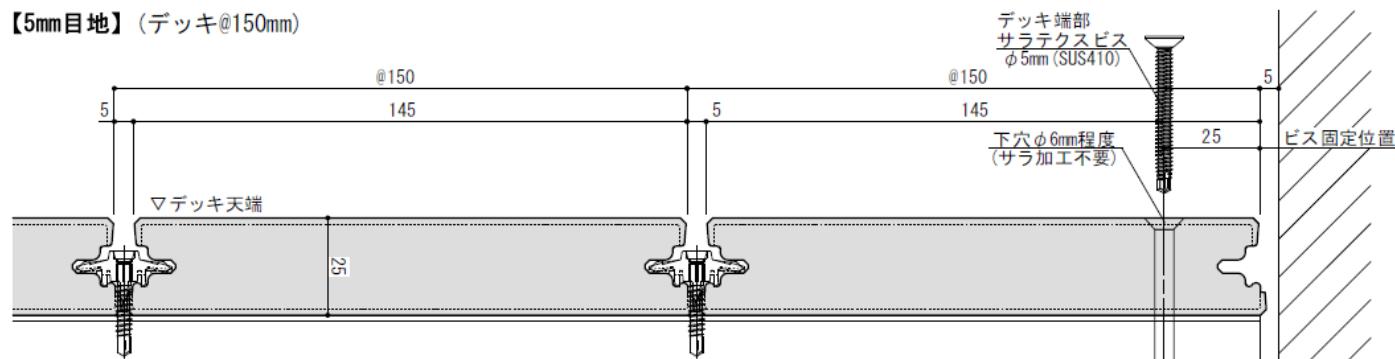


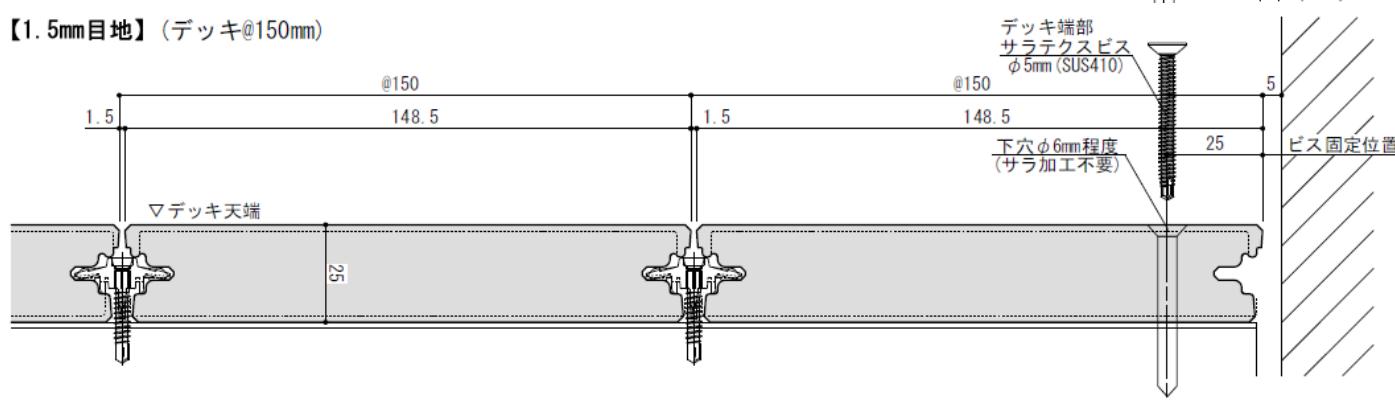
デッキ面ノンビス工法 幅@150 目地5mm／1.5mm対応

同一断面で@150ピッチで、表面は幅145mm(目地5mm)、裏面は幅148.5mm(目地1.5mm)で設計施工することが可能です。

【5mm目地】(デッキ@150mm)



【1.5mm目地】(デッキ@150mm)

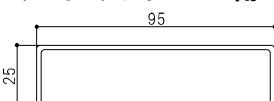


カラー・寸法バリエーション

グレイステック25-145開 厚み25×幅145 (標準:目地5mm仕様)
幅148.5 (目地1.5mm仕様)



グレイステック25-95閉 厚み25×幅95



定尺寸法 L2000mm (予長有りラフカット)

※特寸はご相談に応じます。(発注ロット1,000本以上／1寸法)

※別途、正寸指定プレカット可能です。

カラーバリエーション



※リサイクル材のため、製品の色調にはバラつきがあります。

※1本1本異なるナチュラルな色調表現を狙っており、黒褐色の筋の入り方(筋の有無、および筋の太さや斑目具合)は、各々の差異があります。

●商品改善のため、価格・仕様を予告なく変更する場合があります。

●印刷のため、商品の色、質感は実物と違うことがあります。

加工性

デッキのR形状やアーチなど自由自在な加工が可能。カット面はそのままで違和感のない風合いとなります。



耐久性・耐候性

ウッドデッキ(エクステリア)としての使用に問題無いことを確認しました。

<メタルハライドウェザーメーター試験>

光源:メタルハライドランプ	時間
【L(ライト:光)】 20hr/サイクル 紫外線強度:70mW/cm ² ブラックパネル温度:53°C 湿度50%RH	0時間
【D(デュー:結露)】 4hr/サイクル 紫外線強度:0mW/cm ² ブラックパネル温度:30°C 湿度98%RH	50時間
【スプレー噴射:降雨】 D前後に30秒間	100時間
経過時間ごとの 色調の変化を比較	150時間
	200時間

<キセノンウェザーメーター試験>

光源:キセノンアーク光源	時間	曲げ強度	引張強度
ブラックパネル温度: 63±3°C	0時間	29.3MPa	100%
照射エネルギー: 550W/m ² (290~800nm)	500時間	30.7MPa	104.7%
照射時間: 照射あり、雨なし 102min 照射あり、雨あり 18min トータル120min/サイクル	1000時間	30.5MPa	104.2%
経過時間ごとの 強度の変化を比較	1500時間	29.9MPa	102.1%
	2000時間	30.2MPa	103.1%
		11.6MPa	95.8%

素材性能試験結果

区分	項目			試験方法	試験結果	備考	
	品質事項	性能項目	単位			基準値(EX-I)	評価
基本物性	吸水特性	吸水率	%	JIS A 5905-6.8	0.55%	10%以下	○
		長さ変化率	%	JIS A 5905-6.10	0.015%	3%以下	○
	強度	曲げ特性	MPa	JIS K 7171	29.3MPa	20MPa以上	○
		衝撃強さ	kJ/m ²	JIS K 7111	4.83kJ/m ²	0.5kJ/m ² 以上	○
	熱特性	荷重たわみ温度	°C	JIS K 7191-1	77.9°C	70°C以上	○
	耐候性	引張強さ変化率	%	試験方法: JIS K 7350-2	-4.1%	-30%以内	○
		伸び変化率	%	評価方法: JIS A 5721	-47% (伸び率 開始時:3.0% 500h後:1.6%)	50%以内	○
安全性	揮発性物質 放散量	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	JIS A 1460	0.1mg/ℓ	0.3mg/ℓ以下かつ MAX 0.4mg/ℓ以下	○
	有害物質 溶出量	カドミウム	mg/ℓ	JIS K 6743	0.0001mg/ℓ未満	0.01mg/ℓ以下	○
		鉛	mg/ℓ		0.001mg/ℓ未満	0.01mg/ℓ以下	○
		水銀	mg/ℓ		0.00005mg/ℓ未満	0.0005mg/ℓ以下	○
		セレン	mg/ℓ		0.001mg/ℓ未満	0.01mg/ℓ以下	○
		ひ素	mg/ℓ		0.001mg/ℓ未満	0.01mg/ℓ以下	○
		六価クロム	mg/ℓ		0.05mg/ℓ未満	0.05mg/ℓ以下	○

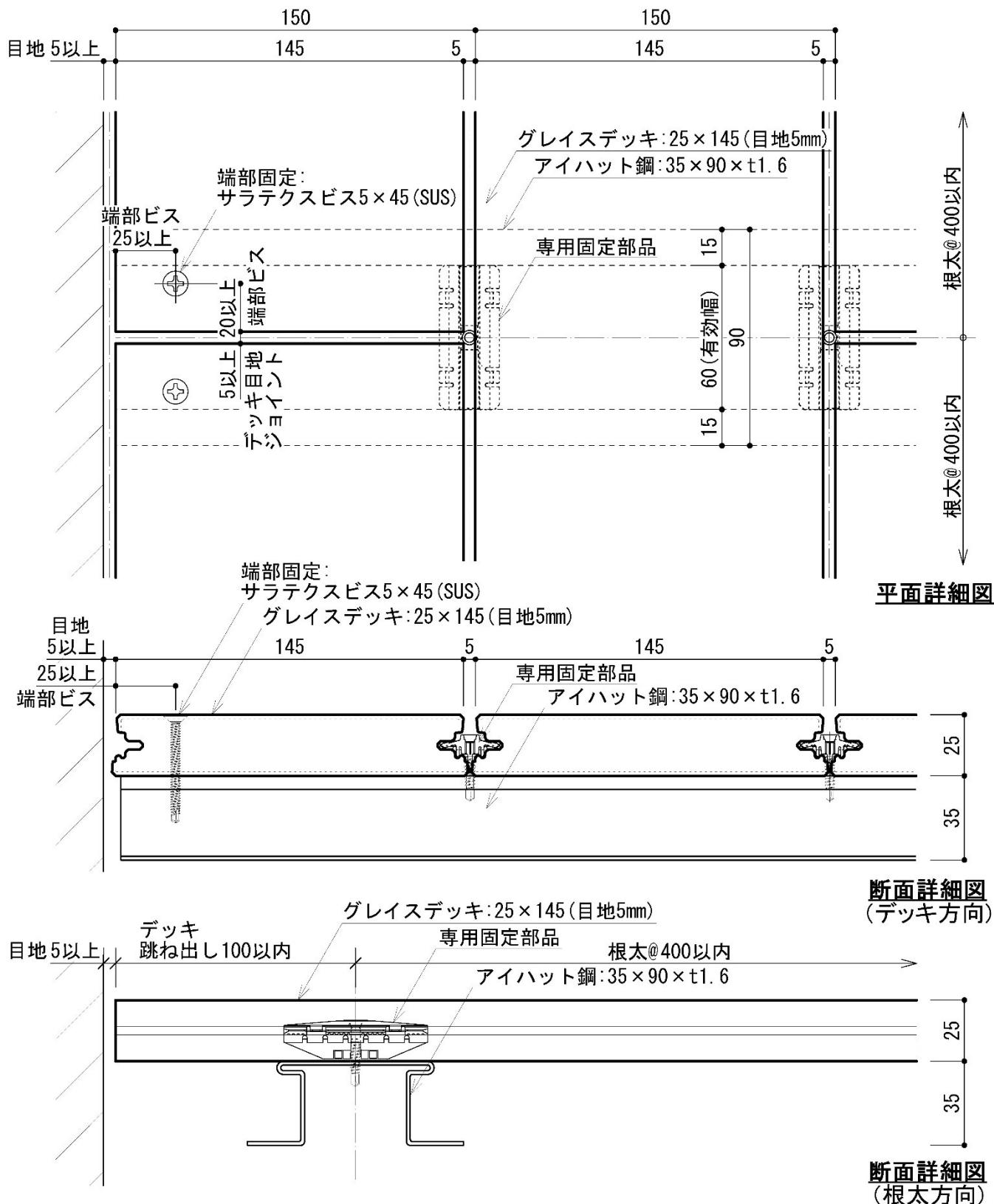
区分	性能項目			試験方法	試験結果	備考	
						基準値	評価
実大性能	曲げ	たわみ量	mm	JIS A 5721	1.72mm	3.5mm以下であること	○
		割れ・亀裂	-		無し	割れ・亀裂のないこと	○
	滑り(乾燥)	長手方向 C.S.R値	-	JIS A 1454	0.7	-	○あまり滑らない
		幅方向 C.S.R値	-		0.76	-	○あまり滑らない
	滑り(湿潤)	長手方向 C.S.R値	-		0.71	-	○あまり滑らない
		幅方向 C.S.R値	-		0.75	-	○あまり滑らない

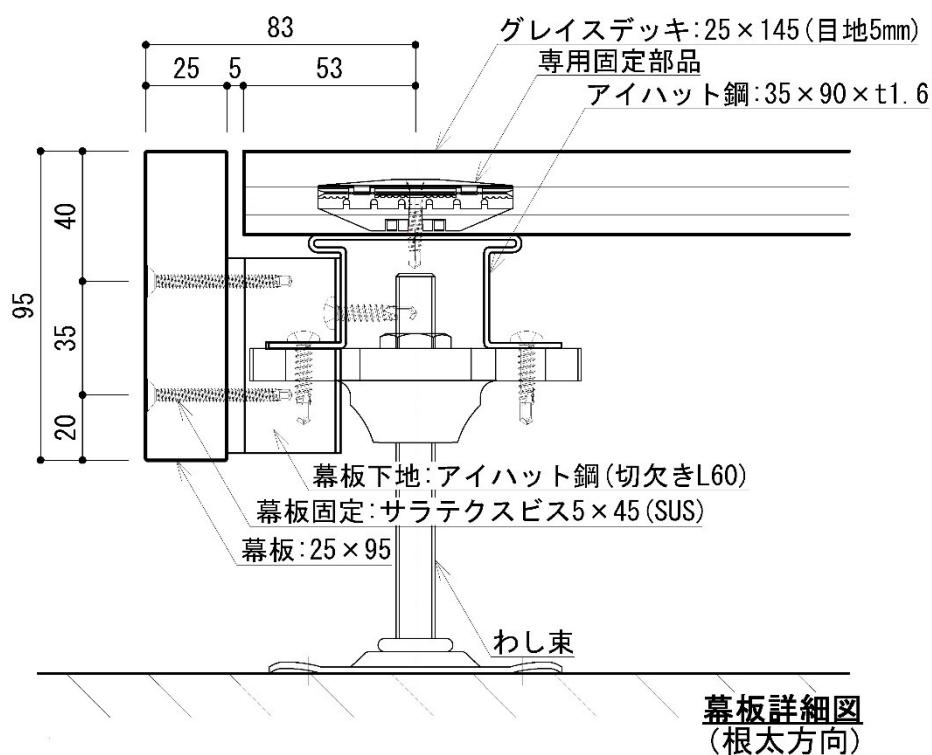
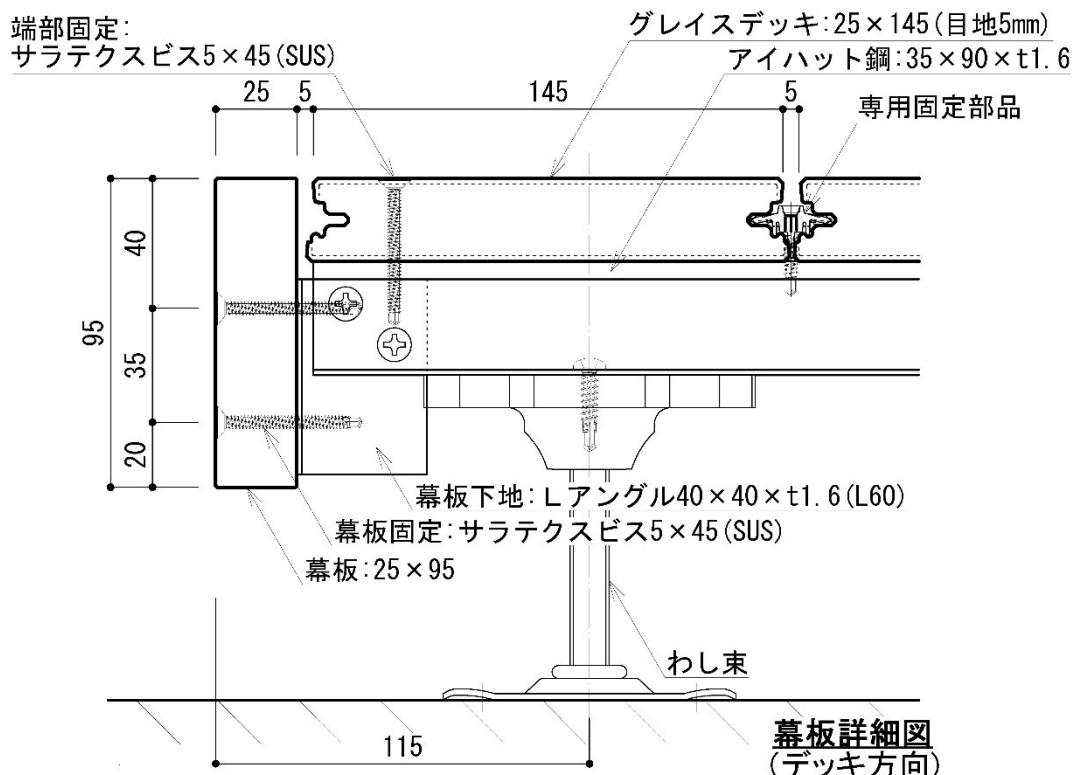
取扱上の注意事項

- 本製品に強い衝撃を与えると破損の恐れがありますので、取扱注意して下さい。
- 固定方法、支持スパン等、規定の仕様、設計寸法を守って下さい。
- 本製品は、熱により若干伸縮します。用途に合わせた固定方法により相応な寸法、目地幅を確保してください。
- 不燃材、難燃材ではありません。

幅@150 目地5mm 標準仕様

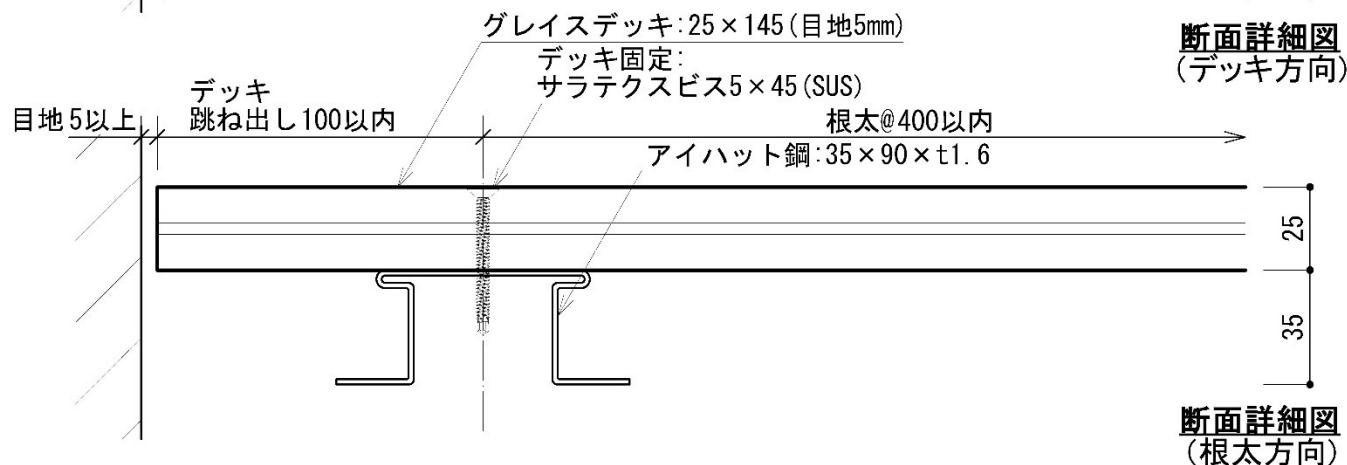
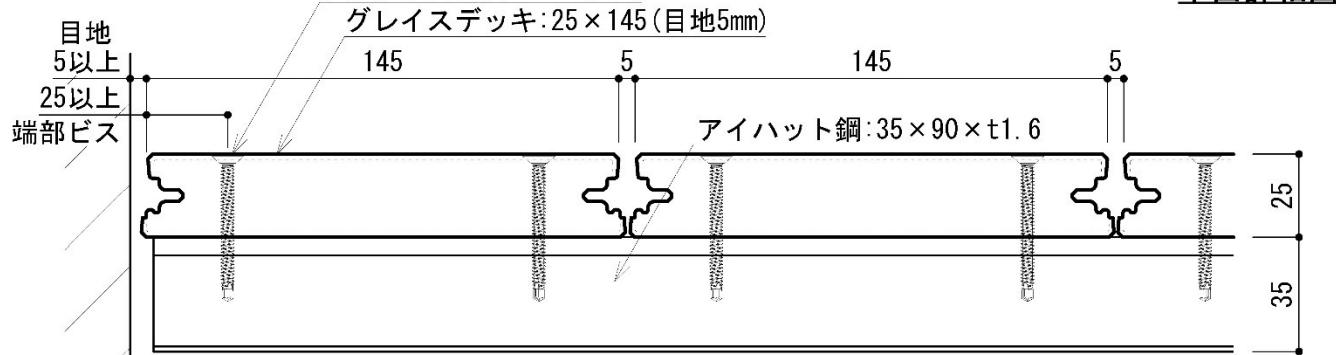
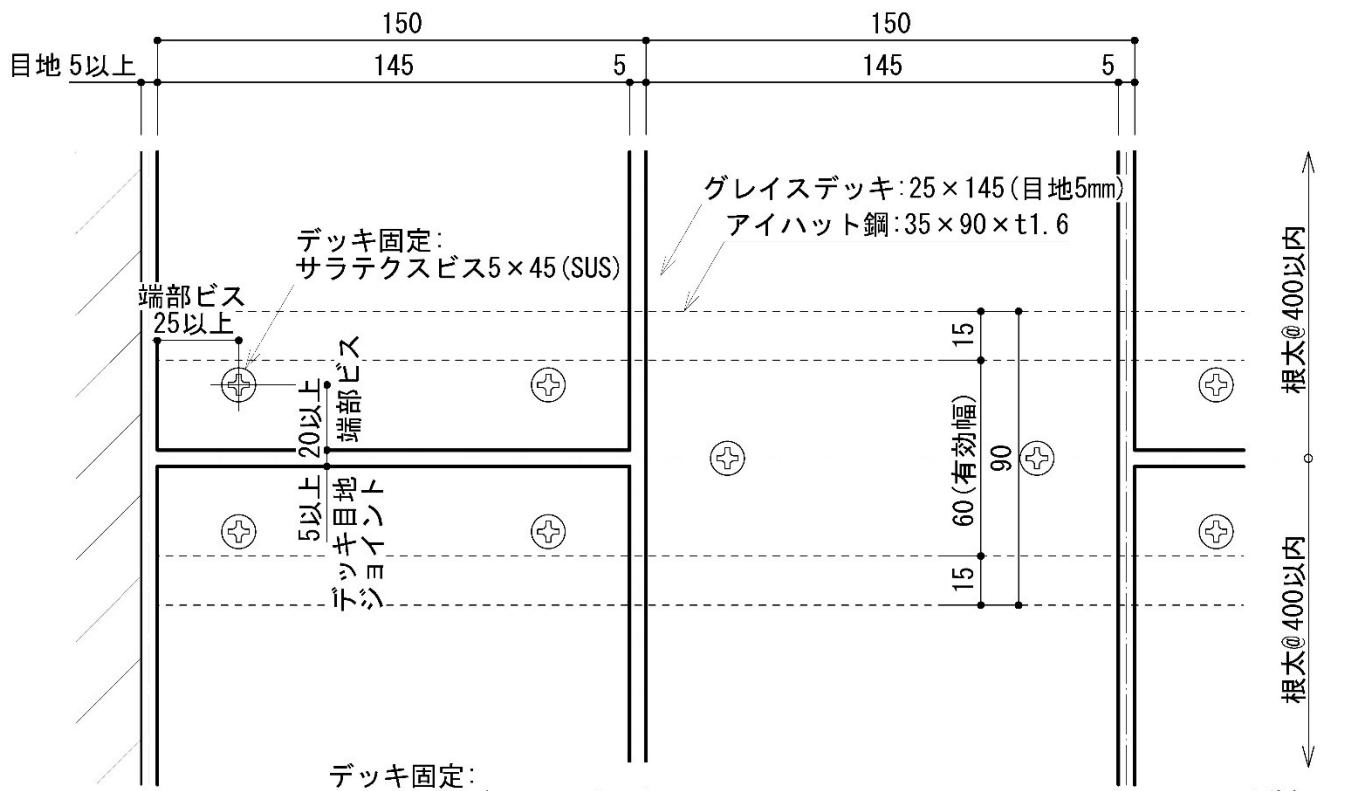
専用固定部品 工法

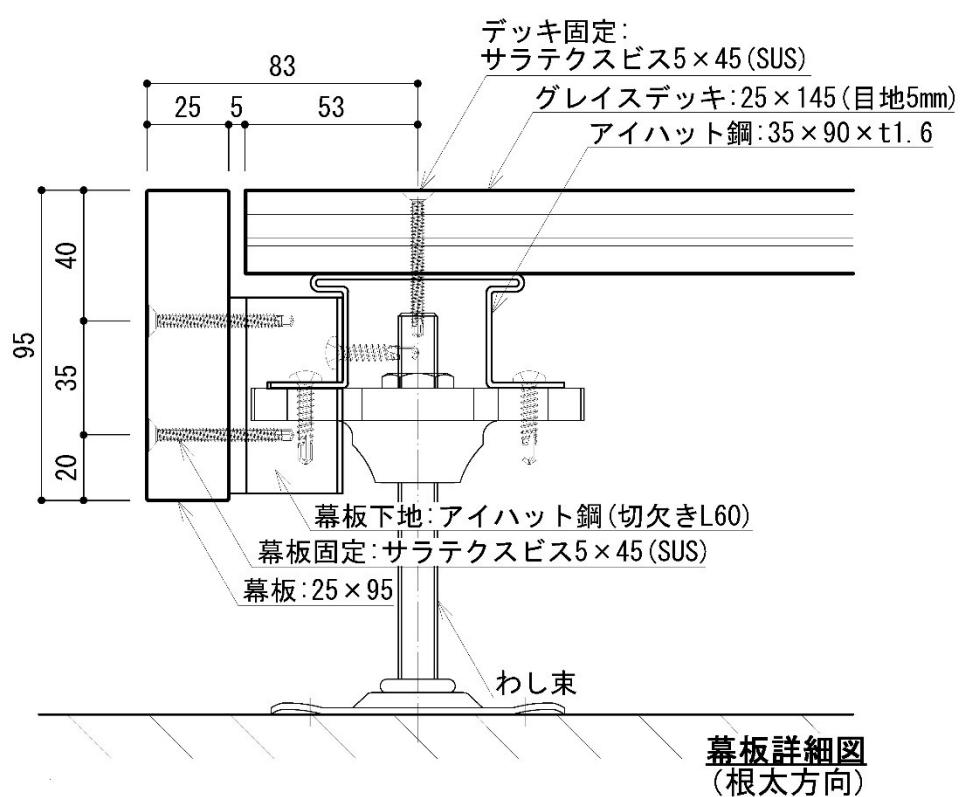
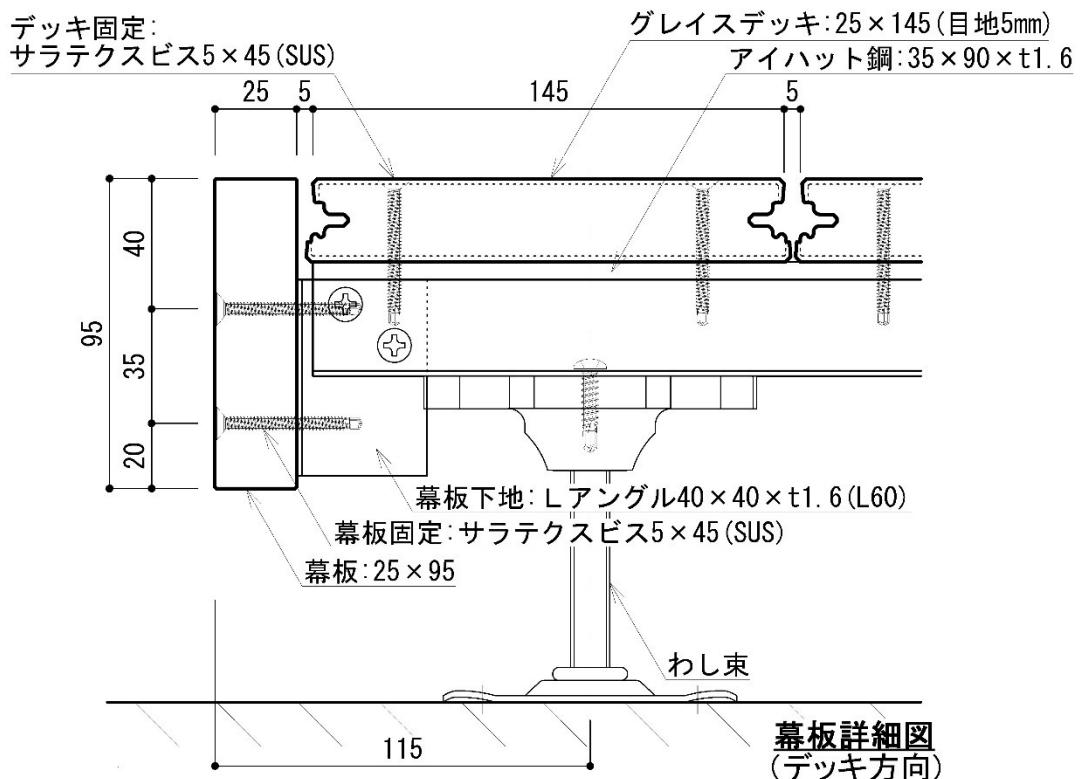




幅@150 目地5mm 標準仕様

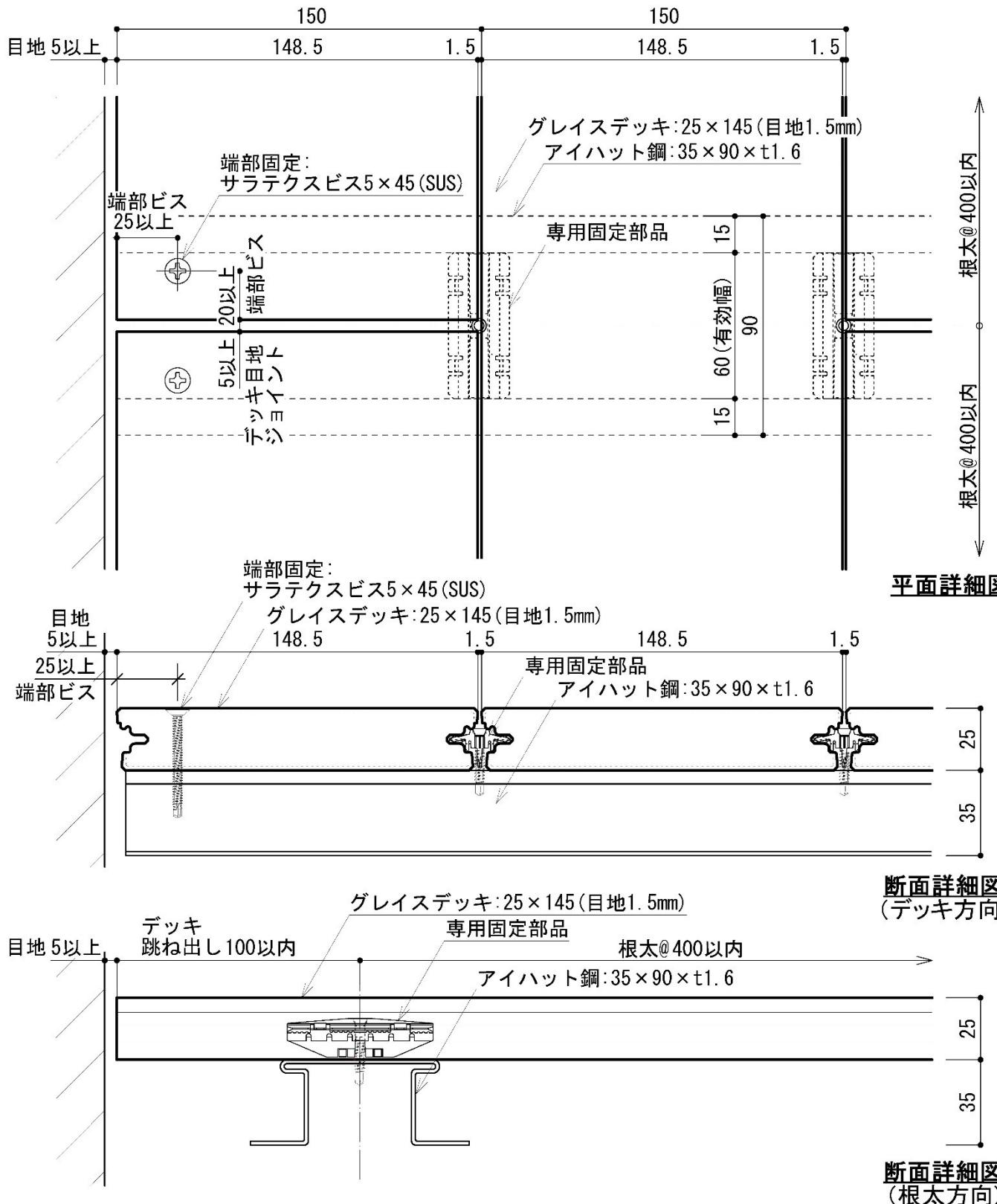
脇天ビス 工法

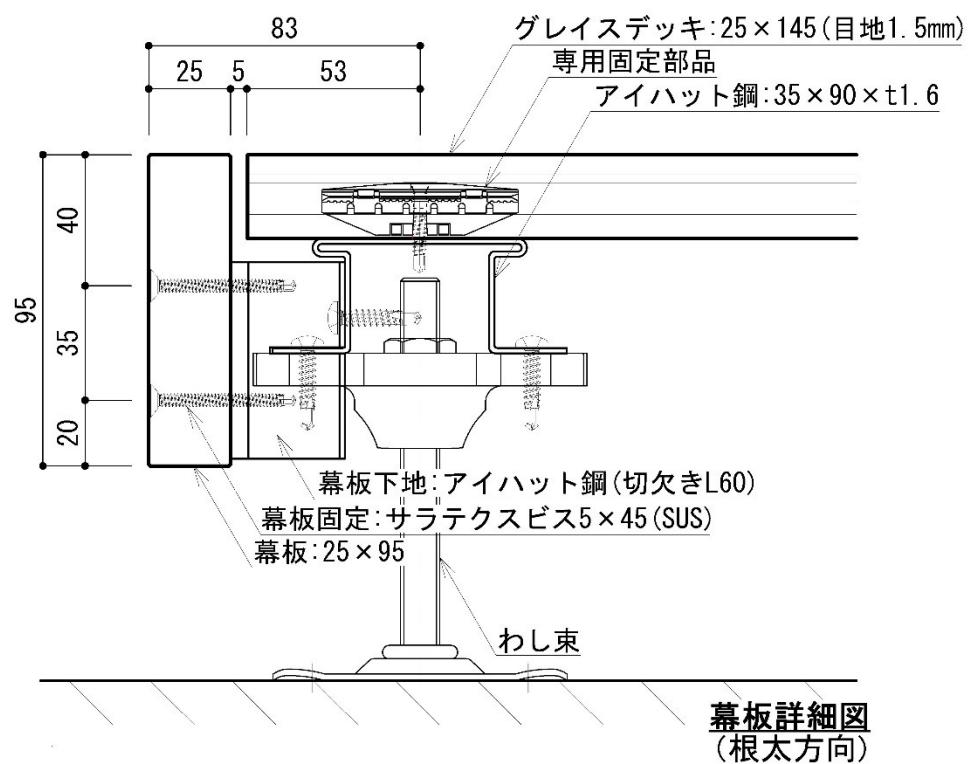
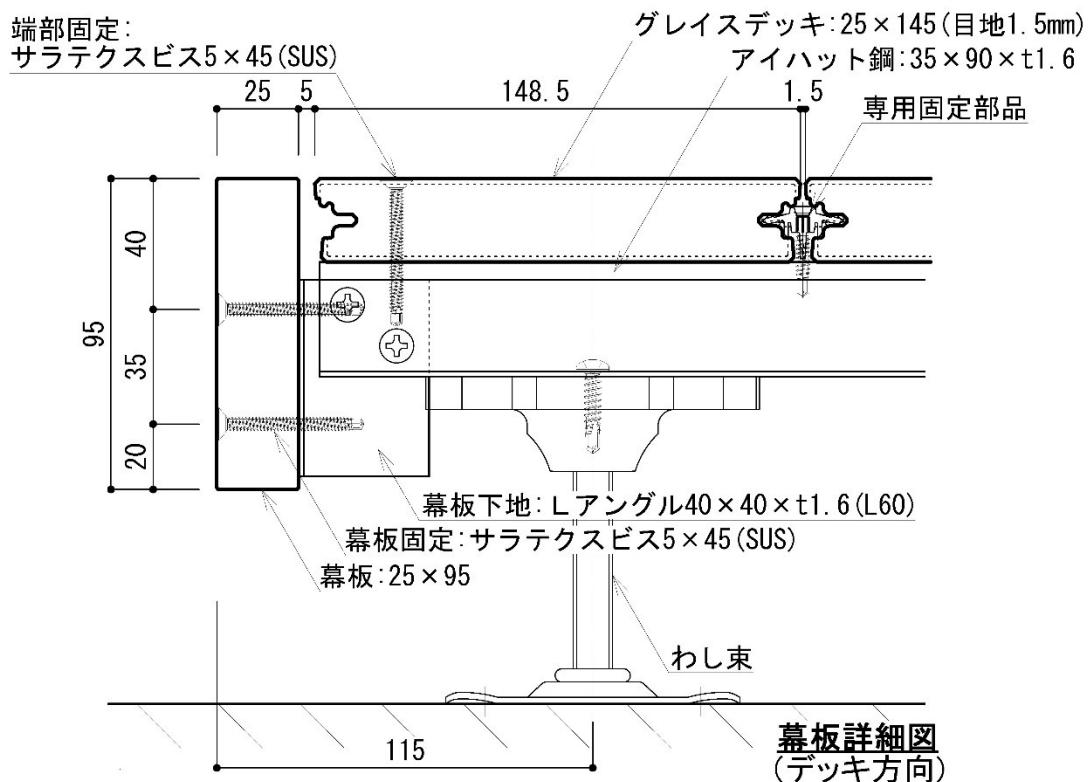




幅@150 目地1.5mm 仕様

専用固定部品 工法





幅@150 目地1.5mm 仕様

脳天ビス 工法

