

# スーパースリムウォール





より美しく、よりスリムに！  
新しい街の顔、  
スーパースリムウォールが**新登場**



(排煙窓を閉じた状態)

時代の移ろいと共に変化する街の表情。  
近代的でおしゃれなビルが、  
あなたの街の街並をより個性豊かに彩ります。  
夢のある生活をめざす人々の願いを実現したい、  
そんな思いを現実のものにする  
建鋼社のスーパースリムウォールです。



(排煙窓を開けた状態)

INDEX	
目次	1
技術提携	2
技術支援	
試験結果	3
基本パターン	4
部分写真	5
基本納り図	6

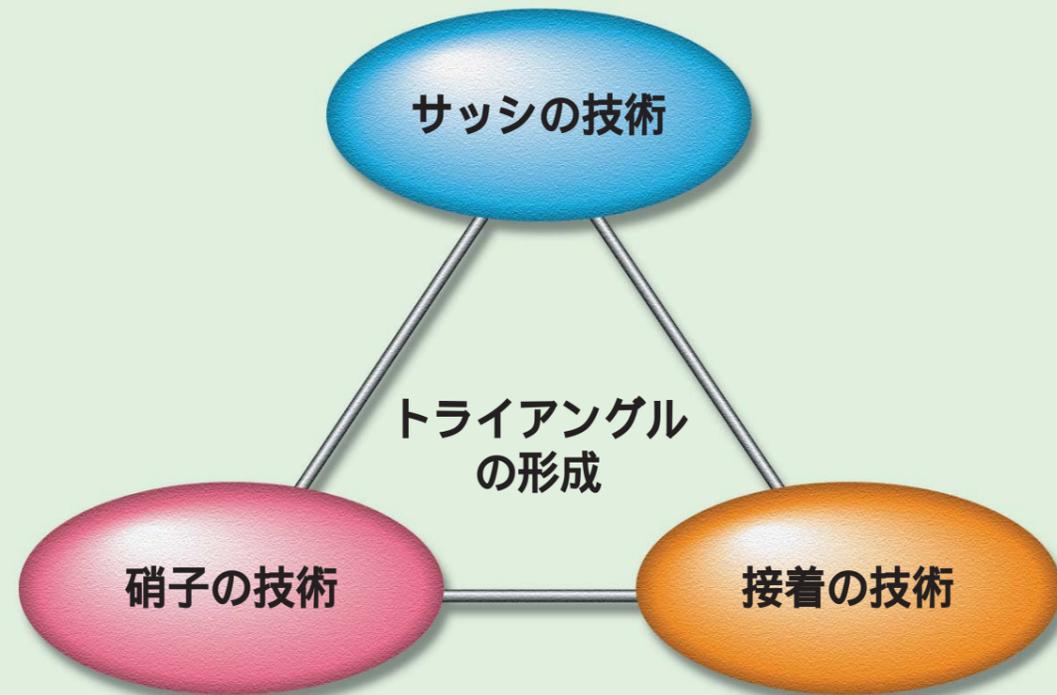
スーパースリムウォールの特長

- 1 硝子を無目に取り込んだ、まったく画期的な新タイプのカーテンウォールです。
- 2 10mmのスリムラインをダブルに活かした、今迄のタイプにない斬新なデザインとなっております。
- 3 従来のSSG工法と違って、ストラクチャーシールの必要がありません。  
(現場シール打ちが可能)
- 4 従来のバックマリオン工法と比較して、四辺支持の為硝子の厚みを薄く押える事が出来ます。

- 5 熱線反射硝子仕様が標準パターンですが透明硝子を使用する事により、まったく異質の空間を創造し、その外観美よりショールーム等に最適です。
- 6 硝子にセラミックプリントを施す事により、アーバンアメニティーゾーンの一角を担うのにすぐれた効果を発揮します。
- 7 硝子メーカーとの技術提携により硝子工事を含めた責任施工となっております。



硝子メーカーとの技術提携及テープ・接着剤メーカーによる技術支援



大手硝子メーカー

大手硝子メーカーによる技術指導

大手 接着・テープメーカー

大手テープメーカーによる技術支援

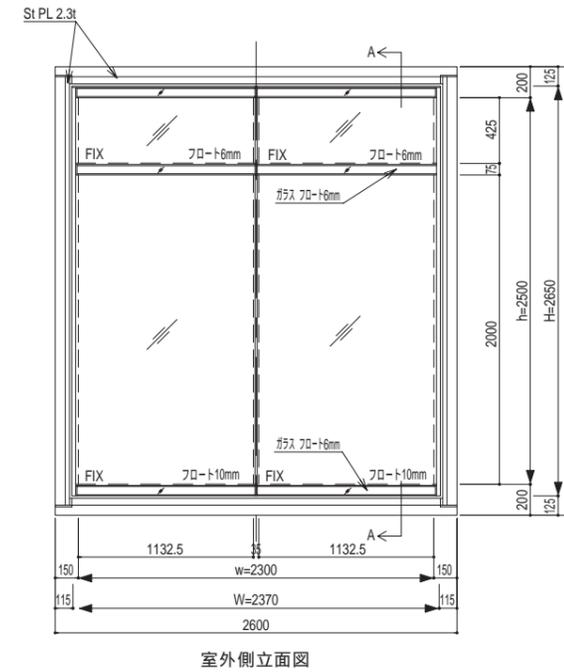
従来、技術とは各々の範囲の中で磨きに磨かれたものであり、異業種が所有する技術と吾が会社が持つ技術とを、お互いに混成させていくことには、やや抵抗感を覚える企業も多かったのですが近年、少しずつ変化してきている事は確かです。

今まさに、スーパースリムウォールは、新しい時代の流れに魁けて、サッシ技術の中に、硝子メーカーが所有する技術や、接着・テープメーカーが所持するお互いの優れた技術を融合させることに拠って、芸術性の高い画期的な製品として、新しい息吹を得ました。

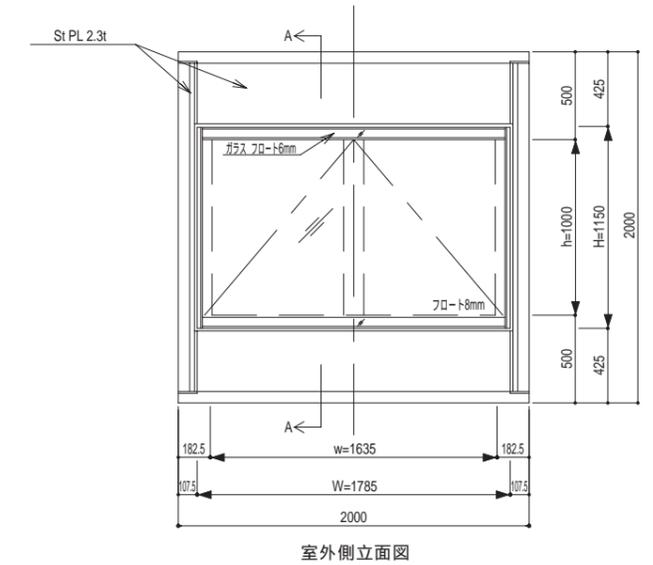
新しい街並みの形成にお役に立てる事を切に望み、アーバンアメニティゾーンの一部を担うに足る斬新な製品として、是非ともご採用戴きますようお願い申し上げます。

2005年8月  
株式会社 建鋼社  
代表取締役 青木正明

試験結果



室外側立面図



室外側立面図

耐風圧性	S-6 (2800Pa)
気密性	A-4 (2等級線)
水密性	W-5 (500Pa)

試験年月日	平成15年2月17日
試験機関名	財団法人 日本建築総合試験所

耐風圧性	S-6 (2800Pa)
気密性	A-4 (2等級線)
水密性	W-5 (500Pa)

試験年月日	平成15年2月17日
試験機関名	財団法人 日本建築総合試験所

試験結果

Y-4945接着特性

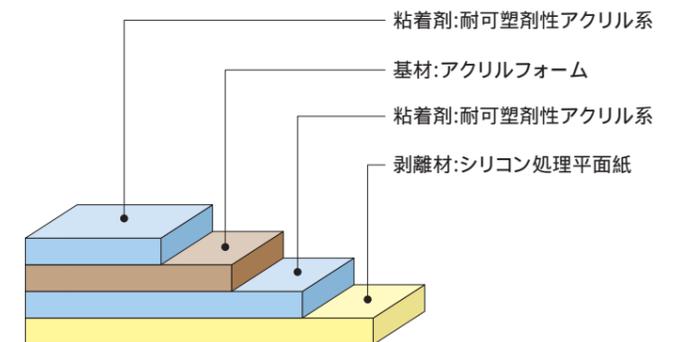
90度方向剥離力( N/cm )	67	
T型剥離力( N/cm )	34	
剪断接着力 ( N/cm <sup>2</sup> )	R/T×72HR	100
	65 ×3HR	149
引張接着力( N/cm <sup>2</sup> )	118	

ガラス/アルミニウムに対するY-4945の剪断接着力

剪断接着力測定結果( 単位:N/cm<sup>2</sup> )

Y-4945	測定結果
試験体 5ピースの平均値	接着力114.0

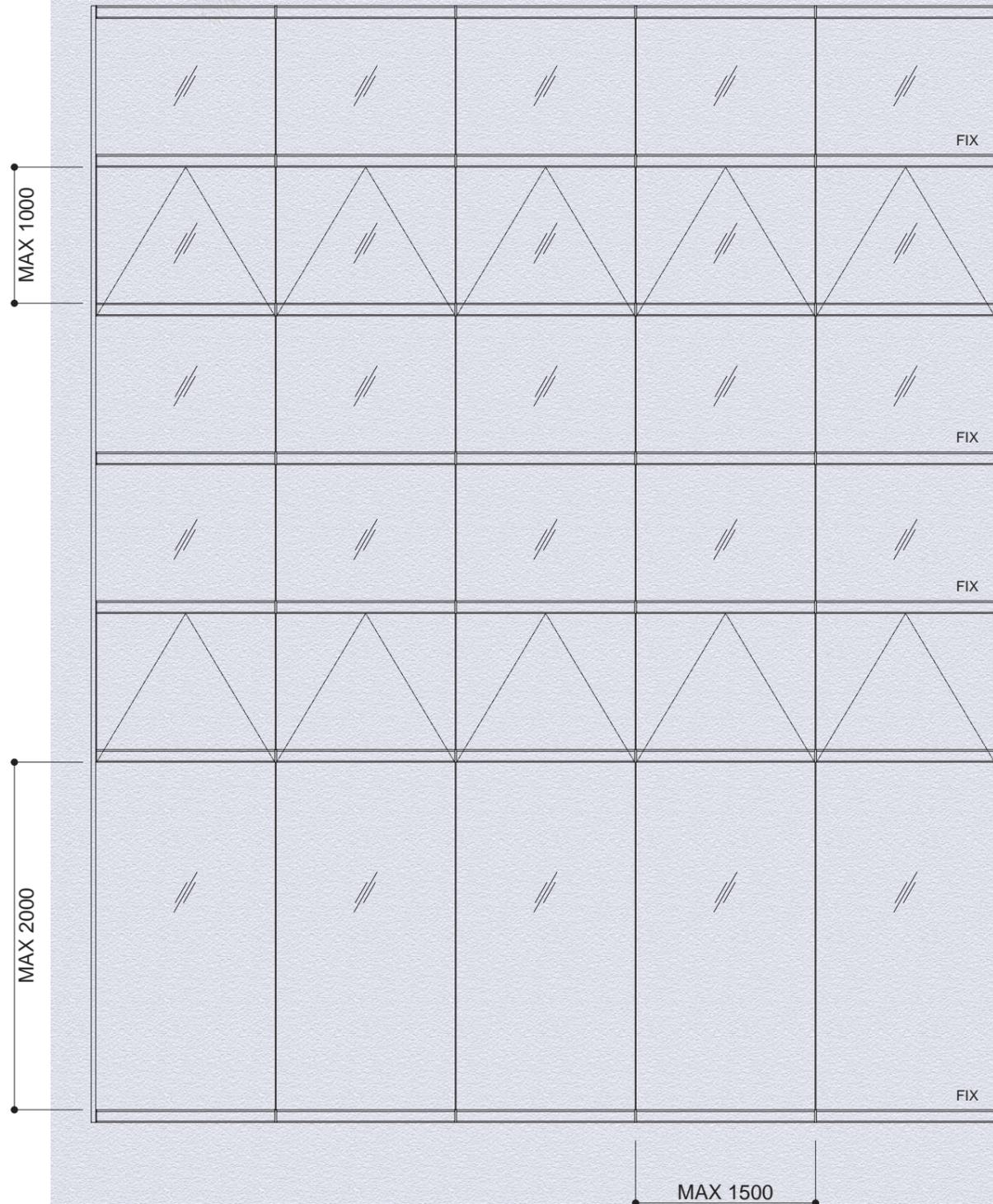
構造



資料提供 大手テープメーカー技術資料による



基本パターン



MAX以内でご設計下さいますようお願い申し上げます。  
都合により、MAXオーバーになる場合は、技術の者にご相談下さい。

それぞれが輝きのある個性です。

透明硝子使用時の  
硝子方立の様子



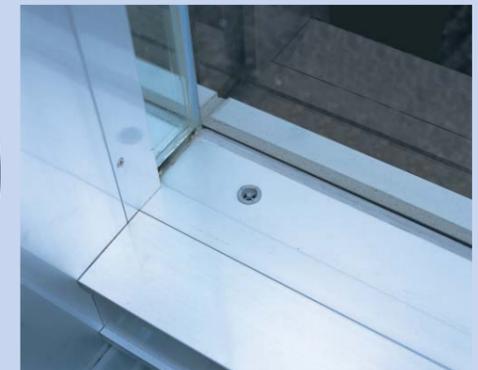
内部方立の様子



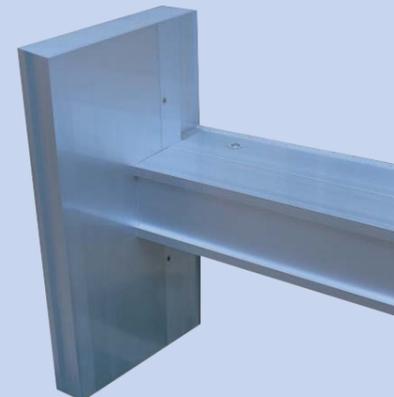
排煙窓の内観の様子



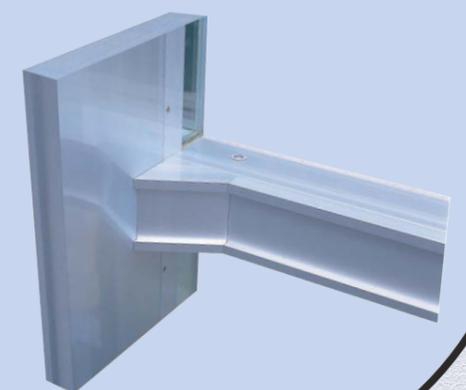
結露抜き(ドレンキャップ)の様子



無目化粧カバー 標準型

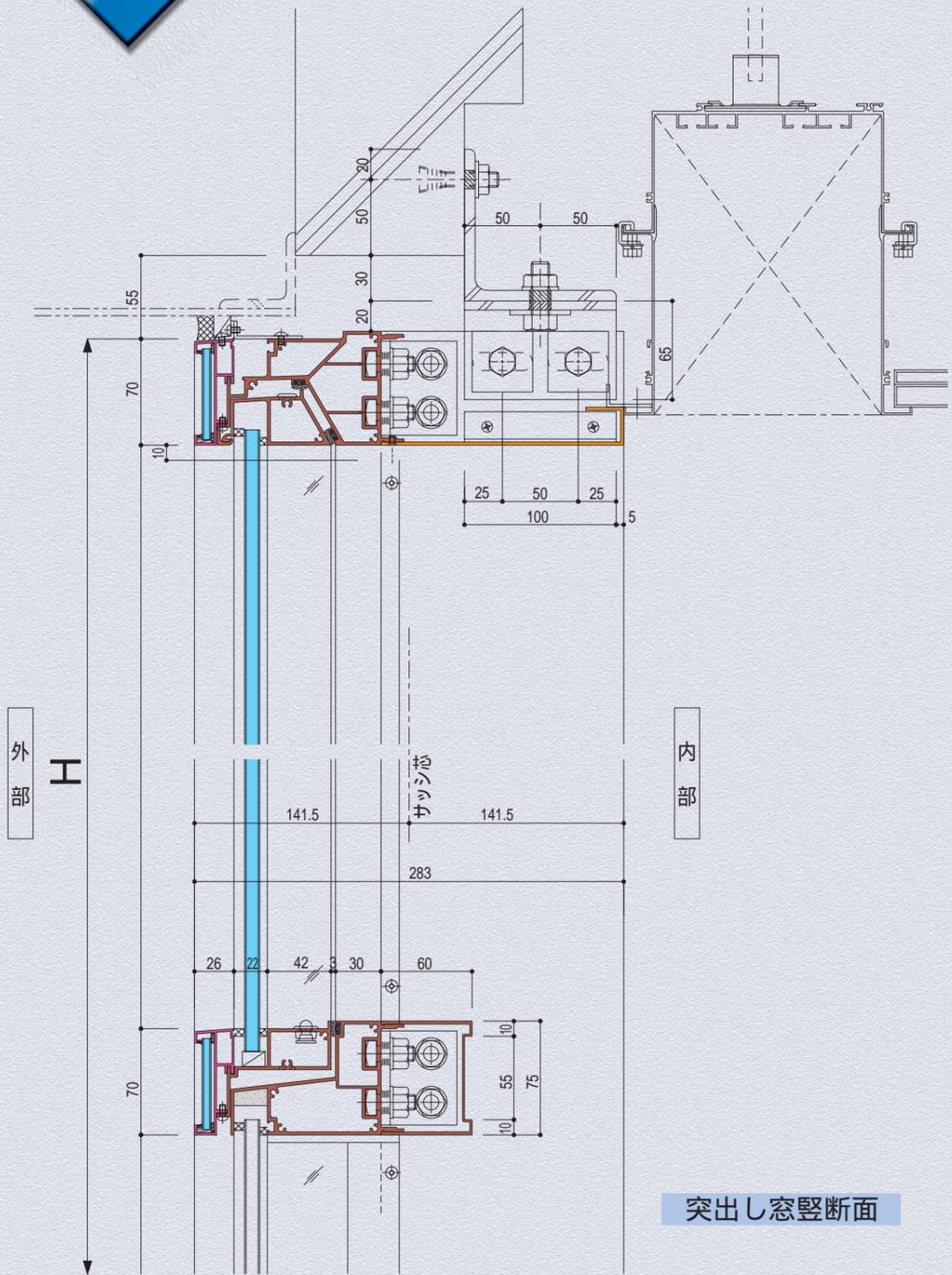


無目化粧カバー デザイン型



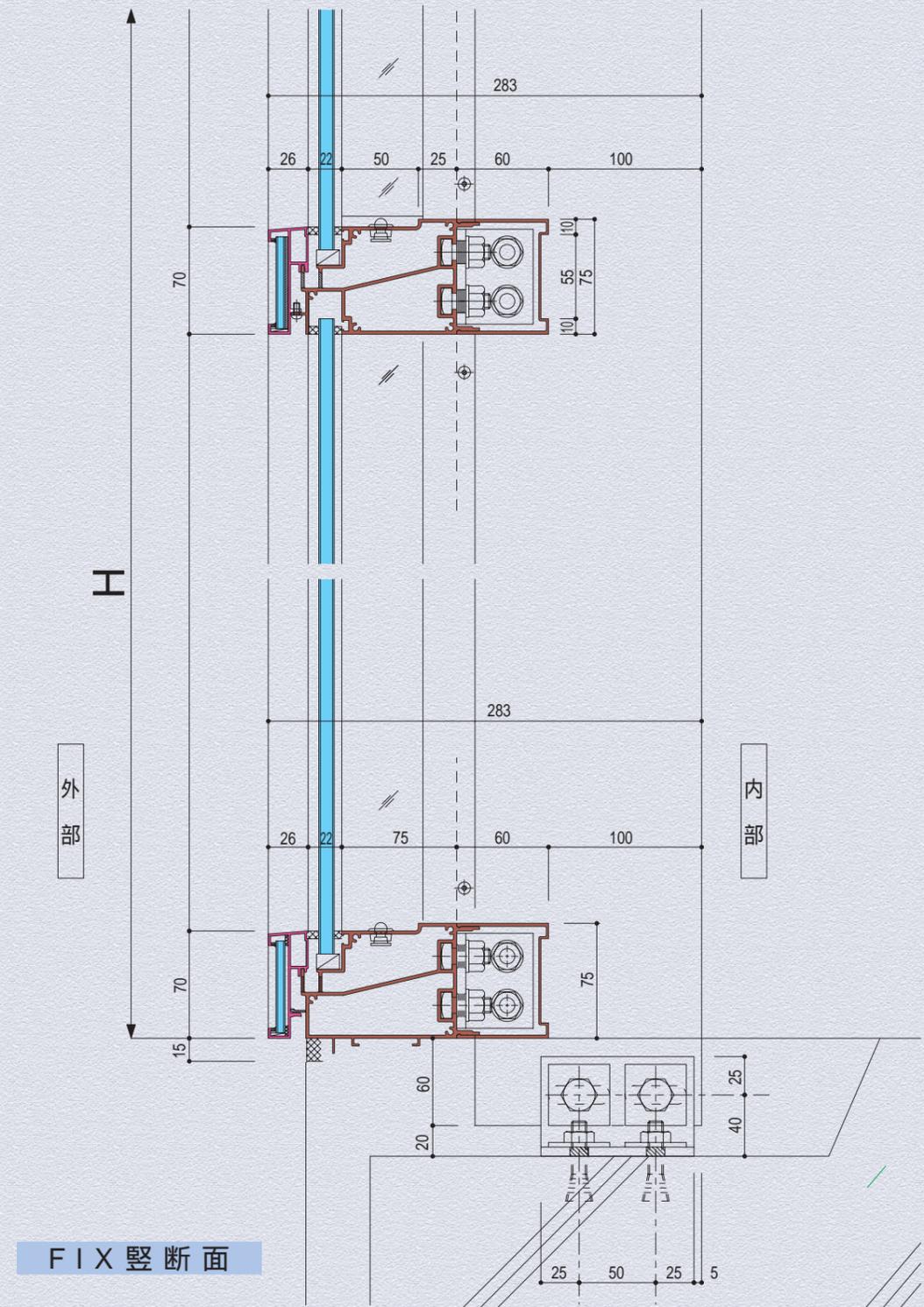


基本納り図



突出し窓縦断面

断面詳細を御覧になりたい方は、当社ホームページのスーパースリムウォールの項をダウンロードして下さい。

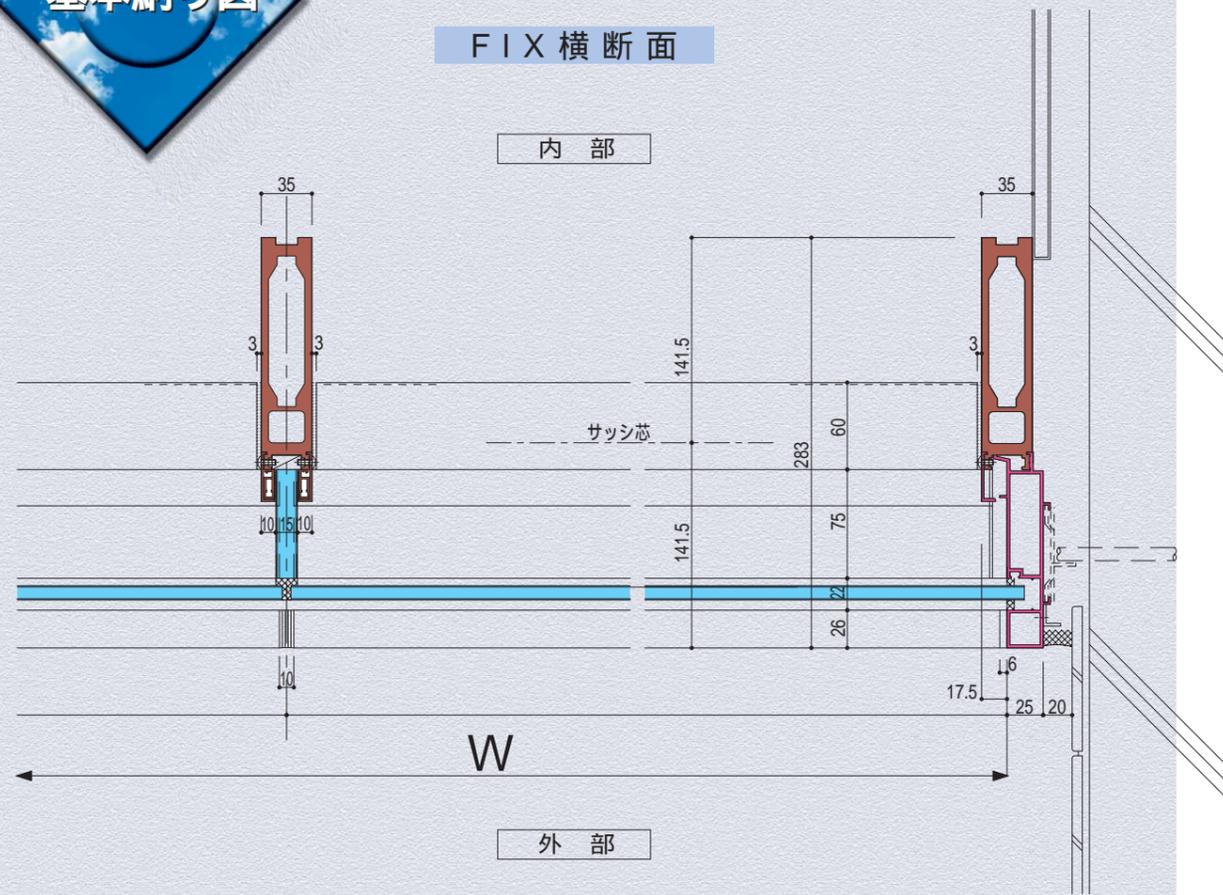


FIX 縦断面

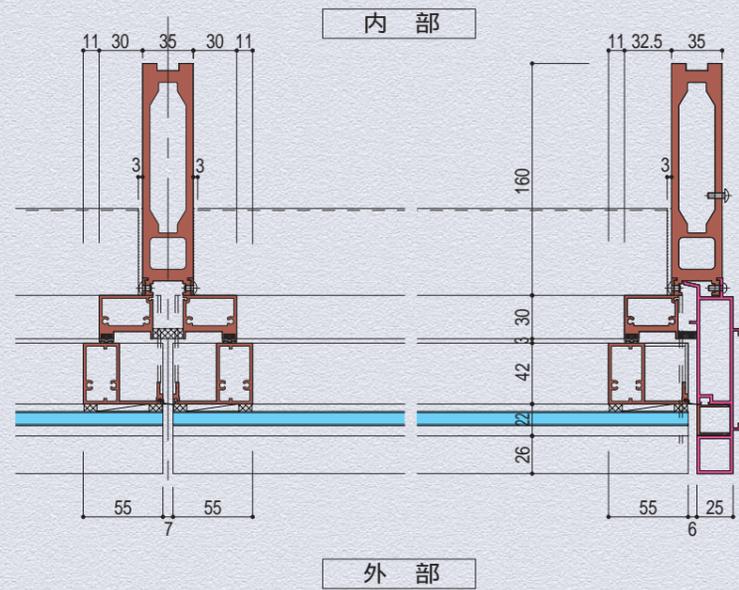


基本納り図

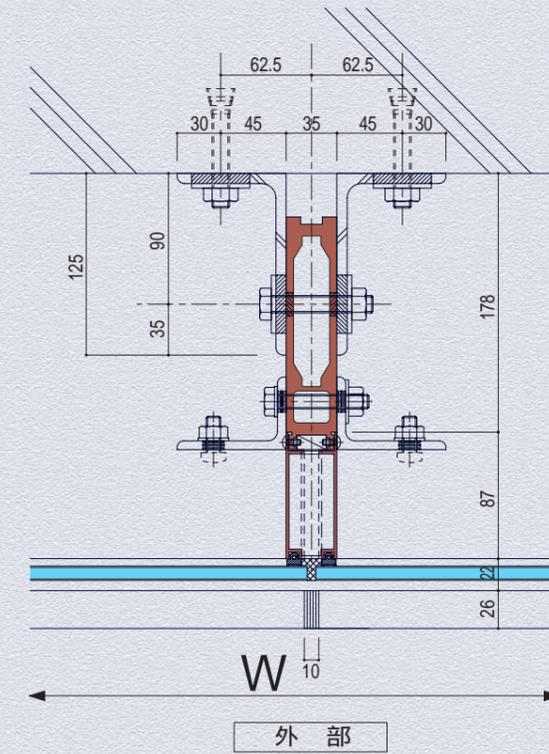
FIX 横断面



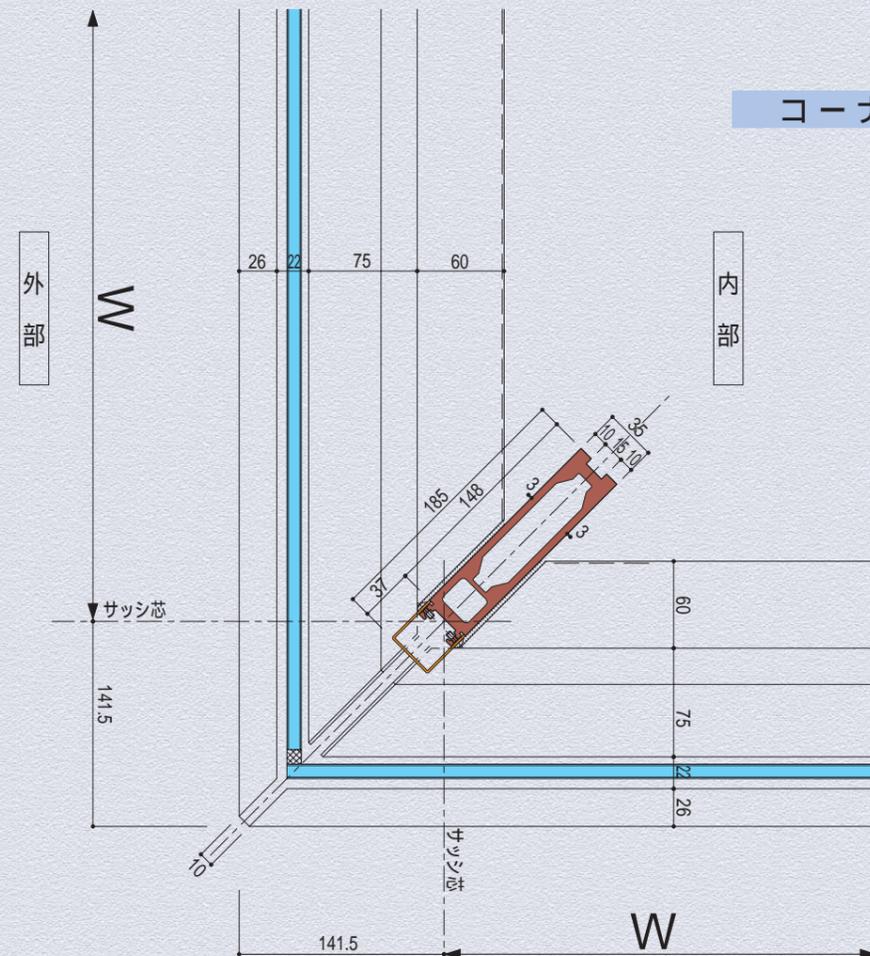
突出し窓横断面



ファスナー部



コーナー部



商品の改良のため、予告なしに型材の変更を行う場合がございますので、予めご了承下さい。



新しい風をつかもう！

新しく誕生したスーパーSlimウォールは、わが社の総力を結集した自信作です。雄大な大自然のパノラマにも溶け込むサッシと硝子、お互いの技術の結晶が、美しいハーモニーを奏でます。



特許出願中

☎ 日本工業規格表示許可工場



## 株式会社 建鋼社

- 本 社 工 場 〒861-8037  
熊本市長嶺西1丁目1番70号(鉄工団地)  
TEL 096-386-2111 FAX 096-386-2121
- 東 京 営 業 所 〒115-0044  
東京都北区赤羽南1丁目4-12  
ジュヒロプラザ赤羽607号  
TEL 03-3903-0244 FAX 03-3903-0245
- 福 岡 営 業 所 〒812-0013  
福岡市博多区博多駅東1-10-32  
サンライト東口ビル404号  
TEL 092-433-8022 FAX 092-433-8023
- 長 崎 営 業 所 〒852-8122  
長崎市西山台2丁目18番3号  
TEL 095-846-6381 FAX 095-840-0228
- 佐 賀 事 務 所 〒849-2201  
佐賀県杵島郡北方町大字志久137  
TEL 0954-36-5436( FAX同 )
- 鹿 児 島 営 業 所 〒890-0008  
鹿児島市伊敷1丁目16番7号  
TEL 099-220-3231 FAX 099-229-7175
- 天 草 営 業 所 〒863-0011  
本渡市北浜町2710番地4 サンハイツ北浜  
TEL 0969-24-4120 FAX 0969-24-4626

ホームページ <http://www.kenkosya.co.jp/>  
e-mail [eigy@kenkosya.co.jp](mailto:eigy@kenkosya.co.jp)

お問い合わせ