



## 玉砂利

庭園材料としての砂や砂利は、土木材料とは違い、色彩や粒状、光沢などが重要視されます。単にグランドカバーとしてだけでなく、模様をつけ、あるいは盛り上げるなどして庭園のテーマを創り出したりする手段にも用いられています。古庭園だけでなく現代庭園の中に新しい色彩をもたらすこともできるでしょう。

また、観賞のみでなく、裸地と比べて砂や砂利を敷く事によって雑草も防げ、いつまでも清潔感を保てます。

### 玉石

川や海岸に産出し、物理的な作用で角が削られ丸くなり、直径20～30cm程度の丸みのあるものを玉石と呼びます。用途は積石、緑石、州浜、延段などに使います。

### ゴロタ石

玉石のより小さな石で、直径6～9cm程度のものをゴロタ石といいます。用途は主に州浜、延段などに使います。

### 大玉／砂利

直径3cm程度のものを大玉と呼び、それより小さいものは砂利、砂と呼んでいます。このカタログでは砂利の色調が白から黒までレインボーカラーになるよう品揃えいたしました。敷砂利や洗い出しなど造園はもちろん、インテリアのアクセントなどにもお使いください。

※写真上部の表示

**DRY** ドライ：製品が乾いた状態の写真

**WET** ウェット：製品が水に濡れた状態の写真

1m<sup>2</sup> 4cm厚=約4袋

1m<sup>2</sup>=約80袋



**CP-023 伊勢砂利** (国産) 20kg袋  
2分・3分・5分・8分



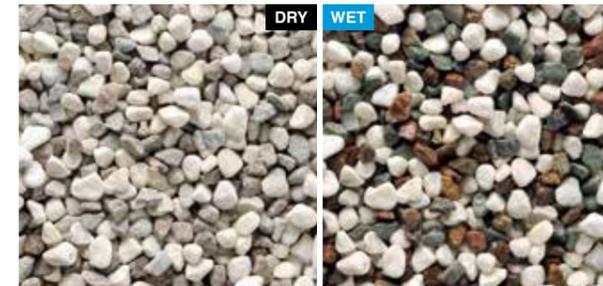
**CP-012-1 白川砂利** 20kg袋  
2分・3分・5分・8分



**CP-087 庵治** (国産) 20kg袋  
2分・3分・5分



**CP-006 白玉砂利** 20kg袋  
2分・3分・5分・8分・1寸・1.5寸・2寸



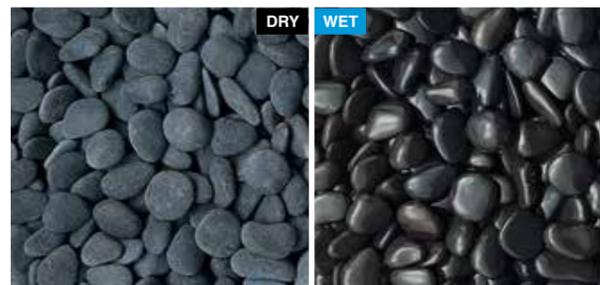
**CP-076 五色砂利** (国産) 20kg袋  
3分・5分・8分



**CP-014 青玉砂利** (国産) 20kg袋  
3分・5分・8分・1寸



**CP-002 那智砂利** 20kg袋  
2分・3分・5分 S(8分) M(1寸) L(40~50mm) LL(50~60mm)



**CP-040 本那智黒天然** (国産) 20kg袋  
2分・3分・4分・5分 小(45~50mm) 中(50~65mm) 大(65~75mm)



**CP-039 本那智黒研磨** (国産) 20kg袋  
2分・3分・4分・5分 小(45~50mm) 中(50~65mm) 大(65~75mm)



**CP-004 輝宝石黒** 20kg袋  
小(20~30mm) 中(30~40mm) 大(40~60mm)



**CP-008 輝宝石白** 20kg袋  
小(20~30mm) 中(30~40mm) 大(40~60mm)



**CP-029 輝宝石象牙** 20kg袋  
小(20~30mm) 中(30~40mm) 大(40~60mm)



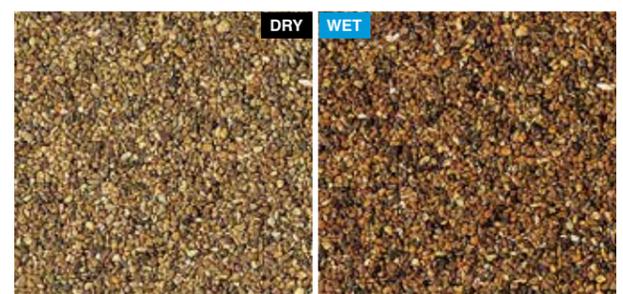
**CP-021 輝宝石混色** 20kg袋  
小(20~30mm) 中(30~40mm) 大(40~60mm)

# 洗い出し

ひと手間掛ける事で小石本来の色彩を引き立たせる舗装



**CP-028 金華砂利** (国産) 20kg袋  
2分・3分・5分



**CP-058 南部砂利** 20kg袋  
2分・3分



**CP-059 アカシ** 20kg袋  
2分・3分



**CP-088 新錦** 20kg袋  
1~3mm・3~5mm



**CP-082 淡路砂利** (国産) 20kg袋  
2分・3分



**CP-078 山桜** (国産) 20kg袋  
2分・3分



**CP-085 クリーム** 20kg袋  
1分・2分・15分・20分



**CP-022 大磯砂利** 20kg袋  
2分・3分・5分



**CP-016 蛇紋** 20kg袋  
1分・2分・3分・5分・10分



**CP-086 砥(ぎょく)** 20kg袋  
1分・3分・5分

## チップ砂利

お洒落なお庭に



**CP-064 ピンクチップ** 20kg袋  
18~22mm



**CP-070 ホワイトチップ** 20kg袋  
15~20mm

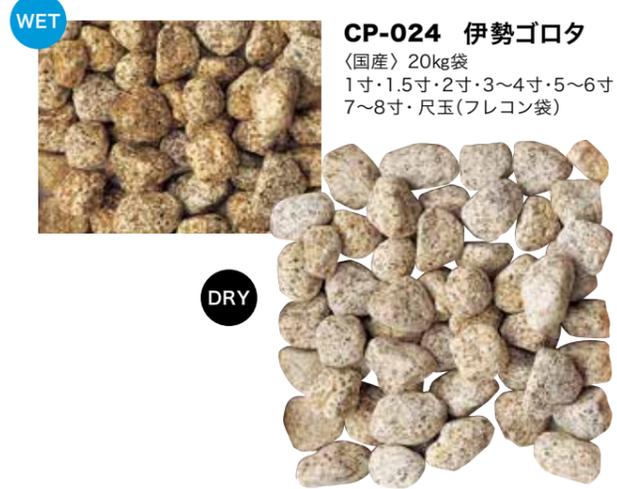


**CP-065 イエローチップ** 20kg袋  
18~22mm



**CP-066 グリーンチップ** 20kg袋  
18~22mm

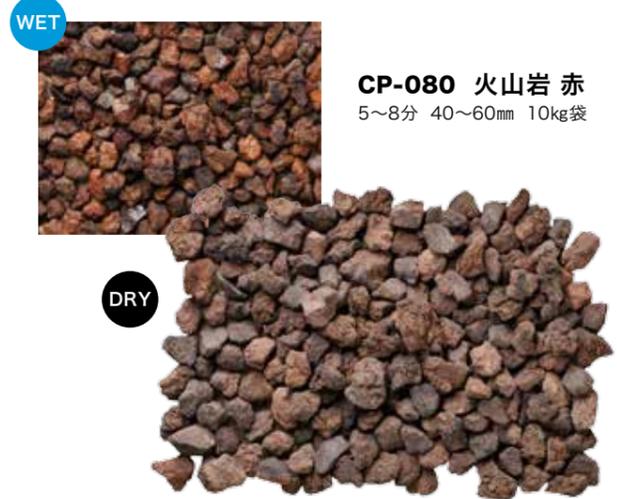
**ごろた** 素朴な形状により花壇の土留・景観のアクセントなど  
多種多様な演出を楽しめます。



**CP-024 伊勢ゴロタ**  
〈国産〉20kg袋  
1寸・1.5寸・2寸・3~4寸・5~6寸  
7~8寸・尺玉(フレコン袋)



**CP-013 うずら石**  
50~70mm内外 20kg袋



**CP-080 火山岩 赤**  
5~8分 40~60mm 10kg袋



**CP-089 火山岩 黒**  
5~8分 40~60mm 10kg袋



けいりせき  
**CP-092 蛭里石**  
200~300mm程度



**CP-090 木曾ごろた**  
100~300mm程度



**CP-091 和黒ごろた**  
100~200mm程度

### 琉球石灰岩 沖縄の海が育んだ、自然の恵み——

サンゴや有孔虫など生物の遺体が続成作用によってできた日本では珍しい岩石。  
色あい・質感は、目に優しく、飽きがこない癒しの石材として注目されています。

**CP-032 琉球石灰岩**  
規格 お問い合わせ



#### 表面仕上げ



※形状は自然石のためカタログの写真と異なります。

# MACHIYA SELECT 「マチャ セレクト」

天然石の美しさと伝統の左官技術を再現  
水洗い不要で鮮やかな仕上がり 室内、室外どちらでも施工可能 汚水処理・環境に配慮した次世代洗い出し工法



**水洗い不要** 水洗いが不要です。スポンジで拭き取るだけで仕上がります。今まで施工できなかった室内にも施工を可能としました。

※室内でも安心してお使い頂けるホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆認定品です。

日本建築仕上材工業会登録  
登録番号 0910003  
放散等級区分表示 F☆☆☆☆  
問合せ先 <http://www.nsk-web.org>

**美しい仕上がり** 既調合（プレミックスタイプ）で面倒な現場での調合作業は不要です。専用種石も最適なサイズと割合に配合済みで均一で美しく仕上がります。

**用途** エントランス・アプローチ・玄関・ガレージ・テラス・屋上・店舗・遊歩道などの建物内外装に

## モルタル・種石見本

ここに表示している見本は一例です。11種の種石と6色のモルタルを自由に組み合わせられます。お好みに合わせてセレクトしてください。

種石：淡路・紅葉・大磯・御浜・南部・茜・象牙・青海・桃山・白仙・黒仙

モルタルカラーチャート：

※印刷物の為実際の色調と異なります。種石は天然石を使用しています。ロットにより色目などが異なる場合や、使用する種石によりモルタルの色が変わってしまう場合があります。

試験成績

材齢7日
曲げ強さ 4.02N/mm
圧縮強度 27.7N/mm

試験方法はJIS R 5201に準ずる。MACHIYA大磯(濃灰)にて試験。



種石見本グリッド:

- 淡路: セメント, 利休白茶, 丁字茶, 桃花
- 紅葉: セメント, 利休白茶, 丁字茶, 桃花
- 大磯: セメント, 利休白茶, 濃灰, 灰浅緑
- 御浜: セメント, 利休白茶, 丁字茶, 濃灰

**工期短縮** 独自開発の専用特殊セメントで施工時間も大幅に短縮、洗出して翌日開放を可能にしました。店舗工事・リフォーム案件など時間的に余裕が無い工事にもとても最適です。

**環境に配慮** 施工で発生する汚泥水の回収も簡単確実にでき周辺を汚す事も無く環境にも優しく安心です。



種石見本グリッド:

- 南部: セメント, 利休白茶, 丁字茶, 桃花
- 茜: セメント, 利休白茶, 丁字茶, 桃花
- 象牙: 桃花, 灰浅緑
- 青海: セメント, 灰浅緑
- 桃山: セメント, 利休白茶
- 白仙: セメント, 利休白茶
- 黒仙: 利休白茶, 丁字茶, 桃花, 灰浅緑

## 抗菌砂 子どもたちをバイ菌から守る(抗菌効果有り)

この「抗菌砂」に使用している抗菌剤は、人体に無害無臭の特殊な抗菌剤の働きで砂場内の約130種以上の病原性細菌やカビ菌・藻類の繁殖を阻止しその効果を長期間にわたり持続し清潔な砂場を維持します。

外部から持ち込まれた菌類にも効果があります。又、犬やネコなどの回虫卵に対しても殺滅効果があります。



品番	荷姿	重量	特殊抗菌剤配合砂
CPA-004	ポリ袋	15kg/袋	

## エコセラ

瓦で出来た地球にやさしい砂利(レッド・ブラック)

高圧送電線に使われる良質のセラミックスを粉砕したりサイクル品(ホワイト)

見た目は砂利。お庭やアプローチ・ガーデニングにもおしゃれで防犯効果も期待。瓦の優れた保水性とセラミックスの白色でヒートアイランド現象を抑制します。ブラック・ホワイトには、雑草抑制効果があります。

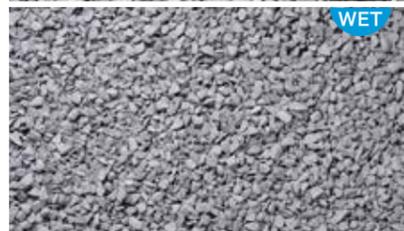
エコセラレッド



エコセラブラック



エコセラ ホワイト



品番	品名	サイズ	重量
CPA-001	エコセラレッド	M: 8~14mm・L: 14~30mm	10kg/袋
CPA-002	エコセラブラック	M: 8~14mm・L: 14~30mm	10kg/袋
CPA-003	エコセラホワイト	小: 5~10mm・大: 10~20mm	10kg/袋

【ご使用目安】 敷き厚3cmで約3~4袋/m<sup>2</sup> 敷き厚5cmで約5~7袋/m<sup>2</sup>  
 ※マルチングや土壌改良・鉢底石に使用するには状況に応じて適量ご使用下さい。

## 砂場枠・花壇枠

品名	品種	幅	厚	長さ	重量	色	価格
アプソープガード A100	A100直用	100mm	70mm	2015mm	13.5kg/本	ブルー、グリーン、レンガ、グレー、黒	¥23,500/本
	A100コーナー	100mm	70mm	500mm	5.6kg/本		

※材質：タイヤリサイクルゴムチップ  
 ※取付方法：アンカー止め、アンカーは角穴位置に後付け  
 使用アンカー：打込みアンカーM10×100  
 必要数：直用4ヶ所/本 コーナー3ヶ所/本 曲線の場合8ヶ所/本  
 アンカーは付属していません。  
 キャップ材は付属の接着剤にて接着  
 ※現場にてカットの場合はカッターナイフをご使用下さい。

品名	品種	幅	内寸	厚	長さ	重量	色	価格
アプソープガード B100/150	B100直用	130mm	100mm	90mm	2015mm	12.5kg/本	ブルー、グリーン、レンガ、グレー、黒	¥31,000/本
	B100コーナー	130mm	100mm	90mm	220±5mm	1.9kg/本		¥7,000/本
	B150直用	180mm	150mm	90mm	2020mm	16.0kg/本		¥34,500/本
	B150コーナー	180mm	150mm	90mm	220±5mm	3.8kg/本		¥8,000/本

※材質：材質：タイヤリサイクルゴムチップ  
 ※取付方法：接着剤で全面接着。接着剤は別売り。  
 0.6kg/m必要、1kg単位で出荷可。  
 ※現場にてカットの場合はカッターナイフをご使用下さい。



## ウッドチップ

クッション性・透水性に優れたチップ材は、植木の保護・ドッグラン・遊び場と多目的に使用できます。



ウッドチップ ひのきウッドチップ ひのきスモールウッドチップ 青森県産ひばウッドチップ

品名	樹種	産地	容量	出荷単位
ウッドチップ	杉・サワラ混合樹皮混入	国産材	50ℓ	50ℓ×2袋
ひのきウッドチップ	ひのき	国産材	50ℓ	50ℓ×2袋
ひのきスモールウッドチップ	ひのき	国産材	50ℓ	50ℓ×2袋
青森県産ひばウッドチップ	ひば	青森県産	50ℓ	50ℓ×1袋



植栽

雑草対策



日陰施工



## テーブル

落ち着きのある存在感と石独特の自然の肌合いが他の素材にはない味わいです。庭や公園でゆっくりした時間が楽しめます。天然石で出来ているので雨・風に強く、屋外で半永久的に美しくご利用頂けます。



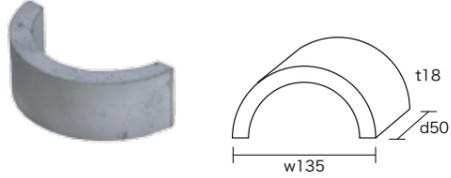
※形状は自然石のためカタログの写真と異なります。



## 小端立て瓦

ガーデンやインテリアを小端立て瓦でデザインしてみませんか？  
組み合わせによって様々なデザインが楽しめます。

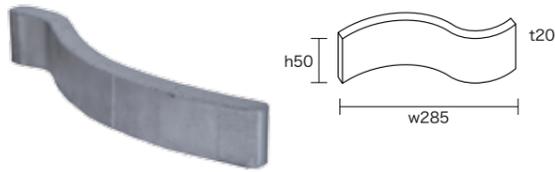
**AWK-12 丸瓦**  
w135mm・d50mm・t18mm



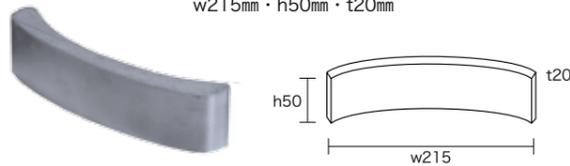
**AWK-13 丸瓦**  
w135mm・d100mm・t18mm



**AWK-10 棧瓦**  
w285mm・h50mm・t20mm



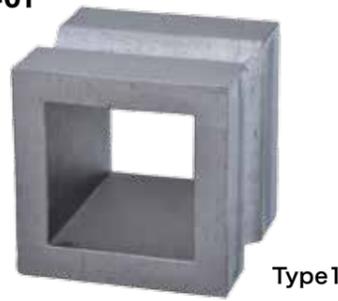
**AWK-11 熨斗瓦 (イトカワラ)**  
w215mm・h50mm・t20mm



## いぶしブロック

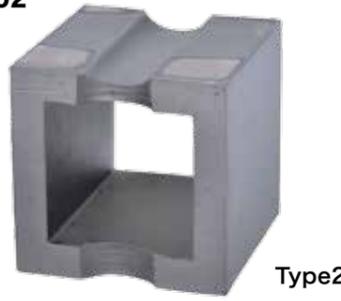
風が通る優しい空間づくりに  
駐車場や庭から室内装飾まで、いぶしブロックでお洒落な空間をつくってみませんか？

**AWB-01**

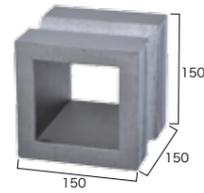


Type1

**AWB-02**



Type2



いぶしブロック Type1 Type2	
内径 103mm・溝幅 50mm・溝深 15mm・重量 約 3.5kg・36 個/m <sup>2</sup>	

※本商品は片面2面溝付きで、塀などで施工する際に配筋が可能なタイプです。  
※端部役物につきましてはお問合せください。  
※焼き物ですので寸法には若干の誤差が生じます。



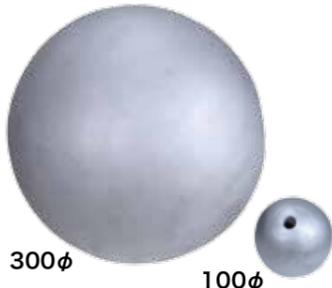
**【瓦製品のご注意事項】**  
※瓦製品は「瓦」と同じ土と製法で作られています。自然の風合いを一番に鬼師が一つ一つを手作りで制作しています。ゆえに商品にはどうしても個体差がありますので掲載写真と比べて、色・サイズ・重さ・表面仕上げなどに多少の誤差がございますので予めご了承ください。  
※いぶし製品については、使用初期にアクが発生する場合がありますが、時間経過と共に徐々に消えていきます。  
※寒冷地でのご使用は、凍害により割れやひびが入る場合があります。

※規格は、多少誤差があります。

## いぶし玉

工匠の業が醸し出す球体は  
何気ない癒しの彩り

**AWQ-01**



300φ

100φ

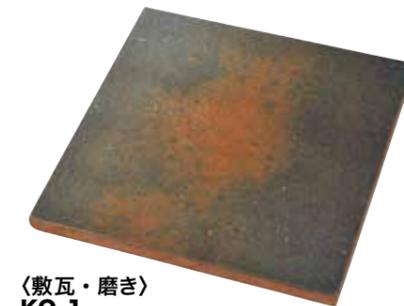
いぶし玉

100φ・150φ・300φ



## 敷瓦

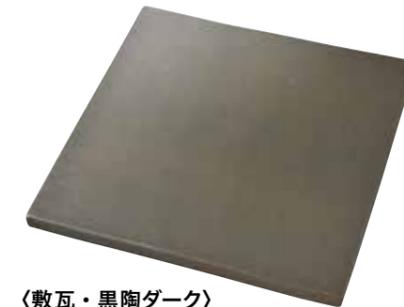
高い強度を持った黒陶窯変を研磨することで、きらめく銀河の海のように美しく輝き、今までのいぶし瓦とはまったく別の顔を持つエクステリア材へと生まれ変わりました。  
高級感あふれるその風合いは、一般住宅はもとよりホテルのロビーや公共施設のエントランスにもよく調和します。



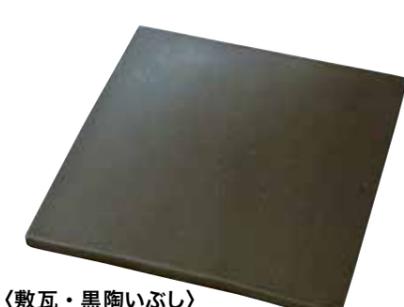
〈敷瓦・磨き〉  
**KO-1**  
280×280×17mm



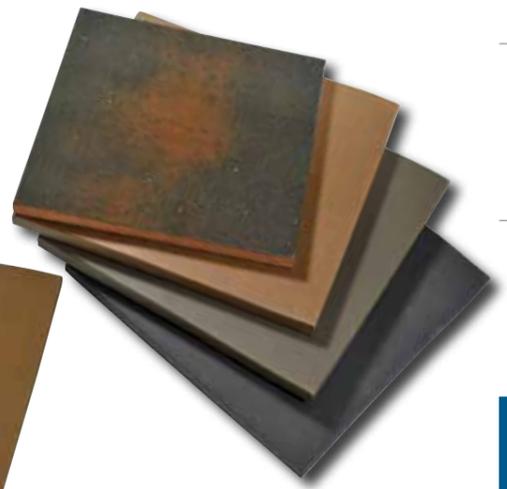
〈敷瓦・黒陶マイルド〉  
**KO-2**  
295×295×17mm



〈敷瓦・黒陶ダーク〉  
**KO-3**  
295×295×17mm



〈敷瓦・黒陶いぶし〉  
**KO-4**  
295×295×17mm



オリジナル・カラー4色

◆高温焼成により、高い強度を実現。淡路産の土を極限まで焼き締めることで、傷つきにくくなりました。堅い金属で引っかいてもサッと拭けば目立ちにくく、歩行跡も目立たず美しさが長持ちします。

◆17mmという厚さなので駐車場での使用も可能にしました。普通車クラスが載っても大丈夫です。※鉄筋コンクリート下地(スラブ)が必要となります。