総合カタログ

CATALOG

景観と福祉の調和をめざして…

国策ブロック株式会社

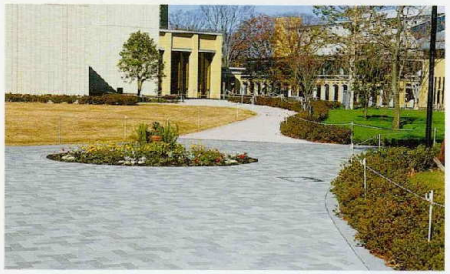
ISO 9001 認証取得

景観と福祉の調和をめざして

これからの時代、都市空間の創造は、景観を高めるだけでなく、高齢者、子供、身障者などに配慮した、真の豊かで住みやすい街づくりを進めていかなければなりません。**KOKUSAKU**は、そのような観点にたって、商品造り、設計、施工に取り組んでいます。



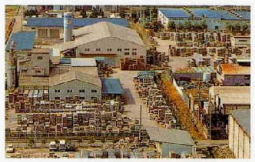
快適環境の KOKUSAKU 製品

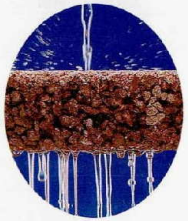


日常生活のいたるところで多彩なブロック製品が使用されています。
人と環境にやさしい国策ブロック（株）の高品質な製品群は多くの場面で採用され、確かな信頼をいただいてきました。

これからも、資源をリサイクルした製品づくりなど独自の技術力を結集し、時代にふさわしい快適環境のおてつだいが出来る事を確信しております。

CONTENTS









BLOCK P3~P7
- 建築用コンクリートブロック …… 3
- 型枠ブロック …… 4
- Kリブ …… 5
- ラインブロック …… 7

INTER LOCKING BLOCK P8~P21
- FORM …… 9
- PATTERN …… 10
- スタンダードブロック …… 11
- 透水ブロック …… 13
- アンティック …… 14
- 特色 …… 14
- 植生ブロック …… 15
- ロックキーパー …… 16
- ショットブラスト …… 17
- オリジナルG …… 18
- 透水平板・透水擬石平板 …… 19
- 透水エコ …… 20
- 保水ブロック …… 21

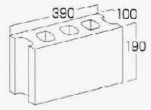
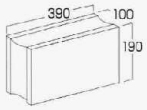
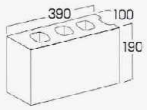
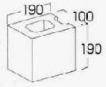
景観舗装関連商品 P22~P30
- 縁石 …… 23
- スリット溝 …… 25
- ガーデンブロック / 透水平板35mm / 透水インターL型30mm …… 26
- テクニカル …… 27

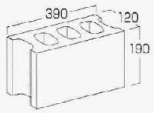
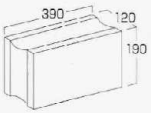
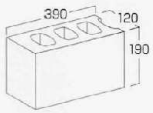
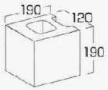
- ●商品写真は、印刷のため実際の商品の色とは多少異なる場合があります。
- ●掲載商品の規格寸法は成型寸法となっていますので、表面加工により実寸と多少異なる場合があります。
- ●ご注文の際は、商品名、色名、規格寸法、サイズを充分にご確認ください。
- ●受注品はご注文をいただいてからの生産となりますので、ご注文の際に納期をご確認ください。
- ●運搬には万全を期しておりますが、念のためお受け取りの際に現品をご確認ください。
- ●商品の仕様、内容につきましては、品質改良のため予告なく変更することがあります。
- ●商品につきましては、担当までお気軽にお問い合わせください。

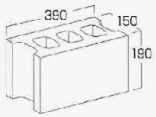
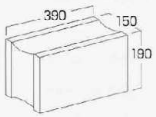
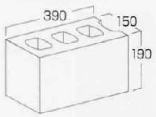
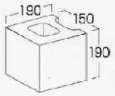
◆本 社 営 業 部 042-762-0211 FAX 042-762-3421
◆第 二 工 場 042-761-6008 FAX 042-763-0737
◆愛 川 工 場 046-286-0007 FAX 046-286-0008
◆東 京 支 店 03-3707-0950 FAX 03-3707-9040

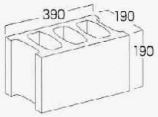
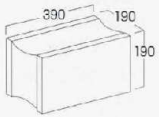
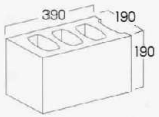
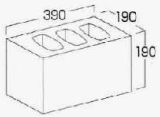
建築用コンクリートブロックJIS A-5406

日本工業規格表示認定番号
本社工場　371171
第二工場　378134

公称	基本	横筋	角	角1/2
10cmブロック				
寸法(mm)	390×190×100	390×190×100	390×190×100	190×190×100
価格 重量	A種　336円　7.0kg	A種　336円　7.8kg	A種　336円　7.8kg	A種　268円　4.0kg
	B種　357円　9.4kg	B種　357円　9.7kg	B種　357円　9.7kg	
	C種　378円　9.5kg	C種　378円　10.0kg	C種　378円　9.9kg	C種　305円　5.1kg
	C防　441円　10.5kg	C防　441円　11.0kg	C防　441円　11.0kg	

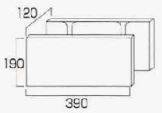
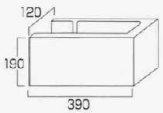
公称	基本	横筋	角	角1/2
12cmブロック				
寸法(mm)	390×190×120	390×190×120	390×190×120	190×190×120
価格 重量	A種　404円　8.0kg	A種　404円　8.8kg	A種　404円　7.9kg	
	B種　431円　10.5kg	B種　431円　11.3kg	B種　431円　11.3kg	
	C種　452円　10.9kg	C種　452円　11.3kg	C種　452円　11.5kg	C種　362円　5.8kg
	C防　530円　11.7kg	C防　530円　12.8kg	C防　530円　12.6kg	

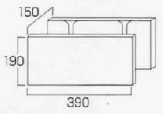
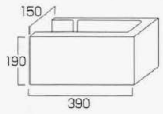
公称	基本	横筋	角	角1/2
15cmブロック				
寸法(mm)	390×190×150	390×190×150	390×190×150	190×190×150
価格 重量	A種　488円　9.6kg	A種　488円　9.3kg	A種　488円　10.1kg	
	B種　520円　12.8kg	B種　520円　12.8kg	B種　520円　12.8kg	
	C種　546円　13.3kg	C種　546円　13.0kg	C種　546円　13.1kg	C種　436円　6.3kg
	C防　641円　14.3kg	C防　641円　14.4kg	C防　641円　14.5kg	

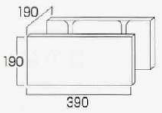
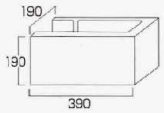
公称	基本	横筋	角	両角
19cmブロック				
寸法(mm)	390×190×190	390×190×190	390×190×190	390×190×190
価格 重量	C種　758円　16.5kg	C種　756円　17.8kg	C種　756円　16.3kg	C種　882円　16.2kg
	C防　882円	C防　882円	C防　882円	

型枠ブロック

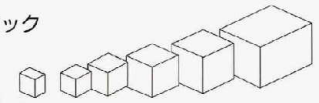
表示価格は全て税込みです

公称	基本	角
12cmブロック		
寸法(mm)	390×190×120	390×190×120
価格・重量	C種　530円　10.8kg	C種　530円　10.6kg

公称	基本	角
15cmブロック		
寸法(mm)	390×190×150	390×190×150
価格・重量	C種　641円　11.5kg	C種　641円　11.4kg

公称	基本	角
19cmブロック		
寸法(mm)	390×190×190	390×190×190
価格・重量	C種　882円　12.2kg	C種　882円　12.5kg

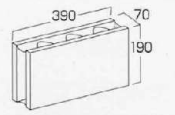
スペーサーブロック

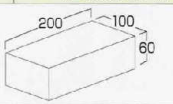


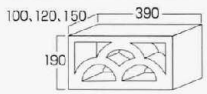
品種	L×W×H(cm)	重量(kg)	価格(円)
キャラメル	2×3cm	8.40(1袋500ヶ)	17
角型	3cm角	15.65(1袋500ヶ)	21
	4cm角	17.50(1袋150ヶ)	25
	5cm角	20.50(1袋100ヶ)	36
	6cm角	23.25(1袋60ヶ)	44
	7×8×10cm	27.50(1袋25ヶ)	84

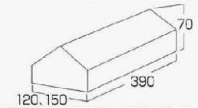
A種 軽量　KB 08
B種 半重量　KB 12
C種 重量　KB 16
C種防水 重量　KB 16 W

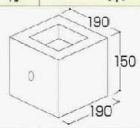
●圧縮の強さと透水性による区分
A種——08
B種——12
C種——16
C種防水性——16W

公称	基本(横筋兼用)
7cmブロック	
寸法(mm)	390×190×70
価格・重量	357円　7.4kg

公称	ブロックレンガ
	
寸法(mm)	200×60×100
価格 重量	白　126円　1.52kg
	カラー　147円　1.52kg

公称	日の出スカシ			
				
寸法(mm)	390×190×100、120、150			
		10cm	12cm	15cm
価格 重量	A種	672円 6.7kg		
	C種	756円 10.5kg	903円 11.2kg	1,092円 14.0kg

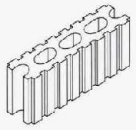
公称	笠木		
			
寸法(mm)	390×120、150		
		12巾	15巾
価格 重量	A種	672円 3.7kg	
	C種	756円 6.5kg	903円 8.4kg

公称	束石
	 穴部：□55 深さ30
寸法(mm)	190×190×150
価格・重量	420円　9.7kg

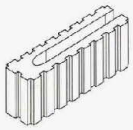
Kリブ



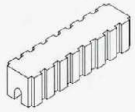
基本（横筋兼用）



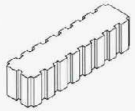
角　型



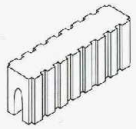
笠　木



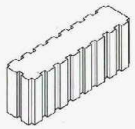
笠角型



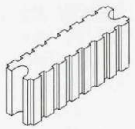
天端用基本



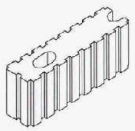
天端用角型



フェンス



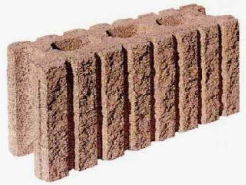
フェンス角型



■色　グレー



ブラウン



ベージュ





◆Kリブ120

表示価格は全て税込みです

品　種		L×H×W(全幅)（mm）	重量(kg)	価格(円)
グレー	基本(横筋兼用)	398×190×100(120)	14.0	693
	角　型	398×190×100(120)	14.2	788
	笠　木	390× 90 ×100(120)	7.8	693
	笠　角　型	395× 90 ×100(120)	8.0	788
	天端用基本	398×190×100(120)	15.2	798
	天端用角型	399×190×100(120)	15.5	893
	フェンス	398×190×100(120)	15.0	798
	フェンス角型	399×190×100(120)	15.4	893
ブラウン	基本(横筋兼用)	398×190×100(120)	14.0	809
	角　型	398×190×100(120)	14.2	914
	笠　木	390× 90 ×100(120)	7.8	809
	笠　角　型	395× 90 ×100(120)	8.0	914
	天端用基本	398×190×100(120)	15.2	914
	天端用角型	399×190×100(120)	15.5	1,019
	フェンス	398×190×100(120)	15.0	914
	フェンス角型	399×190×100(120)	15.4	1,019
ベージュ	基本(横筋兼用)	398×190×100(120)	14.0	809
	角　型	398×190×100(120)	14.2	914
	笠　木	390× 90 ×100(120)	7.8	809
	笠　角　型	395× 90 ×100(120)	8.0	914
	天端用基本	398×190×100(120)	15.2	914
	天端用角型	399×190×100(120)	15.5	1,019

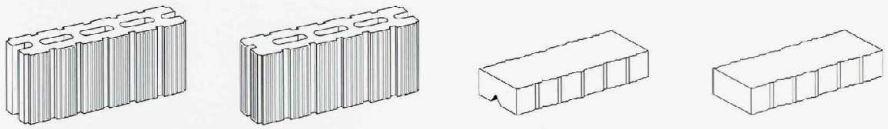
◆Kリブ140

品　種		L×H×W(全幅)（mm）	重量(kg)	価格(円)
グレー	基本(横筋兼用)	398×190×120(140)	14.3	830
	角　型	398×190×120(140)	14.3	924
ブラウン	基本(横筋兼用)	398×190×120(140)	14.3	945
	角　型	398×190×120(140)	14.3	1,050

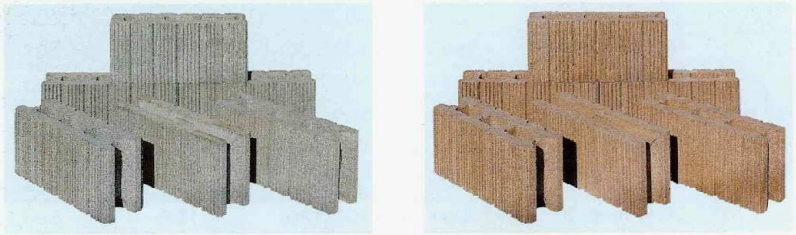
（ ）内は、全幅の寸法です

ラインブロック

基本（横筋兼用）　角　型　笠　木　笠角型



■色　グレー　ブラウン





◆ラインブロック

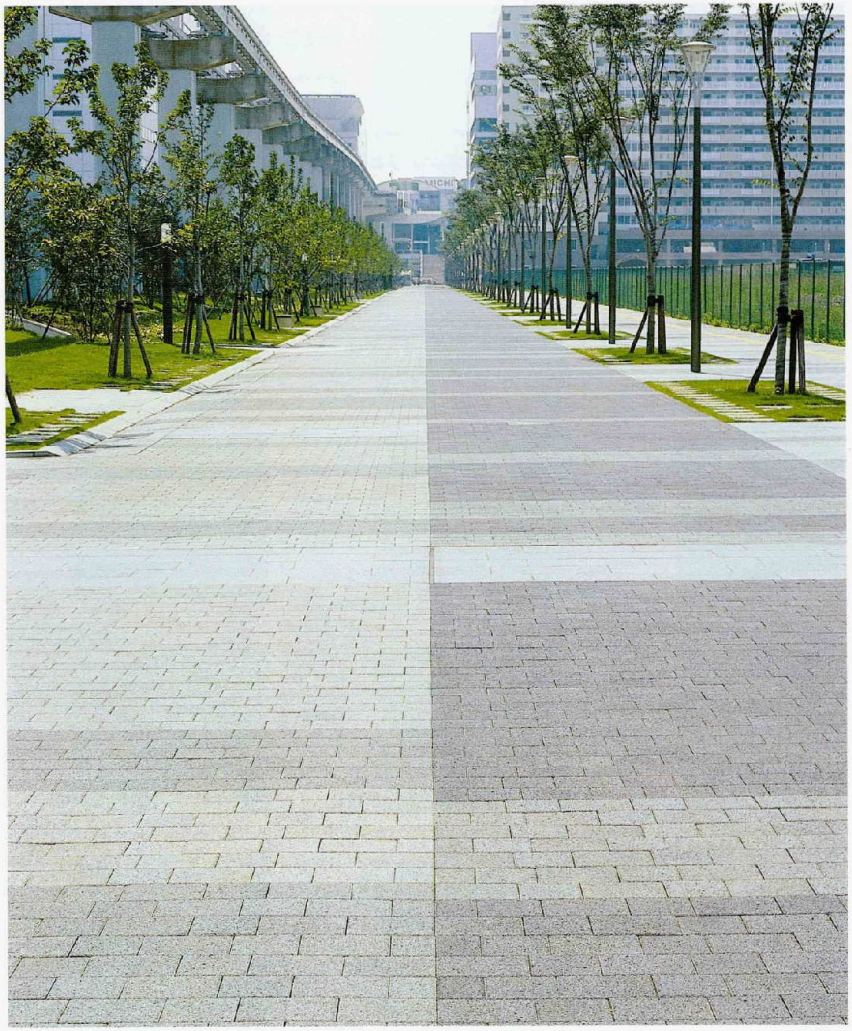
表示価格は全て税込みです

品種		L×H×W(全幅)（mm）	重量(kg)	価格(円)
グレー	基本(横筋兼用)	398×190×100(120)	12.9	483
	角　型	398×190×100(120)	12.3	483
	笠　木	390× 90 ×120(140)	9.1	536
	笠角型	(405)×90×120(140)	9.2	536
ブラウン	基本(横筋兼用)	398×190×100(120)	12.9	567
	角　型	398×190×100(120)	12.3	567
	笠　木	390× 90 ×120(140)	9.1	620
	笠角型	(405)×90×120(140)	9.2	620

（ ）内は、全幅の寸法です

インターロッキングブロック

INTER LOCKING BLOCK



FORM

※は受注生産です。
（ ）内寸法は目地込み寸法です。
厚さ30mmは受注生産です。

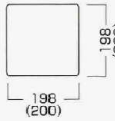
Kストレート KS



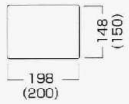
KSNN
50個/㎡
厚さ30/60/80mm

KSSN
100個/㎡
厚さ60/80mm

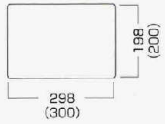
Kストレート KS ※



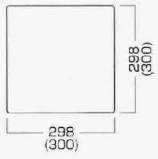
KSCN
25個/㎡
厚さ60/80mm



KSDN
33.3個/㎡
厚さ80mm

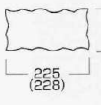


KSAN
16.7個/㎡
厚さ80mm



KSLN
11.1個/㎡
厚さ30/60/80mm

Kトップ KT ※



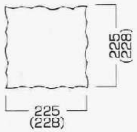
KTNN
38.5個/㎡
厚さ60/80mm



KTSN
76.9個/㎡
厚さ60/80mm

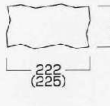


KTSR
78.7個/㎡
厚さ60/80mm

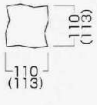


KTLN
19.2個/㎡
厚さ80mm

Kユニ KU ※



KUNN
39.5個/㎡
厚さ60/80mm

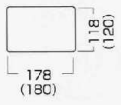


KUSN
79個/㎡
厚さ60/80mm

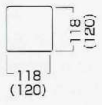


KUSR
79個/㎡
厚さ60/80mm

ベルジアーノ VE ※



VEN1
46.3個/㎡
厚さ60/80mm

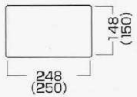


VEN2
69.4個/㎡
厚さ60/80mm

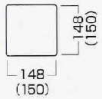


VEN3
138.9個/㎡
厚さ60/80mm

オーゴン ON ※



ONN1
26.7個/㎡
厚さ30/60/80mm

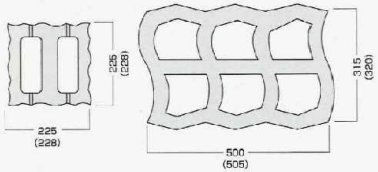


ONN2
44.5個/㎡
厚さ60/80mm



ONN3
66.7個/㎡
厚さ60/80mm

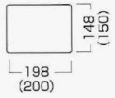
植生ブロック ※



KPGS
19.2個/㎡
厚さ80mm

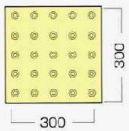
KBGS
6.2個/㎡
厚さ100mm

白線ブロック ※
（セラコン仕上げ）

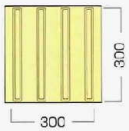


KSDN
33.3個/㎡
厚さ80mm

JIS型誘導ブロック ※
点字（TEN）・線字（SEN）



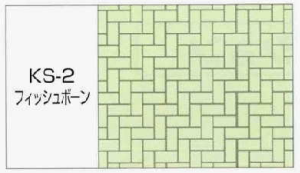
JTENKSLN/B
11.1個/㎡
厚さ60mm

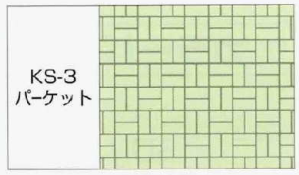


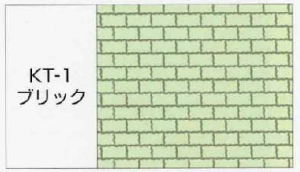
JSENKSLN/B
11.1個/㎡
厚さ60mm

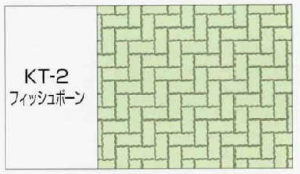
PATTERN

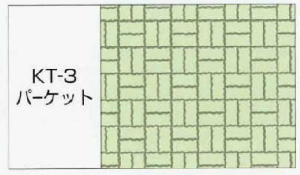


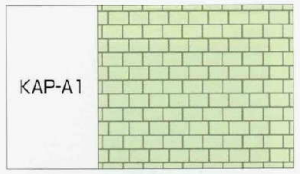


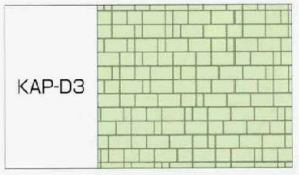


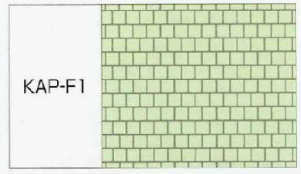




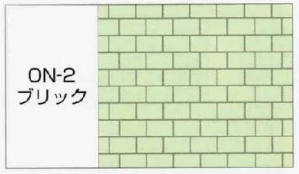


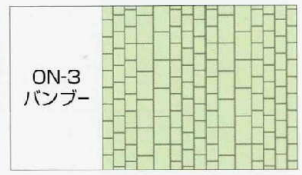




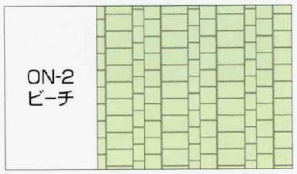


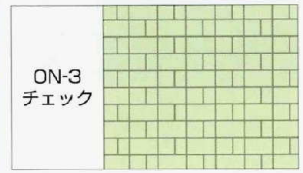


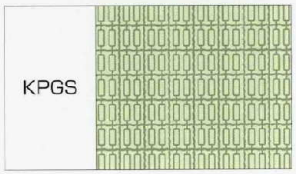












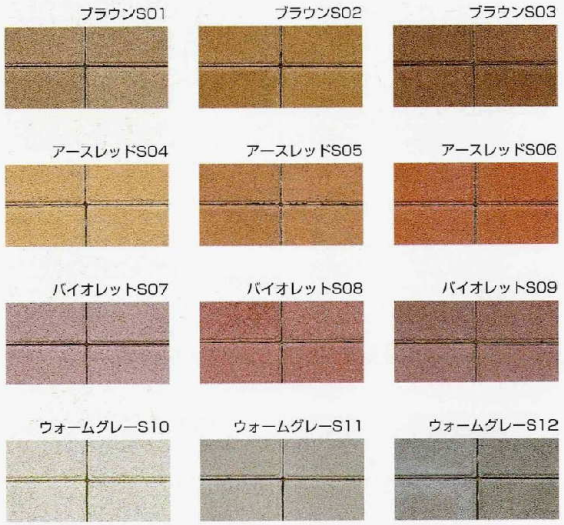


スタンダードブロック SD （厚さ30mmは受注生産です）

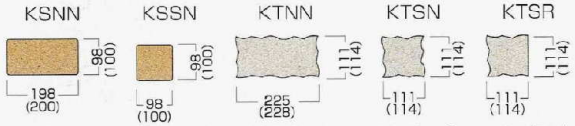
カラーバリエーション

色の組合せで、幅広いイメージを演出してください。

SD（スタンダード）



KストレートKS　KトップKT



（Kトップは受注生産です）

■ 価格表

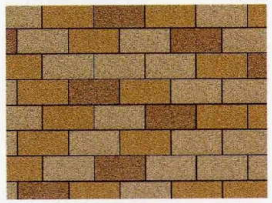
表示価格は全て税込みです

品種		L×W×H（mm）	重量（kg）	価格（円／㎡）
S01～S12	Kストレート	198×98×60	2.7	6,825
		198×98×80	3.6	7,350
	Kトップ	225×111×60	3.5	6,825
		225×111×80	4.7	7,350

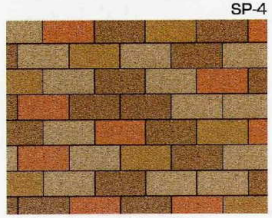
■ SD（スタンダード）配色例

ブラウン

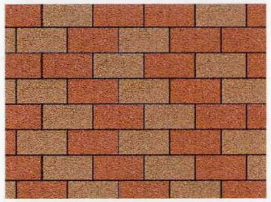

SP-1
S02 (50%) S03 (50%)

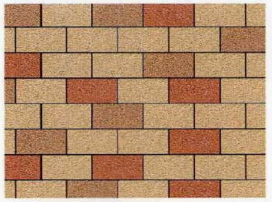

SP-2
S01 (50%) S02 (33%) S03 (17%)

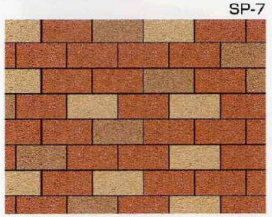

SP-3
S01 (17%) S02 (33%) S03 (50%)

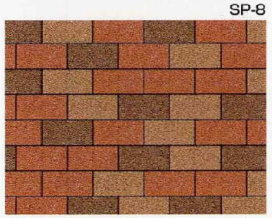

SP-4
S01 (33%) S02 (17%) S03 (33%) S06 (17%)

アースレッド


SP-5
S05 (50%) S06 (50%)


SP-6
S04 (66%) S05 (17%) S06 (17%)


SP-7
S04 (17%) S05 (17%) S06 (66%)


SP-8
S03 (25%) S05 (25%) S06 (50%)

バイオレッド


SP-9
S08 (50%) S09 (50%)

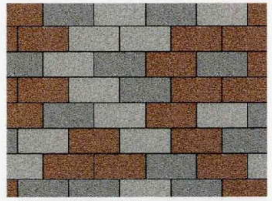

SP-10
S07 (50%) S08 (33%) S09 (17%)


SP-11
S07 (17%) S08 (33%) S09 (50%)


SP-12
S03 (17%) S07 (17%) S08 (33%) S09 (33%)

ウォームグレー


SP-13
S11 (50%) S12 (50%)

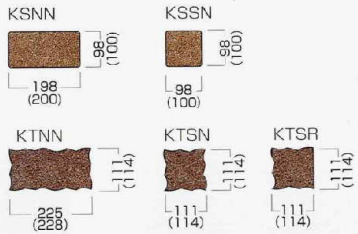

SP-14
S03 (33%) S11 (33%) S12 (34%)

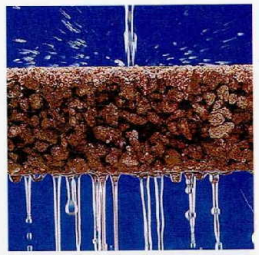

SP-15
S09 (33%) S11 (33%) S12 (34%)


SP-16
S01 (25%) S02 (25%) S04 (17%) S11 (33%)

透水ブロック TO

■ 形状・寸法





■ カラーバリエーション







■ 価格表

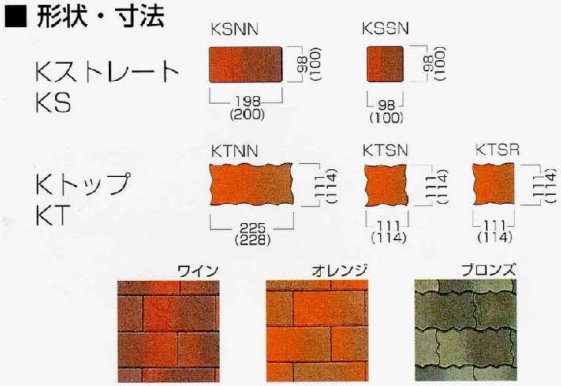
表示価格は全て税込みです

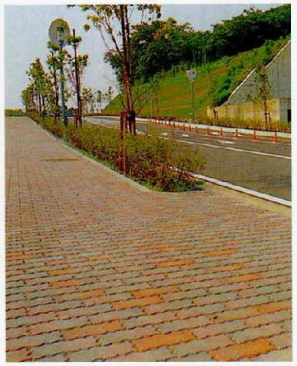
品種		L×W×H (mm)	重量(kg)	価格(円/㎡)
T01～T12	Kストレート	198×98×60	2.4	7,350
		198×98×80	3.2	7,875
	Kトップ	225×111×60	3.1	7,350
		225×111×80	4.2	7,875

アンティック AT （受注生産です）

折り合いのついた、たたずまいの雰囲気のある「まち」並みづくりに。

■ 形状・寸法





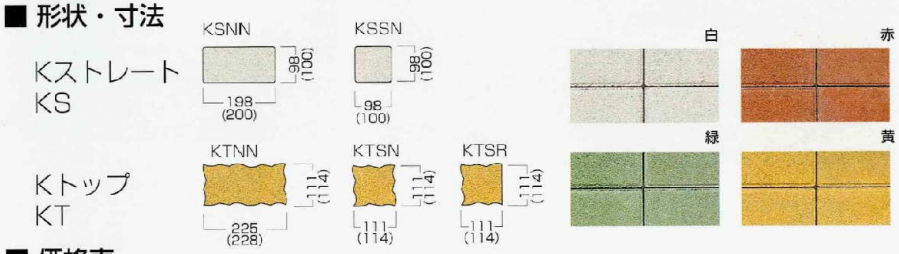
■ 価格表

表示価格は全て税込みです

品種		L×W×H (mm)	重量(kg)	価格(円/㎡)
ワイン オレンジ ブロンズ	Kストレート	198×98×60	2.7	6,825
		198×98×80	3.6	7,350
	Kトップ	225×111×60	3.5	6,825
		225×111×80	4.7	7,350

特色 白・赤・緑・黄 （受注生産です）

■ 形状・寸法



■ 価格表

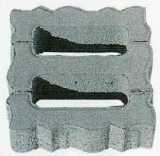
表示価格は全て税込みです

品種		L×W×H (mm)	重量(kg)	価格(円/㎡)
白 赤 緑 黄	Kストレート	198×98×60	2.7	6,825
		198×98×80	3.6	7,350
	Kトップ	225×111×60	3.5	6,825
		225×111×80	4.7	7,350

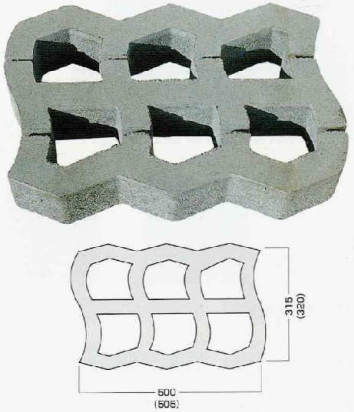
植生ブロック KPGS・KBGS （受注生産です）

■ 形状・寸法

KPGS
厚さ80㎜



KBGS
厚さ100㎜







■ 価格表

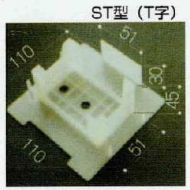
表示価格は全て税込みです

品　種		L×W×H（mm）	重量（kg）	植生率（%）	価格（円／㎡）
グレー	KPGS	225×225×80	5.6	33.4%	7,350
	KBGS	500×315×100	24.2	32.5%	7,350

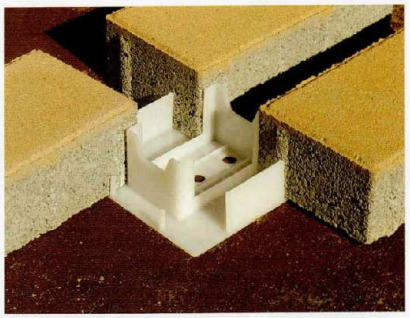
ロックキーパー

※詳しいカタログもご用意しております。

■ 形状・寸法

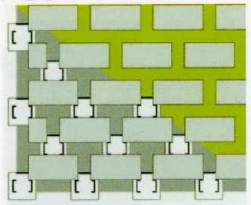






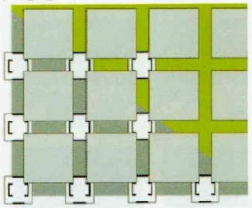
■ 標準敷設パターン

PG01



ブロック：100×200×80
0.53㎡/㎡
目地スペーサー：ST型
26.7個/㎡
客土：0.031㎥/㎡
目土：2.4リットル
緑化率（芝面積）：47%

PG04



ブロック：200×200×80
0.64㎡/㎡
目地スペーサー：SX型
16個/㎡
客土：0.023㎥/㎡
目土：1.8リットル
緑化率（芝面積）：36%

■ 特徴

①芝枯れしにくい
緑化目地スペーサーにより緑化ブロック舗装は、緑化部分が連続しているため、芝枯れしにくいきれいな緑化舗装となります。

②高い緑化率
緑化率が50%に近く、従来型より30~40%アップ。

③優れた景観
ブロックの材質、形状、カラーが自由に選択でき、周辺環境に促した景観緑化舗装が可能です。

④地球に優しい
透水性ブロックの使用により、うすいの地下浸透が一段と高まり、ヒートアイランドの防止にも効果を発揮します。

⑤ブロックの安定性が良い
スペーサーの底板がブロックに食い込む形（PAT.P）となっており、ブロックの沈下や移動を防ぎます。

■ 価格表

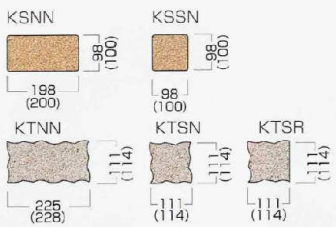
表示価格は全て税込みです

品　種	価格（円）／個
ST型（T字）	105
SX型（十字）	105

ショットブラスト GSD・GTO （受注生産です）



■ 形状・寸法



■ カラーバリエーション

スタンダードショット GSD



透水ショット GTO



■ スタンダードショット配色例



■ 価格表

表示価格は全て税込みです

品種		L×W×H (mm)	重量(kg)	価格(円/㎡)
スタンダードショット	Kストレート	198× 98 × 60	2.7	9,450
		198× 98 × 80	3.6	9,975
	Kトップ	225×111× 60	3.5	9,450
		225×111× 80	4.7	9,975
透水ショット	Kストレート	198× 98 × 60	2.4	9,975
		198× 98 × 80	3.2	10,500
	Kトップ	225×111× 60	3.1	9,975
		225×111× 80	4.2	10,500

オリジナルG OG （受注生産です）

洗練されたテクスチャーとフォルム

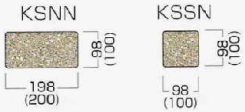


■ カラーバリエーション



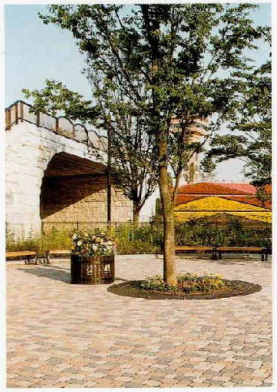


Kストレート KS

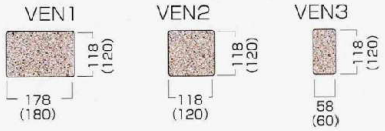


オーゴン ON





ベルジアーノ VE



■ 価格表

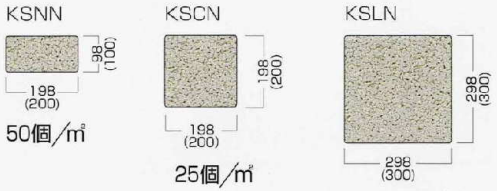
表示価格は全て税込みです

品種	L×W×H (mm)	重量(kg)	価格(円/㎡)
Kストレート	198× 98 × 60	2.7	10,500
	198× 98 × 80	3.6	11,025
オーゴン	248×148× 60	5.1	10,500
	248×148× 80	6.7	11,025
ベルジアーノVE	178×118× 60	2.9	10,500
	178×118× 80	3.9	11,025

透水平板 TO　透水擬石平板 GTO （受注生産です）



■ 形状・寸法



■ カラーバリエーション

●透水平板 TO



●透水擬石平板 GTO



■ 特徴

① 表装が自然素材擬石のため色褪せや色変化がありません。
② 雨水を一時的に貯水し、都市型洪水の防止に役立ちます。
③ 地表から浸透した水は浅水地下水として保全され、地中生態を改善し、街路樹などの保護・育生に役立ちます。
④ 雨の日でも水溜まりができず、スリップや転倒のないスムーズな歩行や交通安全を促します。
⑤ 地中にしみ込んだ雨水は、蒸発時に地表の熱を奪い都市砂漠化を防ぎます。

■ 価格表

表示価格は全て税込みです

品　種	L×W×H（mm）	重量（kg）	価格（円）／㎡
透水平板 TO	300×300×60	10.9	7,350
	300×300×80	14.5	7,875
透水擬石平板 GTO	300×300×60	10.9	9,975
	300×300×80	14.5	10,500

透水エコ ET （受注生産です）

■ 形状・寸法

形　状　300㎜×300㎜
厚　さ　60㎜
　　80㎜
※上記2種類





■ カラーバリエーション



■ 特徴

① 安全性の高いスラグ骨材を使用し、即脱方式の製造法により製造時に有害物質等が発生することはありません。
② 福祉対応型のブロックになっており、車椅子使用時も快適で安全です。
③ 浸透した雨水・蒸発時の雨水が都市型の洪水・砂漠化を防止します。
④ 浅水地下水として保全された水は、地中生態の改善を促し、街路樹などの保護・育成に役立ちます。
⑤ 高い透水係数により雨の日の水溜りを防ぎ、安全性の高い歩行・走行をかなえます。
⑥ 循環型の社会形成に役立つことが出来ます。

空冷式灰溶解スラグ



一般家庭から排出されるゴミを高温にて溶解したスラグです。
溶質物はなく大変安全な骨材として使用できます。



■ 価格表

表示価格は全て税込みです

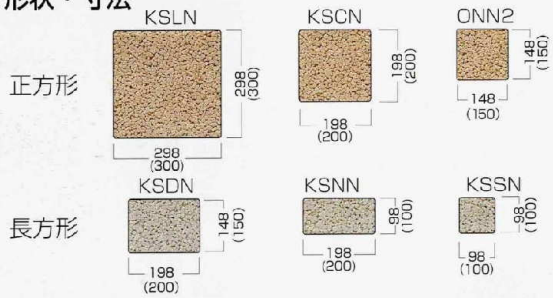
品　種	L×W×H（mm）	重量（kg）	価格（円）／㎡
透水エコET	300×300×60	10.9	10,500
	300×300×80	14.5	11,025

保水ブロック HO （受注生産です） ※詳しいカタログもご用意しております。

大都市では、面積の15~20%位を占める道路の表面は、アスファルト舗装で覆われている為に、水分の蒸発量の減少や蓄熱量の増加をもたらし『ヒートアイランド現象』に与える影響が大きいと指摘されています。

空隙部に水分を保持し、長い時間を掛けて水分を蒸発する事で、周辺の気化熱を奪い気中温度を下げる事が可能となりました。また水分がなくなっても、ブロックの連続した隙間を通して、毛細管現象で地中の水分を奪い、気中温度を低く保つ事ができます。

■ 形状・寸法





■ カラーバリエーション



■ 特徴

① 安全性の高いスラグ骨材を使用し、即脱型方式の製造方法により、製造時に有害物質等が発生する事は有りません。

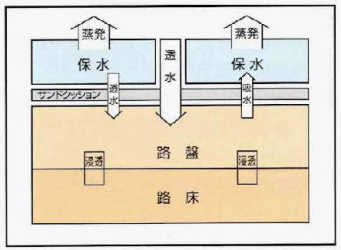
② 雨の日でも、水溜まりが出来ず、スムーズな歩行や交通安全を促します。

③ 地中にしみ込んだ雨水は、保水性ブロックを通り蒸発します。その時、地表の熱を奪い都市砂漠化を防ぎます。

保水性ブロック



保水システム循環図



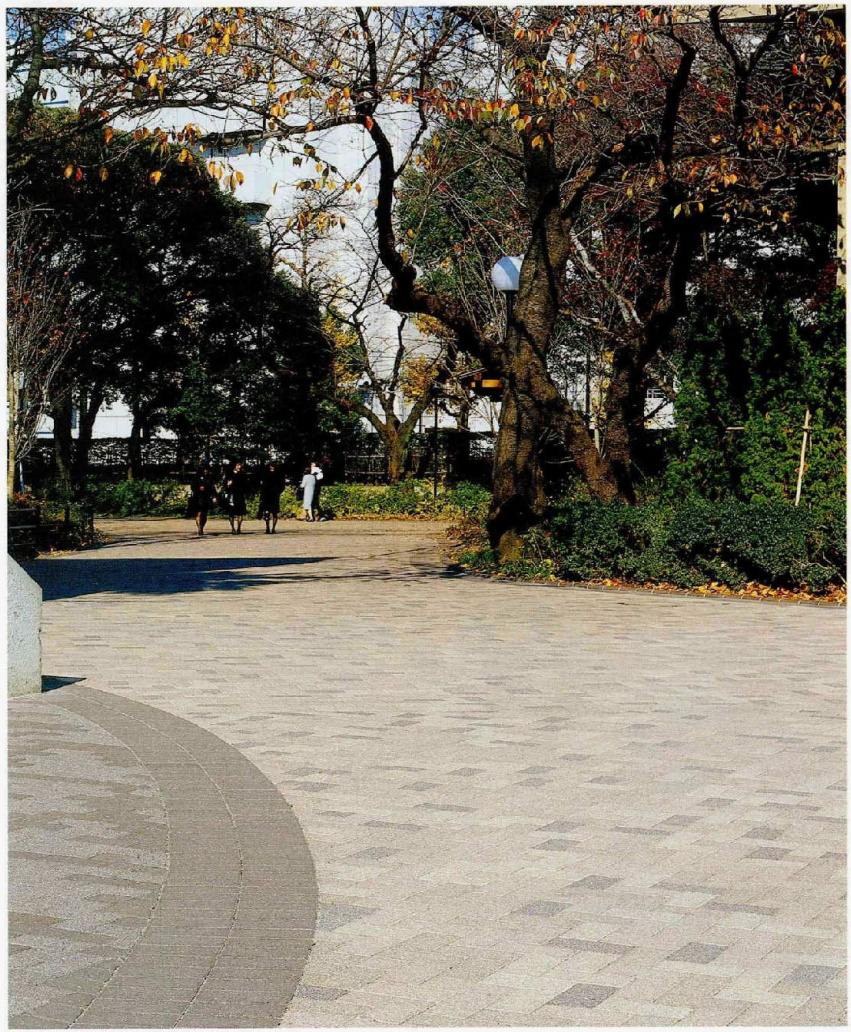
■ 価格表

表示価格は全て税込みです

品種		L×W×H (mm)	重量(kg)	価格(円)／㎡
保水ブロック HO	正方形	298×298×80	15.4	8,400
		200×200×80	6.8	8,400
	長方形	200×150×80	5.1	8,400
		198× 98 ×80	3.4	8,400

景観舗装 関連商品

KEIKAN HOSOU KANREN SHOUHIN



縁石

洗い出し縁石


歩車A金華


歩車A大磯


歩車A白ミカゲ


歩車A錆ミカゲ


地先A大磯2面仕上


地先A金華1面仕上


地先A錆ミカゲ2面仕上


地先A白ミカゲ1面仕上

擬石縁石


歩車A白ミカゲ


歩車A錆ミカゲ


地先A白ミカゲ2面仕上


地先A錆ミカゲ2面仕上


地先A白ミカゲ1面仕上

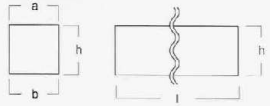

地先A錆ミカゲ1面仕上


両面R歩車A

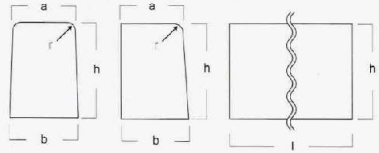

歩車A役物

■ 形状・寸法（標準）

地先境界型



歩車境界型



※当社インターロッキングカラーと同系色の製造に関する相談も承ります。





■ 価格表

表示価格は全て税込みです

仕上別	品名	略号	寸法（mm） a	b	h	l	r	重量（kg）	洗い出し価格（円）	擬石価格（円）
洗い出し（WS）	地先境界ブロック	D	80	80	80	600		9	966	1,197
		E	100	100	100	600		14	1,386	1,848
		A	120	120	120	600		21	1,733	2,667
		F	120	120	150	600		26	2,142	3,045
		G	120	120	200	600		34	2,783	4,095
			120	120	250	600		42	3,434	4,893
			120	120	450	600		76	6,216	6,899
			120	120	250	1,000		71	5,807	6,437
			135	135	230	600		44	3,602	3,990
		B	150	150	120	600		26	2,142	3,045
		C	150	150	150	600		32	2,636	3,759
		H	150	150	200	600		42	3,444	4,935
		I	150	150	250	600		53	4,568	6,143
擬石（SB）	歩車道境界ブロック	D	100	110	155	600	20	23	2,636	3,665
		E	100	120	150	600	20	23	2,636	3,665
		A	150	170	200	600	20	44	4,988	6,962
		B	180	205	250	600	20	66	7,487	10,437
		C	180	210	300	600	20	82	9,303	12,968
	両面歩車道	A	150	190	200	600	20	48	6,678	7,770
		B	180	230	250	600	20	72	10,500	11,760
		C	180	240	300	600	20	85	11,718	13,545
	並木桝ブロック	1号	150	150	180	900		58	8,085	8,789
		2号	150	150	180	600		39	5,439	5,618
		コーナー	150	150	180	300		21	3,654	4,683

スリット溝

（受注生産です）　※詳しいカタログもご用意しております。

景観に溶け込む、安全性と機能性。

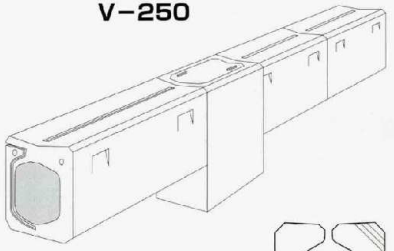


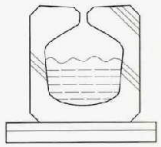
街のあらゆるシーンで
安全性と美感性を発揮する、
コクサクのスリット溝シリーズ。

コクサクのスリット溝には、こちらで紹介したV-250の他にも
多彩なシリーズをご用意しています。担当営業にお尋ねください。



V−250





スリット溝

■景観上必要な箇所に
美観が重視されるため蓋掛けでは周囲との調和のとれない所。

■雨水の溜まり易い箇所に
L形、エプロンブロック等ではゴミ或いは多少の沈下でも雨水が滞留する。

■道幅のない箇所に
蓋がないのでスリット溝上を車が通過しても騒音の恐れがない。
道路の中央に用いるのも良い。

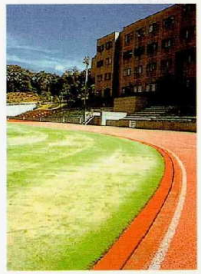
■安全を重視する施設に
全面角取りしてあるので素足でも安全。
滑る恐れのあるプールサイドでは小巾きとする。

■ゴミやクズのでる施設に
グレーチングでは葉がからまり、いちいち蓋をとるのも大変と思われる市場や畜舎に。

■頻繁に清掃の必要な施設に
工場や魚市場など毎日清掃の必要な所でも、
スリットから水を噴射するだけで容易に清掃が可能。

■段差の取れない箇所に
従来の強い勾配を取る必要のあったV形側溝やL形では車いすを使う病院やトラックターミナルでは
振動や滞留水、或いは滑る恐れがあって危険であったが、これ等を全て解消。

スポーツ施設向けに開発された
ST-150　受注生産品です。

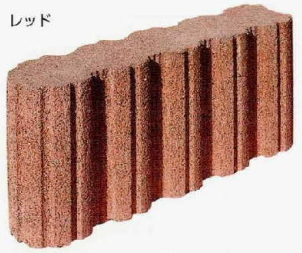




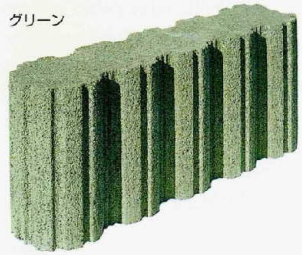


構内清掃
●スリット内部クリーナー
溝にそって差し込み90°回転し、45°傾けて押すことで
容易に堆積物を桝まで押し出すことができます。

ガーデンブロック　透水平板35㎜　透水インターL型30㎜

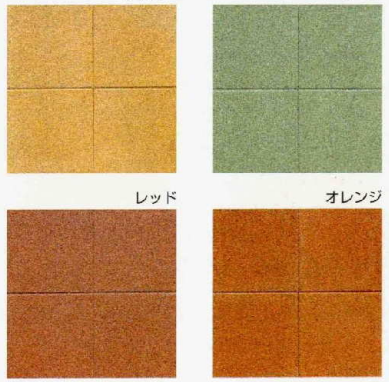


レッド

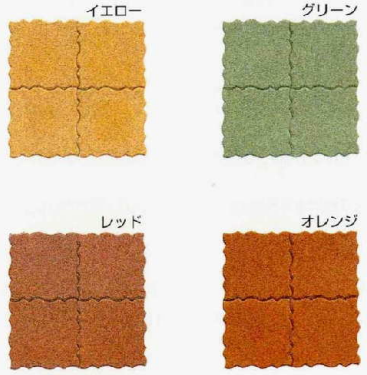


グリーン

ガーデンブロック



透水平板　35mm



透水インターL型　30mm

■ 価格表

表示価格は全て税込みです

品　種	色	L×W×H（mm）	重量(kg)	価格(円)
ガーデンブロック	レッド グリーン	390×190×100	8.5	683
透水平板35mm	レッド・グリーン オレンジ・イエロー	298×298× 35	6.3	525
透水インターL型 30mm	レッド・グリーン オレンジ・イエロー	225×225× 30	3.2	420

テクニカル

ブロック塀の設計・施工上の注意

コンクリートブロック塀をつくる場合には、地震力や風圧力その他の外力に対して安全であるように構築することが必要です。このため、設計施工に当たっては建築基準法施工令第62条コンクリートブロック塀設計基準（建築学会編壁構造関係設計基準同解説）に基づき、安全で正しい施工ができるように、建築コンクリートブロックに依頼されることをおすすめします。特に以下の点に注意してください。

1. 塀の（壁の）高さは2.2m以下とし、壁の厚さは高さが2m以下の場合は12cm以上、2mを越える壁には15cm以上としてください。
2. 壁頂および基礎には横に、壁の端部および隅角部には縦に、それぞれD10以上の鉄筋を配置してください。
3. 壁内にはD10以上の鉄筋を縦横に80cm以下の間隔で配置し、端部はそれぞれ縦筋または横筋にかぎ状に折り曲げるなどしてしっかり定着してください。
4. 高さが1.2mを越える場合は、壁の長さ3.4m以下ごとに、控壁または控柱を設けてください。ただし地盤や基礎構造の条件によっては、壁の高さが1.6mまでは控壁や控柱を設けなくても良い場合があります。
5. 透しブロックは2個以上連続して配置しないようにしてください。
6. 既設塀の上部には増し積みをしないでください。
7. 基礎の丈は45cm以上、根入れの深さは40cm以上とし、基礎の幅はブロックの厚さ以上としてください。
8. 頂部に壁笠を使用する場合には、落下しないように空洞内に横筋を挿入して固定するか、または縦筋部でしっかり固定するように施工してください。

白華について

主に水に溶解したセメントのアルカリ成分が、大気中に二酸化炭素と結合して、ブロックの表面に現れる現象です。

冬期や一日中乾燥しにくい日陰などで発生しやすくなります。

ブロックの汚れについて

ブロックはコンクリート製のため長い間ご使用いただきますと汚れが目立ってきます。汚れを防ぐためには施工後、ブロック表面に防水剤を塗布すると汚れが付着しにくくなります。

ブロック塀の高さと基礎の構造

表1 標準形布基礎を有するブロックの高さ　（単位：cm）

基礎の形状		I型基礎		T型・L型基礎	
控壁（控柱）の有無		なし	あり	なし	あり
地盤の性質	普通土	120	140	160	180
	良質土	160	180	160	220

表2 標準形布基礎より根入れを10cm増したブロックの高さ　（単位：cm）

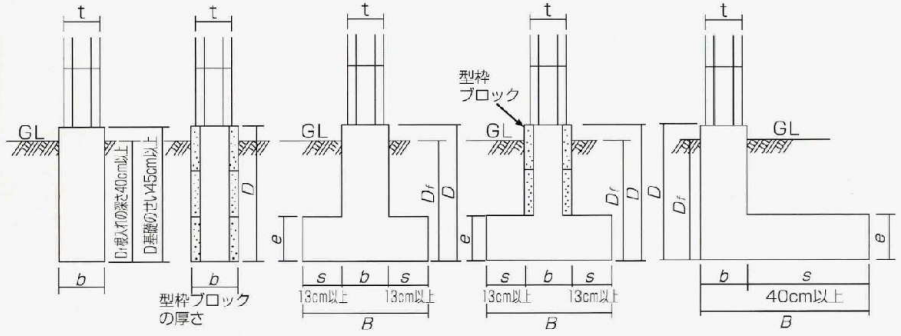
基礎の形状		I型基礎		T型・L型基礎	
控壁（控柱）の有無		なし	あり	なし	あり
地盤の性質	普通土	160	180	160	210
	良質土	160	220	160	220

〔備考〕基礎の形状については表3、図1を参照のこと

表1 布基礎の形状および標準寸法

基礎の形状	根入れ深さ Df(cm)	根入れ深さ D(cm)	根入れ深さ b(cm)	基礎スラブの張出し幅 s(cm)	基礎スラブの幅 B(cm)	基礎スラブの厚さ e(cm)
I型基礎	40 (50)	45 (55)	t＋2cm	—	立上り部分の幅 b	—
T型基礎				立上り部分の両側に各13cm	立上り部分の厚さ+26	15
L型基礎				布基礎の片側に40cm	立上り部分の厚さ+40	

〔備考〕（1）かっこ内の数値は、型枠ブロック塀の場合を示す。
（2）I型基礎に控柱をもうける場合は、布基礎底面より根入れの深さを15cm増す。

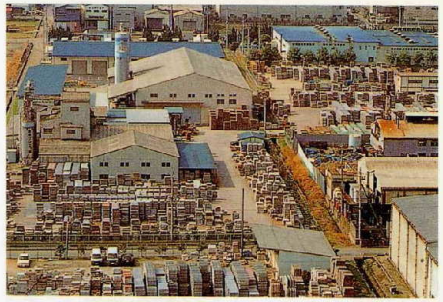


(a) I形基礎　(b) T形基礎　(c) L形基礎

記号　Df：根入れ深さ　B：基礎スラブの幅
D：布基礎のせい　e：基礎スラブの厚さ
b：立上り部分の幅　t：ブロック壁体の厚さ
s：基礎スラブの張り出し幅

図1　塀の布基礎の標準形状



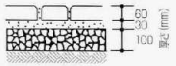


テクニカル

凡例

凡　例					
KBK インターロッキング 60mm 80mm	砂	粒土調整砕石 M-30	クラッシャーラン C-20	クラッシャーラン C-40	路床

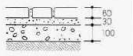
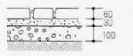
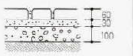
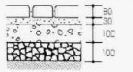
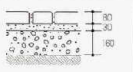
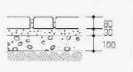
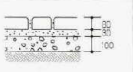
歩道および自転車道の標準舗装構造例



中小型専用駐車場の標準舗装構造例

荷重条件……中小型車輪荷重P=1t
　　大型車輪荷重　P=5t

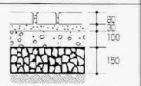
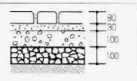
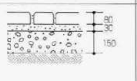
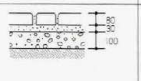
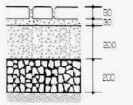
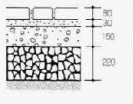
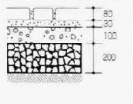
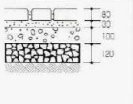
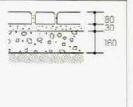
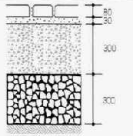
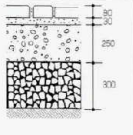
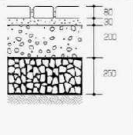
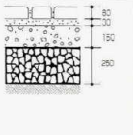
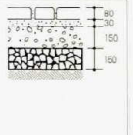
厚さ（mm）

交通条件（台/日・一方向）	設計CBR 3	4	6	8
中型車　300				
中型車　2,000 大型車　3				

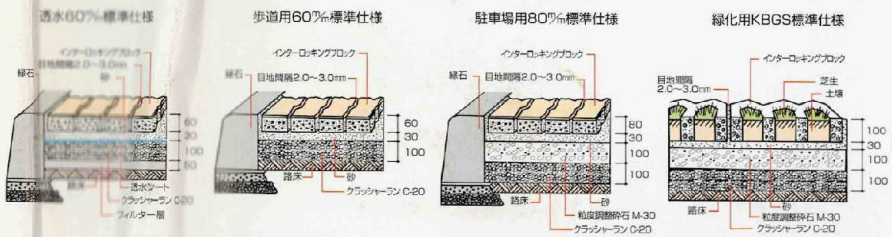
大型専用駐車場および標準舗装構造例

荷重条件……大型車輪荷重　P=5t

厚さ（mm）

交通条件（台/日・一方向）	設計CBR 3	4	6	8	12
大型車 100未満（L交通相当）					
大型車 100以上～250未満（A交通相当）					
大型車 250以上～1,000未満（B交通相当）					

設計施工標準仕様



透水インターロッキング（60mm）　歩道用（60mm）　駐車場用（80mm）　植生ブロック（100mm）

※コンパクターを使用できない場合は、足で踏み固めてください。
※植生ブロックをご使用される場合は、ブロック空洞部に腐葉土を混合して上質の土壌を充填して、芝生を植え付けてください。

インターロッキングブロックの品質規格

種　類	設計交通量の区分	項　目	規　格　値
普　通	車　道（Ⅰ～Ⅴ） 駐車場 歩　道	寸法（幅、長さ）	±2.5mm以内
		厚さ	±2.5mm以内
		強度（曲げ強度）	5.0MPa以上
透水性	歩　道	寸法（幅、長さ）	±2.5mm以内
		厚さ	−1～+4mm以内
		強度（曲げ強度）	3.0MPa以上
		透水係数	1.0×10−2cm/sec以上
植生用	駐車場 歩　道	寸法（幅、長さ）	±2.5mm以内
		厚さ	±2.5mm以内
		強度（曲げ強度）	4.0MPa以上
視覚障害者誘導用	歩　道	寸法（幅、長さ）	±2.5mm以内
		厚さ	±2.5mm以内
		強度（曲げ強度）	5.0MPa以上

品　種	すべり抵抗値（BPN）
SD（スタンダード）	72
TO（透水）	81
GSD（スタンダードショット）	77
GTO（透水ショット）	84
OG（オリジナルカラー）	80
規　格　値	40以上

注：（1）すべり抵抗値（BPN値）は、車道および駐車場では60以上、歩道では40以上とする。
　　（2）ブロックの形状その他の理由により、曲げ強度試験ができない場合は、コアによる圧縮試験を行う。規格値は、普通および視覚障害者誘導用は32.0MPa以上、透水性は17.0MPa以上とする。

※インターロッキングブロック舗装設計施工要領より抜粋

KBK

ご用命は…

2004.7

国策ブロック株式会社
KOKUSAKU BLOCK CO., LTD

本社・営業部　神奈川県相模原市下九沢1526番地/〒229-1134
TEL 042-762-0211(大代表)　FAX 042-762-3421

第二工場　神奈川県相模原市田名2481番地/〒229-1124
TEL 042-761-6008(代表)　FAX 042-763-0737

愛川工場　神奈川県愛甲郡愛川町中津6915番地/〒243-0303
TEL 046-286-0007(代表)　FAX 046-286-0006

東京支店　東京都世田谷区玉川台1-2-6-101/〒158-0096
TEL 03-3707-0950(代表)　FAX 03-3707-9040

※印刷インキの特性上、商品と若干、色が異なる場合があります。
※製品仕様、デザインなどに多少の変更がある場合もございますので、予め御了承ください。
許可なく複製不可