

## 横葺屋根

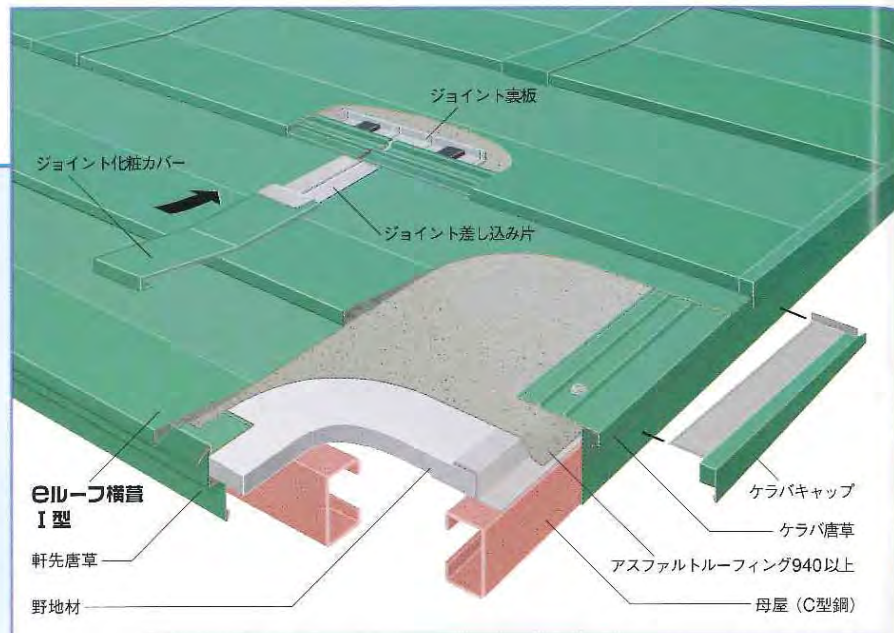
# eルーフ横葺

### ■ 特長

- 継手カバータイプのソフトな屋根ラインが、美しく優雅な雰囲気をかもし出します。
- 吊子一体型で、施工性に優れ経済的です。
- 水密性に優れ、軽量で地震に強い構造。
- 中型建物の屋根にはⅠ型を、大型建物の屋根にはⅡ型をおすすめします。

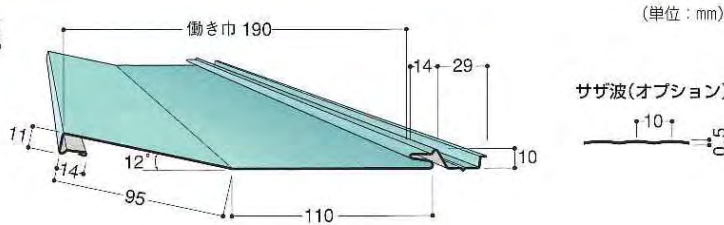
### ■ 用途

一般住宅、事務所、会館、公民館、学校、レストラン、体育館などの屋根。

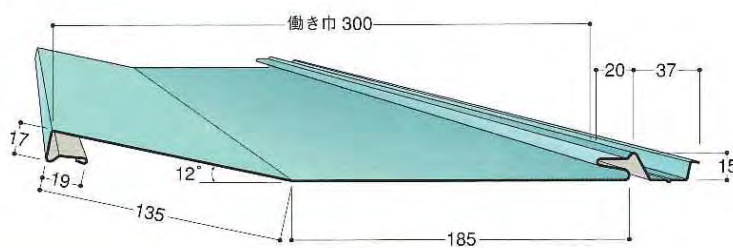


### ■ 断面形状

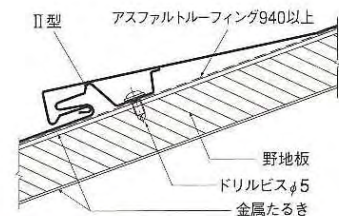
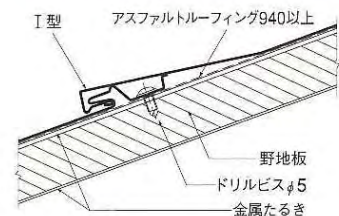
#### Ⅰ型



#### Ⅱ型



### ■ 締結部



### ■ 設計参考仕様

タイプ	Ⅰ型	Ⅱ型
板厚	0.4~0.5 mm	0.4~0.6 mm
原板巾	914 mm / 3条	914 mm / 2条
働き巾	190 mm	300 mm
見えがり高さ	11 mm	17 mm
成型最短寸法	1000 mm	1000 mm
断熱裏貼り材	ポリエチレンフォーム4mm(オプション)	
使用原板名	ガルバリウム鋼板、カラーガルバリウム鋼板 フッ素樹脂塗装鋼板、カラーステンレス	

### ■ 強度

	板厚(mm)	風圧荷重(kg/m <sup>2</sup> )	状況
Ⅰ型	0.4	負圧荷重 650	試験体に有害な変形等は認められなかった
Ⅱ型	0.5	負圧荷重 600	





# 各種使用鋼板メーカー商品一覧

一般名称		メーカー名	主製品名	原板種類	認定番号				
					JIS	不燃番号			
塗装めっき鋼板	カラー亜鉛鉄板	JFE鋼板	JFEカラー	溶融めっき鋼板	JIS G 3312	NM-8697			
		日鉄住金鋼板	カラーグリップ						
		日新製鋼	月星カラー、月星カラー-DX						
		淀川製鋼	ヨドカラー						
		東邦シートフレーム	アサヒカラー						
		東海カラー	トーカイカラー						
		千代田鋼鉄	チヨダカラー						
塗装アルミ亜鉛合金めっき鋼板	ガルバリウム鋼板	JFE鋼板	JFEカラー-GLつやあり・つやけし	55%アルミ亜鉛合金めっき鋼板	JIS G 3322	NM-8697			
			JFEカラー-GLきわみ・オアシス						
			JFEカラー-GLタフマック・ニューたい雪						
		日鉄住金鋼板	ニスクカラー、耐摩カラー-GL						
			ネオタイマ、ネオシルキー						
			テラコット、ハイレタン						
		日新製鋼	月星GLカラー、セリオス						
		淀川製鋼	ヨドカラー-GL、スーパーバリアカラー-GL						
			ヨドハイブリッドカラー-GL						
		東海カラー	トーカイカラー-GL、はるか、ひびき						
トーカイカラー-GL、こかげ、ほなみ									
千代田鋼鉄	チヨダカラー、ストロングカラー-NEXT								
フッ素樹脂塗装鋼板		JFE鋼板	JFEカラー-F20GLつやけし、きらめき	55%アルミ亜鉛合金めっき鋼板	JIS G 3322	NM-8697			
		日鉄住金鋼板	ニスクフロン、タイムフロンGL						
		日新製鋼	月星GLカラー-TF						
		淀川製鋼	ヨドフロンGL、ヨドタフロンGL						
		東海カラー	スーパーフロンGL、こかげ						
塩ビ鋼板		日鉄住金鋼板	ビニエパー	55%アルミ亜鉛合金めっき鋼板	JIS K 6744	NE-9007			
		淀川製鋼							
		東洋製鋼							
		日新製鋼	月星ビニタイト			溶融亜鉛めっき鋼板	NE-9010他		
めっき鋼板	5%アルミ	JFE鋼板	JFEカラーエコガル、F20エコガル	5%アルミ亜鉛合金めっき鋼板	JIS G 3318	NM-8697			
		淀川製鋼	ヨドゴルフファンカラー						
		千代田製鋼							
めっき鋼板	アルミ亜鉛合金	JFE鋼板	ガルバリウム鋼板	55%アルミ亜鉛合金めっき鋼板	JIS G 3321	NM-8697			
		日鉄住金鋼板	ガルバリウム鋼板						
		淀川製鋼	ガルバリウム鋼板						
		日新製鋼	ガルバスター鋼板						
			耐候用アルスター (アルミめっき)				溶融アルミニウムめっき鋼板	JIS G 3314	NM-9583 NM-1863
			耐候用アルスター-XV (アルミめっき)						