

石州防災平板瓦  
ニューセラFタイプU

強さは美しさ  
石州瓦

# 耐久性の 平板瓦。 F type U

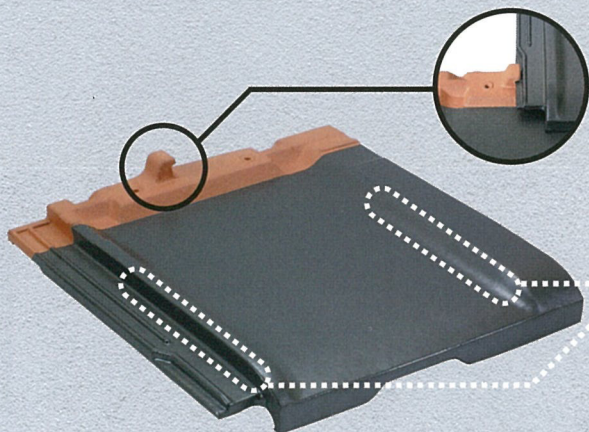
Long-lasting flat roof tiles.



## 防災機能で守られた住まいの安心感

### 耐風機構

前方の瓦が後方の瓦を  
防災フックで  
ガッチリ固定。



### 防水機構

水返し壁と排水効率アップ  
雨水をシャットアウト。



# 洗練

千鳥葺きが景観に馴染む

自然な風合いとが景観に溶け込む  
美しさを持ちます。繊細な形状が、  
落ち着いた雰囲気を作り出します。

### 01 防音性能

他の屋根材に比べ優れた防音性を発揮します。

\_NOISE

### 02 経済性

屋根葺き材の中で抜群に耐用年数が長い石州瓦の特性がトータルコストを抑えます。

\_COST

### 03 オプション

寸法の共通化・標準化に伴い、周辺資材へ適応します。



ガラス瓦 太陽光支持瓦 雪止金具

\_OPTION

### 04 互換性

長期使用対応部材(cjk)  
長期にわたってメンテナンスを容易にする為他社製品とも互換性を持たせた共通部材です。

\_COMPATIBLE



瓦でつなく、  
暮らしと風景

Kawara Designs

# 瓦景



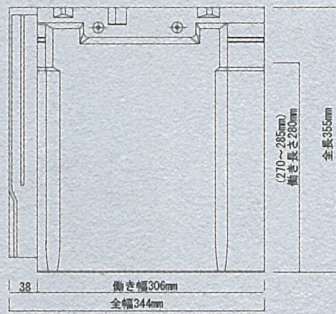
銀黒 (ぎんぐろ)

ブラック

ブラウン

※写真と実物では色が若干異なる場合がございますのでご了承ください。

ニューセラFタイプUは、高い防災性能を備えた耐久性に優れた平板瓦です。cjk部材対応で長期間の使用でもメンテナンスが容易です。和風住宅からモダンな住宅まで幅広く対応します。



■製品仕様

寸法	全長さ	355mm(±4mm)
	全幅	345mm(±4mm)
	働き長さ	280mm(±4mm) <sup>1)</sup>
	働き幅	306mm(±4mm)
葺き枚数	12枚/㎡ 40枚/坪	
重量	3.8kg/枚・45.6kg/㎡	

■標準屋根勾配と流れ長さ

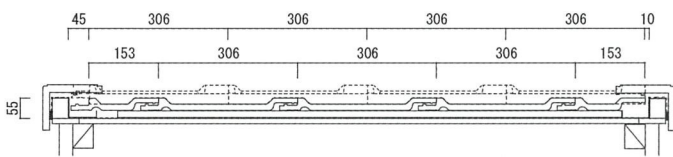
勾配	長さ(m)
3.0	6
4.0	8
4.5	10
5.0	12
6.0	18

<sup>1)</sup> 働き長さは、270mm～285mmの範囲で調節可  
 ※瓦の割付をする場合、現物で寸法を確認し割付を行ってください。

※この数値は、保証値ではありません。設計に際しては、地域特性や建築物の形状等に留意してください。

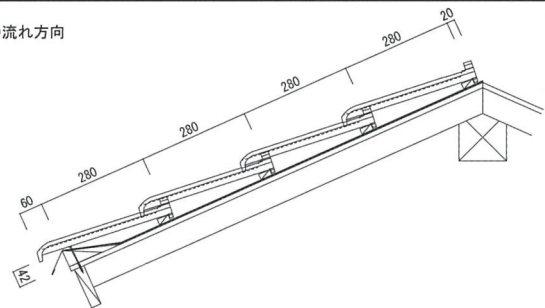
●桁行き方向

【半瓦を使用する場合】推奨



●桁行は、306mmまたは153mmの倍数+55mmで決めて下さい。(破風内々寸法)

●流れ方向



- 流れの寸法は、利足(280mm)の枚数を基準に割付けて下さい。
- 軒先瓦の出を60mmとし、280mmの位置を第1瓦枚の位置として、順次利足の寸法で瓦枚を設置して下さい。
- 流れの勾配は4寸以上とします。
- 4寸勾配に満たない仕様の場合には、特に下地材に十分注意を払って下さい。

<安全に関するご注意>

- 粘土瓦の施工には専門の工事が必要です。専門工事業者にご相談ください。工事に不備があると、落下・雨漏り等の原因になることがあります。
- 寒冷積雪地域或いは強風地域では、特殊な工事が必要とする場合があります。こうした地域で粘土瓦を使う場合には、専門工事業者にご相談ください。
- 粘土瓦を使った屋根は、関連する工事標準仕様書に基づいて設計してください。特殊な設計を行う場合は、専門工事業者にご相談ください。

<粘土瓦の特性について>

- 粘土瓦は天然素材から製造されるため、下記のような現象が発生する場合がありますが、製品欠陥ではなく品質上の問題はまったくありませんので安心してご使用ください。
- 【色ムラ】粘土成分の微妙な違いや、焼成窯内の環境の変化により微妙な色合いが発生することがありますが、品質上の問題はありません。
  - 【貫入】釉薬表面に発生する細かい亀裂を貫入といいます。これは、粘土と釉薬の収縮率の違いから生まれる自然現象であり、品質上の問題はありません。
  - 【ピンホール】釉薬表面に発生する小さなへこみをピンホールといいます。これは、釉薬の気泡や粘土に含まれている有機物が焼成によって消滅することで生まれますが品質上の問題はありません。