

# アスファルトルーフィング 総合カタログ

常裕パルプ工業株式会社



## 屋根下葺材は、屋根工事において重要な建材です。 高性能・高品質なものをお選びください。

屋根下葺き材は、屋根工事の多様化により、高性能・高品質なものが求められています。  
また、屋根下葺き材は、屋根工事において屋根材（陶器瓦、いぶし瓦、化粧スレート、シングル材など）  
と同じく重要な防水用の建材です。

住宅においても一次防水の屋根材でほぼ大半の雨水を防ぎますが、  
何らかの原因で屋根材の隙間などから侵入した雨水を、二次防水である屋根下葺き材（ルーフィング）が防ぎます。

当社は住宅用屋根下葺き材製造メーカーとして、高性能・高品質なものづくりを目指しております。  
また、屋根下葺き材において重要な防水性・耐久性に優れた製品の開発製造を行っております。

当社屋根下葺き材のラインナップより、お客様のニーズや仕様にあった製品をお選びください。

### Contents

屋根下葺材・外壁下張材製品一覧

改質 アスファルト ルーフィング	サンルーフ007	P.3
	ヤネイチⅡ	P.3
	レギュラー	P.3
	サンライトG	P.4
	サンルーフGL	P.4
粘着層付改質 アスファルト ルーフィング	サンシール貼ってGO	P.5
アスファルト ルーフィング	サンライトルーフィング	P.6
	サマールーフ	P.6
	サンカラールーフィング940	P.6
外壁下張材	アスファルトフェルト430	P.6

## 会社概要

会社名	常裕パルプ工業株式会社
所在地	〒799-0431 愛媛県四国中央市寒川町 830 番地 Phone 0896-23-3400 Fax 0896-23-3288 http://joyu.co.jp/ E-mail : info@joyu.co.jp
創業	1968年（昭和43年）11月
資本金	4,000万円
売上高	35億円
代表者	代表取締役 井川 達也
金融機関	広島銀行三島支店 伊予銀行三島支店 中国銀行川之江支店
事業内容	1. 建材向けパルプ製造・販売 2. アスファルトルーフィング製造・販売 3. 製紙
取扱商品	古紙パルプ、バージンパルプ、アスファルトルーフィング、 製紙（果実袋）

## 会社沿革

1968年11月	資本金200万円、建材用パルプメーカーとして設立
1976年1月	本社工場のマシンを増設
1977年1月	資本金500万円に増資
10月	本社新社屋完成
1979年4月	本社工場抄造部、搬送部を自動化
1980年12月	資本金750万円に増資
1982年12月	資本金1,000万円に増資
1987年9月	茨城県に鹿島工場を開設
1988年9月	大阪府和泉市に大阪工場を開設
1989年6月	茨城県鹿島に波崎工場を開設
1993年4月	伊予三島市に寒川第一倉庫が完成
7月	鹿島工場を波崎工場に統合
10月	寒川第二倉庫完成
1997年5月	本社事務所増築
2月	寒川倉庫に粉碎生産ラインを完成
1998年3月	波崎工場の生産ラインを増設 水処理設備完成
1999年1月	香川工場を開設 ルーフィング部門営業開始
2007年4月	三重工場を開設
2009年1月	大阪工場を三重工場に統合
2011年6月	寒川工場を開設 製紙部門営業開始
2013年5月	三重工場を寒川工場に統合
2013年8月	資本金4,000万円に増資
2013年10月	寒川工場パルプ製造を開始
2016年11月	寒川工場新事務所完成
2017年8月	香川工場ペット用敷き藁ライン稼働



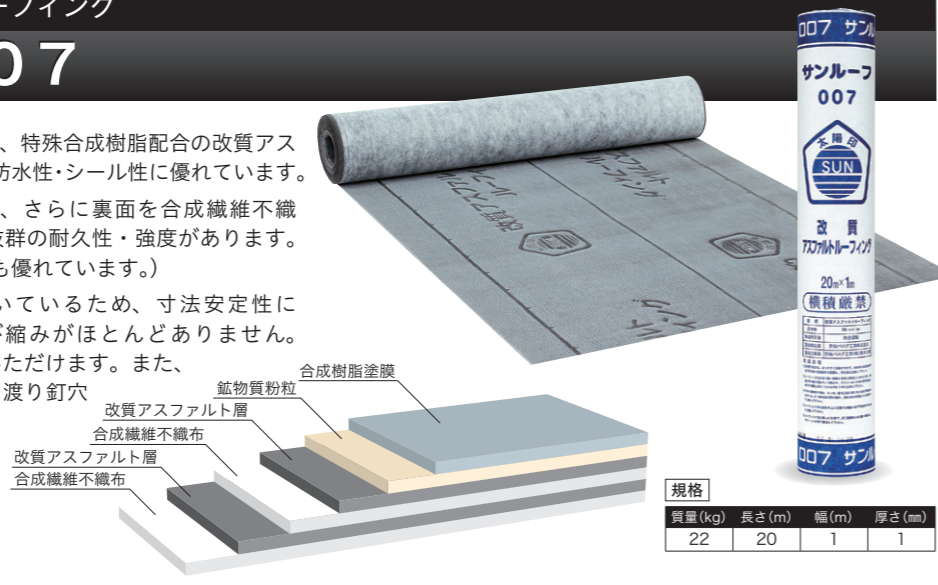
# 屋根 下葺材

改質アスファルトルーフィングとは、合成樹脂配合の改質アスファルトを塗工することにより、アスファルトルーフィング940と比べ、釘穴シール性・耐久性を高め、さらに合成繊維不織布を貼り合わせることで、強度を高めた新基準の屋根下葺材です。

## 最高級改質アスファルトルーフィング

### サンルーフ007

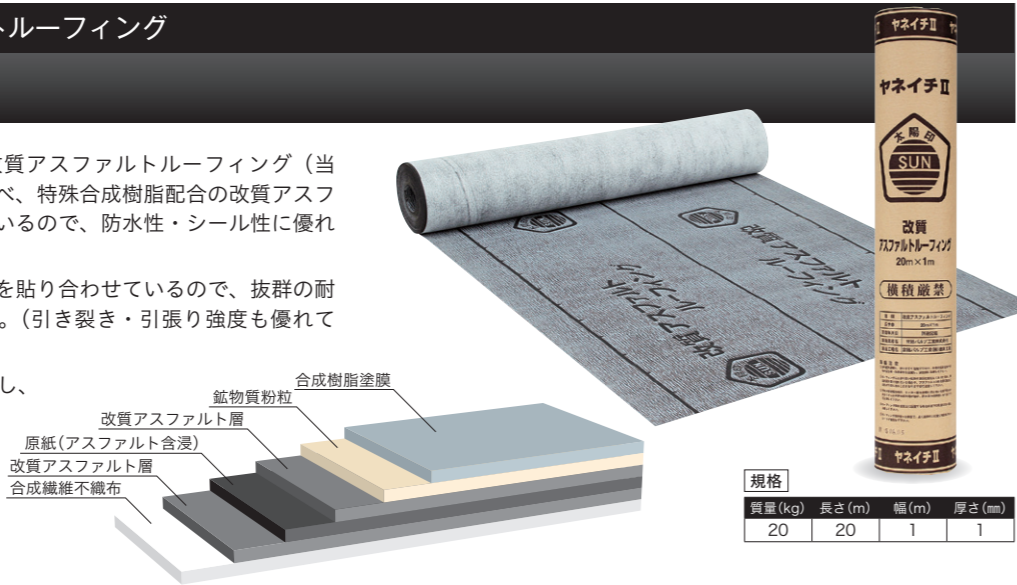
- 特長**
- ①合成繊維不織布を基材に用いて、特殊合成樹脂配合の改質アスファルトを塗工しているため、防水性・シール性に優れています。
  - ②基材の合成繊維不織布に加え、さらに裏面に合成繊維不織布で貼り合わせているので、抜群の耐久性・強度があります。(引き裂き・引張り強度などにも優れています。)
  - ③合成繊維不織布の基材を用いているため、寸法安定性に優れており、夏場冬場の伸び縮みがほとんどありません。一年を通して安定してお使いいただけます。また、この優れた特徴により、長期に渡り釘穴部の防水性を保ちます。
  - ④表面を鉱物粉粒で固着し、さらに特殊塗料を塗布しているため滑りにくく、安全に作業が行えます。



## 高級改質アスファルトルーフィング

### ヤネイチⅡ

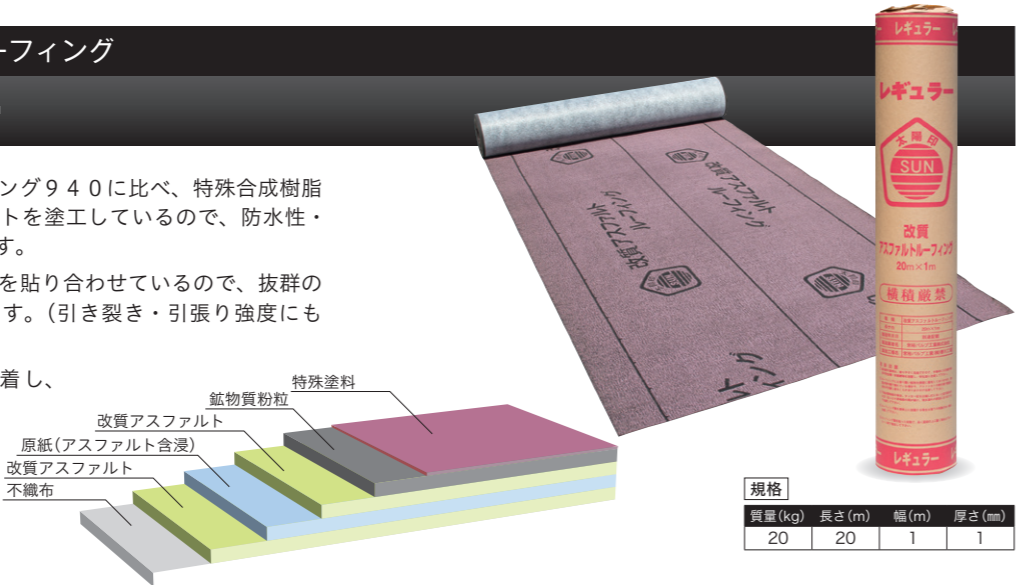
- 特長**
- ①一般的に使用される改質アスファルトルーフィング(当社、レギュラー)と比べ、特殊合成樹脂配合の改質アスファルトを多く使用しているため、防水性・シール性に優れています。
  - ②裏面に合成繊維不織布を貼り合わせているので、抜群の耐久性・強度があります。(引き裂き・引張り強度も優れています。)
  - ③表面を鉱物粉粒で固着し、さらに特殊塗料を塗布しているため、滑りにくく安全に作業が行えます。



## 改質アスファルトルーフィング

### レギュラー

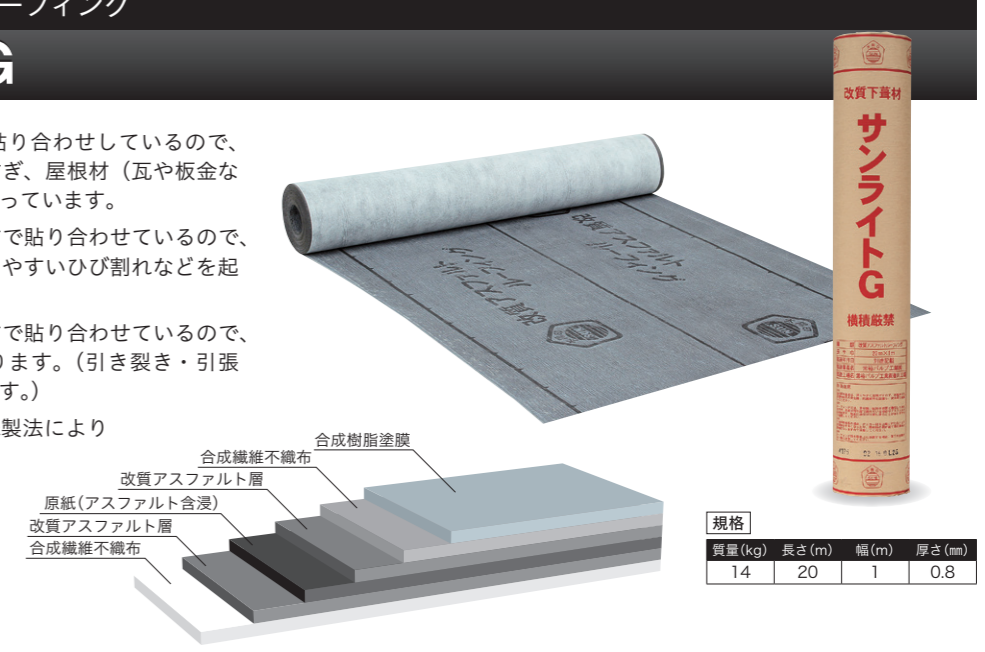
- 特長**
- ①アスファルトルーフィング940と比べ、特殊合成樹脂配合の改質アスファルトを塗工しているため、防水性・シール性に優れています。
  - ②裏面に合成繊維不織布を貼り合わせているので、抜群の耐久性・強度があります。(引き裂き・引張り強度にも優れています。)
  - ③表面を鉱物粉粒で固着し、さらに特殊塗料を塗布しているため、滑りにくく安全に作業が行えます。



## 軽量改質アスファルトルーフィング

### サンライトG

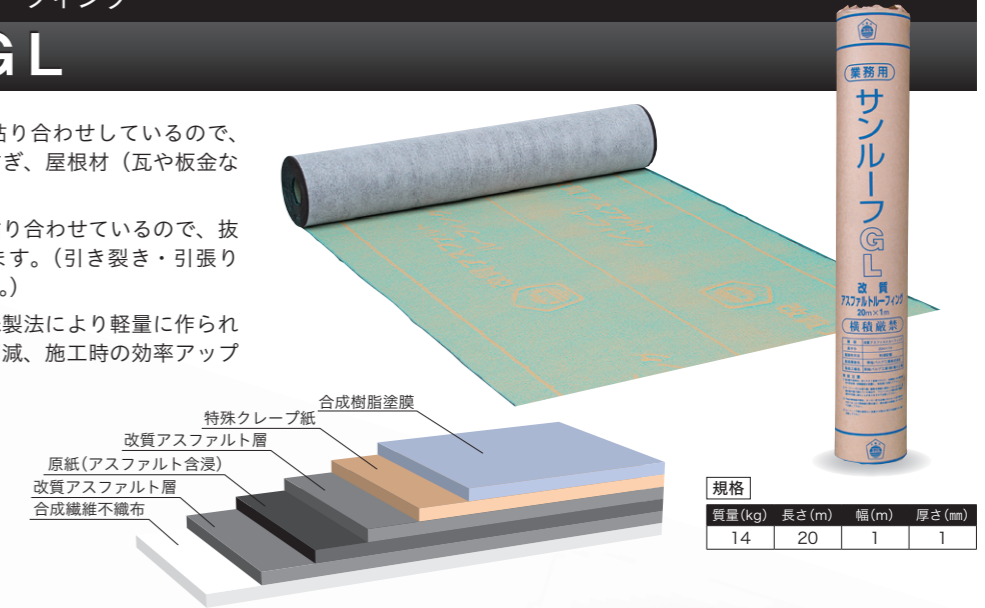
- 特長**
- ①表面に合成繊維不織布を貼り合わせているので、夏場の油分の染み出しを防ぎ、屋根材(瓦や板金など)が汚れにくい構成になっています。
  - ②表裏両面を合成繊維不織布で貼り合わせているので、冬場の折り曲げ時に発生しやすいひび割れなどを起こしません。
  - ③表裏両面を合成繊維不織布で貼り合わせているので、抜群の耐久性・強度があります。(引き裂き・引張り強度などにも優れています。)
  - ④本製品は、弊社独自の特殊製法により軽量に作られており、運送時のコスト削減、施工時の効率アップに貢献します。(14kg/本)



## 軽量改質アスファルトルーフィング

### サンルーフGL

- 特長**
- ①表面に特殊クレープ紙を貼り合わせているので、夏場の油分の染み出しを防ぎ、屋根材(瓦や板金など)を汚しません。
  - ②裏面に合成繊維不織布を貼り合わせているので、抜群の耐久性・強度があります。(引き裂き・引張り強度などにも優れています。)
  - ③本製品は、弊社独自の特殊製法により軽量に作られており、運送時のコスト削減、施工時の効率アップに貢献します。
  - ④表面が紙なので、墨打ち作業時に墨の発色が良く、確認が容易で作業効率アップに貢献します。(14kg/本)





# 屋根 下葺材

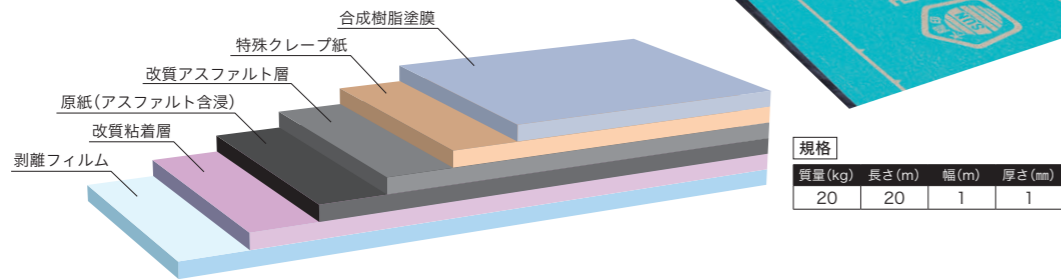
## 粘着層付改質アスファルトルーフィング

本製品は屋根工事で低勾配の現場やハンマータッカーなどが打てない下地材の現場で使用できる、汎用性の高い粘着層付改質アスファルトルーフィングです。

粘着層付改質下葺防水材

### サンシール貼ってGO

- 特長**
- ① 表面に特殊クレープ紙を貼り合わせているので、夏場の油分の染み出しを防ぎ、屋根材（瓦や鉄金など）を汚しません。
  - ② 本製品は、裏面に特殊改質粘着層があるので、従来の下葺材を固定する際に使用するタッカー針を必要とせず、製品に穴を開けずに施工できるので安心して施工していただけます。
  - ③ 表面が紙なので、墨打ち作業時に墨の発色が良く、確認が容易で作業効率アップに貢献します。
  - ④ 安心の5層構造で防水性抜群（下記構成図参照）



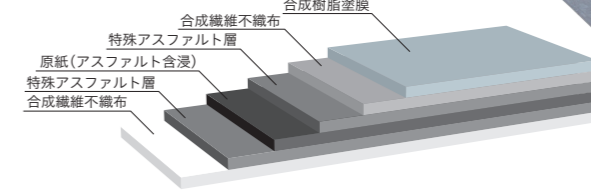
# 屋根 下葺材

アスファルトルーフィングとは、瓦や板金屋根工事の下葺き材としてスタンダードな防水シートです。勾配屋根には、アスファルトルーフィング940以上の性能をもつ下葺材を使用することになっています。

軽量アスファルトルーフィング

### サンライトルーフィング

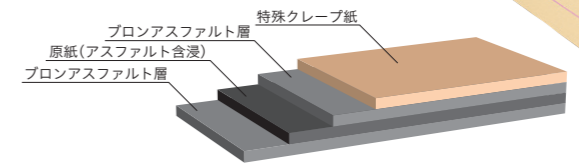
- 特長**
- ① 表面に合成繊維不織布を貼り合わせているので、夏場の油分の染み出しを防ぎ、屋根材（瓦や鉄金など）が汚れにくい構成になっています。
  - ② 表裏両面を合成繊維不織布で貼り合わせているので、冬場の折り曲げ時に発生しやすいひび割れなどを起こしません。
  - ③ 表裏両面を合成繊維不織布で貼り合わせているので抜群の耐久性、強度があります。（引き裂き・引張り強度などに優れています。）
  - ④ 本製品は、弊社独自の特殊製法により軽量に作られており、運送時のコスト削減、施工時の効率アップに貢献します。（14kg/本）
  - ⑤ アスファルトルーフィング940と比べ同等以上の性能を有しています。



アスファルトルーフィング

### サマールーフ

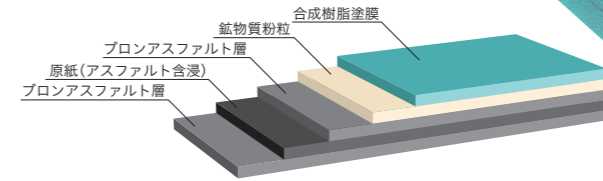
- 特長**
- ① 表面に特殊クレープ紙を貼り合わせているので、夏場の油分の染み出しを防ぎ、屋根材（瓦や鉄金などを）汚しません。
  - ② 表面に特殊クレープ紙を貼り合わせているので、冬場の折り曲げ時に発生しやすいひび割れなどを起こしません。
  - ③ アスファルトルーフィング940と比べ同等以上の性能を有しています。
  - ④ 表面が紙なので、墨打ち作業時に墨の発色が良く、確認が容易で作業効率アップに貢献します。



アスファルトルーフィング

### サンカラールーフィング940 【JISA6005適合品】

- 特長**
- ① 表面をグリーンで着色しているため、墨打ち作業時に墨の発色が良く、確認が容易で作業効率アップに貢献します。
  - ② 表面を鉱物粉粒で固着し、さらに特殊塗料を塗布しているため、滑りにくく安全に作業が行えます。



# 外壁下張材

外壁下張材は、一般的な戸建て住宅の外壁に用いられるモルタル工事（湿式工法）などの下張用防水シートです。  
※本製品は、機械などの梱包・包装用としても使用されます。

### アスファルトフェルト430

規格			
質量(kg)	長さ(m)	幅(m)	厚さ(mm)
20	42	1	0.6

## - 試験成績表 -

### ■改質アスファルトルーフィング性能一覧

種類	項目	引張り強さ (N/cm)		引裂強さ (N)		折り曲げ性能 (-10°C / 1h)	耐熱性能 (80°C / 2h)	釘穴シール性 (水漏れ個数)
		長手方向	巾方向	長手方向	巾方向			
	サンルーフ007	125.5	122.5	25.0	34.8	異常なし	異常なし	0/10
	ヤネイチII	97.2	71.8	14.7	18.7	異常なし	異常なし	0/10
	レギュラー	75.6	45.0	17.1	21.3	異常なし	異常なし	0/10
	サンライトG	87.1	50.2	27.4	32.4	異常なし	異常なし	0/10
	サンルーフGL	93.0	61.3	10.7	12.2	異常なし	異常なし	0/10
	貼ってGO	77.0	51.0	9.1	11.2	異常なし	異常なし	0/10
	ARK 規格値	60以上	40以上	7以上	7以上	※1	※2	0/10

注) 上記に表示した数値について試験値であり、この数値を保証するものではありません。

※1 試験片 10 個中 9 個以上の亀裂が生じない事。

※2 被覆物のずれ落ち、発泡、浸透しているアスファルトの染み出しなどが無い場合。

### ■アスファルトルーフィング性能一覧

種類	項目	引張り強さ (N/cm)		製品の単位 面積 質量 (g/m <sup>2</sup> )	原紙の単位 面積 質量 (g/m <sup>2</sup> )	アスファルトの 浸透状況	折り曲げ 性能	耐熱 性能	釘穴シール性 (水漏れ個数)
		長手方向	巾方向						
	サンライトルーフィング	61.1	40.2	709.3	168.0	不浸透部分なし	合格	合格	0/10
	サマールーフ	80.4	59.1	1026.0	220.0	不浸透部分なし	合格	合格	0/10
	サンカラールーフ940	98.0	54.9	1089.0	220.0	不浸透部分なし	合格	合格	-
	JIS6005A 規格値	40以上	20以上	940以上	180以上	※3	※4	※5	-

注) 上記に表示した数値について試験値であり、この数値を保証するものではありません。

※3 アスファルトの不浸透がない事。ただし不織布部を除く。

※4 試験片 10 個中 9 個以上の亀裂が生じない事。

※5 被覆物のずれ落ち、発泡、浸透しているアスファルトの染み出しなどが無い場合。

### ■アスファルトフェルト性能一覧

種類	項目	引張り強さ (N/cm)		製品の単位 面積 質量 (g/m <sup>2</sup> )	原紙の単位 面積 質量 (g/m <sup>2</sup> )	アスファルトの 浸透状況	折り曲げ性能	加熱減量 (%)
		長手方向	巾方向					
	アスファルトフェルト430	61.1	40.2	472.8	213.0	不浸透部分なし	合格	2.8
	JIS6005A 規格値	40以上	20以上	430以上	200以上	※6	※7	5以下

注) 上記に表示した数値について試験値であり、この数値を保証するものではありません。

※6 アスファルトの不浸透がない事。

※7 試験片 10 個中 9 個以上の亀裂が生じない事。

### 屋根下葺き材施工上の注意点

- ①屋根下葺き材には滑りにくい鉱粉を表面に固着していますが、表面が雨や露で濡れている場合は滑る事がありますので、注意して施工を行ってください。
- ②ルーフィングを野地板に固定する際にタッカー釘を正確に打たないと、釘穴部分が広がったり野地板の隙間にタッカー釘を打ったりした場合、雨水による漏水の原因になりますので、注意して施工を行ってください。
- ③屋根下葺き材を施工した後、屋根材（瓦・板金・セメント瓦等）の施工が遅れる等、そのまま長期間おく場合はブルーシート等で養生し、躯体に対する雨水による漏水に注意して施工を行ってください。
- ④屋根下葺き材を勾配屋根の上に仮置きする場合は、転がりやすいので落下防止の養生等を行い施工を行ってください。
- ⑤勾配屋根での屋根下葺き材施工については、高所での作業になるため、足場や軒先の安全策・防護柵を設置等、落下防止の対策を行い安全に作業を行ってください。

常裕パルプ工業株式会社 <http://joyu.co.jp/>

本社 〒799-0431 愛媛県四国中央市寒川町830  
TEL 0896-23-3400 / FAX 0896-23-3288

香川工場 〒768-0102 香川県三豊市山本町大野350-1  
TEL 0875-63-3030 / FAX 0875-63-3331

寒川工場 〒799-0431 愛媛県四国中央市寒川町2512  
TEL 0896-25-0001 / FAX 0896-25-0591

波崎工場 〒314-0255 茨城県神栖市砂山2699-8  
TEL 0479-46-3025 / FAX 0479-46-3145

取扱い店