

NiCO BOARD ニコボード

取扱・取付
説明書



Web
シミュレータ



施工上注意
事項動画



■ニコボード 規格表

板	サイズ	重量(kg)	厚み(mm)	長さ(mm)	品 番	定 価	対応カラー
ニコボード	140サイズ	2.5	15	1995	FNB140□□	¥2,950/枚	DK/NR/CA TI/SL/SH
		3.0		2400	FNB140L□□	¥3,900/枚	
ニコボード端部キャップ(2個入・取付ネジ付)		140サイズ			FNBKY140□□	¥600/セット	

※1.長さ2400は端部用になります。柱ピッチ1200での施工はできません。

※品番の□□にはカラーの色記号が入ります。

柱部材	サイズ(mm)	L(mm)	柱GL上 許容寸法(mm)	埋込寸法 (mm)	品 番	定 価	対応カラー
アルミ柱 (キャップ付)	60×30(t=1.5/1.2)	1000	800	200	FPL603010●●	¥3,400/本	CB/MB/PS/CW ※標準色以外も 選択できます。
		1200	1000	200	FPL603012●●	¥4,200/本	
		1500	1200	300	FPL603015●●	¥5,000/本	
	60×60(t=1.5/1.2)	2000	1600	400	FPL606020●●	¥7,000/本	
		2300	1800	500	FPL606023●●	¥7,500/本	
	60×60(t=1.7/1.2)	2500	2000	500	FPL606025●●	¥9,900/本	
	70×70(t=1.7/1.2)	3000	2500	500	FPL707030●●	¥14,000/本	
	平大ドリルネジ (35本入/袋)	Φ4×30			FHOM435□□	¥1,600/袋	DK/NR/CA/ TI SL/SH/SU(生地)
	柱キャップ (別途使用の場合)	60×30角用			FPLKY6030△△	¥450/個	BKブラック(CB用) BRブラウン(MB用) SGシルバー(PS用) WHホワイト(CW用)
		60×60角用			FPLKY6060△△	¥500/個	
70×70角用			FPLKY7070△△	¥550/個			
直止め仕様用穴あけ治具		板140サイズ穴あけ用(樹脂製)			FZD140120JIGU	¥300/個	ホワイト色
板間すきま用スペーサー		10mm 15mm 20mm(各6個入)			FZDSKM101520	¥500/セット	—
		L300mm(現場カット)			FMWSKM30		
L アングル(取付ネジ付) ※		長さ 2000mm			FPLHL2000●●	¥4,200/本	CB/MB/PS/CW

※H2000超の場合には、「Lアングル」を選択ください。

※60×30(t=1.5/1.2)のアルミ柱は、ブロックの穴形状によりコア抜きが必要になる場合があります。

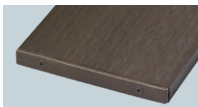
※品番の●●、□□、△△にはカラーの色記号が入ります。

■ニコボード 端部キャップ

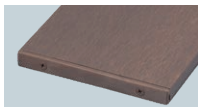
板を貼る前に端部キャップを取扱説明書に従って取付けしてください。



NEW
ダーク DK



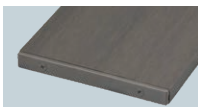
ノワール NR



コア CA



ティンバー TI

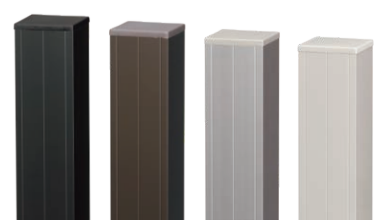


スレート SL



NEW
シャイン SH

■アルミ柱(キャップ付) ※Vミゾ面以外の3面には板の取付はできません。



Cブラック	Mブラウン	Pシルバー	Cホワイト
CB	MB	PS	CW

※H1200超はブロック上への施工は
できません。

※柱のL寸法は実寸法となります。柱
の埋込分を考慮してください。

※柱は現場の状況(風圧など)を考慮
し、角数・肉厚など強度のある柱を
使用してください。

※施工する際は、強度や安全性につい
て十分に検討・確認のうえ施工して
ください。施工されたものの責任は
設計・施工されたお客に帰属し当社
の責任外となります。

※形材の切断面は、露出すると手など
を切る恐れがあります。露出しない
ようにするか面取り加工など使用中
に危険がないよう処理してください。

NiCO BOARD ニコボード門扉

ニコボードと板の貼り数を合わせた門扉。



◎W08 7段 すきま20mm(T-12) ココア 内開き 右吊元



(裏面)

■仕 様

門扉パネル材	●工場セミユニット(PE板は現場で取付します) ●ニコボード同等(カラー参照)
門 柱	●アルミ70角・80角:Cブラック・Mブラウン・Pシルバー・Cホワイト ●持ち送り+ヒンジ:ステンカラー ●9段または10段以上は持ち送り+ヒンジが3ヶ所になります。 ●10段(すきま20mmのみ)又は11段以上はスチール補強材入になります。
門扉アルミ枠	●Cブラック・Mブラウン・Pシルバー・Cホワイト ●9段(すきま20mmのみ)又は10段以上は中棧が入ります。
動 作	●片内開き・片外開き
錠	●アルミダイキャスト製 シリンダー錠(家側はサムターン仕様) ●ステンカラー

※錠等の部品・仕様は予告無く変更する場合がございます。

■ニコボード門扉 カラーバリエーション

門扉 パネル色	NEW ダーク DK	ノワール NR	コア CA	ティンバー TI	スレート SL	NEW シャイン SH
門柱・門扉アルミ材 錠	Cブラック ステンカラー	Mブラウン ステンカラー	Mブラウン ステンカラー	Mブラウン ステンカラー	Pシルバー ステンカラー	Pシルバー ステンカラー

※門柱・門扉のアルミ材の色に関しては、上記Cブラック・Mブラウン・Pシルバー以外にも、Cホワイトも選択可能です。

ニコボード

NiCO BOARD

ご要望の多かった **新色2色を追加!**

6色展開 となり、更にカラーバリエーションが増えました。

NEW

ダーク DK

新色2色
2025年11月
発売開始!

NEW

シャイン SH

ノワール NR

コア CA

ティンバー TI

スレート SL

ニコボードとは、
樹脂表面にサンディング加工を施し
天然木のような質感を再現した、
耐候性に優れた人工木材フェンスです。
家族みんなが「ニコ」っとする、
プライバシー空間を柔和に表現できる
デザイン設計です!



2025年11月より
新色も「Webシミュレータ」対応!

ニコボードWebシミュレータ <https://fence.ffitem.com/fandf/>

※ニコボードWebシミュレータは、パソコンのみの対応となります。

株式会社 **F&F**

製造元: 〒198-0023 東京都青梅市今井3-4-19 TEL.0428-78-0373 FAX.0428-78-2301 URL.<https://www.fftokyo.com>

※商品の色は印刷の性質上実物と若干違う場合がございます。予めご了承ください。※業務用となりますので、消費税・施工費・送料は含まれておりません。
※掲載されている商品の仕様・価格は予告なく変更する場合がございます。※掲載されている全ての情報・写真の無断転載、転写、複製は禁じます。【2025.11】

NiCO BOARD ニコボード

ニコボードは**2層構造**で、**表層は樹脂100%**だから「**品質性能**」。**3つの大きなメリット**があります！



1

**雨シミが
起こりにくい！**

表層樹脂100%の為、
水を吸わない・雨シミの原因となる
木粉が表層にありません。

2

**耐候性
(紫外線による色あせ)
が軽減！**

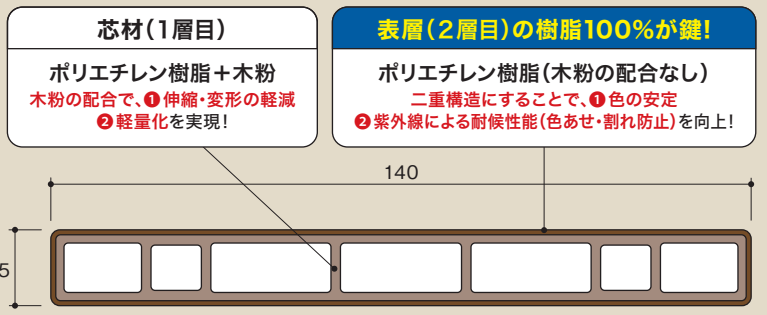
耐候性能が落ちる木粉が表層にありません。

3

**耐衝撃性能
も高い！**

表層(表面)を100%樹脂で
コーティングしているの為、結合力が
高い構造です。

■ 2層構造の仕組み



単層構造と2層構造
単層構造では樹脂板に含まれている木粉が露出してしまい、紫外線により劣化が進みやすいとされています。2層構造は木粉を含まない表層で保護することで性能が上がります。

「ニコボード」と「他社競合品」との違い

ニコボード：「2層構造」
芯材(1層目)と、表層(2層目)の成分配合を
意図的に分けています。



他社競合品：「単層構造」
表面も芯材も全て同じ成分配合になります。

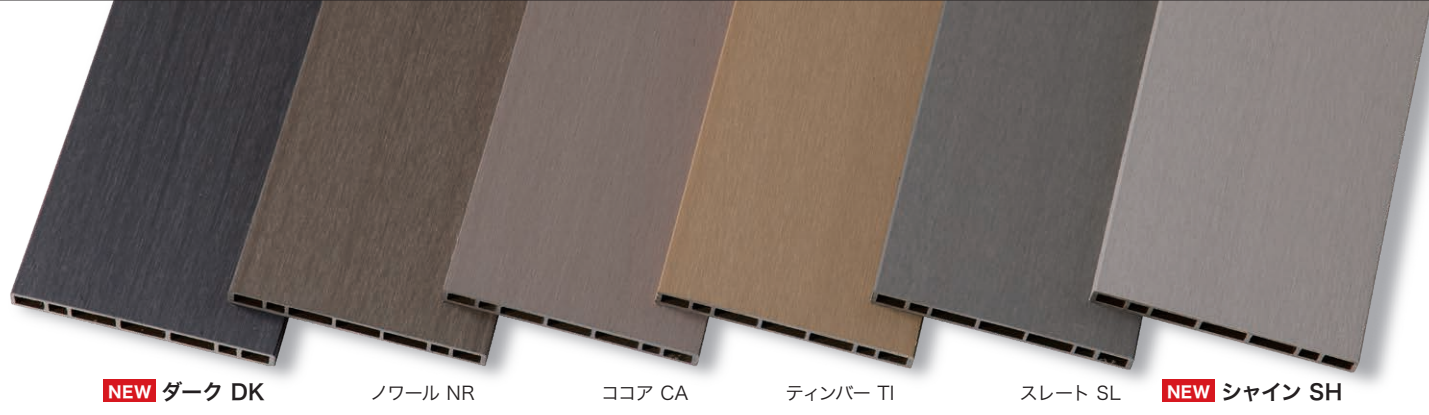
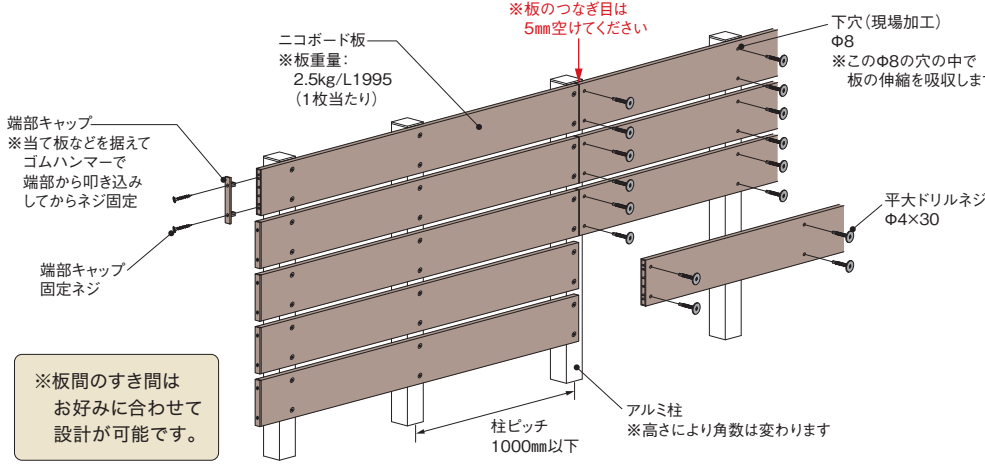


よって単層構造は、表面にも「木粉」が含まれており
雨シミの発生や耐候性低下の**デメリット**があります。

コストパフォーマンスに優れており
木粉入り人工木フェンスで 業界最安値!

■ 基本的な板取付方法 (ニコボードはネジ直止めとなります)

- 施工手順 ① アルミ柱建て込み ② 板にΦ8mmの下穴を開ける ③ 端部キャップ取付け(端部小口のみ)
④ 板材を平大ドリルネジで固定

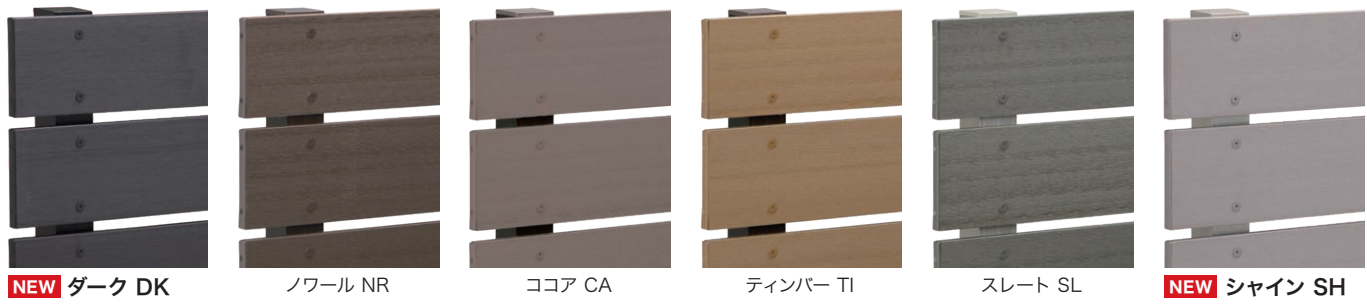


NEW ダーク DK ノワール NR ココア CA ティンバー TI スレート SL **NEW** シャイン SH

■ カラーバリエーション

ニコボード	NEW ダーク DK	ノワール NR	ココア CA	ティンバー TI	スレート SL	NEW シャイン SH
ニコボード	DK	NR	CA	TI	SL	SH
アルミ柱 標準色	Cブラック	Mブラウン	Mブラウン	Mブラウン	Pシルバー	Pシルバー
	CB	MB	MB	MB	PS	PS

※住宅に熱反射ガラス等の反射率の高い窓を使用されている場合、太陽光の反射により熱溶解を起こすことがありますのでご注意ください。



NEW ダーク DK ノワール NR ココア CA ティンバー TI スレート SL **NEW** シャイン SH

■ 直止め仕様

平大ドリルネジは**各板と「同系色のネジ」と「生地(SUS)色のネジ」**のいずれかを、お好みに合わせて選択してください。

ニコボード	NEW ダーク DK	ノワール NR	ココア CA	ティンバー TI	スレート SL	NEW シャイン SH
同系色 ネジ	+	+	+	+	+	+
生地 (SUS)色 ネジ	+	+	+	+	+	+

■ 高い耐候性能を実現

1500時間(5年相当)耐候照射試験の各色の画像になります。5年相当でも色調変化はわずかです。



NEW ダーク DK の場合



ノワール NR の場合



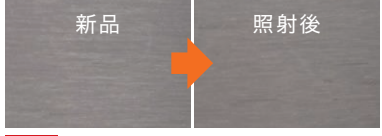
ココア CA の場合



ティンバー TI の場合



スレート SL の場合



NEW シャイン SH の場合

※本製品は、リサイクル材を使用しているため、製品の特性上、色差・色ムラ・表面の粗さ・反りなどが生じます。特性上避けられないことをご理解・ご了承ください。
※全く同じ質感・色合いで長期間製造できないことがあります。施工後のメンテナンスや改造・増設などの追加部材で、色差・色ムラ・表面の粗さ違いが発生する場合があります。