木に比べ色褪せしにくい	× 退色し、灰汁が出たりする
割れ・反り	○ ささくれず、割れ・反りも少ない	× ささくれ・割れ・反りが出る
施工性	○ 適度な硬度で施工しやすい	△ 木材の種類による
メンテナンス	○ 軽い傷は簡単に補修可能	× 定期的な保護液塗布が必要
木の風合い	○ 天然木と比べると劣る	◎ 天然木独自の自然な風合い



■ 参考施工仕様

■ 基本図



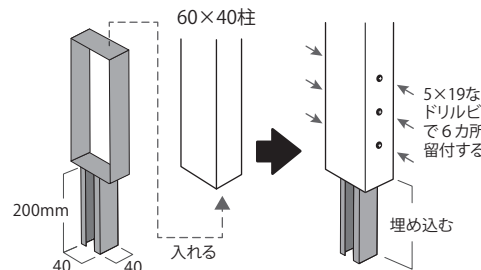
■ フェンス高差別 施工仕様表

① フェンス高さ	1200mm以下	1201mm以上～1800mm以下	1801mm以上～2200mm以下
② 使用基礎	● ブロック ※1 ● 独立基礎ブロック ● コンクリート基礎	● 独立基礎ブロック 又は ● コンクリート基礎	● 独立基礎ブロック 又は ● コンクリート基礎
③ 基礎寸法 ※2	巾450 × 厚450 × 根入400	巾550 × 厚550 × 根入450	巾590 × 厚590 × 根入550
④ 使用する柱	アルミ柱 40角 アルミ柱 60×40	アルミ柱 70角	アルミ柱 70角
④' 必要柱長さ	(フェンス高さ) (必要な柱長さ) ● H800 以内 ➡ L=1000mm ● H1000 以内 ➡ L=1200mm ● H1200 以内 ➡ L=1500mm	(フェンス高さ) (必要な柱長さ) ● H1500 以内 ➡ L=1800mm ● H1800 以内 ➡ L=2100mm	(フェンス高さ) (必要な柱長さ) ● H2100 以内 ➡ L=2500mm ● H2200 以内 ➡ L=3000mm
⑤ 柱埋込深さ	200mm以上	300mm以上	400～500mm程度
⑥ 板隙間	5mm以上	5mm以上	5mm以上 ※ H2001mm以上の場合で、板隙間が15mm以下の場合は、鉄芯材の使用をお勧めします。
必要な場合 オプション部材を選択	ブロック上への施工で、アルミ柱60×40がブロック穴に入らない場合 ➡ 「60×40柱用 埋め込み金物」をお使い下さい ・フェンス高がH2200以上の場合 ・強風地域や、柱に強度が必要な場合 ➡ 「ZAM鉄芯」又は、控え柱(現地調達品)が必要です 水が凍結する恐れがある地域の場合 ➡ 「凍結防止用 発泡スチロール」をお使い下さい		

※1：コンクリートブロックでの施工は、厚み12cm以上かつ、C種の性能以上の物をご使用ください。
※2：「③基礎寸法」は参考寸法です。フェンスタイプや地盤状況、風当り等現場によって異なる場合があります。状況に応じてご検討下さい。

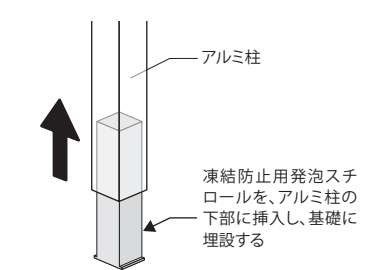
■ 60×40柱用 埋込金物の使い方

ブロック穴にアルミ柱60×40が入らない場合に使用します。柱両側面からビス留めしブロックへ施工下さい。



■ 凍結防止用 発泡スチロール

水が凍結する地域で柱に挿入して下さい。氷結膨張による基礎の破損を抑制します。



■ コーナーの納め (上面図)

