

⚠ 安全に関するご注意

※粘土瓦の落下・雨漏りの防止等の工事には専門の設計・施工が必要です。粘土瓦の設計及び工事は専門業者にて相談ください。
※粘土瓦の強風地域・積雪地域での使用は、特殊な工事が必要な場合があります。このような地域では必ず専門施工業者にて相談ください。
※粘土瓦を使った屋根を設計する場合、関連する工事標準仕様書に基づいておこなってください。特殊な設計や工事を行う場合は、専門工事業者にて相談ください。
※施工後及び施工中に専門工事業者以外の方が、屋根面に登る事は落丁等の可能性があり非常に危険です。また、雨漏り等の原因になる事もありますので、絶対に登らないで下さい。

⚠ 製品に関するお願い (粘土瓦の特性について)

瓦は天然原料である自然の粘土を原料とした焼成品です。粘土は採取場所により、その成分・性質は微妙に異なり、また同一場所の採取でも全く均一ではありません。このように瓦は原料 자체が均質化された工業原料ではなく、自然から生まれた粘土を使うため、それ自体が機械化に向くようにできていない為、科学的な管理が難しい焼成品です。日本の瓦は約1400年以上前から作られてきましたが、製造技術・焼成技術が飛躍的に進歩し、大量生産できるようになった現在でも「瓦は天然材料を使った自然素材である」ことを理解いただき、その特性をあらかじめご承知置きください。

■粘土成分の違いや気圧など気象条件による焼成窯内雰囲気の変化により、微妙な色ムラが発生している場合があります。■焼きものの特有の若干のネジレや寸法のバラツキがある場合があります。また瓦は重ね合わせて施工していくことで、葺き上げ後に瓦と瓦の間にスキマが発生することがあります。■施工後、日焼けによる色あせやホコリの付着などによる色合いの変化が発生する場合がありますが、屋根材としての品質・性能および耐久性を損なうものではありません。■陶器瓦(釉薬瓦)は買入(かんにゅう)と呼ばれる表面亀裂が発生する場合がありますが、これは焼き物製品特有の釉薬表面層に発生する亀裂であり、屋根材としての役割を損なうものではありません。■陶器瓦(釉薬瓦)には釉薬にピンホールと呼ばれる小さいこみや粘土素地の露出が発生する場合があります。釉薬の気泡や粘土に含まれる有機物などが燃焼して発生するものです。焼きものとして、また屋根材としての品質上の問題はありません。■強風雨時等、瓦の隙間から、しづきが入る恐れがあります。■立地条件により、瓦表面にコケ等が発生することがあります。これは瓦の表面層に発生しているものであり、屋根材としての品質や性能を損なうものではありません。■切妻部の釉瓦から雨水の水滴が落ちることがあります。これは野地部に雨水が進入する雨漏りではなく、一般的な現象です。■成型時の金型内で粘土が動き、瓦曲面周辺にシワが発生しますが、漏水や強度には問題ございません。■瓦の耐久性を高めるために高温焼成をおこなうと表面は硬く焼結されます。そのため、梱包や輸送時に多少のメカニカルな衝撃が混入します。■いぶし瓦は粘土に含まれる鉄分が瓦表面にある場合、雨水により点状の赤錆が発生する場合がありますが、これは表面層での一時的な現象であり、品質の劣化を伴うものではありません。■製品は改良のため予告なく変更する場合があります。

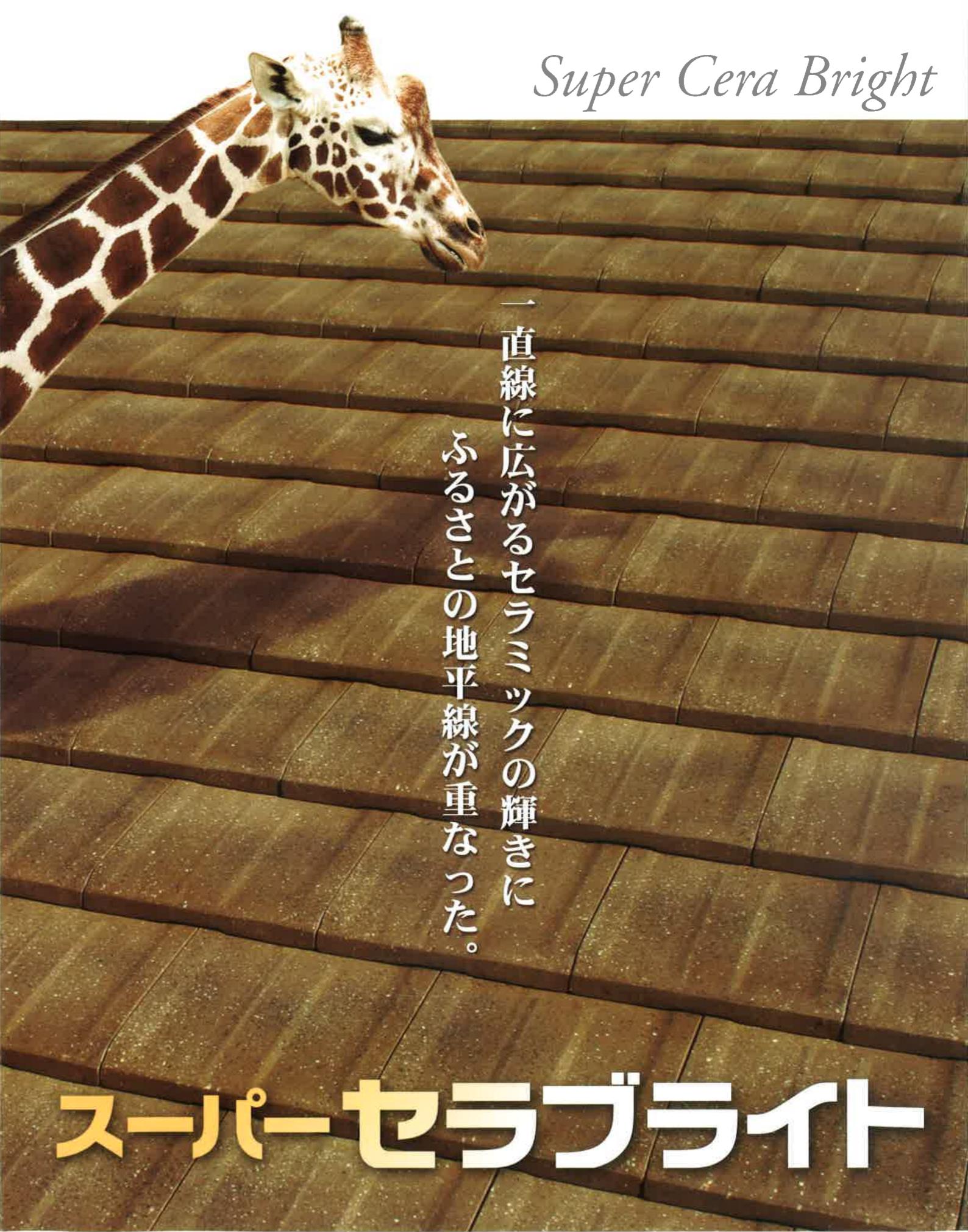
■ 特約店

近畿セラミックス株式会社

本 社 〒656-2224 兵庫県淡路市大谷881-8
TEL.0799(64)0631(代) FAX.0799(64)0595

西 淡 〒656-0341 兵庫県南あわじ市津井1730
事務所 TEL.0799(38)0311(代) FAX.0799(38)0664

福山営業所 〒729-0114 広島県福山市柳津町4丁目1-24 TEL.084(934)7288(代) FAX.084(934)6441
広島営業所 〒731-0143 広島県広島市安佐南区長楽寺1丁目2番2号 TEL.082(878)3715(代) FAX.082(878)3725
大分営業所 〒870-0003 大分県大分市豊海3丁目8-9 TEL.097(532)8163(代) FAX.097(538)4843
宮崎営業所 〒880-0125 宮崎県宮崎市大字広原4607番6 TEL.0985(30)5622(代) FAX.0985(30)5633



水平に広がる美しいフラットなラインが、洗練された表情を住まいにあたえる。

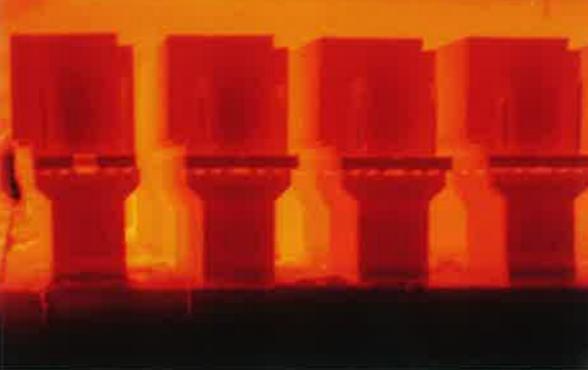
本格焼成フラットタイプのセラミック瓦「スーパーセラブライト」は、日本古来の伝統製法で作られた強さと美しさを兼ね備えた瓦です。

現代建築様式の美を引き立てるフラットなフォルムは、建築デザイナーにも重宝されています。また、優れた防災性能を持ち耐寒性能にも優れた「スーパーセラブライト」は、日本の様々な気象条件にも耐え、長年に渡って美観を維持し快適な暮らしを実現するなど、住む人の大きな信頼にお応えする製品です。

FLAT

フラットタイプ
本格焼成瓦

「スーパーセラブライト」は、淡路島産の粘土を成形乾燥した後、釉薬をかけ高温で焼成されます。強い炎で焼き締められた瓦は、優れた防水性や防災性を発揮し屋根材としての高い性能を発揮します。炎と土から生まれる美しい瓦は、貴方の住まいを長年に渡って、様々な災害から守り続けます。




水の流れを整える

屋根瓦の重要な役割のひとつに「防水」という役割があります。フラットタイプの屋根瓦は、その形状から雨水が左右に拡散し水がスムーズに流れにくいというマイナス面があります。「スーパーセラブライト」は、その点を解消するため瓦表面に約3mmという低い凹凸を付け、水の流れを整え雨水が樋までスムーズに流れるようにしました。



耐風圧性能試験

強風時の飛散やズレにどれだけ耐えられるか、厳しい試験を実施。特許取得を得るのにふさわしい高い性能を実証しました。

施工例



クラシックシリーズ



▲クラシック・アイボリー



▲クラシック・オレンジ



▲クラシック・グリーン



▲クラシック・チェスナット

標準色



▲ブラック



▲ブラウン

特注色



▲いぶし



▲ラスティグリーン



▲新銀

Super Cera Bright

一直線に広がるセラミックの輝きに
ふるさとの地平線が重なつた。

スーパー セラ ブライト

仕
業

■ 防水機能 (高い水返し・釘穴)

従来の瓦より大幅に高くした水返し、釘穴により防水性が飛躍的に向上。



■ 防災性能

強固なツメの組み合せが耐風・耐震性に威力を発揮。

■ 防水機能 (水の流れを分ける凸部)

凸部で雨水を瓦の谷に流し、雨水がスムーズに流れるようにし、アンダーラップ部に水が流入するのをできるかぎり防ぎます。

【登り方向の割り付け】



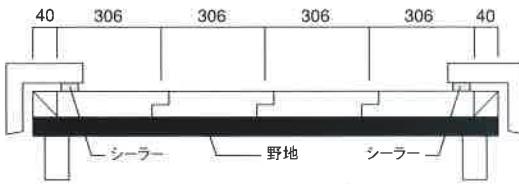
全長	357mm(±4mm)
全巾	345mm(±4mm)
働き長さ	281mm(±4mm)
働き幅	306mm(±4mm)
1枚の重量	3.8kg
葺き上がり必要枚数	約40枚/坪・12枚/m ²
3.3m ² 当たりの重量	約152kg
1m ² 当たりの重量	約46kg
使用可能勾配	4/10勾配以上

標準屋根勾配とその流れ長さ

標準屋根勾配	4.0/10	4.5/10	5.0/10	5.5/10	6.0/10
その流れ長さ	8m	10m	12m	15m	17m

注意：これはスーパーセラブライ特を安心してお使い頂くための標準値です。
※働き長さは275~285mmまで施工可能です。

【横方向の割り付け】



安全に関するご注意

※粘土瓦の落下・雨漏りの防止等の工事には専門の設計・施工が必要です。粘土瓦の設計及び工事は専門業者にご相談ください。

※粘土瓦の強風地域・積雪地域での使用は、特殊な工事が必要な場合があります。このような地域では必ず専門施工業者にご相談ください。

※粘土瓦を使った屋根を設計する場合、関連する工事標準仕様書に基づいておこなってください。特殊な設計や工事を行なう場合は、専門工事業者にご相談ください。

※施工後及び施工中に専門工事業者以外の方が、屋根面に登る事は落丁等の可能性があり非常に危険です。また、雨漏り等の原因になる事もありますので、絶対に登らないで下さい。



製品に関するお願い(粘土瓦の特性について)

瓦は天然原料である自然の粘土を原料とした焼成品です。粘土は採取場所により、その成分・性質は微妙に異なり、また同一場所の採取でも全く均一ではありません。このように瓦は原料自体が均質化された工業原料ではなく、自然から生まれた生きた粘土を使うため、それ自体が機械化に向くようになっていません。科学的な管理が難しい焼成品です。日本の瓦は約1400年以前から作られてきましたが、製造技術・焼成技術が飛躍的に進歩し、大量生産できるようになった現在でも「瓦は天然材料を使った自然素材である」ことをご理解いただき、その特性をあらかじめご承知ください。

■粘土成分の違いや気圧など気象条件による焼成窯内雰囲気の変化により、微妙な色ムラが発生している場合があります。■焼きものの特有の若干のネジレや寸法のバラツキがある場合があります。また瓦は重ね合わせて施工していきますので、葺き上げ後に瓦と瓦の間にスキマが発生することがあります。■施工後、日焼けによる色あせやホコリの付着などによる色合いの変化が発生する場合がありますが、屋根材としての品質・性能および耐久性を損なうものではありません。■陶器瓦(釉薬瓦)は貫入(かんにゅう)と呼ばれる表面亀裂が発生する場合がありますが、これは焼き物製品特有的の釉薬表面層に発生する亀裂であり、屋根材としての役割を損なうものではありません。■陶器瓦(釉薬瓦)には釉薬にビンホールと呼ばれる小さいへこみや粘土素地の露出が発生する場合があります。釉薬の気泡や粘土に含まれる有機物などが燃焼して発生するのですが、焼きものとして、また屋根材としての品質上の問題は一切ありません。■強風雨時等、瓦の隙間から、しぶきが入る恐れがあります。■立地条件により、瓦表面にコケ等が発生することがあります。これは瓦の表面層に発生しているものであり、屋根材としての品質や性能を損なうものではありません。■切妻部の袖瓦から雨水の水滴が落ちることがあります。これは、野地部に雨水が進入する雨漏りではなく、一般的な現象です。■成型後の乾燥から高温焼成時に素地が収縮する事によって粘土が動き、これが発生する場合がありますが、強度には問題はございません。■成型時の金型内で粘土が動き、瓦底面周辺にシワが発生しますが、漏水や強度には問題ございません。■瓦の耐久性を高めるために高温焼成をおこなうと表面は硬く焼結されます。そのため、梱包や輸送時に多少のメカケが混入します。■いぶし瓦は経年変化による黒ずみなどの色変化が発生する場合がありますが、これは自然素材であるいぶし瓦特有の現象であり、品質の劣化を伴うものではありません。■いぶし瓦は粘土に含まれる鉄分が瓦表面にある場合、雨水により点状の赤錆が発生する場合がありますが、これは表面層での一時的な現象であり、品質の劣化を伴うものではありません。■製品は改良のため予告なく変更する場合があります。

近畿セラミックス株式会社

本社 〒656-2224 兵庫県淡路市大谷881-8
TEL.0799(64)0631(代) FAX.0799(64)0595

西淡 〒656-0341 兵庫県南あわじ市津井1730
事務所 TEL.0799(38)0311(代) FAX.0799(38)0664

福山営業所 〒729-0114 広島県福山市柳津町4丁目1-24 TEL.084(934)7288(代) FAX.084(934)6441
広島営業所 〒731-0143 広島県広島市安佐南区長楽寺1丁目2番2号 TEL.082(878)3715(代) FAX.082(878)3725
大分営業所 〒870-0003 大分県大分市豊海3丁目8-9 TEL.097(532)8163(代) FAX.097(538)4843
宮崎営業所 〒880-0125 宮崎県宮崎市大字広原4607番6 TEL.0985(30)5622(代) FAX.0985(30)5633

■ 特約店