SEKISUI JUSHI

テンダーウッド プラスワン

TENDER WOOD PLUS ONE



積水樹脂株式会社







また、座りたくなるベンチへ

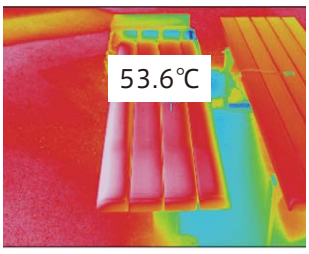
色褪せにくく、腐りにくい人工木材「オレンジウッド」で、公園の「長く使える」を
支えてきた積水樹脂。
そして今、暑さに配慮したテンダーウッド プラスワンを様々なベンチのタイプに展開し、
人が集い、くつろぐ空間にさらなる快適性をお届けします。

日本の気候風土に耐える、“やさしさ、強さ、軽さ”。

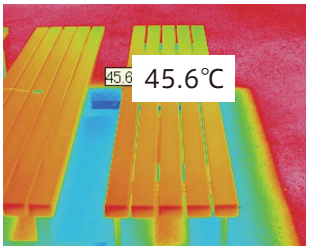
〈夏にやさしい〉快 夏場でも快適な座面温度

座面が熱くなりづらい座板の採用により、弊社従来品（オレンジウッド E）と比較して座面温度上昇を抑制し、様々な季節でもご利用いただけます。

■赤外線サーモグラフィによる温度計測



従来品



テンダーウッドプラスワン

※本数値は試験結果であり、性能を保証するものではありません。

〈冬に強い〉強 対応積雪深 1 m

高強度のアルミ芯材を採用することで座部は 1 m の積雪に耐える強度を実現しました。
※雪密度 30N/cm3 での積雪深さ。

〈運びやすい〉軽 重量 35％低減

弊社従来品（オレンジウッド E）に比べ、ベンチ材 1 本当たりの重量を 35%低減。組立時の作業性が向上しました。



テンダーウッド プラスワン

TENDER WOOD PLUS ONE

ベーシックベンチ 5・プラスワン
スタジアムベンチ・プラスワン
ベーシックタイプ 4th・プラスワン
テーブルセット・プラスワン
まちやすみベンチ
みちおきベンチ

温度上昇抑制機能ベンチ

ベーシックベンチ5・プラスワン



POINT

1 座板は、テンダーウッドプラスワン

夏場の直射日光下においても、弊社従来品と比較して表面温度上昇を抑制するベンチ材です。

2 座り心地が良いベンチです

設置幅が約4%広がるだけで、有効座面幅が約12%広くなり、膝裏の当たりを丸めることで座り心地が良くなりました。(ベーシックベンチ5と比較して)

3 肘掛けは後付け可能です

設置後に、座板に穴開け加工せずに肘掛けを取り付けることができます。

■ ピクト

TW+1 テンダーウッドプラスワン

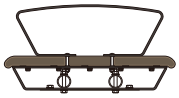
鋼 AP スチール＋AP塗装

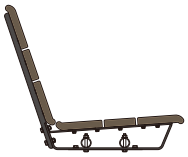
アルミ鋳物 アルミ鋳物

PC PCコンクリート

■ 表面仕様

座板	脚部
コーヒーブラウン（CB）	グレイK

座部＼脚部	A1 埋込式 鋼AP	AL1 固定式 アルミ鋳物	HC 固定・据置式 PC
フラットタイプ TW+1 **F9**	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-F9A1 サイズ:W1800×D431×H385 重量:29.1kg/基	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-F9AL1 サイズ:W1800×D431×H385 重量:25.0kg/基	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-F9HC サイズ:W1800×D431×H385 重量:92.0kg/基
フラットタイプ ひじ掛け 2本タイプ TW+1 **F9-H2**	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-F9A1-H2 サイズ:W1800×D431×H515(SH385) 重量:32.5kg/基	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-F9AL1-H2 サイズ:W1800×D431×H515(SH385) 重量:28.4kg/基	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-F9HC-H2 サイズ:W1800×D431×H515(SH385) 重量:95.4kg/基

座部＼脚部	A1 埋込式 鋼AP	AL1 固定・据置式 アルミ鋳物	HC 固定・据置式 PC
背付きタイプ TW+1 **L9**	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-L9A1 サイズ:W1800×D605×H787(SH417) 重量:43.8kg/基	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-L9AL1 サイズ:W1800×D605×H787(SH417) 重量:40.6kg/基	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-L9HC サイズ:W1800×D605×H787(SH417) 重量:106.7kg/基
背付きタイプ ひじ掛け 2本タイプ TW+1 **L9-H2**	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-L9A1-H2 サイズ:W1800×D605×H787(SH417) 重量:47.2kg/基	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-L9AL1-H2 サイズ:W1800×D605×H787(SH417) 重量:44.0kg/基	 ベーシックベンチ5・プラスワン KF-ACB-L9HC-H2 サイズ:W1800×D605×H787(SH417) 重量:110.1kg/基

温度上昇抑制機能ベンチ

スタジアムベンチ・プラスワン



POINT

1 座板は、テンダーウッドプラスワン

夏場の直射日光下においても、弊社従来品と比較して表面温度上昇を抑制するベンチ材です。

2 コンクリート躯体に取付可能

コンクリートの観覧席だけでなく、植栽枠などにも設置できるベンチです。

■ ピクト

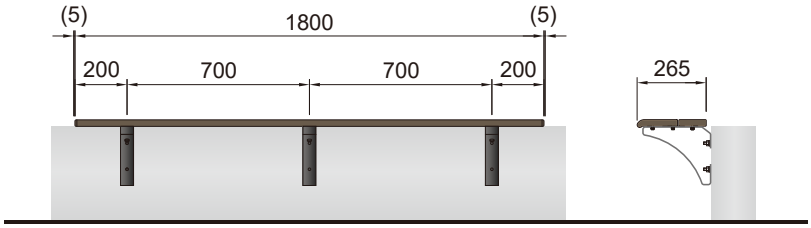
TW+1 テンダーウッドプラスワン

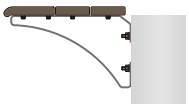
鋼 AP スチール＋AP塗装

■ 表面仕様

座板	脚部
コーヒーブラウン（CB）	グレイK

KF-ACB5-SL218



直置きタイプ 	スタジアムベンチ・プラスワン KF-ACB5-SF218 サイズ:W1800×D265×H95 重量:10.1kg/基	スタジアムベンチ・プラスワン KF-ACB5-SF318 サイズ:W1800×D375×H95 重量:13.5kg/基	スタジアムベンチ・プラスワン KF-ACB5-SF224 サイズ:W2400×D265×H95 重量:13.8kg/基	スタジアムベンチ・プラスワン KF-ACB5-SF324 サイズ:W2400×D375×H95 重量:17.9kg/基
壁面取付タイプ 	スタジアムベンチ・プラスワン KF-ACB5-SL218 サイズ:W1800×D265×H252 重量:11.4kg/基	スタジアムベンチ・プラスワン KF-ACB5-SL318 サイズ:W1800×D375×H252 重量:15.1kg/基	スタジアムベンチ・プラスワン KF-ACB5-SL224 サイズ:W2400×D265×H252 重量:15.5kg/基	スタジアムベンチ・プラスワン KF-ACB5-SL324 サイズ:W2400×D375×H252 重量:20.0kg/基

温度上昇抑制機能ベンチ

ベーシックタイプ4th・プラスワン



POINT

1 座板は、テンダーウッドプラスワン

夏場の直射日光下においても、弊社従来品と比較して表面温度上昇を抑制するベンチ材です。

2 省スペースでの設置が可能

占有幅155mmと、限られたスペースに設置できるベンチです。

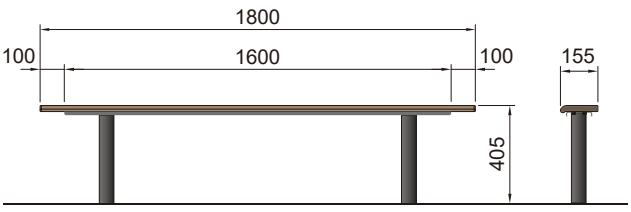
■ ピクト

TW+1 テンダーウッドプラスワン

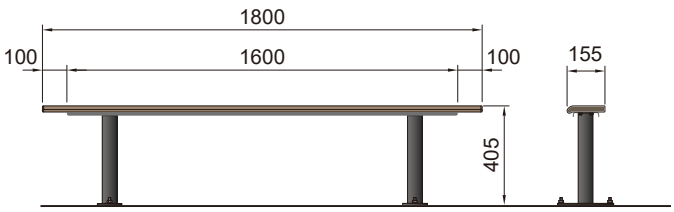
鋼 AP スチール＋AP塗装

■ 表面仕様

座板	脚部
コーヒーブラウン（CB）	グレイK



ベーシックタイプ4th・プラスワン
KF-ACB5-KF01A(C)
サイズ:W1800×D155×H405
重量:12.6kg/基



ベーシックタイプ4th・プラスワン
KF-ACB5-KF01A(PL)
サイズ:W1800×D155×H405
重量:12.9kg/基

温度上昇抑制機能ベンチ

テーブルセット・プラスワン



POINT

1 座板は、テンダーウッドプラスワン

夏場の直射日光下においても、弊社従来品と比較して表面温度上昇を抑制するベンチ材です。

2 テーブル・ベンチを組合せた提案が可能

公園や建築外構で、食事などにも対応できるテーブルとベンチの組合せシリーズです。

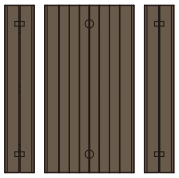
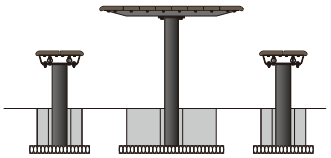
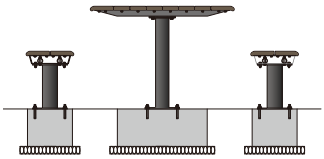
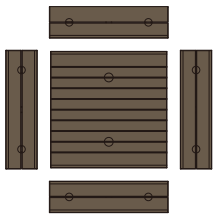
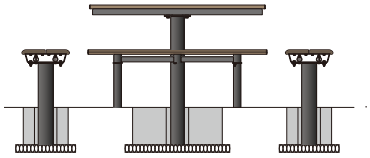
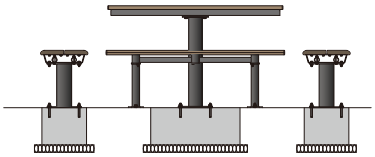
■ ピクト

TW+1 テンダーウッドプラスワン

鋼 AP スチール＋AP塗装

■ 表面仕様

座板	脚部
コーヒーブラウン（CB）	グレイK

座部＼脚部	埋込式 鋼 AP テーブル用 A1(C) 鋼管:φ89.1×t3.2 ベンチ用 A8(C) 鋼管:□100×50×t3.2	固定式 鋼 AP テーブル用 A1(PL) 鋼管:φ89.1×t3.2 ベンチ用 A8(PL) 鋼管:□100×50×t3.2
ベンチ2方向タイプ TW+1  テーブル用 T1 ベンチ用 F4	 テーブル KF-ACB5-T1A1(C) サイズ:W1800×D961×H685 重量:58.0kg/基 ベンチ KF-ACB5-F4A1 サイズ:W1800×D318×H385 重量:25.3kg/基	 テーブル KF-ACB5-T1A1(PL) サイズ:W1800×D961×H685 重量:58.0kg/基 ベンチ KF-ACB5-F4A3 サイズ:W1800×D318×H385 重量:24.3kg/基
ベンチ4方向タイプ TW+1  テーブル用 T2 ベンチ用 F4-S	 テーブル KF-ACB5-T2A1(C) サイズ:W1175×D1175×H685 重量:57.9kg/基 ベンチ KF-ACB5-F4A1-S サイズ:W1200×D318×H385 重量:21.2kg/基	 テーブル KF-ACB5-T2A1(PL) サイズ:W1175×D1175×H685 重量:57.8kg/基 ベンチ KF-ACB5-F4A3-S サイズ:W1200×D318×H385 重量:20.1kg/基

温度上昇抑制機能ベンチ

まちやすみベンチ®

■ ピクト

TW+1 テンダーウッドプラスワン

鋼 AP スチール＋AP塗装



POINT

1 座板は、テンダーウッドプラスワン

夏場の直射日光下においても、弊社従来品と比較して表面温度上昇を抑制するベンチ材です。

2 横断防止柵の１スパンに設置可能

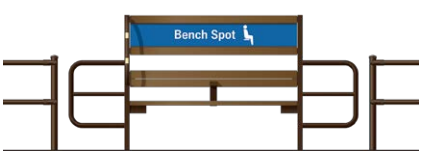
既設の横断防止柵を１スパン撤去したところにベンチを設置できます。

3 高齢者の立ち座りをサポート

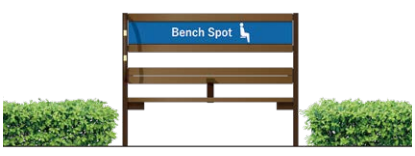
足を投げ出さないようなベンチ高さと、立ち座りをサポートする手すりを装備しています。

■ 表面仕様

座板	脚部
ペールブラウン（PB）	グレイK



まちやすみベンチ
KF-ACMB-LPST
サイズ:W2600×D371×H1204(SH440)
重量:45.0kg/基



まちやすみベンチ
KF-ACMB-LST
サイズ:W1600×D371×H1204(SH440)
重量:36.0kg/基



まちやすみベンチ
KF-ACMB-LT
サイズ:W1600×D371×H1204(SH440)
重量:35.0kg/基

※「まちやすみベンチ」は積水樹脂株式会社の登録商標です。

温度上昇抑制機能ベンチ

みちおきベンチ®





■ ピクト

TW+1 テンダーウッド プラスワン

鋼 AP スチール＋AP塗装

アルミ鋳物 アルミ鋳物

■ 表面仕様

座板	座板	脚部
ホワイトベージュ（WG）	コーヒーブラウン（CB）	グレイK

POINT

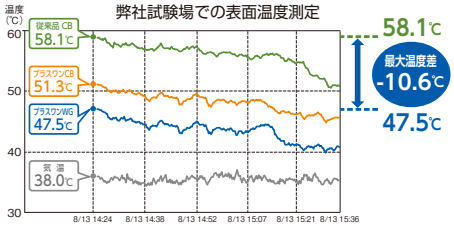
1 狭い空間でも座り心地の良いベンチです

歩道空間は、幅員に余裕があるところばかりではありません。みちおきベンチは、占有幅404mm（ベーシックベンチ5の約67%）に納まりながら、座り心地に配慮したベンチです。



2 夏場でも座面温度が上がりにくいベンチです

街路には木陰がないところも多く、直射日光にさらされます。夏場でも弊社従来品と比較して座面温度の上昇を抑制する「テンダーウッド プラスワン」を使用しているため、街路での設置に適しています。



気温が最も上昇し、座面が最も加熱された時点でベンチ材表面の温度差を計測しています。

※本数値は試験結果であり、性能を保証するものではありません。

3 連続設置が可能です

細長い設置空間の街路には、連続して設置することが可能です。背付きだけでなく、フラットタイプや寄りかかりタイプなどを組み合わせて様々な休憩スタイルに対応します。3つ以上の連結も可能です。



4 立ち上がりをサポートする手すりが付いています

立ち上がりをサポートするつかみやすい手すりがデザインに組み込まれています。



※本手すりは立ち上がり動作を補助するものであり、転倒防止を保証するものではありません。

基本	右連結背付き	右連結寄りかかり	右連結フラット
 背付き KF-ACB-10WG-L サイズ:W1650×D404×H802(SH458) 重量:60.5kg/基	 背付き＋背付き KF-ACB-10WG-LL サイズ:W3250×D404×H802(SH458) 重量:110.6kg/基	 背付き+寄りかかり KF-ACB-10WG-LY サイズ:W3250×D404×H802(SH458) 重量:89.7kg/基	 背付き+フラット KF-ACB-10WG-LF サイズ:W3300×D404×H802(SH458) 重量:89.1kg/基
 寄りかかり KF-ACB-10WG-Y サイズ:W1650×D404×H802 重量:40.0kg/基	 寄りかかり＋背付き KF-ACB-10WG-YL サイズ:W3250×D404×H802(SH458) 重量:89.7kg/基	 寄りかかり+寄りかかり KF-ACB-10WG-YY サイズ:W3250×D404×H802 重量:69.2 kg/基	 寄りかかり+フラット KF-ACB-10WG-YF サイズ:W3300×D404×H802(SH458) 重量:68.3kg/基
 フラット KF-ACB-10WG-F サイズ:W1700×D404×(SH458) 重量:35.6kg/基	 フラット+背付き KF-ACB-10WG-FL サイズ:W3300×D404×H802(SH458) 重量:89.1kg/基	 フラット+寄りかかり KF-ACB-10WG-FY サイズ:W3300×D404×H802(SH458) 重量:68.3kg/基	 フラット+フラット KF-ACB-10WG-FF サイズ:W3305×D404×(SH458) 重量:64.6kg/基

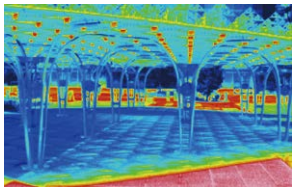
※「みちおきベンチ」は積水樹脂株式会社の登録商標です。

フラクタル日よけ　エアリーシェード

受注対応品







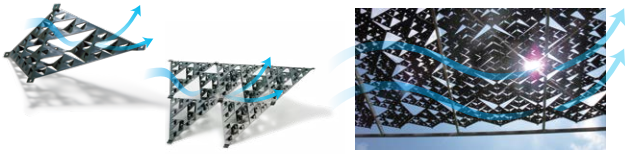
POINT

1 風をよく通し、熱を留めにくい

小さな葉が集まった樹木を模した構造のため、
日よけ自体が熱を持ちにくい性質を持っています。
また、多数の隙間を持つ立体構造なので、風を通し、
熱をこもらせません。

2 水や電気を使わず日陰を提供

植物による緑化は、日々の水やりが必要ですし、
ミストを散布するには電気が必要です。
エアリーシェードは、電気や水を使わずに日陰を提供します。



※「エアリーシェード」は積水化学工業株式会社の登録商標です。

温度上昇抑制機能デッキ

プラスワンデッキ

アルミと木質樹脂を組み合わせて、すべりにくく
表面温度が上昇しにくい性能を実現したデッキ材です。



POINT

1 夏場の表面温度上昇を抑制

夏場の炎天下においても、デッキ表面の温度上昇を抑制します。

2 雨の日でも滑りにくい

濡れた状態でも滑りに配慮した表面仕様により、スロープなどにも
適したデッキ材です。

3 根太ピッチが750mm以下と長尺対応

根太間隔が750mm以下と一般的な人工木デッキ材よりも広いため、
天然木の張替えなどにも提案が可能です。

4 軽量で局所的な衝撃にも強い

基材がアルミ形材のため、
軽量で局所的な衝撃にも強いデッキ材です。

積水樹脂株式会社

本　　社　〒530-0047　大阪市北区西天満2丁目4番4号（堂島関電ビル6階）
東京本社　〒105-7110　東京都港区東新橋1丁目5番2号（汐留シティセンター10階）
支　　店　関東　近畿・北陸　中部　九州　東北　中国・四国
www.sekisuijushi.co.jp

営業所	TEL	FAX
関東支店		
交通・景観営業所	03-6758-1067	03-6758-1087
北関東営業所	048-677-6061	048-642-0665
北海道営業所	011-777-5345	011-662-0366
近畿・北陸支店		
交通・景観営業所	06-6442-2403	06-6344-3560
北陸営業所	076-222-7190	076-222-7191
滋賀駐在	0748-58-2516	0748-58-2518

営業所	TEL	FAX
中部支店		
中部営業所	052-961-1571	052-971-0332
九州支店		
九州営業所	092-518-0153	092-781-2507

営業所	TEL	FAX
東北支店		
東北営業所	022-778-1650	022-707-6015
北東北営業所	019-618-0770	019-654-5763
中国・四国支店		
中国営業所	082-242-1181	082-242-1187
四国営業所	087-805-1585	087-805-9825

No.82 26001
2607D001

820003