

職人たちの微細な工夫の積み重ねによって生まれたカタチ。
和瓦に込められた機能美の深さをご理解ください。

さらなる強化完成 耐風力・耐震力・耐久力

丈夫で長持ち
だからとっても
お得

丈夫で長持ち
だからいつまでも
美しい

丈夫で長持ち
だからいつまでも
高級



Gao

Sekishu disaster prevention roofing tile 'Gao'

KIMURA ROOFING TILES CO.,LTD.

低勾配瓦
3寸勾配
までOK

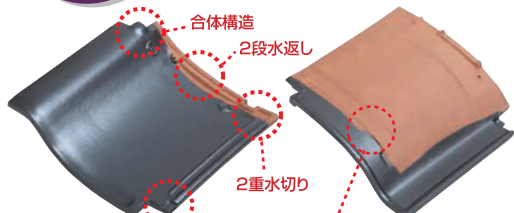
素材が違う。焼きが違う。工夫が違う。
だから住まいを
長期に守り抜く。

瓦王 Gao
Sekishu disaster prevention roofing tile 'Gao'

台風・地震に
克つ!

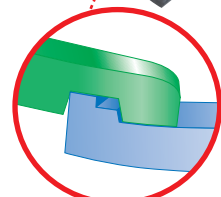
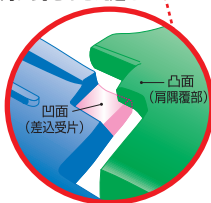
飛散防止効果が
さらにパワーアップ!

沖縄の基準風速46M/Sをクリアする耐風力。
ガイドラインを超える棟の耐震力。



合体構造

“ロックシステム”が
強力に瓦をおさえ込む!



かみ込みが効く

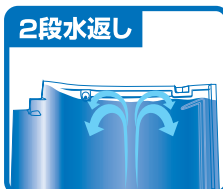
瓦の裏のかみ込み部分がかっちり
頭をくわえてくんでぐらつきをおさえる!

風雨に
克つ!

2重水切り+
2段水返し

タテ・ヨコ逆水防止効果で
水の侵入をシャットアウト!

屋根内部への侵入をダブルブロック!



コストダウン! 3寸勾配までOK



勾配による比較

3寸勾配まで可能なので
瓦の枚数が減りコストダウン
できます。また、屋根を低
勾配にすることで大きな窓
で明るい部屋にも。

Color Choice



自然の脅威に
克つ!

寒さに強い。破壊に強い。
塩害に強い。
だから耐久力がある。

塩害試験

試験体の写真は25〃/m×50〃/mの
瓦カットサンプル
(島根県産業技術センター試験)

石州瓦



表面



裏面

他産地瓦A



表面



裏面

他産地瓦B



表面



裏面

殆ど塩害が見られない。
石州瓦の試験体。

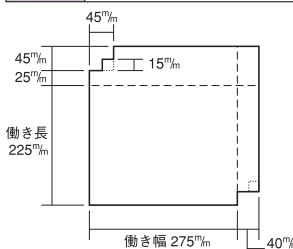
塩害で素地の周辺がポロ
ポロになった他産地の瓦。

塩害で素地の半分がポロ
ポロになった他産地の瓦

製品仕様

■石州防災瓦“瓦王”

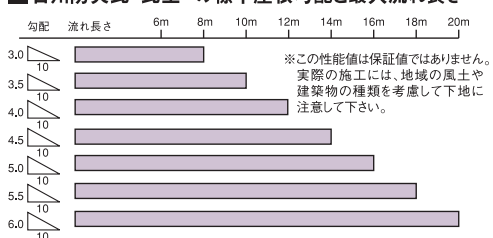
寸法	全長295mm 全幅315mm
働き寸法	長さ 225mm
	幅 275mm
葺き枚数	16枚/m ² ・53枚/坪
重量	2.85kg/枚・46kg/m ² ・151kg/坪



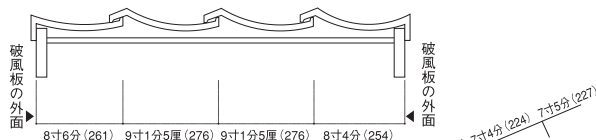
■物性概要

項目	実験結果
曲げ破壊強度	2,000N以上
吸水率	6%以下
凍害試験	異状なし

■石州防災瓦“瓦王”の標準屋根勾配と最大流れ長さ

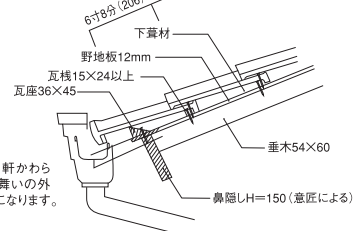


割付寸法



■桁行き方向

※ご注意：袖かわらの寸法は、破風板と
袖のひれの間の隙間は見ておりません。



■流れ方向

※ご注意：軒の出は、軒かわらの
安定突起を広く小舞いの外
面にあわせて位置になります。

株式会社 木村窯業所

本社工場：島根県江津市都野津町1501 TEL.(0855) 53-0618 FAX.(0855) 53-0699
青山工場：島根県江津市二宮町神主1964 TEL.(0855) 53-0688 FAX.(0855) 53-0656

http://www.imj.jp/kimura gaou@green.ocn.ne.jp

※印刷物のため、実際の製品の色とは異なる場合があります。記載されている製品情報は、改良などの理由で変更する場合があります。